

NBR 70° Shore A

Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
Werkstoff / Material	
d1 (mm) x 100	S (mm) x 100

Cilësitë	
Dizenjo	Guarnicion O-Ring
Temperatura maksimale	110 °C
Temperatura minimale	-30 °C
Materiali	NBR 70° Shore A

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 1.15-1	1.15	3.15	1.00	-*
OR 1.24-2.62	1.24	6.48	2.62	-*
OR 1.5-1	1.50	3.50	1.00	-*
OR 1.5-1.5	1.50	4.50	1.50	100 copë
OR 1.78-1.02	1.78	3.82	1.02	100 copë
OR 1.78-1.78	1.78	5.34	1.78	-*
OR 1.8-1	1.80	3.80	1.00	-*
OR 1.8-1.2	1.80	4.20	1.20	100 copë
OR 1.85-1.5	1.85	4.85	1.50	-*
OR 2-0.5	2.00	3.00	0.50	100 copë
OR 2-1	2.00	4.00	1.00	-*
OR 2-1.5	2.00	5.00	1.50	100 copë
OR 2-2	2.00	6.00	2.00	100 copë
OR 2.06-2.62	2.06	7.30	2.62	-*
OR 2.2-1	2.20	4.20	1.00	-*
OR 2.4-1.9	2.40	6.20	1.90	100 copë
OR 2.5-1	2.50	4.50	1.00	-*
OR 2.5-1.5	2.50	5.50	1.50	-*
OR 2.5-2	2.50	6.50	2.00	-*
OR 2.57-1.78	2.57	6.13	1.78	-*
OR 2.6-1.2	2.60	5.00	1.20	100 copë
OR 2.6-1.8	2.60	6.20	1.80	100 copë
OR 2.6-1.9	2.60	6.40	1.90	100 copë
OR 2.8-1.5	2.80	5.80	1.50	-*
OR 2.84-2.62	2.84	8.08	2.62	-*
OR 2.9-1.78	2.90	6.46	1.78	100 copë
OR 3-1	3.00	5.00	1.00	100 copë
OR 3-1.5	3.00	6.00	1.50	100 copë
OR 3-1.8	3.00	6.60	1.80	-*
OR 3-2	3.00	7.00	2.00	100 copë
OR 3-2.4	3.00	7.80	2.40	100 copë
OR 3-2.5	3.00	8.00	2.50	-*
OR 3-2.7	3.00	8.40	2.70	-*
OR 3.17-1.78	3.17	6.73	1.78	-*



Guarnicionet statike jane ato qe instalohen ndermjet dy komponenteve qe nuk levizin kundrejt njeri-tjetrit.

Psh
>Rakordet qe montohen ne blloqet shpernarese hidraulike kane guarnicione statike.

> Rakordet e tubave kane guarnicione statike

> Kapaket e valvolave apo te komponenteve te tjere hidraulik kane guarnicione statike.

Ndersa guarnicionet dinamike jane ato guarnicione qe instalohen ndermjet dy komponenteve qe levizin kundrejt njeri-tjetrit.

Nga guarnicionet dinamike mund te permendim:

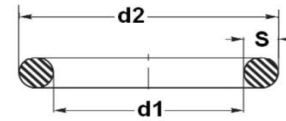
> Guarnicionet e shtagave te cilindrave hidraulik te cilet izolojne rrjedhjen e vajit,

> Guarnicionet e pistonave te cilindrave hidraulik te cilet izolojne rrjedhjen e vajit nga njera dhome e cilindrit ne tjetren.

> Guarnicionet e boshteve, etj

Eshte shume e rendesishme te njihen karakteristikat e guarnicioneve. Ato me te vertete qe kane nje vlere te vogel ne vetvete por ju krijojne shume probleme nese nuk perzgjidhen ne menyre korrekte.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 3.2-2.5	3.20	8.20	2.50	100 copë
OR 3.3-2.4	3.30	8.10	2.40	100 copë
OR 3.4-1.9	3.40	7.20	1.90	100 copë
OR 3.5-1	3.50	5.50	1.00	-*
OR 3.5-1.5	3.50	6.50	1.50	100 copë
OR 3.5-2	3.50	7.50	2.00	-*
OR 3.6-2.4	3.60	8.40	2.40	100 copë
OR 3.63-2.62	3.63	8.87	2.62	-*
OR 3.68-1.78	3.68	7.24	1.78	-*
OR 3.7-1	3.70	5.70	1.00	100 copë
OR 3.8-1.5	3.80	6.80	1.50	100 copë
OR 4-1	4.00	6.00	1.00	100 copë
OR 4-1.5	4.00	7.00	1.50	100 copë
OR 4-1.75	4.00	7.50	1.75	100 copë
OR 4-1.85	4.00	7.70	1.85	100 copë
OR 4-2	4.00	8.00	2.00	100 copë
OR 4-2.2	4.00	8.40	2.20	100 copë
OR 4-2.5	4.00	9.00	2.50	100 copë
OR 4-3	4.00	10.00	3.00	100 copë
OR 4.2-1.9	4.20	8.00	1.90	100 copë
OR 4.3-2.4	4.30	9.10	2.40	100 copë
OR 4.34-3.53	4.34	11.40	3.53	-*
OR 4.42-2.62	4.42	9.66	2.62	-*
OR 4.47-1.78	4.47	8.03	1.78	-*
OR 4.48-1.78	4.48	8.04	1.78	100 copë
OR 4.5-1	4.50	6.50	1.00	100 copë
OR 4.5-1.5	4.50	7.50	1.50	100 copë
OR 4.5-1.7	4.50	7.90	1.70	-*
OR 4.5-2	4.50	8.50	2.00	100 copë
OR 4.5-2.5	4.50	9.50	2.50	100 copë
OR 4.76-1.78	4.76	8.32	1.78	-*
OR 4.8-1.8	4.80	8.40	1.80	100 copë
OR 4.9-1.9	4.90	8.70	1.90	100 copë
OR 5-1	5.00	7.00	1.00	100 copë
OR 5-1.2	5.00	7.40	1.20	100 copë
OR 5-1.5	5.00	8.00	1.50	100 copë
OR 5-2	5.00	9.00	2.00	100 copë
OR 5-2.5	5.00	10.00	2.50	100 copë
OR 5-3	5.00	11.00	3.00	100 copë
OR 5.1-1.6	5.10	8.30	1.60	-*
OR 5.23-2.62	5.23	10.47	2.62	-*
OR 5.28-1.78	5.28	8.84	1.78	100 copë
OR 5.3-2.4	5.30	10.10	2.40	100 copë
OR 5.3-2.5	5.30	10.30	2.50	100 copë
OR 5.5-1	5.50	7.50	1.00	100 copë
OR 5.5-1.5	5.50	8.50	1.50	100 copë
OR 5.5-2	5.50	9.50	2.00	100 copë
OR 5.5-2.5	5.50	10.50	2.50	-*
OR 5.5-3	5.50	11.50	3.00	-*
OR 5.6-2.4	5.60	10.40	2.40	100 copë
OR 5.7-1.9	5.70	9.50	1.90	100 copë
OR 5.8-1.5	5.80	8.80	1.50	-*
OR 5.94-3.53	5.94	13.00	3.53	100 copë
OR 6-1	6.00	8.00	1.00	100 copë
OR 6-1.5	6.00	9.00	1.50	100 copë



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



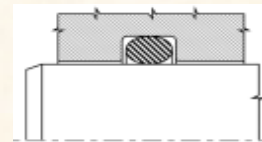
**EMC Engineering
Maintenance Center**

Gjate instalimit te guarnicioneve duhet te merrni ne konsiderate instruksionet teknike.

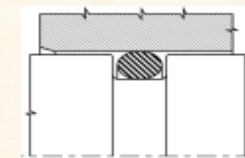
Ne instalimet Radiale, guarnicionet statike duhet te ngjshet ndermjet diametrit te jashtem dhe diametrit te brendshem.



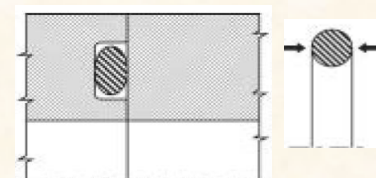
Shih figurat me poshte:



a. Instalim ne nje kanal te brendshem

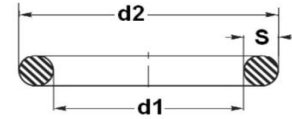


b. Instalim ne kanal te jashtem



c. Instalim aksial

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 6-1.6	6.00	9.20	1.60	100 copë
OR 6-1.8	6.00	9.60	1.80	100 copë
OR 6-2	6.00	10.00	2.00	100 copë
OR 6-2.5	6.00	11.00	2.50	100 copë
OR 6-3	6.00	12.00	3.00	100 copë
OR 6-3.5	6.00	13.00	3.50	100 copë
OR 6-6	6.00	18.00	6.00	-*
OR 6.02-2.62	6.02	11.26	2.62	-*
OR 6.07-1.63	6.07	9.33	1.63	100 copë
OR 6.07-1.78	6.07	9.63	1.78	100 copë
OR 6.1-1.6	6.10	9.30	1.60	-*
OR 6.3-2.4	6.30	11.10	2.40	-*
OR 6.35-1.78	6.35	9.91	1.78	-*
OR 6.4-1.9	6.40	10.20	1.90	-*
OR 6.5-1	6.50	8.50	1.00	-*
OR 6.5-1.5	6.50	9.50	1.50	100 copë
OR 6.5-2	6.50	10.50	2.00	-*
OR 6.5-2.5	6.50	11.50	2.50	-*
OR 6.5-3	6.50	12.50	3.00	-*
OR 6.75-1.78	6.75	10.31	1.78	100 copë
OR 7-1	7.00	9.00	1.00	-*
OR 7-1.5	7.00	10.00	1.50	100 copë
OR 7-1.8	7.00	10.60	1.80	-*
OR 7-2	7.00	11.00	2.00	100 copë
OR 7-2.5	7.00	12.00	2.50	100 copë
OR 7-3	7.00	13.00	3.00	100 copë
OR 7-4	7.00	15.00	4.00	100 copë
OR 7-6	7.00	19.00	6.00	-*
OR 7.1-1.6	7.10	10.30	1.60	100 copë
OR 7.2-1.9	7.20	11.00	1.90	100 copë
OR 7.3-2.4	7.30	12.10	2.40	100 copë
OR 7.5-1	7.50	9.50	1.00	-*
OR 7.5-1.5	7.50	10.50	1.50	100 copë
OR 7.5-2	7.50	11.50	2.00	100 copë
OR 7.5-2.4	7.50	12.30	2.40	-*
OR 7.5-2.5	7.50	12.50	2.50	-*
OR 7.5-3	7.50	13.50	3.00	-*
OR 7.52-3.53	7.52	14.58	3.53	100 copë
OR 7.59-2.62	7.59	12.83	2.62	-*
OR 7.66-1.78	7.66	11.22	1.78	-*
OR 7.94-1.78	7.94	11.50	1.78	-*
OR 8-1	8.00	10.00	1.00	-*
OR 8-1.5	8.00	11.00	1.50	100 copë
OR 8-1.6	8.00	11.20	1.60	100 copë
OR 8-1.7	8.00	11.40	1.70	100 copë
OR 8-2	8.00	12.00	2.00	100 copë
OR 8-2.2	8.00	12.40	2.20	100 copë
OR 8-2.4	8.00	12.80	2.40	-*
OR 8-2.5	8.00	13.00	2.50	100 copë
OR 8-3	8.00	14.00	3.00	100 copë
OR 8-3.5	8.00	15.00	3.50	100 copë
OR 8-4	8.00	16.00	4.00	100 copë
OR 8.1-1.6	8.10	11.30	1.60	100 copë
OR 8.3-2.4	8.30	13.10	2.40	100 copë
OR 8.5-1	8.50	10.50	1.00	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



**EMC Engineering
Maintenance Center**

Duhet të dini disa rregulla baze që përbejnë edhe rregullat e instalimit korrekt për guarnicionet.

Ka shumë raste kur për të ndërruar një guarnicion ju duhet të kryeni zmontime të shumta të komponenteve të mjetit. Në këto raste koha e punës ka një kosto shumë here më të madhe se vetë guarnicioni. Në këto raste respektimi i rregullave të instalimit korrekt të guarnicioneve merr vlerë shumë më të madhe.

Guarnicionet hidraulike mund të demtohen gjatë procesit të instalimit të tyre. Këto probleme mund të shmangen nëse ndiqen rekomandimet për instalimin korrekt të guarnicioneve.

> kontrolloni diametrin e kanalit dhe cilësinë e sipërfaqes ku do të instalohet guarnicioni. Sipërfaqet duhet të jenë të pastra,

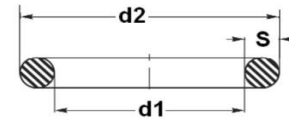
> Sigurohuni që guarnicioni të mos ketë kontakt me tehe të mprehta ose me filetat e komponenteve gjatë instalimit,

> Kanali ku montohet guarnicioni duhet të jetë i pastër nga grimcat metalike ose nga papastërti të tjera,

> Mos përdorni asnjëherë vegla me tehe të mprehta për të instaluar guarnicionet,

> Sigurohuni që guarnicioni është instaluar në anën e duhur dhe nuk është instaluar mbrapsht.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 8.5-1.5	8.50	11.50	1.50	-*
OR 8.5-2	8.50	12.50	2.00	100 copë
OR 8.5-2.5	8.50	13.50	2.50	-*
OR 8.5-3	8.50	14.50	3.00	100 copë
OR 8.73-1.78	8.73	12.29	1.78	100 copë
OR 8.9-1.9	8.90	12.70	1.90	100 copë
OR 8.9-2.7	8.90	14.30	2.70	-*
OR 8.92-1.83	8.92	12.58	1.83	100 copë
OR 9-1	9.00	11.00	1.00	100 copë
OR 9-1.5	9.00	12.00	1.50	100 copë
OR 9-2	9.00	13.00	2.00	100 copë
OR 9-2.5	9.00	14.00	2.50	100 copë
OR 9-2.62	9.00	14.24	2.62	100 copë
OR 9-3	9.00	15.00	3.00	100 copë
OR 9-3.5	9.00	16.00	3.50	100 copë
OR 9-6	9.00	21.00	6.00	-*
OR 9.1-1.6	9.10	12.30	1.60	-*
OR 9.12-3.53	9.12	16.18	3.53	100 copë
OR 9.13-2.62	9.13	14.37	2.62	-*
OR 9.19-2.62	9.19	14.43	2.62	100 copë
OR 9.25-1.78	9.25	12.81	1.78	100 copë
OR 9.3-2.4	9.30	14.10	2.40	100 copë
OR 9.5-1	9.50	11.50	1.00	100 copë
OR 9.5-1.5	9.50	12.50	1.50	100 copë
OR 9.5-2	9.50	13.50	2.00	100 copë
OR 9.5-2.5	9.50	14.50	2.50	-*
OR 9.5-3	9.50	15.50	3.00	-*
OR 9.52-1.78	9.52	13.08	1.78	-*
OR 9.6-2.4	9.60	14.40	2.40	-*
OR 9.9-2.62	9.90	15.14	2.62	-*
OR 10-1	10.00	12.00	1.00	100 copë
OR 10-1.5	10.00	13.00	1.50	100 copë
OR 10-1.8	10.00	13.60	1.80	100 copë
OR 10-2	10.00	14.00	2.00	100 copë
OR 10-2.2	10.00	14.40	2.20	100 copë
OR 10-2.4	10.00	14.80	2.40	100 copë
OR 10-2.5	10.00	15.00	2.50	100 copë
OR 10-3	10.00	16.00	3.00	100 copë
OR 10-3.5	10.00	17.00	3.50	100 copë
OR 10-4	10.00	18.00	4.00	-*
OR 10-5	10.00	20.00	5.00	100 copë
OR 10-6	10.00	22.00	6.00	-*
OR 10.1-1.6	10.10	13.30	1.60	-*
OR 10.3-2.4	10.30	15.10	2.40	100 copë
OR 10.5-1	10.50	12.50	1.00	-*
OR 10.5-1.5	10.50	13.50	1.50	100 copë
OR 10.5-2	10.50	14.50	2.00	-*
OR 10.5-2.5	10.50	15.50	2.50	-*
OR 10.5-3	10.50	16.50	3.00	-*
OR 10.69-3.53	10.69	17.75	3.53	100 copë
OR 10.78-2.62	10.78	16.02	2.62	-*
OR 10.8-1.8	10.80	14.40	1.80	100 copë
OR 10.82-1.78	10.82	14.38	1.78	100 copë
OR 11-1	11.00	13.00	1.00	100 copë
OR 11-1.2	11.00	13.40	1.20	100 copë



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



EMC Engineering
Maintenance Center

Nese dispononi nje sasi te caktuar guarnicionesh ne ofiqinen tuaj sigurohuni qe te garantoni kushtet e duhura per magazinimin (ruajtjen) e tyre.

Guarnicionet hidraulike duhet te:

- > ruhen ne temperature 25⁰C,
- > mbahen larg burimeve te nxehtesise,
- > mos ekspozohen ndaj rrezeve te diellit
- > mos ekspozohen ndaj rrezeve UV,
- > ruhen ne ambiente ku lageshtia nuk tejkalon masen 60%,
- > mbahen larg rezatimeve qe shkaktohen nga procesi i saldimit,
- > nuk duhet te varen por duhet te qendrojne ne paketimet ose kutit perkatese.

Ekzistojne afate te percaktuara per kohen e magazinimit te guarnicioneve.

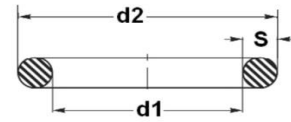
Ne varesi te materialit jepen edhe afatet e skadences apo afatet e magazinimit.

1. Nese guarnicionet jane te prodhuar me material Polyurethane ose SBR periudha e magazinimit eshte 5 vjet me te drejte shtyrje 2 vjet pas inspektimit.

2. Nese guarnicionet jane te prodhuar me material NBR ose HNBR periudha e magazinimit eshte 7 vjet me te drejte shtyrje 3 vjet pas inspektimit.

3. Nese guarnicionet jane te prodhuar me material FPM, FFKM, EPDM ose VMQ periudha e magazinimit eshte 10 vjet me te drejte shtyrje 5 vjet pas inspektimit.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 11-1.5	11.00	14.00	1.50	100 copë
OR 11-1.8	11.00	14.60	1.80	100 copë
OR 11-2	11.00	15.00	2.00	100 copë
OR 11-2.5	11.00	16.00	2.50	100 copë
OR 11-2.75	11.00	16.50	2.75	100 copë
OR 11-3	11.00	17.00	3.00	100 copë
OR 11-3.5	11.00	18.00	3.50	100 copë
OR 11-4	11.00	19.00	4.00	-*
OR 11-6	11.00	23.00	6.00	-*
OR 11.1-1.6	11.10	14.30	1.60	-*
OR 11.11-1.78	11.11	14.67	1.78	-*
OR 11.3-2.4	11.30	16.10	2.40	100 copë
OR 11.5-1	11.50	13.50	1.00	-*
OR 11.5-1.5	11.50	14.50	1.50	-*
OR 11.5-2	11.50	15.50	2.00	100 copë
OR 11.5-2.5	11.50	16.50	2.50	-*
OR 11.5-3	11.50	17.50	3.00	-*
OR 11.89-1.98	11.89	15.85	1.98	100 copë
OR 11.91-2.62	11.91	17.15	2.62	-*
OR 12-1	12.00	14.00	1.00	100 copë
OR 12-1.5	12.00	15.00	1.50	100 copë
OR 12-1.7	12.00	15.40	1.70	100 copë
OR 12-1.9	12.00	15.80	1.90	100 copë
OR 12-2	12.00	16.00	2.00	100 copë
OR 12-2.5	12.00	17.00	2.50	100 copë
OR 12-3	12.00	18.00	3.00	100 copë
OR 12-3.2	12.00	18.40	3.20	-*
OR 12-3.5	12.00	19.00	3.50	100 copë
OR 12-4	12.00	20.00	4.00	100 copë
OR 12-4.5	12.00	21.00	4.50	100 copë
OR 12-5	12.00	22.00	5.00	100 copë
OR 12-6	12.00	24.00	6.00	-*
OR 12-7	12.00	26.00	7.00	-*
OR 12.07-5.34	12.07	22.75	5.34	-*
OR 12.1-1.6	12.10	15.30	1.60	100 copë
OR 12.1-2.7	12.10	17.50	2.70	100 copë
OR 12.29-3.53	12.29	19.35	3.53	100 copë
OR 12.3-2.4	12.30	17.10	2.40	100 copë
OR 12.37-2.62	12.37	17.61	2.62	100 copë
OR 12.42-1.78	12.42	15.98	1.78	100 copë
OR 12.5-1	12.50	14.50	1.00	100 copë
OR 12.5-1.5	12.50	15.50	1.50	-*
OR 12.5-2	12.50	16.50	2.00	-*
OR 12.5-2.5	12.50	17.50	2.50	100 copë
OR 12.5-3	12.50	18.50	3.00	-*
OR 12.6-2.4	12.60	17.40	2.40	-*
OR 12.7-2.62	12.70	17.94	2.62	-*
OR 12.8-2.4	12.80	17.60	2.40	100 copë
OR 13-1	13.00	15.00	1.00	100 copë
OR 13-1.5	13.00	16.00	1.50	100 copë
OR 13-1.7	13.00	16.40	1.70	100 copë
OR 13-2	13.00	17.00	2.00	100 copë
OR 13-2.5	13.00	18.00	2.50	100 copë
OR 13-3	13.00	19.00	3.00	100 copë
OR 13-3.5	13.00	20.00	3.50	100 copë

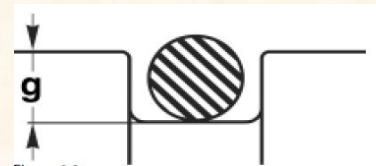


Bestellnummer / Item code	
OR 36,09-3,53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



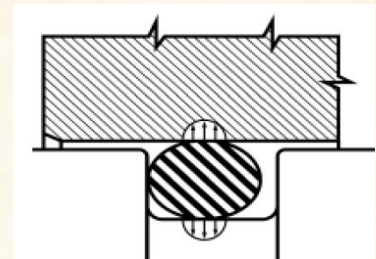
EMC Engineering
Maintenance Center

Parimi i funksionimit te guarnicioneve eshte i permbledhur ne figurat me poshte.

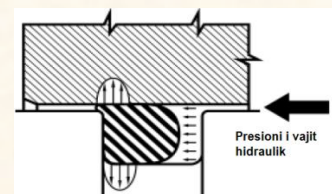


> Guarnicioni O-Ring instalohet ne nje kanal me thellesi "g" me te vogel se seksioni i guarnicionit,

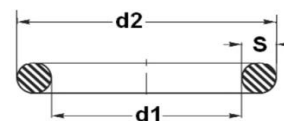
> pas instalimit, guarnicioni O-ring ngjishet duke krijuar ne kete menyre nje presion veprues,



Presioni i vajit hidraulik ushtron force mbi guarnicionin O-Ring i cili nga ana e tij rrit presionin me te cilin vepron mbi siperfaqet e komponenteve qe izolon.



Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 13-4	13.00	21.00	4.00	100 copë
OR 13-5	13.00	23.00	5.00	100 copë
OR 13-6	13.00	25.00	6.00	-*
OR 13.1-1.6	13.10	16.30	1.60	-*
OR 13.1-2.62	13.10	18.34	2.62	-*
OR 13.3-2.4	13.30	18.10	2.40	100 copë
OR 13.5-1	13.50	15.50	1.00	-*
OR 13.5-1.5	13.50	16.50	1.50	-*
OR 13.5-2	13.50	17.50	2.00	-*
OR 13.5-2.5	13.50	18.50	2.50	-*
OR 13.5-3	13.50	19.50	3.00	-*
OR 13.64-5.34	13.64	24.32	5.34	-*
OR 13.87-3.53	13.87	20.93	3.53	-*
OR 13.94-2.62	13.94	19.18	2.62	-*
OR 13.95-2.62	13.95	19.19	2.62	100 copë
OR 14-1	14.00	16.00	1.00	100 copë
OR 14-1.5	14.00	17.00	1.50	100 copë
OR 14-1.6	14.00	17.20	1.60	-*
OR 14-1.78	14.00	17.56	1.78	100 copë
OR 14-2	14.00	18.00	2.00	100 copë
OR 14-2.3	14.00	18.60	2.30	-*
OR 14-2.5	14.00	19.00	2.50	100 copë
OR 14-3	14.00	20.00	3.00	100 copë
OR 14-3.5	14.00	21.00	3.50	-*
OR 14-4	14.00	22.00	4.00	100 copë
OR 14-5	14.00	24.00	5.00	-*
OR 14-6	14.00	26.00	6.00	-*
OR 14.1-1.6	14.10	17.30	1.60	-*
OR 14.3-2.4	14.30	19.10	2.40	100 copë
OR 14.4-2	14.40	18.40	2.00	100 copë
OR 14.5-1	14.50	16.50	1.00	-*
OR 14.5-1.5	14.50	17.50	1.50	-*
OR 14.5-2	14.50	18.50	2.00	-*
OR 14.5-2.5	14.50	19.50	2.50	-*
OR 14.5-3	14.50	20.50	3.00	-*
OR 15-1	15.00	17.00	1.00	100 copë
OR 15-1.5	15.00	18.00	1.50	100 copë
OR 15-2	15.00	19.00	2.00	100 copë
OR 15-2.5	15.00	20.00	2.50	100 copë
OR 15-2.6	15.00	20.20	2.60	100 copë
OR 15-3	15.00	21.00	3.00	100 copë
OR 15-3.2	15.00	21.40	3.20	100 copë
OR 15-3.5	15.00	22.00	3.50	100 copë
OR 15-4	15.00	23.00	4.00	100 copë
OR 15-4.5	15.00	24.00	4.50	-*
OR 15-5	15.00	25.00	5.00	100 copë
OR 15-5.6	15.00	26.20	5.60	-*
OR 15-6	15.00	27.00	6.00	-*
OR 15.08-2.62	15.08	20.32	2.62	100 copë
OR 15.1-1.6	15.10	18.30	1.60	-*
OR 15.1-2.7	15.10	20.50	2.70	100 copë
OR 15.24-5.34	15.24	25.92	5.34	-*
OR 15.3-1.78	15.30	18.86	1.78	100 copë
OR 15.3-2.4	15.30	20.10	2.40	100 copë
OR 15.47-3.53	15.47	22.53	3.53	100 copë



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



EMC Engineering
Maintenance Center

Presioni fillestar qe lind nga ngjeshja e guarnicionit O-ring eshte shume i rendesishem.

Ne varesi te aplikacionit dhe te materialit te guarnicionit O-ring ngjeshja (komprimimi) i gomines ndryshon si me poshte:

> Nga 3% deri ne 20% per guarnicionet dinamike (guarnicionet pneumatike dhe guarnicionet hidraulike). Ne katalogjet Hansa Flex guarnicionet jane te parashikuar te komprimohen nga 12% deri ne 14%.

> Nga 15% deri ne 30% per guarnicionet statike. ne kataloget e Hansa Flex guarnicionet statike jane parashikuar te komprimohen nga 17% deri ne 27%.

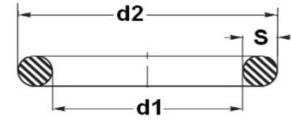
Çfare do te thote kjo?

Kur perzgjidhen guarnicionet qe do te instalohen, referenca merret tek permasat e kanalit ne te cilin vendoset guarnicioni.

Pra nuk duhet te masni asnjehere guarnicionin e vjeter per te perzgjedhur guarnicionin zevendesues. Duhet te masni gjeresine dhe thellesine e kanalit ku instalohet guarnicioni per te perzgjedhur me tej guarnicionin e duhur.

kjo eshte shume e rendesishme dhe ju duhet t'a fiksoni kete fakt.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 15.5-1	15.50	17.50	1.00	-*
OR 15.5-1.5	15.50	18.50	1.50	-*
OR 15.5-2	15.50	19.50	2.00	-*
OR 15.5-2.5	15.50	20.50	2.50	-*
OR 15.5-3	15.50	21.50	3.00	-*
OR 15.54-2.62	15.54	20.78	2.62	100 copë
OR 15.6-1.78	15.60	19.16	1.78	100 copë
OR 15.88-2.62	15.88	21.12	2.62	100 copë
OR 16-1	16.00	18.00	1.00	100 copë
OR 16-1.5	16.00	19.00	1.50	100 copë
OR 16-2	16.00	20.00	2.00	100 copë
OR 16-2.5	16.00	21.00	2.50	100 copë
OR 16-3	16.00	22.00	3.00	100 copë
OR 16-3.5	16.00	23.00	3.50	100 copë
OR 16-4	16.00	24.00	4.00	-*
OR 16-4.5	16.00	25.00	4.50	100 copë
OR 16-5	16.00	26.00	5.00	-*
OR 16-6	16.00	28.00	6.00	-*
OR 16.1-1.6	16.10	19.30	1.60	-*
OR 16.3-2.4	16.30	21.10	2.40	100 copë
OR 16.36-2.21	16.36	20.78	2.21	100 copë
OR 16.5-1	16.50	18.50	1.00	-*
OR 16.5-1.5	16.50	19.50	1.50	-*
OR 16.5-2	16.50	20.50	2.00	100 copë
OR 16.5-2.5	16.50	21.50	2.50	-*
OR 16.5-3	16.50	22.50	3.00	100 copë
OR 16.81-5.34	16.81	27.49	5.34	-*
OR 16.9-2.7	16.90	22.30	2.70	100 copë
OR 17-1	17.00	19.00	1.00	100 copë
OR 17-1.5	17.00	20.00	1.50	100 copë
OR 17-1.78	17.00	20.56	1.78	-*
OR 17-2	17.00	21.00	2.00	100 copë
OR 17-2.5	17.00	22.00	2.50	100 copë
OR 17-2.7	17.00	22.40	2.70	100 copë
OR 17-3	17.00	23.00	3.00	100 copë
OR 17-3.5	17.00	24.00	3.50	100 copë
OR 17-4	17.00	25.00	4.00	100 copë
OR 17-4.5	17.00	26.00	4.50	-*
OR 17-5	17.00	27.00	5.00	-*
OR 17.04-3.53	17.04	24.10	3.53	-*
OR 17.1-1.6	17.10	20.30	1.60	-*
OR 17.13-2.62	17.13	22.37	2.62	100 copë
OR 17.16-1.78	17.16	20.72	1.78	100 copë
OR 17.3-2.4	17.30	22.10	2.40	100 copë
OR 17.46-2.62	17.46	22.70	2.62	-*
OR 17.5-1	17.50	19.50	1.00	-*
OR 17.5-1.5	17.50	20.50	1.50	-*
OR 17.5-2	17.50	21.50	2.00	100 copë
OR 17.5-2.5	17.50	22.50	2.50	100 copë
OR 17.5-3	17.50	23.50	3.00	-*
OR 17.5-3.5	17.50	24.50	3.50	100 copë
OR 17.74-1.78	17.74	21.30	1.78	100 copë
OR 17.86-2.62	17.86	23.10	2.62	100 copë
OR 18-1	18.00	20.00	1.00	100 copë
OR 18-1.5	18.00	21.00	1.50	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
Werkstoff / Material	
d1 (mm) x 100	S (mm) x 100



Guarnicionet O-Ring kane karakteristikat e tyre teknike.

Eshte e rendesishme te dihen disa prej ketyre karakteristikave te pergjithshme me qellim qe te veprohet drejte ne perzgjedhjen e tyre.

Presioni i punes se komponentit hidraulik ku guarnicionet O-Ring instalohen, eshte nje karakteristike shume e rendesishme.

Per guarnicionet statike duhet te dihet qe:

> kur presioni i punes eshte deri ne 150 Bar, atehere duhet te instalohen guarnicione O-Ring NBR 70 shore A,

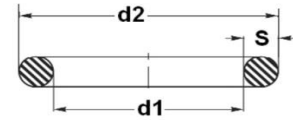
> kur presioni i punes eshte nga 150 deri ne 500 bar, atehere duhet te instalohen guarnicione O-Ring 70 shore A te shoqeruar me unaza suportit (back-up ring).

Shpejtesia lineare e levizjes se komponenteve kundrejt njeri tjetrit (psh levizja e shtages se cilindrit hidraulik) duhet te jete deri ne 0,5 m/sek.

Shpejtesia e rrotullimit te nje komponenti kundrejt tjetrit (psh shpejtesia e rrotullimit te boshtit te nje rubineti) duhet te jete deri ne 2 m/sek.

Beni mire t'i fiksoni keto karakteristika te pergjithshme te guarnicioneve O-Ring

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 18-2	18.00	22.00	2.00	100 copë
OR 18-2.5	18.00	23.00	2.50	100 copë
OR 18-3	18.00	24.00	3.00	100 copë
OR 18-3.5	18.00	25.00	3.50	100 copë
OR 18-4	18.00	26.00	4.00	100 copë
OR 18-5	18.00	28.00	5.00	100 copë
OR 18-6	18.00	30.00	6.00	-*
OR 18.1-1.6	18.10	21.30	1.60	-*
OR 18.2-3	18.20	24.20	3.00	-*
OR 18.2-3.8	18.20	25.80	3.80	-*
OR 18.3-3.6	18.30	25.50	3.60	-*
OR 18.4-2.7	18.40	23.80	2.70	100 copë
OR 18.42-5.33	18.42	29.08	5.33	100 copë
OR 18.42-5.34	18.42	29.10	5.34	-*
OR 18.5-1	18.50	20.50	1.00	-*
OR 18.5-1.5	18.50	21.50	1.50	-*
OR 18.5-2	18.50	22.50	2.00	-*
OR 18.5-2.5	18.50	23.50	2.50	-*
OR 18.5-3	18.50	24.50	3.00	-*
OR 18.5-3.5	18.50	25.50	3.50	100 copë
OR 18.6-2.4	18.60	23.40	2.40	-*
OR 18.64-3.53	18.64	25.70	3.53	100 copë
OR 18.72-2.62	18.72	23.96	2.62	100 copë
OR 18.77-1.78	18.77	22.33	1.78	100 copë
OR 19-1	19.00	21.00	1.00	100 copë
OR 19-1.5	19.00	22.00	1.50	100 copë
OR 19-2	19.00	23.00	2.00	100 copë
OR 19-2.5	19.00	24.00	2.50	100 copë
OR 19-2.6	19.00	24.20	2.60	-*
OR 19-3	19.00	25.00	3.00	100 copë
OR 19-3.5	19.00	26.00	3.50	100 copë
OR 19-4	19.00	27.00	4.00	100 copë
OR 19-5	19.00	29.00	5.00	100 copë
OR 19-6	19.00	31.00	6.00	-*
OR 19.05-2.62	19.05	24.29	2.62	100 copë
OR 19.1-1.6	19.10	22.30	1.60	-*
OR 19.18-2.46	19.18	24.10	2.46	100 copë
OR 19.19-2.62	19.19	24.43	2.62	-*
OR 19.2-2.5	19.20	24.20	2.50	100 copë
OR 19.2-3	19.20	25.20	3.00	100 copë
OR 19.3-2.4	19.30	24.10	2.40	100 copë
OR 19.4-2.4	19.40	24.20	2.40	100 copë
OR 19.5-1	19.50	21.50	1.00	-*
OR 19.5-1.5	19.50	22.50	1.50	-*
OR 19.5-2	19.50	23.50	2.00	-*
OR 19.5-2.5	19.50	24.50	2.50	-*
OR 19.5-3	19.50	25.50	3.00	-*
OR 19.5-6	19.50	31.50	6.00	-*
OR 19.6-2.4	19.60	24.40	2.40	100 copë
OR 19.99-5.34	19.99	30.67	5.34	-*
OR 20-1	20.00	22.00	1.00	100 copë
OR 20-1.5	20.00	23.00	1.50	100 copë
OR 20-2	20.00	24.00	2.00	100 copë
OR 20-2.4	20.00	24.80	2.40	-*
OR 20-2.5	20.00	25.00	2.50	100 copë



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



EMC Engineering
Maintenance Center

Te nderuar lexues!

Ne ju falenderojme qe po harxhoni kohën tuaj për të konsultuar kataloget e produkteve HANSA FLEX.

Nga ana tjetër ne jemi duke ju respektuar maksimalisht sepse po ju japim një sërë informacionesh në gjuhën shqipe.

Qëllimi ynë është jo vetëm të risimis biznesin tuaj (do të ishim jo korrekt po të thonim ndryshe) por edhe t'ju gjindemi pranë me një gamë produkte cilësore të cilat kanë kaluar nivelet e kontrollit të standartit gjerman.

EMC shpk nuk përdor asnjë material tjetër përveç materialeve të çertifikuara.

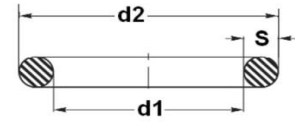
Tubat hidraulik, rakorderite hidraulike, mbrojtëset e tubave, rakorderite adaptor, komponentet e ndryshëm hidraulik e kanë të gjithë origjinën tek HANSA FLEX.

Serioziteti gjerman i kontrollit dhe serioziteti i EMC për korrektesinë në origjinën e produktit është garancia për ju.

Prandaj nëse dëshironi që t'i shpenzoni mirë paratë tuaja, e jani dhe konsultohuni me EMC shpk për produktet hidraulike.

Jeni të mirepritur.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 20-2.65	20.00	25.30	2.65	100 copë
OR 20-3	20.00	26.00	3.00	100 copë
OR 20-3.5	20.00	27.00	3.50	100 copë
OR 20-4	20.00	28.00	4.00	100 copë
OR 20-4.5	20.00	29.00	4.50	100 copë
OR 20-5	20.00	30.00	5.00	100 copë
OR 20-6	20.00	32.00	6.00	-*
OR 20.2-3	20.20	26.20	3.00	100 copë
OR 20.22-3.53	20.22	27.28	3.53	100 copë
OR 20.22-4.04	20.22	28.30	4.04	-*
OR 20.29-2.62	20.29	25.53	2.62	100 copë
OR 20.3-2.4	20.30	25.10	2.40	100 copë
OR 20.35-1.78	20.35	23.91	1.78	100 copë
OR 20.5-1	20.50	22.50	1.00	-*
OR 20.5-1.5	20.50	23.50	1.50	-*
OR 20.5-2	20.50	24.50	2.00	-*
OR 20.5-2.5	20.50	25.50	2.50	100 copë
OR 20.5-3	20.50	26.50	3.00	-*
OR 21-1	21.00	23.00	1.00	-*
OR 21-1.5	21.00	24.00	1.50	100 copë
OR 21-2	21.00	25.00	2.00	100 copë
OR 21-2.5	21.00	26.00	2.50	100 copë
OR 21-3	21.00	27.00	3.00	100 copë
OR 21-3.5	21.00	28.00	3.50	100 copë
OR 21-4	21.00	29.00	4.00	100 copë
OR 21-6	21.00	33.00	6.00	-*
OR 21.1-1.6	21.10	24.30	1.60	100 copë
OR 21.2-3	21.20	27.20	3.00	-*
OR 21.3-3.6	21.30	28.50	3.60	100 copë
OR 21.5-1	21.50	23.50	1.00	-*
OR 21.5-1.5	21.50	24.50	1.50	-*
OR 21.5-2	21.50	25.50	2.00	-*
OR 21.5-2.4	21.50	26.30	2.40	-*
OR 21.5-2.5	21.50	26.50	2.50	-*
OR 21.5-3	21.50	27.50	3.00	-*
OR 21.59-5.33	21.59	32.25	5.33	-*
OR 21.6-2.4	21.60	26.40	2.40	-*
OR 21.82-3.53	21.82	28.88	3.53	100 copë
OR 21.89-2.62	21.89	27.13	2.62	100 copë
OR 21.95-1.78	21.95	25.51	1.78	100 copë
OR 22-1	22.00	24.00	1.00	100 copë
OR 22-1.5	22.00	25.00	1.50	100 copë
OR 22-1.6	22.00	25.20	1.60	-*
OR 22-1.8	22.00	25.60	1.80	100 copë
OR 22-2	22.00	26.00	2.00	100 copë
OR 22-2.5	22.00	27.00	2.50	100 copë
OR 22-2.62	22.00	27.24	2.62	100 copë
OR 22-3	22.00	28.00	3.00	100 copë
OR 22-3.5	22.00	29.00	3.50	100 copë
OR 22-4	22.00	30.00	4.00	100 copë
OR 22-4.5	22.00	31.00	4.50	100 copë
OR 22-5	22.00	32.00	5.00	100 copë
OR 22-5.5	22.00	33.00	5.50	25 copë
OR 22-6	22.00	34.00	6.00	-*
OR 22.1-1.6	22.10	25.30	1.60	100 copë



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100

EMC ENGINEERING Maintenance Center
EMC Engineering Maintenance Center



EMC shpk miremban mjetet e grumbullimit dhe te transportimit te mbetjeje urbane.

Çdo makineri pune qe disponon nje sistem hidraulik mund te mirembahet nga EMC

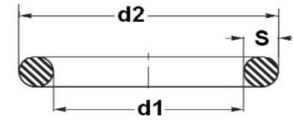
Kjo per faktin se:

- ne dime te lexojme librat e mjeteve,
- ne dime te lexojme dhe te interpretojem skemat hidraulike
- ne dime te lexojme dhe te interpretojme skemat elektrike,
- ne dime t'i gjejme librat edhe kur ato nuk disponohen nga klienti
- ne dime te kontaktojme me prodhuesin e mjetit
- ne dime rradhen e punes,
- ne dime se ku t'i kerkojme pjeset e kembimit

Pra ne jemi te afte te mirembajme mjetet tuaja

Qe prej vitit 2014 ne disponojme historikun e çdo nderhyrje te mirembajtjes ose te riparimit te çdo mjeti.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 22.2-3	22.20	28.20	3.00	-*
OR 22.22-2.62	22.22	27.46	2.62	100 copë
OR 22.22-3.5	22.22	29.22	3.50	100 copë
OR 22.3-2.4	22.30	27.10	2.40	-*
OR 22.5-1	22.50	24.50	1.00	-*
OR 22.5-1.5	22.50	25.50	1.50	-*
OR 22.5-2	22.50	26.50	2.00	-*
OR 22.5-2.5	22.50	27.50	2.50	-*
OR 22.5-3	22.50	28.50	3.00	-*
OR 23-1	23.00	25.00	1.00	100 copë
OR 23-1.5	23.00	26.00	1.50	100 copë
OR 23-1.75	23.00	26.50	1.75	100 copë
OR 23-2	23.00	27.00	2.00	100 copë
OR 23-2.5	23.00	28.00	2.50	100 copë
OR 23-3	23.00	29.00	3.00	100 copë
OR 23-3.5	23.00	30.00	3.50	100 copë
OR 23-3.6	23.00	30.20	3.60	-*
OR 23-4	23.00	31.00	4.00	100 copë
OR 23-5	23.00	33.00	5.00	25 copë
OR 23-6	23.00	35.00	6.00	-*
OR 23.16-5.34	23.16	33.84	5.34	-*
OR 23.3-2.4	23.30	28.10	2.40	-*
OR 23.4-3.53	23.40	30.46	3.53	100 copë
OR 23.47-2.62	23.47	28.71	2.62	100 copë
OR 23.47-2.95	23.47	29.37	2.95	100 copë
OR 23.5-1	23.50	25.50	1.00	-*
OR 23.5-1.5	23.50	26.50	1.50	-*
OR 23.5-1.78	23.50	27.06	1.78	100 copë
OR 23.5-2	23.50	27.50	2.00	-*
OR 23.5-2.5	23.50	28.50	2.50	100 copë
OR 23.5-3	23.50	29.50	3.00	-*
OR 23.5-6	23.50	35.50	6.00	-*
OR 23.53-1.78	23.53	27.09	1.78	100 copë
OR 24-1	24.00	26.00	1.00	100 copë
OR 24-1.5	24.00	27.00	1.50	100 copë
OR 24-2	24.00	28.00	2.00	100 copë
OR 24-2.3	24.00	28.60	2.30	-*
OR 24-2.5	24.00	29.00	2.50	100 copë
OR 24-3	24.00	30.00	3.00	100 copë
OR 24-3.5	24.00	31.00	3.50	100 copë
OR 24-4	24.00	32.00	4.00	100 copë
OR 24-6	24.00	36.00	6.00	-*
OR 24.2-3	24.20	30.20	3.00	100 copë
OR 24.3-2.4	24.30	29.10	2.40	100 copë
OR 24.5-1	24.50	26.50	1.00	-*
OR 24.5-1.5	24.50	27.50	1.50	-*
OR 24.5-2	24.50	28.50	2.00	-*
OR 24.5-2.5	24.50	29.50	2.50	-*
OR 24.5-3	24.50	30.50	3.00	100 copë
OR 24.6-2.4	24.60	29.40	2.40	-*
OR 24.6-3.6	24.60	31.80	3.60	100 copë
OR 24.77-5.34	24.77	35.45	5.34	-*
OR 24.99-3.53	24.99	32.05	3.53	100 copë
OR 25-1	25.00	27.00	1.00	100 copë
OR 25-1.5	25.00	28.00	1.50	100 copë

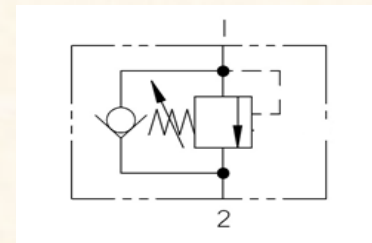


Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



**EMC Engineering
Maintenance Center**

A e dini se çfare jane valvolat kundebalance?
Ne skemat hidraulike keto valvola tregohen me



I kemi vendosur keto informacione te shumta ne kataloget e produkteve HANSA FLEX me qellim qe te kuptoni qe ne e kemi studiuar maksimalisht kete fushë, me shume se kushdo tjetër ne shqiperi.

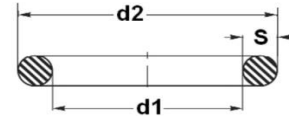
Natyrisht qe shume kompani te tjera me shume me shume vite ne treg se ne, ofrojne produkte dhe sherbime ne lidhje me sistemet hidraulike.

Ne nje menyre apo ne nje tjetër ato kane sherbyer per kompanite e tjera qe kane kerkuar zgjidhje te problemeve te tyre teknike.

EMC shpk nuk kerkon aspak t'i zevendesoj ato kompani, ajo thjeshte po tenton te jete nje opsion me shume ne tregun e veshtire te ofrimit te sherbimeve te mirembajtjes.

Tashme EMC shpk eshte nje realitet i ri.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 25-2	25.00	29.00	2.00	100 copë
OR 25-2.4	25.00	29.80	2.40	-*
OR 25-2.5	25.00	30.00	2.50	100 copë
OR 25-3	25.00	31.00	3.00	100 copë
OR 25-3.5	25.00	32.00	3.50	-*
OR 25-3.55	25.00	32.10	3.55	-*
OR 25-4	25.00	33.00	4.00	100 copë
OR 25-4.5	25.00	34.00	4.50	100 copë
OR 25-5	25.00	35.00	5.00	100 copë
OR 25-6	25.00	37.00	6.00	25 copë
OR 25.07-2.62	25.07	30.31	2.62	100 copë
OR 25.1-1.6	25.10	28.30	1.60	100 copë
OR 25.12-1.78	25.12	28.68	1.78	100 copë
OR 25.2-3	25.20	31.20	3.00	-*
OR 25.3-2.4	25.30	30.10	2.40	100 copë
OR 25.5-1.5	25.50	28.50	1.50	-*
OR 25.5-2	25.50	29.50	2.00	-*
OR 25.5-2.5	25.50	30.50	2.50	100 copë
OR 25.5-3	25.50	31.50	3.00	-*
OR 25.8-3.53	25.80	32.86	3.53	100 copë
OR 26-1	26.00	28.00	1.00	100 copë
OR 26-1.5	26.00	29.00	1.50	100 copë
OR 26-2	26.00	30.00	2.00	100 copë
OR 26-2.5	26.00	31.00	2.50	100 copë
OR 26-3	26.00	32.00	3.00	100 copë
OR 26-3.5	26.00	33.00	3.50	100 copë
OR 26-4	26.00	34.00	4.00	100 copë
OR 26-5	26.00	36.00	5.00	-*
OR 26-6	26.00	38.00	6.00	-*
OR 26.2-3	26.20	32.20	3.00	100 copë
OR 26.34-5.34	26.34	37.02	5.34	-*
OR 26.5-1.5	26.50	29.50	1.50	-*
OR 26.5-2	26.50	30.50	2.00	-*
OR 26.5-2.5	26.50	31.50	2.50	-*
OR 26.5-3	26.50	32.50	3.00	-*
OR 26.58-3.53	26.58	33.64	3.53	100 copë
OR 26.64-2.62	26.64	31.88	2.62	100 copë
OR 26.7-1.78	26.70	30.26	1.78	100 copë
OR 27-1.5	27.00	30.00	1.50	100 copë
OR 27-2	27.00	31.00	2.00	100 copë
OR 27-2.5	27.00	32.00	2.50	100 copë
OR 27-3	27.00	33.00	3.00	100 copë
OR 27-3.5	27.00	34.00	3.50	100 copë
OR 27-4	27.00	35.00	4.00	100 copë
OR 27-5	27.00	37.00	5.00	25 copë
OR 27-6	27.00	39.00	6.00	-*
OR 27.1-1.6	27.10	30.30	1.60	-*
OR 27.2-3	27.20	33.20	3.00	-*
OR 27.3-2.4	27.30	32.10	2.40	100 copë
OR 27.4-3.53	27.40	34.46	3.53	100 copë
OR 27.5-1.5	27.50	30.50	1.50	-*
OR 27.5-2	27.50	31.50	2.00	-*
OR 27.5-2.5	27.50	32.50	2.50	-*
OR 27.5-3	27.50	33.50	3.00	-*
OR 27.5-3.2	27.50	33.90	3.20	100 copë



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



**EMC Engineering
Maintenance Center**

Nese jeni nje kompani e strukturuar mire ju padyshim qe keni analizuar edhe kostot e impianteve apo makinerive tuaja. Nese nje kompani nuk ka kontroll mbi kostot ajo eshte e destibuar te shkoje keq e me keq deri ne faliment.

Per impiantet, makinerite ose pajisjet industriale ekzistojne studime te detajuara te cilat ju ndriçojne ne rruget per identifikimin e kostove dhe me tej edhe per kontrollin e tyre.

"Manuali i mirembajtjes Industriale" eshte nje liber qe EMC shpk e ka perkthyer ne shqip dhe qe detajon shume e shume koncepte qe i nevojiten nje administratori apo edhe nje drejtuesi teknik te orientoje vetveten ne itinerarin e projektimit dhe te zbatimit te drejtimit.

Te nderuar drejtues teknik apo pergjegjes te mirembajtjes.

Ne Shqiperi askush nuk te meson ne lidhje me proceset e mirembajtjes.

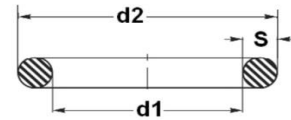
Per kete arsye çdokush e organizon mirembajtjen sipas njohurive personale bazuar ne nje llogjike te pergjithshme.

Ne fakt si çdo fushe tjeter edhe organizimi i mirembajtjes duhet te projektohet ne menyre te detajuar dhe duhet te zbatohet ne menyre te detajuar.

Nese deshironi te filloni te organizoni mirembajtjen mbi baza shkencore, kontaktoni EMC shpk.

Ne ju asistojme.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 27.7-3.5	27.70	34.70	3.50	100 copë
OR 27.8-3.6	27.80	35.00	3.60	-*
OR 27.94-5.34	27.94	38.62	5.34	-*
OR 28-1	28.00	30.00	1.00	100 copë
OR 28-1.5	28.00	31.00	1.50	100 copë
OR 28-2	28.00	32.00	2.00	100 copë
OR 28-2.5	28.00	33.00	2.50	-*
OR 28-3	28.00	34.00	3.00	100 copë
OR 28-3.5	28.00	35.00	3.50	100 copë
OR 28-4	28.00	36.00	4.00	-*
OR 28-4.5	28.00	37.00	4.50	100 copë
OR 28-5	28.00	38.00	5.00	25 copë
OR 28-6	28.00	40.00	6.00	-*
OR 28.17-3.53	28.17	35.23	3.53	100 copë
OR 28.25-2.62	28.25	33.49	2.62	100 copë
OR 28.3-1.78	28.30	31.86	1.78	100 copë
OR 28.39-3.53	28.39	35.45	3.53	-*
OR 28.5-2	28.50	32.50	2.00	-*
OR 28.5-2.5	28.50	33.50	2.50	-*
OR 29-1.5	29.00	32.00	1.50	100 copë
OR 29-2	29.00	33.00	2.00	100 copë
OR 29-2.5	29.00	34.00	2.50	100 copë
OR 29-3	29.00	35.00	3.00	100 copë
OR 29-3.5	29.00	36.00	3.50	-*
OR 29-4	29.00	37.00	4.00	100 copë
OR 29-5	29.00	39.00	5.00	-*
OR 29-6	29.00	41.00	6.00	-*
OR 29.1-1.6	29.10	32.30	1.60	-*
OR 29.1-2.55	29.10	34.20	2.55	100 copë
OR 29.2-3	29.20	35.20	3.00	100 copë
OR 29.3-3.6	29.30	36.50	3.60	-*
OR 29.5-1.5	29.50	32.50	1.50	100 copë
OR 29.5-2	29.50	33.50	2.00	-*
OR 29.5-2.5	29.50	34.50	2.50	-*
OR 29.5-3	29.50	35.50	3.00	-*
OR 29.51-5.34	29.51	40.19	5.34	-*
OR 29.75-3.53	29.75	36.81	3.53	100 copë
OR 29.82-2.62	29.82	35.06	2.62	100 copë
OR 29.87-1.78	29.87	33.43	1.78	100 copë
OR 30-1	30.00	32.00	1.00	100 copë
OR 30-1.2	30.00	32.40	1.20	-*
OR 30-1.5	30.00	33.00	1.50	100 copë
OR 30-1.8	30.00	33.60	1.80	100 copë
OR 30-2	30.00	34.00	2.00	100 copë
OR 30-2.5	30.00	35.00	2.50	100 copë
OR 30-2.65	30.00	35.30	2.65	100 copë
OR 30-3	30.00	36.00	3.00	100 copë
OR 30-3.5	30.00	37.00	3.50	100 copë
OR 30-4	30.00	38.00	4.00	100 copë
OR 30-4.5	30.00	39.00	4.50	100 copë
OR 30-5	30.00	40.00	5.00	25 copë
OR 30-6	30.00	42.00	6.00	25 copë
OR 30.2-3	30.20	36.20	3.00	100 copë
OR 30.5-2	30.50	34.50	2.00	-*
OR 30.5-2.5	30.50	35.50	2.50	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



EMC Engineering
Maintenance Center

Kostot e funksionimit janë të shumta dhe disa janë shprehje tipike e impiantit të cilit i referohen; edhe rëndësia e zërave të kostove ndryshon në varësi të impiantit, vendndodhja e tij ; konteksti cultural dhe social në të cilin është i destinuar të operojë. **Për shumë impiante kostot e funksionimit i kalojnë ato të blerjes** dhe valencë ekonomike të tillë për të spostuar dhe modifikuar vendimet origjinale të projektit që lidhen me cilësinë, shërbimet dhe besueshmërinë.

Në sintezë (fig.2.4) zërat më të zakonshëm për tu ekzaminuar janë:

- > Puna e drejtpërdrejtë ;
- > Shërbimet;
- > Menaxhimi i skarcove dhe mbeturinave;
- > Axhornimet;
- > Mirëmbajtja e pjesëve të këmbimit;
- > Humbja në prodhimin;
- > Mirëmbajtja.

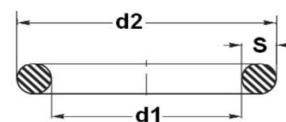
Eshte mese e zakonshme ne vendin tone qe vendimmarresit ne kompani (pronari ose administratore) te impenjohen dhe te vendosin per blerjen e impiantit, makinerise ose pajisjes.

Me vone ata nuk e ndjekim me jeten e makinerise, megjithese aty jane edhe kostot me te medha.

PO BLEVE LIRE kostot e operimit jane te medha.

Mos e harroni kete.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 30.5-3	30.50	36.50	3.00	-*
OR 31-1.5	31.00	34.00	1.50	100 copë
OR 31-2	31.00	35.00	2.00	100 copë
OR 31-2.5	31.00	36.00	2.50	100 copë
OR 31-3	31.00	37.00	3.00	100 copë
OR 31-3.5	31.00	38.00	3.50	-*
OR 31-4	31.00	39.00	4.00	100 copë
OR 31-4.5	31.00	40.00	4.50	25 copë
OR 31-5	31.00	41.00	5.00	25 copë
OR 31-6	31.00	43.00	6.00	-*
OR 31.12-5.34	31.12	41.80	5.34	-*
OR 31.2-3	31.20	37.20	3.00	-*
OR 31.34-3.53	31.34	38.40	3.53	100 copë
OR 31.42-2.62	31.42	36.66	2.62	100 copë
OR 31.47-1.78	31.47	35.03	1.78	100 copë
OR 31.5-2	31.50	35.50	2.00	-*
OR 31.5-2.5	31.50	36.50	2.50	-*
OR 31.5-3	31.50	37.50	3.00	-*
OR 32-1	32.00	34.00	1.00	100 copë
OR 32-1.5	32.00	35.00	1.50	100 copë
OR 32-2	32.00	36.00	2.00	100 copë
OR 32-2.5	32.00	37.00	2.50	-*
OR 32-3	32.00	38.00	3.00	100 copë
OR 32-3.5	32.00	39.00	3.50	25 copë
OR 32-4	32.00	40.00	4.00	100 copë
OR 32-5	32.00	42.00	5.00	25 copë
OR 32-6	32.00	44.00	6.00	-*
OR 32.1-1.6	32.10	35.30	1.60	-*
OR 32.2-3	32.20	38.20	3.00	100 copë
OR 32.42-1.98	32.42	36.38	1.98	-*
OR 32.5-1.5	32.50	35.50	1.50	-*
OR 32.5-2	32.50	36.50	2.00	-*
OR 32.5-2.5	32.50	37.50	2.50	-*
OR 32.5-3	32.50	38.50	3.00	-*
OR 32.5-3.6	32.50	39.70	3.60	25 copë
OR 32.69-5.34	32.69	43.37	5.34	-*
OR 32.7-1.3	32.70	35.30	1.30	-*
OR 32.92-1.98	32.92	36.88	1.98	-*
OR 32.92-3.53	32.92	39.98	3.53	100 copë
OR 33-2	33.00	37.00	2.00	100 copë
OR 33-2.5	33.00	38.00	2.50	100 copë
OR 33-2.62	33.00	38.24	2.62	-*
OR 33-3	33.00	39.00	3.00	100 copë
OR 33-3.5	33.00	40.00	3.50	25 copë
OR 33-4	33.00	41.00	4.00	25 copë
OR 33-5	33.00	43.00	5.00	-*
OR 33-6	33.00	45.00	6.00	-*
OR 33.05-1.78	33.05	36.61	1.78	-*
OR 33.3-2.4	33.30	38.10	2.40	100 copë
OR 33.5-2	33.50	37.50	2.00	-*
OR 33.5-2.5	33.50	38.50	2.50	-*
OR 33.5-3	33.50	39.50	3.00	-*
OR 33.92-3.53	33.92	40.98	3.53	25 copë
OR 33.93-3.53	33.93	40.99	3.53	-*
OR 34-1	34.00	36.00	1.00	100 copë

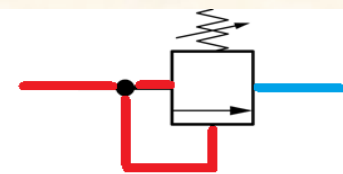


Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



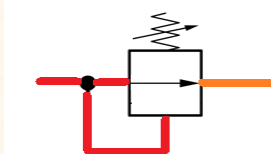
EMC Engineering
Maintenance Center

Vaji që furnizohet nga pompa, vjen në portën 1 dhe e gjen të mbyllur portën 1 sepse shigjeta brenda kuadratis është e spostuar dhe në pozicion normal nuk i lidh portat 1 dhe 2. Në këtë mënyrë vaji vazhdon të qarkullojë në një linjë tjetër.

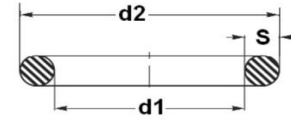


Kur presioni në linjën që vjen tek porta 1, rritet atëherë presioni i vajit detyron shigjetën që të spostohet lart dhe të bashkojë portat 1 me portën 2. Në këtë mënyrë një pjesë e vajit kalon nga porta 1 për tek porta 2 dhe më tej për në depozitë.

Pyetja është se sa duhet të jetë presioni në portën 1 që shigjeta të spostohet? Presioni duhet të jetë ad sa forca që lind nga ai, të mposhtë forcën e sustës. Prandaj duke shtrënguar sustën rritet forca që nevojitet për shtypjen e saj. Ndaj dhe presioni që duhet për të mbposhtur forcën e sustës duhet të jetë më i madh. Për këtë motiv ndodh që presioni tek relief valvë mund të regjistrohet.



Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 34-1.5	34.00	37.00	1.50	100 copë
OR 34-2	34.00	38.00	2.00	100 copë
OR 34-2.5	34.00	39.00	2.50	100 copë
OR 34-3	34.00	40.00	3.00	100 copë
OR 34-3.5	34.00	41.00	3.50	25 copë
OR 34-4	34.00	42.00	4.00	100 copë
OR 34-6	34.00	46.00	6.00	-*
OR 34.1-3.6	34.10	41.30	3.60	-*
OR 34.2-3	34.20	40.20	3.00	100 copë
OR 34.29-5.34	34.29	44.97	5.34	-*
OR 34.5-2	34.50	38.50	2.00	-*
OR 34.5-2.5	34.50	39.50	2.50	-*
OR 34.5-3	34.50	40.50	3.00	-*
OR 34.52-3.53	34.52	41.58	3.53	100 copë
OR 34.59-2.62	34.59	39.83	2.62	100 copë
OR 34.6-2.4	34.60	39.40	2.40	-*
OR 34.65-1.78	34.65	38.21	1.78	100 copë
OR 35-1.2	35.00	37.40	1.20	100 copë
OR 35-1.5	35.00	38.00	1.50	100 copë
OR 35-2	35.00	39.00	2.00	100 copë
OR 35-2.5	35.00	40.00	2.50	100 copë
OR 35-3	35.00	41.00	3.00	100 copë
OR 35-3.5	35.00	42.00	3.50	25 copë
OR 35-4	35.00	43.00	4.00	100 copë
OR 35-4.5	35.00	44.00	4.50	25 copë
OR 35-5	35.00	45.00	5.00	25 copë
OR 35-6	35.00	47.00	6.00	-*
OR 35.2-5.7	35.20	46.60	5.70	-*
OR 35.5-2	35.50	39.50	2.00	-*
OR 35.5-2.5	35.50	40.50	2.50	-*
OR 35.5-3	35.50	41.50	3.00	-*
OR 35.5-4	35.50	43.50	4.00	-*
OR 35.6-3.6	35.60	42.80	3.60	25 copë
OR 36-1.2	36.00	38.40	1.20	100 copë
OR 36-1.5	36.00	39.00	1.50	100 copë
OR 36-2	36.00	40.00	2.00	100 copë
OR 36-2.5	36.00	41.00	2.50	100 copë
OR 36-3	36.00	42.00	3.00	100 copë
OR 36-3.5	36.00	43.00	3.50	25 copë
OR 36-4	36.00	44.00	4.00	-*
OR 36-5	36.00	46.00	5.00	-*
OR 36-6	36.00	48.00	6.00	25 copë
OR 36.09-3.53	36.09	43.15	3.53	-*
OR 36.17-2.62	36.17	41.41	2.62	-*
OR 36.2-2.65	36.20	41.50	2.65	-*
OR 36.2-3	36.20	42.20	3.00	-*
OR 36.2-5.7	36.20	47.60	5.70	-*
OR 36.27-1.78	36.27	39.83	1.78	-*
OR 36.5-2	36.50	40.50	2.00	-*
OR 36.5-2.5	36.50	41.50	2.50	-*
OR 36.5-3	36.50	42.50	3.00	-*
OR 36.5-3.5	36.50	43.50	3.50	100 copë
OR 37-1.5	37.00	40.00	1.50	-*
OR 37-2	37.00	41.00	2.00	100 copë
OR 37-2.5	37.00	42.00	2.50	100 copë



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



**EMC Engineering
Maintenance Center**

EMC shpk eshte partner zyrtar i kompanise gjermane te prodhimit te baterive industriale HOPPECKE ne Shqiperi



EMC shpk eshte teresisht e fokusuar per te ofruar sherbime dhe produkte cilesore, te standarteve gjermane per impiantet makinerite dhe pajisjet industriale. HOPPECKE ka filluar prodhimin e baterive ne vitin 1927. 15 nga 30 kompanite me te medha ne Gjermani jane kliente te HOPPECKE

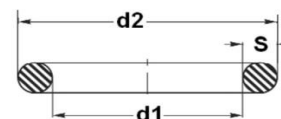


Bateria HOPPECKE trak | powerpack
Bateria HOPPECKE trak | powerpack eshte dizenuar vecanerisht per transpaletat elektrike.

Kjo per ato biznese qe nuk deshirojne te kryejne sherbime mirembajtje ne baterite e mjeteve te tyre.

Per me teper kontakti me EMC shpk ne: adresen: a.copja@emc.com.al
Tel: +355 692055661

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 37-3	37.00	43.00	3.00	100 copë
OR 37-3.5	37.00	44.00	3.50	25 copë
OR 37-4	37.00	45.00	4.00	100 copë
OR 37-5	37.00	47.00	5.00	25 copë
OR 37-6	37.00	49.00	6.00	-*
OR 37.1-1.6	37.10	40.30	1.60	100 copë
OR 37.2-5.7	37.20	48.60	5.70	-*
OR 37.3-3.6	37.30	44.50	3.60	25 copë
OR 37.47-3	37.47	43.47	3.00	100 copë
OR 37.47-5.33	37.47	48.13	5.33	25 copë
OR 37.47-5.34	37.47	48.15	5.34	-*
OR 37.5-1.5	37.50	40.50	1.50	-*
OR 37.5-2	37.50	41.50	2.00	-*
OR 37.5-2.5	37.50	42.50	2.50	-*
OR 37.5-3	37.50	43.50	3.00	-*
OR 37.69-3.53	37.69	44.75	3.53	100 copë
OR 37.77-2.62	37.77	43.01	2.62	-*
OR 37.82-1.78	37.82	41.38	1.78	100 copë
OR 38-1	38.00	40.00	1.00	100 copë
OR 38-1.5	38.00	41.00	1.50	100 copë
OR 38-2	38.00	42.00	2.00	-*
OR 38-2.5	38.00	43.00	2.50	100 copë
OR 38-3	38.00	44.00	3.00	100 copë
OR 38-3.5	38.00	45.00	3.50	100 copë
OR 38-4	38.00	46.00	4.00	100 copë
OR 38-4.5	38.00	47.00	4.50	100 copë
OR 38-5	38.00	48.00	5.00	25 copë
OR 38-6	38.00	50.00	6.00	25 copë
OR 38-10	38.00	58.00	10.00	-*
OR 38.5-2	38.50	42.50	2.00	-*
OR 38.5-2.5	38.50	43.50	2.50	-*
OR 38.5-3	38.50	44.50	3.00	-*
OR 39-1.5	39.00	42.00	1.50	100 copë
OR 39-2	39.00	43.00	2.00	100 copë
OR 39-2.5	39.00	44.00	2.50	100 copë
OR 39-3	39.00	45.00	3.00	100 copë
OR 39-3.5	39.00	46.00	3.50	100 copë
OR 39-4	39.00	47.00	4.00	-*
OR 39-6	39.00	51.00	6.00	-*
OR 39-6.5	39.00	52.00	6.50	-*
OR 39.1-1.3	39.10	41.70	1.30	-*
OR 39.2-3	39.20	45.20	3.00	100 copë
OR 39.2-5.7	39.20	50.60	5.70	25 copë
OR 39.34-2.62	39.34	44.58	2.62	-*
OR 39.45-1.78	39.45	43.01	1.78	-*
OR 39.5-2	39.50	43.50	2.00	-*
OR 39.5-2.5	39.50	44.50	2.50	-*
OR 39.5-3	39.50	45.50	3.00	-*
OR 39.5-6	39.50	51.50	6.00	-*
OR 39.69-3.53	39.69	46.75	3.53	100 copë
OR 39.7-3.53	39.70	46.76	3.53	-*
OR 39.92-3.53	39.92	46.98	3.53	25 copë
OR 40-1	40.00	42.00	1.00	-*
OR 40-1.5	40.00	43.00	1.50	100 copë
OR 40-1.8	40.00	43.60	1.80	100 copë



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	Werkstoff / Material
d1 (mm) x 100	s (mm) x 100

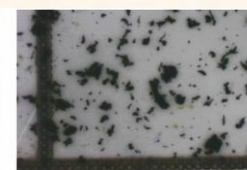
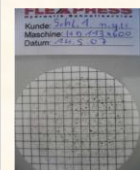


EMC Engineering
Maintenance Center

Kur merrni tubat nga kompania qe ka presuar rakorderite, ju duhet te siguroheni nese tubat jane pastruar nga brenda. Pastrimi behet me nje pajisje te vecante e cila leshon fisheke sfungjeri brenda tubit



Nje tub qe ka ndejtur ne magazine per nje kohe te caktuar, ka ne brendesi te tij papasterti te konsiderueshme. Poshte tregohet siperfaqja e brendshme e nje tubi te papastruar.

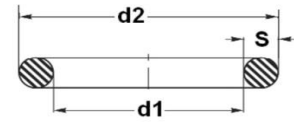


Mos harroni, sistemet hidraulike jane te ndertuar nga komponente hidraulik te cilet kerkojne nje nivel te caktuar te pastertise se vajit.

Eshte e papranueshme qe Ju ta ndosni vete sistemin hidraulik, duke u treguar neglizhent ne pastrimin nga brenda te tubave qe nderrohen.

Duhet te dini qe procesi i pastrimit ka nje kosto simbolike

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 40-2	40.00	44.00	2.00	100 copë
OR 40-2.5	40.00	45.00	2.50	100 copë
OR 40-3	40.00	46.00	3.00	100 copë
OR 40-3.5	40.00	47.00	3.50	100 copë
OR 40-4	40.00	48.00	4.00	100 copë
OR 40-4.5	40.00	49.00	4.50	100 copë
OR 40-5	40.00	50.00	5.00	25 copë
OR 40-6	40.00	52.00	6.00	25 copë
OR 40-7	40.00	54.00	7.00	25 copë
OR 40.2-3	40.20	46.20	3.00	-*
OR 40.64-5.34	40.64	51.32	5.34	-*
OR 40.65-5.33	40.65	51.31	5.33	-*
OR 40.87-3.53	40.87	47.93	3.53	100 copë
OR 40.95-2.62	40.95	46.19	2.62	100 copë
OR 41-1.78	41.00	44.56	1.78	100 copë
OR 41-2	41.00	45.00	2.00	-*
OR 41-2.5	41.00	46.00	2.50	100 copë
OR 41-3	41.00	47.00	3.00	100 copë
OR 41-3.5	41.00	48.00	3.50	-*
OR 41-4	41.00	49.00	4.00	100 copë
OR 41-5	41.00	51.00	5.00	-*
OR 41-6	41.00	53.00	6.00	-*
OR 41.2-5.7	41.20	52.60	5.70	-*
OR 41.28-3.53	41.28	48.34	3.53	-*
OR 41.5-3	41.50	47.50	3.00	-*
OR 41.5-6	41.50	53.50	6.00	-*
OR 42-1.5	42.00	45.00	1.50	100 copë
OR 42-2	42.00	46.00	2.00	100 copë
OR 42-2.5	42.00	47.00	2.50	100 copë
OR 42-3	42.00	48.00	3.00	100 copë
OR 42-3.5	42.00	49.00	3.50	100 copë
OR 42-4	42.00	50.00	4.00	100 copë
OR 42-4.5	42.00	51.00	4.50	25 copë
OR 42-5	42.00	52.00	5.00	25 copë
OR 42-5.5	42.00	53.00	5.50	25 copë
OR 42-6	42.00	54.00	6.00	-*
OR 42.5-3	42.50	48.50	3.00	-*
OR 42.5-3.55	42.50	49.60	3.55	100 copë
OR 42.5-5.3	42.50	53.10	5.30	-*
OR 42.52-2.62	42.52	47.76	2.62	-*
OR 42.57-3.53	42.57	49.63	3.53	100 copë
OR 42.86-3.53	42.86	49.92	3.53	-*
OR 43-2	43.00	47.00	2.00	100 copë
OR 43-2.5	43.00	48.00	2.50	100 copë
OR 43-3	43.00	49.00	3.00	100 copë
OR 43-3.5	43.00	50.00	3.50	100 copë
OR 43-4	43.00	51.00	4.00	100 copë
OR 43-5.2	43.00	53.40	5.20	-*
OR 43-6	43.00	55.00	6.00	-*
OR 43.69-3	43.69	49.69	3.00	-*
OR 43.82-5.33	43.82	54.48	5.33	25 copë
OR 43.82-5.34	43.82	54.50	5.34	-*
OR 44-1.3	44.00	46.60	1.30	-*
OR 44-2	44.00	48.00	2.00	100 copë
OR 44-2.5	44.00	49.00	2.50	100 copë



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



**EMC Engineering
Maintenance Center**

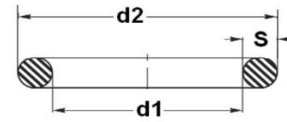
EMC shpk eshte partnere zyrtare e kompanise se prodhimit te makinerive dhe pajisjeve industriale te pastrimit NILFISK

NILFISK eshte nje kompani tashme globale, me qender ne Danimarkë e cila prodhon pajisje dhe makineri shume cilesore per pastrimin e ambienteve industriale. Ajo i eshte perkushtuar studimit te nevojave te industrive te ndryshme dhe me tek ka projektuar dhe prodhuar pajisje dhe makineri me permasa dhe performacën e nevojshme.

NILFISK per nje kohe te gjate ka qene dhe eshte nje nder prodhuesit global te makinerive pastruese qe perdoren ne Industrine KIMIKE



Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 44-3	44.00	50.00	3.00	100 copë
OR 44-3.5	44.00	51.00	3.50	-*
OR 44-4	44.00	52.00	4.00	100 copë
OR 44-5	44.00	54.00	5.00	-*
OR 44-6	44.00	56.00	6.00	-*
OR 44.04-3.53	44.04	51.10	3.53	100 copë
OR 44.12-2.62	44.12	49.36	2.62	100 copë
OR 44.17-1.78	44.17	47.73	1.78	100 copë
OR 44.2-5.7	44.20	55.60	5.70	25 copë
OR 44.3-5.7	44.30	55.70	5.70	-*
OR 44.45-3.53	44.45	51.51	3.53	100 copë
OR 44.5-2.5	44.50	49.50	2.50	-*
OR 44.5-3	44.50	50.50	3.00	-*
OR 44.5-6	44.50	56.50	6.00	-*
OR 45-1.5	45.00	48.00	1.50	100 copë
OR 45-2	45.00	49.00	2.00	100 copë
OR 45-2.5	45.00	50.00	2.50	100 copë
OR 45-3	45.00	51.00	3.00	100 copë
OR 45-3.5	45.00	52.00	3.50	100 copë
OR 45-4	45.00	53.00	4.00	100 copë
OR 45-4.5	45.00	54.00	4.50	-*
OR 45-5	45.00	55.00	5.00	25 copë
OR 45-5.5	45.00	56.00	5.50	25 copë
OR 45-6	45.00	57.00	6.00	25 copë
OR 45.3-5.7	45.30	56.70	5.70	-*
OR 45.69-2.62	45.69	50.93	2.62	100 copë
OR 46-2	46.00	50.00	2.00	100 copë
OR 46-2.5	46.00	51.00	2.50	100 copë
OR 46-3	46.00	52.00	3.00	-*
OR 46-3.5	46.00	53.00	3.50	100 copë
OR 46-4	46.00	54.00	4.00	100 copë
OR 46-4.5	46.00	55.00	4.50	25 copë
OR 46-5	46.00	56.00	5.00	25 copë
OR 46-6	46.00	58.00	6.00	-*
OR 46.04-3.53	46.04	53.10	3.53	-*
OR 46.5-2.5	46.50	51.50	2.50	-*
OR 46.99-5.34	46.99	57.67	5.34	-*
OR 47-1.2	47.00	49.40	1.20	100 copë
OR 47-2	47.00	51.00	2.00	-*
OR 47-2.5	47.00	52.00	2.50	100 copë
OR 47-3	47.00	53.00	3.00	100 copë
OR 47-3.5	47.00	54.00	3.50	100 copë
OR 47-4	47.00	55.00	4.00	100 copë
OR 47-5	47.00	57.00	5.00	-*
OR 47-5.33	47.00	57.66	5.33	25 copë
OR 47-5.5	47.00	58.00	5.50	25 copë
OR 47-6	47.00	59.00	6.00	-*
OR 47.2-5.7	47.20	58.60	5.70	-*
OR 47.22-3.53	47.22	54.28	3.53	100 copë
OR 47.29-2.62	47.29	52.53	2.62	-*
OR 47.35-1.78	47.35	50.91	1.78	-*
OR 47.6-3.5	47.60	54.60	3.50	-*
OR 47.63-3.53	47.63	54.69	3.53	-*
OR 48-1.8	48.00	51.60	1.80	100 copë
OR 48-2	48.00	52.00	2.00	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



EMC Engineering
Maintenance Center

Rakorderite hidraulike te sistemeve te presionit te larte jane te shumellojshme persha i perket formes, dimensioneve, filetave dhe formave te izolimit.

Nje teknik i mire duhet te dije t'i dalloje menjehere keto rakorderi, qofte persha i perket llojit te tyre po qofte edhe persha i perket permasave.

Tekniket gjithashtu duhet te dine qe edhe momenti perdredhes me te cilin shtrengohen rakorderite hidraulike, eshte i kufizuar ne varesi te madhesis se rakordit dhe ne varesi te llojit te rakordit.

Psh per rakordet JIC me fileta UN/UNF 9/16-18 forca shtrenguese duhet te jete 24 deri 28 Nm

Ndersa per rakordet JIC me fileta UN/UNF 3/4-16 forca shtrenguese e rakordit duhet te jete 49 deri ne 53 Nm

Por edhe per rakorderi te ndryshme qe kane fileta te njejta forca e shtrengimit te rakorderive eshte e ndryshme.

Psh

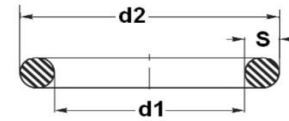
Per Rakorderite JIC me fileta UN/UNF 9/16-18 shtrengimi = 28 Nm
Per rakorderite ORFS me fileta UN/UNF 9/16-18 shtrengimi = 16 Nm

Ne fillim gjerat duhet te dihen, pastaj te zbatohen.

Nese nuk dihen nuk kane se si te zbatohen

EMC shpk ju meson.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 48-2.5	48.00	53.00	2.50	100 copë
OR 48-3	48.00	54.00	3.00	100 copë
OR 48-3.5	48.00	55.00	3.50	100 copë
OR 48-4	48.00	56.00	4.00	100 copë
OR 48-4.5	48.00	57.00	4.50	25 copë
OR 48-5	48.00	58.00	5.00	25 copë
OR 48-5.5	48.00	59.00	5.50	25 copë
OR 48-6	48.00	60.00	6.00	-*
OR 48.9-2.62	48.90	54.14	2.62	100 copë
OR 49-2	49.00	53.00	2.00	-*
OR 49-2.5	49.00	54.00	2.50	100 copë
OR 49-3	49.00	55.00	3.00	100 copë
OR 49-3.5	49.00	56.00	3.50	100 copë
OR 49-4	49.00	57.00	4.00	-*
OR 49-6	49.00	61.00	6.00	-*
OR 49.2-3.53	49.20	56.26	3.53	-*
OR 49.2-5.7	49.20	60.60	5.70	-*
OR 49.21-3.53	49.21	56.27	3.53	-*
OR 49.3-5.7	49.30	60.70	5.70	-*
OR 49.5-3	49.50	55.50	3.00	-*
OR 50-1.5	50.00	53.00	1.50	100 copë
OR 50-2	50.00	54.00	2.00	100 copë
OR 50-2.5	50.00	55.00	2.50	-*
OR 50-3	50.00	56.00	3.00	100 copë
OR 50-3.5	50.00	57.00	3.50	100 copë
OR 50-4	50.00	58.00	4.00	100 copë
OR 50-4.5	50.00	59.00	4.50	25 copë
OR 50-5	50.00	60.00	5.00	25 copë
OR 50-5.5	50.00	61.00	5.50	25 copë
OR 50-6	50.00	62.00	6.00	25 copë
OR 50-7	50.00	64.00	7.00	-*
OR 50.16-5.33	50.16	60.82	5.33	-*
OR 50.17-5.34	50.17	60.85	5.34	-*
OR 50.39-3.53	50.39	57.45	3.53	-*
OR 50.4-3.53	50.40	57.46	3.53	100 copë
OR 50.47-2.62	50.47	55.71	2.62	100 copë
OR 50.5-3	50.50	56.50	3.00	-*
OR 50.52-1.78	50.52	54.08	1.78	-*
OR 50.8-1.78	50.80	54.36	1.78	100 copë
OR 50.8-3.53	50.80	57.86	3.53	-*
OR 51-2	51.00	55.00	2.00	-*
OR 51-2.5	51.00	56.00	2.50	100 copë
OR 51-3	51.00	57.00	3.00	-*
OR 51-4	51.00	59.00	4.00	25 copë
OR 51-4.5	51.00	60.00	4.50	25 copë
OR 51-5	51.00	61.00	5.00	25 copë
OR 51-6	51.00	63.00	6.00	-*
OR 52-1.5	52.00	55.00	1.50	100 copë
OR 52-2	52.00	56.00	2.00	100 copë
OR 52-2.5	52.00	57.00	2.50	100 copë
OR 52-2.8	52.00	57.60	2.80	-*
OR 52-3	52.00	58.00	3.00	100 copë
OR 52-3.5	52.00	59.00	3.50	25 copë
OR 52-4	52.00	60.00	4.00	100 copë
OR 52-5	52.00	62.00	5.00	-*

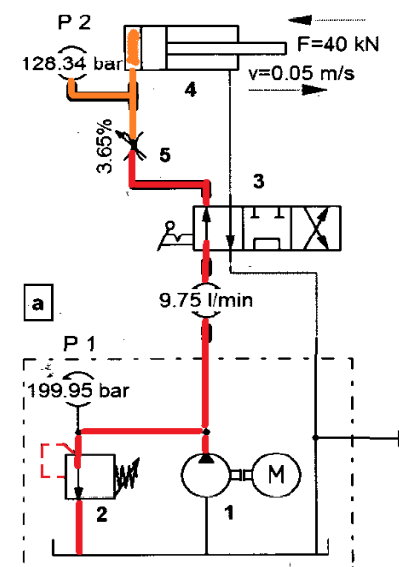


Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



EMC Engineering
Maintenance Center

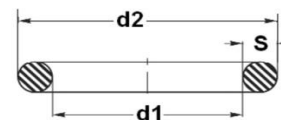
Kur përdorim një valvol të rregullueshme të kontrollit të prurjes për të kontrolluar shpejtësinë e lëvizjes së një shtage të një cilindri hidraulik, ngushtimi i seksionit të rrugës së kalimit të vajit ndikon shpejtësinë e lëvizjes së shtagës në të dyja drejtimet. Kjo do të thotë që çdo seksion i fiksuar i rrugës së kalimit të vajit, gjatë hapjes së shtagës prodhon shpejtësi të ndryshme nga shpejtësia e saj gjatë mbylljes.



Kontakttoni me EMC shpk per te mesuar hidraulikeb e aplikuar.

Askund nuk ju mesojne me mire

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 52-6	52.00	64.00	6.00	25 copë
OR 52.07-2.62	52.07	57.31	2.62	-*
OR 52.3-5.7	52.30	63.70	5.70	-*
OR 52.4-3.53	52.40	59.46	3.53	-*
OR 52.9-5.33	52.90	63.56	5.33	-*
OR 53-2	53.00	57.00	2.00	100 copë
OR 53-2.5	53.00	58.00	2.50	100 copë
OR 53-3	53.00	59.00	3.00	100 copë
OR 53-3.5	53.00	60.00	3.50	25 copë
OR 53-4	53.00	61.00	4.00	-*
OR 53-5	53.00	63.00	5.00	-*
OR 53-5.3	53.00	63.60	5.30	25 copë
OR 53-6	53.00	65.00	6.00	-*
OR 53-7	53.00	67.00	7.00	-*
OR 53.34-5.33	53.34	64.00	5.33	25 copë
OR 53.34-5.34	53.34	64.02	5.34	-*
OR 53.57-3.53	53.57	60.63	3.53	100 copë
OR 53.64-2.62	53.64	58.88	2.62	-*
OR 53.7-1.78	53.70	57.26	1.78	-*
OR 53.97-3.53	53.97	61.03	3.53	-*
OR 54-1.5	54.00	57.00	1.50	100 copë
OR 54-2	54.00	58.00	2.00	100 copë
OR 54-2.5	54.00	59.00	2.50	100 copë
OR 54-3	54.00	60.00	3.00	100 copë
OR 54-3.5	54.00	61.00	3.50	-*
OR 54-4	54.00	62.00	4.00	100 copë
OR 54-5	54.00	64.00	5.00	25 copë
OR 54-6	54.00	66.00	6.00	-*
OR 54.2-5.7	54.20	65.60	5.70	25 copë
OR 54.5-3	54.50	60.50	3.00	-*
OR 55-1.5	55.00	58.00	1.50	-*
OR 55-2	55.00	59.00	2.00	100 copë
OR 55-2.5	55.00	60.00	2.50	100 copë
OR 55-3	55.00	61.00	3.00	100 copë
OR 55-3.5	55.00	62.00	3.50	25 copë
OR 55-4	55.00	63.00	4.00	-*
OR 55-5	55.00	65.00	5.00	25 copë
OR 55-6	55.00	67.00	6.00	25 copë
OR 55-7.5	55.00	70.00	7.50	100 copë
OR 55.2-5.7	55.20	66.60	5.70	25 copë
OR 55.25-2.62	55.25	60.49	2.62	-*
OR 55.3-5.7	55.30	66.70	5.70	-*
OR 55.56-3.53	55.56	62.62	3.53	25 copë
OR 56-1.5	56.00	59.00	1.50	100 copë
OR 56-2	56.00	60.00	2.00	100 copë
OR 56-2.5	56.00	61.00	2.50	100 copë
OR 56-3	56.00	62.00	3.00	100 copë
OR 56-3.5	56.00	63.00	3.50	25 copë
OR 56-3.55	56.00	63.10	3.55	25 copë
OR 56-4	56.00	64.00	4.00	100 copë
OR 56-5	56.00	66.00	5.00	25 copë
OR 56-6	56.00	68.00	6.00	-*
OR 56.2-3	56.20	62.20	3.00	100 copë
OR 56.52-5.33	56.52	67.18	5.33	25 copë
OR 56.52-5.34	56.52	67.20	5.34	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
Werkstoff / Material	
d1 (mm) x 100	S (mm) x 100



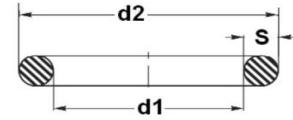
EMC Engineering
Maintenance Center

Objektivi i mirëmbajtjes është ai i parandalimit të defektit dhe përmirësimit i mirëmbajtshmërisë së mjeteve të prodhimit, duke minimizuar kostot globale, që merren nga shumta e kostove të vetë mirëmbajtjes (direkte dhe indirekte). Zgjedhja e politikave më të harmonishme të mirëmbajtjes duhet të ndjekë logjika precize që derivojmë nga njohja e thellë e impianteve, nga analiza e defekteve (tipologjia, shpërndarja e shkallës së ndodhjes), nga vlerësime të karakterit ekonomik që lidhen me koston e ciklit të jetës së makinerive dhe impianteve që përbëjnë pasurinë e kompanisë.

Mirëmbajtja korrigjuese ose sipas defektit i përgjigjet nevojës për të riparuar makineritë për të zgatur jetën e tyre të dobishme prodhuese: bëhet fjalë për një politikë mirëmbajtëse të thjeshtë, që bazohet mbi pritjen e ndodhjes së një defekti dhe mbi ndërhyrjen e teknikëve për riparim dhe për rivendosjen e funksioneve origjinale. Kjo mënyrë për të përballuar temën e mirëmbajtjes parashikon të lihet makineria në funksionin deri sa manifestimi ose progresi i një anomalie të detyrojë operatorin të ndalojë makinerinë.

Mirëmbajtja preventive është përcaktuar si mirëmbajtja e orientuar të zvogëlojë probabilitetin e defektit ose degradimit të funksionimit të një njësie, falë një programi të ndërhyrjeve të kryera në intervale të parapërcaktuar ose të përshtatura me kriteret e përshkruara dhe të udhëhequra nga teknikat parashikuese.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 56.74-3.53	56.74	63.80	3.53	100 copë
OR 56.82-2.62	56.82	62.06	2.62	-*
OR 56.87-1.78	56.87	60.43	1.78	-*
OR 57-2	57.00	61.00	2.00	100 copë
OR 57-2.5	57.00	62.00	2.50	100 copë
OR 57-3	57.00	63.00	3.00	-*
OR 57-3.5	57.00	64.00	3.50	-*
OR 57-4	57.00	65.00	4.00	100 copë
OR 57-5	57.00	67.00	5.00	25 copë
OR 57-6	57.00	69.00	6.00	-*
OR 57-7	57.00	71.00	7.00	-*
OR 57.15-3.53	57.15	64.21	3.53	25 copë
OR 57.2-5.7	57.20	68.60	5.70	-*
OR 58-1.5	58.00	61.00	1.50	100 copë
OR 58-2	58.00	62.00	2.00	100 copë
OR 58-2.5	58.00	63.00	2.50	100 copë
OR 58-3	58.00	64.00	3.00	100 copë
OR 58-3.5	58.00	65.00	3.50	25 copë
OR 58-4	58.00	66.00	4.00	25 copë
OR 58-5	58.00	68.00	5.00	25 copë
OR 58-6	58.00	70.00	6.00	25 copë
OR 58-7	58.00	72.00	7.00	-*
OR 58-8	58.00	74.00	8.00	-*
OR 58.42-2.62	58.42	63.66	2.62	100 copë
OR 58.74-3.53	58.74	65.80	3.53	-*
OR 59-2	59.00	63.00	2.00	-*
OR 59-2.5	59.00	64.00	2.50	100 copë
OR 59-3	59.00	65.00	3.00	-*
OR 59-4	59.00	67.00	4.00	-*
OR 59-7	59.00	73.00	7.00	-*
OR 59.2-5.7	59.20	70.60	5.70	25 copë
OR 59.3-5.7	59.30	70.70	5.70	-*
OR 59.5-3	59.50	65.50	3.00	-*
OR 59.5-6	59.50	71.50	6.00	-*
OR 59.69-5.34	59.69	70.37	5.34	-*
OR 59.92-3.53	59.92	66.98	3.53	100 copë
OR 60-1.5	60.00	63.00	1.50	-*
OR 60-2	60.00	64.00	2.00	100 copë
OR 60-2.5	60.00	65.00	2.50	-*
OR 60-2.62	60.00	65.24	2.62	100 copë
OR 60-3	60.00	66.00	3.00	-*
OR 60-3.5	60.00	67.00	3.50	25 copë
OR 60-4	60.00	68.00	4.00	100 copë
OR 60-4.5	60.00	69.00	4.50	25 copë
OR 60-5	60.00	70.00	5.00	25 copë
OR 60-5.3	60.00	70.60	5.30	25 copë
OR 60-5.4	60.00	70.80	5.40	-*
OR 60-6	60.00	72.00	6.00	-*
OR 60-7	60.00	74.00	7.00	25 copë
OR 60.04-1.78	60.04	63.60	1.78	100 copë
OR 60.05-1.78	60.05	63.61	1.78	-*
OR 60.32-3.53	60.32	67.38	3.53	-*
OR 61-2	61.00	65.00	2.00	100 copë
OR 61-2.5	61.00	66.00	2.50	-*
OR 61-3	61.00	67.00	3.00	25 copë



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



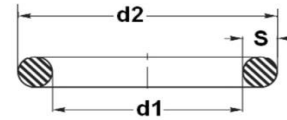
**EMC Engineering
Maintenance Center**

EMC shpk miremban nje game te gjere impiantesh dhe mjetesh. Ne mirembajme mjete te lehta dhe te renda, makineri dhe impiante industriale qe bazohen ne sisteme hidraulike, elektrohidraulike, servo-hidraulike. EMC shpk di te lexoje librat e makinerive dhe impianteve, sado te nderkuar qe te jene. Ndaj edhe jemi ne gjandje te gjejme zgjidhjen me te mire.



Na kontaktoni.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 61-3.5	61.00	68.00	3.50	-*
OR 61-4	61.00	69.00	4.00	-*
OR 61-5	61.00	71.00	5.00	25 copë
OR 61-5.33	61.00	71.66	5.33	-*
OR 61-6	61.00	73.00	6.00	-*
OR 61.2-5.7	61.20	72.60	5.70	-*
OR 61.6-2.62	61.60	66.84	2.62	-*
OR 61.9-3.53	61.90	68.96	3.53	-*
OR 62-2	62.00	66.00	2.00	100 copë
OR 62-2.5	62.00	67.00	2.50	100 copë
OR 62-3	62.00	68.00	3.00	100 copë
OR 62-3.5	62.00	69.00	3.50	25 copë
OR 62-4	62.00	70.00	4.00	25 copë
OR 62-5	62.00	72.00	5.00	25 copë
OR 62-5.7	62.00	73.40	5.70	-*
OR 62-6	62.00	74.00	6.00	-*
OR 62-7	62.00	76.00	7.00	-*
OR 62.3-5.7	62.30	73.70	5.70	-*
OR 62.87-5.33	62.87	73.53	5.33	25 copë
OR 62.87-5.34	62.87	73.55	5.34	-*
OR 63-1.5	63.00	66.00	1.50	100 copë
OR 63-2	63.00	67.00	2.00	100 copë
OR 63-2.5	63.00	68.00	2.50	100 copë
OR 63-3	63.00	69.00	3.00	25 copë
OR 63-3.5	63.00	70.00	3.50	25 copë
OR 63-4	63.00	71.00	4.00	25 copë
OR 63-4.5	63.00	72.00	4.50	25 copë
OR 63-5	63.00	73.00	5.00	-*
OR 63-6	63.00	75.00	6.00	-*
OR 63-9	63.00	81.00	9.00	-*
OR 63.09-3.53	63.09	70.15	3.53	100 copë
OR 63.17-2.62	63.17	68.41	2.62	100 copë
OR 63.22-1.78	63.22	66.78	1.78	-*
OR 63.5-3.53	63.50	70.56	3.53	-*
OR 64-2	64.00	68.00	2.00	-*
OR 64-2.5	64.00	69.00	2.50	100 copë
OR 64-3	64.00	70.00	3.00	100 copë
OR 64-3.5	64.00	71.00	3.50	25 copë
OR 64-4	64.00	72.00	4.00	25 copë
OR 64-4.5	64.00	73.00	4.50	25 copë
OR 64-5	64.00	74.00	5.00	25 copë
OR 64-6	64.00	76.00	6.00	25 copë
OR 64.3-5.7	64.30	75.70	5.70	-*
OR 64.5-3	64.50	70.50	3.00	-*
OR 64.77-2.62	64.77	70.01	2.62	-*
OR 65-1.5	65.00	68.00	1.50	100 copë
OR 65-2	65.00	69.00	2.00	100 copë
OR 65-2.5	65.00	70.00	2.50	100 copë
OR 65-3	65.00	71.00	3.00	100 copë
OR 65-3.5	65.00	72.00	3.50	25 copë
OR 65-4	65.00	73.00	4.00	100 copë
OR 65-5	65.00	75.00	5.00	25 copë
OR 65-5.5	65.00	76.00	5.50	25 copë
OR 65-6	65.00	77.00	6.00	-*
OR 65.1-3.53	65.10	72.16	3.53	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100

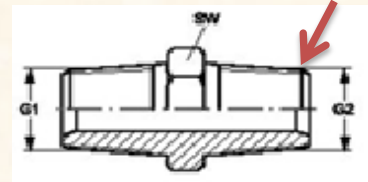


**EMC Engineering
Maintenance Center**

I nderuar teknik!

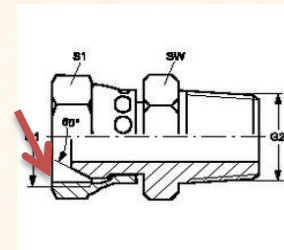
Matja e rakorderive konike nuk eshte e njejte me matjen e rakorderive me forme cilindrike.

Ne rakorderite konike mashkull, matja behet ne fileten e pare, aty ku diametri eshte me i vogel.



Te dhenat qe jepen neper tabela i referohen pikerisht kesaj permase.

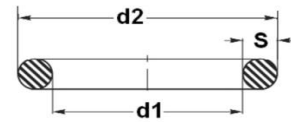
Ne rakorderite konike femer, matja behet ne fileten e pare, aty ku diametri eshte me i madh.



E thene kjo, kuptohet qe duhet te beni kujdes ne perzgjedhjen e rakorderive qe duhet te perdorni.

EMC shpk ju meson profesionin e teknikut te mesem dhe te larte per hidrauliken e aplikuar

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 66-2	66.00	70.00	2.00	100 copë
OR 66-2.5	66.00	71.00	2.50	-*
OR 66-3	66.00	72.00	3.00	-*
OR 66-4	66.00	74.00	4.00	-*
OR 66-5	66.00	76.00	5.00	25 copë
OR 66-6	66.00	78.00	6.00	-*
OR 66.04-5.33	66.04	76.70	5.33	25 copë
OR 66.04-5.34	66.04	76.72	5.34	-*
OR 66.27-3.53	66.27	73.33	3.53	-*
OR 66.34-2.62	66.34	71.58	2.62	-*
OR 66.4-1.78	66.40	69.96	1.78	-*
OR 67-2	67.00	71.00	2.00	100 copë
OR 67-2.5	67.00	72.00	2.50	100 copë
OR 67-3	67.00	73.00	3.00	-*
OR 67-4	67.00	75.00	4.00	-*
OR 67-6	67.00	79.00	6.00	-*
OR 67.2-5.7	67.20	78.60	5.70	-*
OR 67.95-2.62	67.95	73.19	2.62	-*
OR 68-2	68.00	72.00	2.00	100 copë
OR 68-2.5	68.00	73.00	2.50	-*
OR 68-3	68.00	74.00	3.00	100 copë
OR 68-3.5	68.00	75.00	3.50	25 copë
OR 68-4	68.00	76.00	4.00	-*
OR 68-5	68.00	78.00	5.00	25 copë
OR 68-5.5	68.00	79.00	5.50	-*
OR 68-6	68.00	80.00	6.00	25 copë
OR 68-7	68.00	82.00	7.00	25 copë
OR 68-10	68.00	88.00	10.00	-*
OR 68.26-3.53	68.26	75.32	3.53	-*
OR 69-2.5	69.00	74.00	2.50	-*
OR 69-3	69.00	75.00	3.00	25 copë
OR 69-4	69.00	77.00	4.00	-*
OR 69-5	69.00	79.00	5.00	-*
OR 69-6	69.00	81.00	6.00	-*
OR 69.22-5.34	69.22	79.90	5.34	-*
OR 69.3-5.7	69.30	80.70	5.70	-*
OR 69.44-3.53	69.44	76.50	3.53	100 copë
OR 69.5-3	69.50	75.50	3.00	-*
OR 69.52-2.62	69.52	74.76	2.62	100 copë
OR 69.57-1.78	69.57	73.13	1.78	-*
OR 69.85-3.53	69.85	76.91	3.53	-*
OR 70-1.78	70.00	73.56	1.78	100 copë
OR 70-2	70.00	74.00	2.00	100 copë
OR 70-2.5	70.00	75.00	2.50	100 copë
OR 70-3	70.00	76.00	3.00	100 copë
OR 70-3.5	70.00	77.00	3.50	25 copë
OR 70-4	70.00	78.00	4.00	25 copë
OR 70-4.5	70.00	79.00	4.50	-*
OR 70-5	70.00	80.00	5.00	25 copë
OR 70-5.5	70.00	81.00	5.50	25 copë
OR 70-6	70.00	82.00	6.00	25 copë
OR 70-7	70.00	84.00	7.00	25 copë
OR 71-2	71.00	75.00	2.00	25 copë
OR 71-3	71.00	77.00	3.00	25 copë
OR 71-4	71.00	79.00	4.00	-*



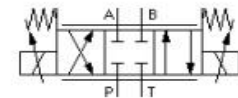
Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



**EMC Engineering
Maintenance Center**

Ne skemat hidraulike merret nje informacion shume i madh ne lidhje me ndertimin e tij.

Me poshte po ju tregojme se çfare informacioni mund te merrni vetem nga simboli i nje valvole.



Valvol e kontrollit te drejtimit te rrjedhjes se vajit hidraulik:

- proporcionale,
- me 4 porta,
- me 3 pozicione operimi,
- me qender te mbyllur,
- me rikthim ne qender me suste,
- komandim me seleoide proporcional

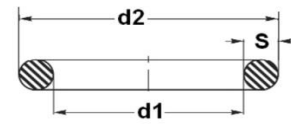
Te gjitha keto te dhena lexohen thjeshte tek simboli

Valvolat drejtuese proporcionale kane nje ndryshim te madh nga valvolat drejtuese ON/OFF.

Komandimi i tyre behet me tension ose intensitet te ndryshueshem.

EMC ju meson hidrauliken e aplikuar

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 71.12-2.62	71.12	76.36	2.62	-*
OR 71.2-5.7	71.20	82.60	5.70	-*
OR 71.44-3.53	71.44	78.50	3.53	-*
OR 72-2	72.00	76.00	2.00	100 copë
OR 72-2.5	72.00	77.00	2.50	100 copë
OR 72-3	72.00	78.00	3.00	-*
OR 72-3.5	72.00	79.00	3.50	25 copë
OR 72-4	72.00	80.00	4.00	25 copë
OR 72-5	72.00	82.00	5.00	25 copë
OR 72-6	72.00	84.00	6.00	25 copë
OR 72.2-5.7	72.20	83.60	5.70	-*
OR 72.39-5.34	72.39	83.07	5.34	-*
OR 72.62-3.53	72.62	79.68	3.53	25 copë
OR 72.69-2.62	72.69	77.93	2.62	-*
OR 72.75-1.78	72.75	76.31	1.78	-*
OR 73-2	73.00	77.00	2.00	25 copë
OR 73-2.5	73.00	78.00	2.50	25 copë
OR 73-3	73.00	79.00	3.00	25 copë
OR 73-3.5	73.00	80.00	3.50	25 copë
OR 73-4	73.00	81.00	4.00	-*
OR 73-5	73.00	83.00	5.00	25 copë
OR 73-6	73.00	85.00	6.00	-*
OR 73-7	73.00	87.00	7.00	100 copë
OR 73.02-3.53	73.02	80.08	3.53	-*
OR 74-1.5	74.00	77.00	1.50	25 copë
OR 74-2	74.00	78.00	2.00	100 copë
OR 74-2.5	74.00	79.00	2.50	25 copë
OR 74-3	74.00	80.00	3.00	25 copë
OR 74-3.5	74.00	81.00	3.50	25 copë
OR 74-4	74.00	82.00	4.00	-*
OR 74-6	74.00	86.00	6.00	25 copë
OR 74-7	74.00	88.00	7.00	25 copë
OR 74.2-5.7	74.20	85.60	5.70	-*
OR 74.3-2.62	74.30	79.54	2.62	-*
OR 74.3-5.7	74.30	85.70	5.70	-*
OR 74.5-3	74.50	80.50	3.00	-*
OR 74.6-3.53	74.60	81.66	3.53	-*
OR 74.63-5.34	74.63	85.31	5.34	-*
OR 75-2	75.00	79.00	2.00	100 copë
OR 75-2.5	75.00	80.00	2.50	100 copë
OR 75-3	75.00	81.00	3.00	25 copë
OR 75-3.5	75.00	82.00	3.50	25 copë
OR 75-4	75.00	83.00	4.00	25 copë
OR 75-4.5	75.00	84.00	4.50	-*
OR 75-5	75.00	85.00	5.00	25 copë
OR 75-6	75.00	87.00	6.00	25 copë
OR 75-7	75.00	89.00	7.00	-*
OR 75.57-5.34	75.57	86.25	5.34	-*
OR 75.79-3.53	75.79	82.85	3.53	-*
OR 75.87-2.62	75.87	81.11	2.62	-*
OR 75.92-1.78	75.92	79.48	1.78	-*
OR 76-2	76.00	80.00	2.00	-*
OR 76-2.5	76.00	81.00	2.50	25 copë
OR 76-3	76.00	82.00	3.00	25 copë
OR 76-3.5	76.00	83.00	3.50	25 copë



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



EMC Engineering
Maintenance Center

KONTROLLI DHE AXHUSTIMI I SETTING-ëve TE SISTEMIT HIDRAULIK

Kontrollet periodike të setting-ëve të sistemit hidraulik jo vetëm sigurojnë një performancë të lartë të makinerisë por japin edhe paralajmërimë për fillimin e dëmtimit të pajisjeve mbrojtëse përpara se ato të shkaktojnë dëmtimin e komponentëve hidraulik.

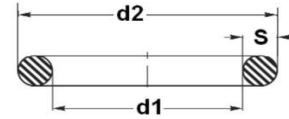
Prodhuesit e makinerive normalisht publikojnë instruksione të detajuara në lidhje me kontrollet dhe axhustimet (testing and adjusting) e setting-ëve të sistemit hidraulik të cilat duhet të kryhen kur vaji ka temperaturën e punës. Ky informacion, zakonisht përfshin edhe një listë të pajisjeve të nevojshme matje që nevojiten për kryerjen e kontrolleve. Një set pajisjesh për matjen e presionit është gjithmonë i nevojshëm.

Instalimi i pikave të matjes (test-points) në vende të caktuara të sistemit hidraulik, e bën kryerjen e kontrollit një detyrë më të thjeshtë. Këto pika matje ose janë të instaluar nga vetë prodhuesi ose mund të instalohen vetë, gjithmonë në pozicione të caktuara të rakorduar edhe me skemën hidraulike.

Pajisje të tjera speciale, si flow- meter, peak-pressure meters, multimetër etj, kërkohen për të kryer kontrolle në sisteme më komplekse ose në sisteme me kontroll elektrik ose elektronik. Nëse ju keni një numër të madh makinerish me sisteme hidraulike, për t'u mirëmbajtur, investimi për blerjen e këtyre pajisjeve është një investim i vlefshëm.

Pjese nga libri "Brenda sekreteve te hidraulikes"

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 76-4	76.00	84.00	4.00	-*
OR 76-6	76.00	88.00	6.00	-*
OR 77-3	77.00	83.00	3.00	-*
OR 77-4	77.00	85.00	4.00	-*
OR 77.2-5.7	77.20	88.60	5.70	-*
OR 77.5-2.62	77.50	82.74	2.62	-*
OR 77.5-3.55	77.50	84.60	3.55	-*
OR 78-1.5	78.00	81.00	1.50	-*
OR 78-2	78.00	82.00	2.00	-*
OR 78-3	78.00	84.00	3.00	-*
OR 78-3.5	78.00	85.00	3.50	25 copë
OR 78-4	78.00	86.00	4.00	25 copë
OR 78-4.3	78.00	86.60	4.30	25 copë
OR 78-5	78.00	88.00	5.00	-*
OR 78-5.5	78.00	89.00	5.50	25 copë
OR 78-6	78.00	90.00	6.00	-*
OR 78.5-5.33	78.50	89.16	5.33	-*
OR 78.5-6	78.50	90.50	6.00	-*
OR 78.74-5.33	78.74	89.40	5.33	25 copë
OR 78.74-5.34	78.74	89.42	5.34	-*
OR 78.97-3.53	78.97	86.03	3.53	25 copë
OR 79-1.78	79.00	82.56	1.78	-*
OR 79-2	79.00	83.00	2.00	25 copë
OR 79-3	79.00	85.00	3.00	-*
OR 79-4	79.00	87.00	4.00	-*
OR 79-6	79.00	91.00	6.00	-*
OR 79-7	79.00	93.00	7.00	-*
OR 79.2-5.7	79.20	90.60	5.70	25 copë
OR 79.3-5.7	79.30	90.70	5.70	-*
OR 79.5-3	79.50	85.50	3.00	-*
OR 79.73-5.34	79.73	90.41	5.34	-*
OR 80-1.5	80.00	83.00	1.50	25 copë
OR 80-2	80.00	84.00	2.00	100 copë
OR 80-2.5	80.00	85.00	2.50	25 copë
OR 80-3	80.00	86.00	3.00	25 copë
OR 80-3.5	80.00	87.00	3.50	25 copë
OR 80-4	80.00	88.00	4.00	25 copë
OR 80-5	80.00	90.00	5.00	25 copë
OR 80-5.5	80.00	91.00	5.50	25 copë
OR 80-6	80.00	92.00	6.00	25 copë
OR 80.6-2.62	80.60	85.84	2.62	-*
OR 81-2	81.00	85.00	2.00	-*
OR 81-3	81.00	87.00	3.00	25 copë
OR 81-4	81.00	89.00	4.00	-*
OR 81-6	81.00	93.00	6.00	-*
OR 81.2-5.7	81.20	92.60	5.70	-*
OR 81.5-6	81.50	93.50	6.00	-*
OR 81.92-5.34	81.92	92.60	5.34	-*
OR 82-1.5	82.00	85.00	1.50	-*
OR 82-2	82.00	86.00	2.00	25 copë
OR 82-2.5	82.00	87.00	2.50	25 copë
OR 82-3	82.00	88.00	3.00	25 copë
OR 82-3.5	82.00	89.00	3.50	25 copë
OR 82-4	82.00	90.00	4.00	25 copë
OR 82-5	82.00	92.00	5.00	25 copë

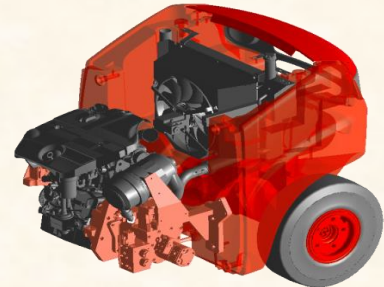


Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100

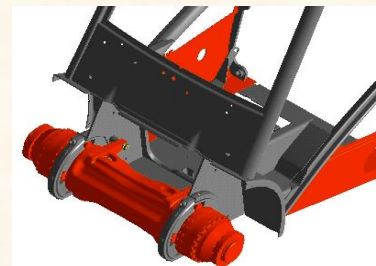


Me poshte tregohen dy komponentet kryesore te mjeteve ngritese te ngarkesave (firklift, pirun, etj) LINDE.

Siç shihet struktura e mjeteve eshte shume kompakte pasi shumica e agregateve perberes te makinerise jane te inkorporuar ne dy pjese kryesore.

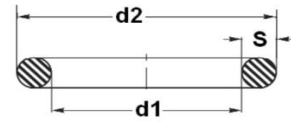


Ne kete pjese te mjetit jane te montuara, motori me djegie te brendshme, pompat hidraulike, shpendaresit hidraulik, sistemi i drejtimit, kundrapesha, etj.



Ne kete pjese jane te montuara aksi i motoreve hidraulik, reduktoreve, komponenteve frenues, kabina, etj

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 82-7	82.00	96.00	7.00	-*
OR 82.14-3.53	82.14	89.20	3.53	25 copë
OR 82.2-5.7	82.20	93.60	5.70	-*
OR 82.22-2.62	82.22	87.46	2.62	-*
OR 82.27-1.78	82.27	85.83	1.78	-*
OR 83-2	83.00	87.00	2.00	25 copë
OR 83-2.5	83.00	88.00	2.50	25 copë
OR 83-3	83.00	89.00	3.00	100 copë
OR 83-4	83.00	91.00	4.00	-*
OR 83-5	83.00	93.00	5.00	-*
OR 83.8-2.62	83.80	89.04	2.62	-*
OR 84-3	84.00	90.00	3.00	25 copë
OR 84-4	84.00	92.00	4.00	25 copë
OR 84-5	84.00	94.00	5.00	-*
OR 84-6	84.00	96.00	6.00	-*
OR 84.2-5.7	84.20	95.60	5.70	-*
OR 84.3-5.7	84.30	95.70	5.70	-*
OR 84.5-3	84.50	90.50	3.00	-*
OR 85-2	85.00	89.00	2.00	25 copë
OR 85-2.5	85.00	90.00	2.50	25 copë
OR 85-3	85.00	91.00	3.00	25 copë
OR 85-3.5	85.00	92.00	3.50	-*
OR 85-4	85.00	93.00	4.00	25 copë
OR 85-4.5	85.00	94.00	4.50	25 copë
OR 85-5	85.00	95.00	5.00	25 copë
OR 85-6	85.00	97.00	6.00	-*
OR 85-7	85.00	99.00	7.00	25 copë
OR 85.09-5.33	85.09	95.75	5.33	25 copë
OR 85.09-5.34	85.09	95.77	5.34	-*
OR 85.32-3.53	85.32	92.38	3.53	25 copë
OR 85.34-1.78	85.34	88.90	1.78	-*
OR 86-2	86.00	90.00	2.00	25 copë
OR 86-2.5	86.00	91.00	2.50	25 copë
OR 86-3	86.00	92.00	3.00	25 copë
OR 86-4	86.00	94.00	4.00	25 copë
OR 86-5	86.00	96.00	5.00	25 copë
OR 86-6	86.00	98.00	6.00	-*
OR 86-7.5	86.00	101.00	7.50	-*
OR 86.5-3	86.50	92.50	3.00	-*
OR 87-2.5	87.00	92.00	2.50	-*
OR 87-3	87.00	93.00	3.00	25 copë
OR 87-4	87.00	95.00	4.00	25 copë
OR 87-5	87.00	97.00	5.00	25 copë
OR 87.2-5.7	87.20	98.60	5.70	-*
OR 88-2	88.00	92.00	2.00	-*
OR 88-3	88.00	94.00	3.00	25 copë
OR 88-3.5	88.00	95.00	3.50	25 copë
OR 88-4	88.00	96.00	4.00	25 copë
OR 88-5	88.00	98.00	5.00	25 copë
OR 88-6	88.00	100.00	6.00	25 copë
OR 88.27-5.33	88.27	98.93	5.33	-*
OR 88.27-5.34	88.27	98.95	5.34	-*
OR 88.49-3.53	88.49	95.55	3.53	-*
OR 88.57-2.62	88.57	93.81	2.62	-*
OR 88.62-1.78	88.62	92.18	1.78	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



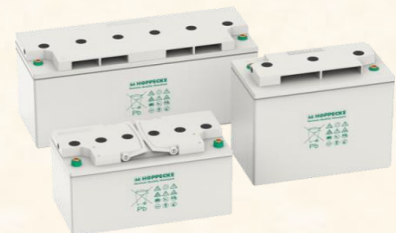
EMC Engineering
Maintenance Center

EMC shpk eshte partner zyrtar i kompanise gjermane lider ne prodhimin e baterive industriale HOPPECKE



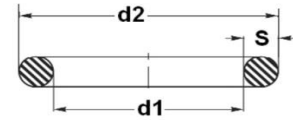
Baterite HOPPECKE trak | powerpack bloc

Keto bateri jane bateri te mbyllura qe perdoren ne aplikacione ciklike. Fale dizenjosh kompakte te tyre keto bateri jane ideale per t'u perdorur ne hapësira te ngushta si psh ne makinat pastruese, karriget me rrota te invalideve mjetet e transportit te invalideve ose personave te moshuar ne porte, aeroporte. Keto bateri jane bateri qe nuk kane nevoje per mirembajtje.



Baterite HOPPECKE trak | powerpack bloc eshte nje teknologji e zhvilluar prej vitesh dhe sot keto lloj baterish gezojne nje besueshmeri te larte. Keto bateri kane jetegjatesi te madhe, ne aplikimet industriale.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 89-3	89.00	95.00	3.00	-*
OR 89-3.5	89.00	96.00	3.50	-*
OR 89-4	89.00	97.00	4.00	-*
OR 89-7	89.00	103.00	7.00	-*
OR 89.2-5.7	89.20	100.60	5.70	25 copë
OR 89.5-3	89.50	95.50	3.00	-*
OR 89.69-5.33	89.69	100.35	5.33	25 copë
OR 89.69-5.34	89.69	100.37	5.34	-*
OR 90-2	90.00	94.00	2.00	25 copë
OR 90-2.5	90.00	95.00	2.50	25 copë
OR 90-3	90.00	96.00	3.00	25 copë
OR 90-3.5	90.00	97.00	3.50	25 copë
OR 90-4	90.00	98.00	4.00	25 copë
OR 90-5	90.00	100.00	5.00	25 copë
OR 90-5.5	90.00	101.00	5.50	25 copë
OR 90-6	90.00	102.00	6.00	25 copë
OR 90-7	90.00	104.00	7.00	-*
OR 91-3	91.00	97.00	3.00	-*
OR 91-4	91.00	99.00	4.00	-*
OR 91.44-5.34	91.44	102.12	5.34	-*
OR 91.67-3.53	91.67	98.73	3.53	-*
OR 91.7-1.78	91.70	95.26	1.78	25 copë
OR 92-2	92.00	96.00	2.00	25 copë
OR 92-2.5	92.00	97.00	2.50	25 copë
OR 92-3	92.00	98.00	3.00	25 copë
OR 92-3.5	92.00	99.00	3.50	25 copë
OR 92-4	92.00	100.00	4.00	-*
OR 92-5	92.00	102.00	5.00	25 copë
OR 92-6	92.00	104.00	6.00	-*
OR 92.2-5.7	92.20	103.60	5.70	-*
OR 92.5-3.53	92.50	99.56	3.53	-*
OR 93-3	93.00	99.00	3.00	25 copë
OR 93-3.5	93.00	100.00	3.50	25 copë
OR 93-4	93.00	101.00	4.00	-*
OR 93-5	93.00	103.00	5.00	25 copë
OR 93-6	93.00	105.00	6.00	-*
OR 94-2.5	94.00	99.00	2.50	25 copë
OR 94-3	94.00	100.00	3.00	25 copë
OR 94-3.5	94.00	101.00	3.50	25 copë
OR 94-4	94.00	102.00	4.00	25 copë
OR 94-5	94.00	104.00	5.00	-*
OR 94.3-5.7	94.30	105.70	5.70	-*
OR 94.5-3	94.50	100.50	3.00	-*
OR 94.62-5.34	94.62	105.30	5.34	-*
OR 94.84-3.53	94.84	101.90	3.53	100 copë
OR 94.92-2.62	94.92	100.16	2.62	-*
OR 94.93-2.62	94.93	100.17	2.62	-*
OR 94.97-1.78	94.97	98.53	1.78	-*
OR 95-1.5	95.00	98.00	1.50	25 copë
OR 95-2	95.00	99.00	2.00	25 copë
OR 95-2.5	95.00	100.00	2.50	25 copë
OR 95-3	95.00	101.00	3.00	25 copë
OR 95-3.5	95.00	102.00	3.50	25 copë
OR 95-4	95.00	103.00	4.00	25 copë
OR 95-4.5	95.00	104.00	4.50	25 copë



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material s (mm) x 100



**EMC Engineering
Maintenance Center**

Sistemet hidraulike kane nje fushe shume te gjere perdorimi.
Persa i perket perdorimeve te zakonshme ato mund te grupohen ne dy grupe te medha:

1. Hidraulika MOBILE
2. Hidraulika INDUSTRIALE

Hidraulika MOBILE permban ne vetvete te gjithë sistemet hidraulike te montuara ne mjetet e punes qe levizin, si psh mjetet e gemitimit te dheut, mjetet ngritese te ngarkesave, mjetet e veçanta te punes etj.

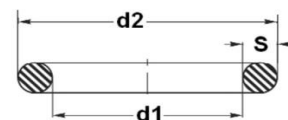


Hidraulika INDUSTRIALE permban ne vetvete te gjithë sistemet hidraulike te montuara ne impiantet ose ne makinerite e prodhimit, si psh presa, makineri me injektim, impiante te prodhimit, etj
Sejçili prej ketyre grupeve ka specifikën e vet.

EMC shpk miremban dhe riparon sisteme hidraulike MOBILE dhe INDUSTRIALE



Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 95-5	95.00	105.00	5.00	-*
OR 95-6	95.00	107.00	6.00	25 copë
OR 95-7	95.00	109.00	7.00	-*
OR 95-8	95.00	111.00	8.00	-*
OR 96-2.5	96.00	101.00	2.50	25 copë
OR 96-3	96.00	102.00	3.00	25 copë
OR 96-4	96.00	104.00	4.00	25 copë
OR 96-6	96.00	108.00	6.00	-*
OR 97-3	97.00	103.00	3.00	-*
OR 97-4	97.00	105.00	4.00	-*
OR 97-5	97.00	107.00	5.00	25 copë
OR 97.2-5.7	97.20	108.60	5.70	-*
OR 97.79-5.34	97.79	108.47	5.34	-*
OR 97.8-5.33	97.80	108.46	5.33	25 copë
OR 98-2	98.00	102.00	2.00	-*
OR 98-3	98.00	104.00	3.00	25 copë
OR 98-4	98.00	106.00	4.00	-*
OR 98-4.5	98.00	107.00	4.50	25 copë
OR 98-5	98.00	108.00	5.00	25 copë
OR 98-6	98.00	110.00	6.00	-*
OR 98.02-3.53	98.02	105.08	3.53	25 copë
OR 98.05-1.78	98.05	101.61	1.78	-*
OR 99-3	99.00	105.00	3.00	-*
OR 99-4	99.00	107.00	4.00	-*
OR 99-5	99.00	109.00	5.00	25 copë
OR 99-6	99.00	111.00	6.00	-*
OR 99-7	99.00	113.00	7.00	-*
OR 99.3-5.7	99.30	110.70	5.70	-*
OR 99.5-3	99.50	105.50	3.00	-*
OR 100-1	100.00	102.00	1.00	25 copë
OR 100-1.5	100.00	103.00	1.50	25 copë
OR 100-2	100.00	104.00	2.00	25 copë
OR 100-2.5	100.00	105.00	2.50	25 copë
OR 100-3	100.00	106.00	3.00	25 copë
OR 100-3.5	100.00	107.00	3.50	25 copë
OR 100-4	100.00	108.00	4.00	25 copë
OR 100-5	100.00	110.00	5.00	25 copë
OR 100-5.3	100.00	110.60	5.30	25 copë
OR 100-5.34	100.00	110.68	5.34	-*
OR 100-5.5	100.00	111.00	5.50	-*
OR 100-6	100.00	112.00	6.00	25 copë
OR 100-7	100.00	114.00	7.00	25 copë
OR 100-10	100.00	120.00	10.00	-*
OR 100.97-5.33	100.97	111.63	5.33	-*
OR 100.97-5.34	100.97	111.65	5.34	-*
OR 101-3	101.00	107.00	3.00	-*
OR 101-3.5	101.00	108.00	3.50	-*
OR 101-4	101.00	109.00	4.00	-*
OR 101-6	101.00	113.00	6.00	-*
OR 101.2-3.53	101.20	108.26	3.53	-*
OR 101.27-2.62	101.27	106.51	2.62	100 copë
OR 101.32-1.78	101.32	104.88	1.78	-*
OR 102-3	102.00	108.00	3.00	-*
OR 102-3.5	102.00	109.00	3.50	-*
OR 102-4	102.00	110.00	4.00	-*

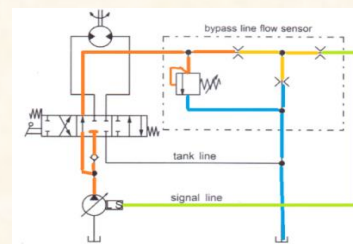


Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100

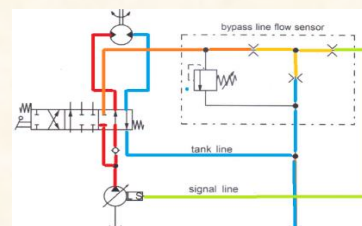


EMC Engineering
Maintenance Center

Siç shihet nga figura poshte, kur valvola drejtuese është në pocion qëndror, vaji i furnizuar nga pompa nëpërmjet një kanali by-pass tejkalon valvolën dhe shkon në depozitë nëpërmjet ngushticave. Këto ngushtica krijojnë në pompë një presion të caktuar ndërkohë që ndryshimet e këtij presioni krijojnë sinjal 'Load Sensing' për vetë funksionimin e pompës. Presioni i krijuar e mban pllaken e pjerret te pompes ne nje kend te vogel ndaj dhe pompa jep prurje te vogel.

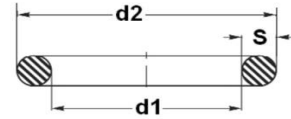


Tani le të shohim se çfarë ndodh kur valvola drejtuese aktivizohet në njërin anë dhe vë në funksionim hidromotorin.



Kur aktivizohet valvola drejtuese, ne linjen "sens loading LS" nuk shkon me vaj. Presioi i mbetur shkarkon ne depozite nepermjet ngushtueses. Prandaj kendi i pllakes se pompes rritet ndaj dhe prurja rritet.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 102-5	102.00	112.00	5.00	-*
OR 103-3	103.00	109.00	3.00	-*
OR 103-3.5	103.00	110.00	3.50	-*
OR 103-4	103.00	111.00	4.00	-*
OR 103-6	103.00	115.00	6.00	-*
OR 104-2.5	104.00	109.00	2.50	-*
OR 104-3	104.00	110.00	3.00	-*
OR 104-4	104.00	112.00	4.00	-*
OR 104-6	104.00	116.00	6.00	-*
OR 104-7	104.00	118.00	7.00	-*
OR 104.14-5.34	104.14	114.82	5.34	-*
OR 104.2-5.7	104.20	115.60	5.70	-*
OR 104.3-5.7	104.30	115.70	5.70	-*
OR 104.37-3.53	104.37	111.43	3.53	-*
OR 104.4-1.78	104.40	107.96	1.78	-*
OR 104.5-3	104.50	110.50	3.00	-*
OR 104.5-6	104.50	116.50	6.00	-*
OR 105-1.5	105.00	108.00	1.50	-*
OR 105-2	105.00	109.00	2.00	-*
OR 105-3	105.00	111.00	3.00	-*
OR 105-3.5	105.00	112.00	3.50	-*
OR 105-4	105.00	113.00	4.00	-*
OR 105-4.5	105.00	114.00	4.50	-*
OR 105-5	105.00	115.00	5.00	-*
OR 105-5.5	105.00	116.00	5.50	-*
OR 105-6	105.00	117.00	6.00	-*
OR 105-7	105.00	119.00	7.00	-*
OR 105-7.5	105.00	120.00	7.50	-*
OR 106-3	106.00	112.00	3.00	-*
OR 106-4	106.00	114.00	4.00	-*
OR 106-5	106.00	116.00	5.00	-*
OR 106-6	106.00	118.00	6.00	-*
OR 106-7	106.00	120.00	7.00	-*
OR 107-3	107.00	113.00	3.00	-*
OR 107-3.5	107.00	114.00	3.50	-*
OR 107-4	107.00	115.00	4.00	-*
OR 107-5	107.00	117.00	5.00	-*
OR 107-6	107.00	119.00	6.00	-*
OR 107.32-5.34	107.32	118.00	5.34	-*
OR 107.54-3.53	107.54	114.60	3.53	-*
OR 107.6-3.6	107.60	114.80	3.60	-*
OR 107.62-2.62	107.62	112.86	2.62	-*
OR 107.63-2.62	107.63	112.87	2.62	-*
OR 107.67-1.78	107.67	111.23	1.78	-*
OR 107.7-1.78	107.70	111.26	1.78	-*
OR 108-2.5	108.00	113.00	2.50	-*
OR 108-3	108.00	114.00	3.00	-*
OR 108-4	108.00	116.00	4.00	-*
OR 108-5	108.00	118.00	5.00	-*
OR 108-6	108.00	120.00	6.00	-*
OR 108-7	108.00	122.00	7.00	-*
OR 109-3	109.00	115.00	3.00	-*
OR 109-4	109.00	117.00	4.00	-*
OR 109.3-5.7	109.30	120.70	5.70	-*
OR 109.5-3	109.50	115.50	3.00	-*



Bestellnummer / Rem code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



**EMC Engineering
Maintenance Center**

I nderuar teknik i makinerive industriale!

Nese jeni duke pare kataloget e produkteve HANSA FLEX te perkthyer ne shqip nga EMC shpk, ju jeni duke u njohur edhe me shume informacione te teorise se hidraulikes.

Natyrishet qe ne i kemi shkruar keto informacione per ata teknike qe jane te interesuar te zhvillohen me tej.

Nese puna e teknikut te makinerive industriale nuk ju pelqen, por jeni duke e bere me zor, ateheres mos harxhoni kohe te lexoni.

Kete nuk e them per t'ju ofenduar por thjeshte po ju keshilloj te beni dicka tjeter.

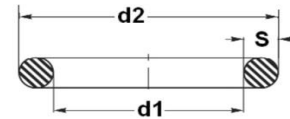
Sistemet hidraulike tashme po behen gjithmone e me te nderlikuara sepse vete teknologjia ecen me hapa shume te shpejte. Kjo do te thote qe tekniket e mesem dhe tekniket e larte duhet te jene gjithnje e me te vemendshem dhe me kembengules ne pergatitjen e tyre.

Une ndjej nje kenaqesi shume te madhe kur arrij te identifikoj dhe te eliminoj defektin ne nje sistem hidraulik. Gjetja e cdo defekti eshte nje sfide ne vetvete.

Ne keto kataloge ne po ju tregojme vetem disa nga materialet trajnuese qe disponojme. Ato jane te shumta.

Nese jeni te interesuar te dini me shume na telefononi ne: **+355692044644**

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 109.54-5.34	109.54	120.22	5.34	-*
OR 110-2	110.00	114.00	2.00	-*
OR 110-2.5	110.00	115.00	2.50	-*
OR 110-3	110.00	116.00	3.00	-*
OR 110-3.5	110.00	117.00	3.50	-*
OR 110-4	110.00	118.00	4.00	-*
OR 110-4.5	110.00	119.00	4.50	-*
OR 110-5	110.00	120.00	5.00	-*
OR 110-5.5	110.00	121.00	5.50	-*
OR 110-6	110.00	122.00	6.00	-*
OR 110-7	110.00	124.00	7.00	-*
OR 110.49-5.34	110.49	121.17	5.34	-*
OR 110.55-3.53	110.55	117.61	3.53	-*
OR 110.72-3.53	110.72	117.78	3.53	-*
OR 110.74-1.78	110.74	114.30	1.78	-*
OR 111-3	111.00	117.00	3.00	-*
OR 111-4	111.00	119.00	4.00	-*
OR 111-6	111.00	123.00	6.00	-*
OR 112-2.5	112.00	117.00	2.50	-*
OR 112-3	112.00	118.00	3.00	-*
OR 112-4	112.00	120.00	4.00	-*
OR 112-5	112.00	122.00	5.00	-*
OR 112-6	112.00	124.00	6.00	-*
OR 113-2.5	113.00	118.00	2.50	-*
OR 113-3	113.00	119.00	3.00	-*
OR 113-3.5	113.00	120.00	3.50	-*
OR 113-4	113.00	121.00	4.00	-*
OR 113.67-5.34	113.67	124.35	5.34	-*
OR 113.67-7	113.67	127.67	7.00	-*
OR 113.89-3.53	113.89	120.95	3.53	-*
OR 113.9-3.53	113.90	120.96	3.53	-*
OR 113.97-2.62	113.97	119.21	2.62	-*
OR 114-3	114.00	120.00	3.00	-*
OR 114-3.5	114.00	121.00	3.50	-*
OR 114-4	114.00	122.00	4.00	-*
OR 114-5	114.00	124.00	5.00	-*
OR 114-6	114.00	126.00	6.00	-*
OR 114.02-1.78	114.02	117.58	1.78	-*
OR 114.3-5.7	114.30	125.70	5.70	-*
OR 114.5-3	114.50	120.50	3.00	-*
OR 114.6-5.7	114.60	126.00	5.70	-*
OR 114.7-7	114.70	128.70	7.00	-*
OR 115-2	115.00	119.00	2.00	-*
OR 115-3	115.00	121.00	3.00	-*
OR 115-3.5	115.00	122.00	3.50	-*
OR 115-4	115.00	123.00	4.00	-*
OR 115-4.5	115.00	124.00	4.50	-*
OR 115-5	115.00	125.00	5.00	-*
OR 115-6	115.00	127.00	6.00	-*
OR 115-7	115.00	129.00	7.00	-*
OR 115-9	115.00	133.00	9.00	-*
OR 116-3	116.00	122.00	3.00	-*
OR 116-4	116.00	124.00	4.00	-*
OR 116-5	116.00	126.00	5.00	-*
OR 116.84-5.34	116.84	127.52	5.34	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100

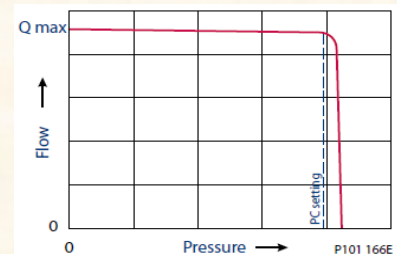


**EMC Engineering
Maintenance Center**

Pompat hidraulike me prurje te ndryshueshme jane te ndertuara ne menyre te atille qe vetekontrolohen prej:

- > presionit,
- > prurjes,
- > fuqise (presion x prurje).

E thene me qarte, ne pompat qe vetekontrolohen nga presioni, kur presioni arrin ne vlerat e percaktuara, atehere pompa nuk prodhon me prurje vaji. Shihni grafikun poshte:

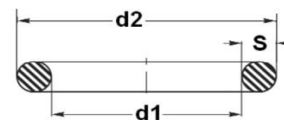


Shikoni qe kur presioni kalon vijen kufi, atehere prurja behet zero dhe pompa vetem xhiron bosh (pra nuk thith vaj nga depozita dhe nuk dergon vaj ne sistemin hidraulik).

Ne te njejten llogjike kur tejkalohe sasia e prurjes se percaktuar (prurja setting) atehere perseri pompa nuk prodhon me shume prurje.

Ndersa kur pompa eshte e kontrolluar me ane te fuqise (power control), atehere

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 116.84-6.99	116.84	130.82	6.99	-*
OR 116.84-7	116.84	130.84	7.00	-*
OR 117-3	117.00	123.00	3.00	-*
OR 117-4	117.00	125.00	4.00	-*
OR 117.07-3.53	117.07	124.13	3.53	-*
OR 117.1-1.78	117.10	120.66	1.78	-*
OR 117.48-5.34	117.48	128.16	5.34	-*
OR 118-2.5	118.00	123.00	2.50	-*
OR 118-3	118.00	124.00	3.00	-*
OR 118-4	118.00	126.00	4.00	-*
OR 118-4.5	118.00	127.00	4.50	-*
OR 118-5	118.00	128.00	5.00	-*
OR 118-6	118.00	130.00	6.00	-*
OR 119-3	119.00	125.00	3.00	-*
OR 119-4	119.00	127.00	4.00	-*
OR 119.2-5.7	119.20	130.60	5.70	-*
OR 119.3-5.7	119.30	130.70	5.70	-*
OR 119.5-3	119.50	125.50	3.00	-*
OR 120-2	120.00	124.00	2.00	-*
OR 120-3	120.00	126.00	3.00	-*
OR 120-3.5	120.00	127.00	3.50	-*
OR 120-4	120.00	128.00	4.00	-*
OR 120-5	120.00	130.00	5.00	-*
OR 120-6	120.00	132.00	6.00	-*
OR 120-7	120.00	134.00	7.00	-*
OR 120-10	120.00	140.00	10.00	-*
OR 120.02-5.34	120.02	130.70	5.34	-*
OR 120.02-6.99	120.02	134.00	6.99	-*
OR 120.02-7	120.02	134.02	7.00	-*
OR 120.2-5.33	120.20	130.86	5.33	-*
OR 120.25-3.53	120.25	127.31	3.53	-*
OR 120.32-2.62	120.32	125.56	2.62	-*
OR 120.37-1.78	120.37	123.93	1.78	-*
OR 120.65-5.34	120.65	131.33	5.34	-*
OR 121-2.5	121.00	126.00	2.50	-*
OR 121-3	121.00	127.00	3.00	-*
OR 121-4	121.00	129.00	4.00	-*
OR 122-2.5	122.00	127.00	2.50	-*
OR 122-3	122.00	128.00	3.00	-*
OR 122-4	122.00	130.00	4.00	-*
OR 122-5	122.00	132.00	5.00	-*
OR 122-6	122.00	134.00	6.00	-*
OR 123-2	123.00	127.00	2.00	-*
OR 123-2.5	123.00	128.00	2.50	-*
OR 123-3	123.00	129.00	3.00	-*
OR 123-4	123.00	131.00	4.00	-*
OR 123-6	123.00	135.00	6.00	-*
OR 123-6.5	123.00	136.00	6.50	-*
OR 123.19-5.34	123.19	133.87	5.34	-*
OR 123.19-7	123.19	137.19	7.00	-*
OR 123.42-3.53	123.42	130.48	3.53	-*
OR 123.44-1.78	123.44	127.00	1.78	-*
OR 123.83-5.34	123.83	134.51	5.34	-*
OR 124-3	124.00	130.00	3.00	-*
OR 124-4	124.00	132.00	4.00	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



EMC Engineering
Maintenance Center

Te nderuar teknike dhe pergjegjes te mirembajtjes!

Proçesi i gjetjes dhe eliminimit te defektit eshte nje proçes me nje itinerar te mirepercaktuar.

Nese deshironi te keni sukses ne punen tuaj jo vetem qe duhet te dini rradhen (itinerarin) e proçedurave qe duhet te kryeni por edhe nuk duhet t'i anashkaloni ato asnjehere.

Anashkalimi i nje proçesi mund t'ju ktheje juve perseri ne fillim te paqartesisë pra mund t'ju detyroje te filloni edhe njehere nga fillimi llogjiken per gjetjen e defektit.

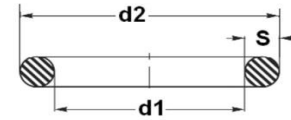
EMC shpk disponon materiale te detajuara didaktike qe ju mesojne rradhen e veprimeve qe duhet te kryhen ne rast se jeni duke u munduar te identifikoni nje defekt ne nje sistem hidraulik.

Bisnese te ndryshme disponojne makineri te ndryshme pune te cilat pergjithsisht jane te ndertuar me sisteme hidraulik.

Eshte e pamundur qe ne nje treg te vogel si ky i yni te ekzistojne kompani te specializuara per çdo tip mjeti. Prandaj ne jemi te destinuar te mundohemi me shume dhe t'i japim zgjidhje problemeve te ndryshme ne sisteme te ndryshme.

Kjo realizohet vetem nese kemi njohuri shume te mira per sistemet hidraulike dhe ndjekim itinerarin e veprimeve te rekomanduara.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 124-5.4	124.00	134.80	5.40	-*
OR 124-6	124.00	136.00	6.00	-*
OR 124.3-5.7	124.30	135.70	5.70	-*
OR 124.5-3	124.50	130.50	3.00	-*
OR 124.6-7	124.60	138.60	7.00	-*
OR 125-2	125.00	129.00	2.00	-*
OR 125-2.5	125.00	130.00	2.50	-*
OR 125-3	125.00	131.00	3.00	-*
OR 125-3.5	125.00	132.00	3.50	-*
OR 125-4	125.00	133.00	4.00	-*
OR 125-5	125.00	135.00	5.00	-*
OR 125-6	125.00	137.00	6.00	-*
OR 126-3	126.00	132.00	3.00	-*
OR 126-3.5	126.00	133.00	3.50	-*
OR 126-4	126.00	134.00	4.00	-*
OR 126-4.5	126.00	135.00	4.50	-*
OR 126.37-5.34	126.37	137.05	5.34	-*
OR 126.37-7	126.37	140.37	7.00	-*
OR 126.59-3.53	126.59	133.65	3.53	-*
OR 126.67-2.62	126.67	131.91	2.62	-*
OR 126.72-1.78	126.72	130.28	1.78	-*
OR 127-3	127.00	133.00	3.00	-*
OR 127-4	127.00	135.00	4.00	-*
OR 127-5.34	127.00	137.68	5.34	-*
OR 128-2.5	128.00	133.00	2.50	-*
OR 128-3	128.00	134.00	3.00	-*
OR 128-3.5	128.00	135.00	3.50	-*
OR 128-4	128.00	136.00	4.00	-*
OR 128-6	128.00	140.00	6.00	-*
OR 129-3	129.00	135.00	3.00	-*
OR 129-4	129.00	137.00	4.00	-*
OR 129-5.5	129.00	140.00	5.50	-*
OR 129.2-5.7	129.20	140.60	5.70	-*
OR 129.3-5.7	129.30	140.70	5.70	-*
OR 129.4-1.78	129.40	132.96	1.78	-*
OR 129.5-3	129.50	135.50	3.00	-*
OR 129.54-5.34	129.54	140.22	5.34	-*
OR 129.54-6.99	129.54	143.52	6.99	-*
OR 129.54-7	129.54	143.54	7.00	-*
OR 129.77-3.53	129.77	136.83	3.53	-*
OR 130-2	130.00	134.00	2.00	-*
OR 130-2.5	130.00	135.00	2.50	-*
OR 130-3	130.00	136.00	3.00	-*
OR 130-3.5	130.00	137.00	3.50	-*
OR 130-4	130.00	138.00	4.00	-*
OR 130-5	130.00	140.00	5.00	-*
OR 130-6	130.00	142.00	6.00	-*
OR 130.18-5.34	130.18	140.86	5.34	-*
OR 131-3	131.00	137.00	3.00	-*
OR 131-4	131.00	139.00	4.00	-*
OR 132-2	132.00	136.00	2.00	-*
OR 132-2.5	132.00	137.00	2.50	-*
OR 132-3	132.00	138.00	3.00	-*
OR 132-4	132.00	140.00	4.00	-*
OR 132-6	132.00	144.00	6.00	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



**EMC Engineering
Maintenance Center**

Jeni nje kompani me nje numer te konsiderueshem mjeteshe pune?

Nese po si e organizoni mirembajtjen?

Nga vizitat qe kemi kryer ne klient te ndryshem kemi krijuar aritur ne konkluzionin qe pergjithesisht nuk kryhet mirembajtje por vetem riparime.

A mendoni se ka ardhur koha te organizoheni ndryshe?

A mendoni se ka ardhur koha te beni diçka qe konkurentet tuaj nuk e bejne?

A deshironi te jeni nje hapa para te gjithë konkurenteve tuaj?

KUSH NUK KONTROLLON KOSTOT NUK KA KOMPANI

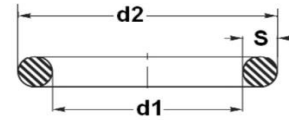
EMC shpk eshte nje kompani e specializuar e organizuar sipas praktikave me te mire nderkombetare per mirembajtjen e makinerive industriale.

Eshte edhe ne interesin Tuaj qe te krijojme se bashku nje bashkepunim afatgjate edhe nese deshironi qe te mbani brenda kompanise tuaj sektorin e mirembajtjes.

Ne ju asistojme te organizoheni ne menyre moderne, gjithnje nese lidhim nje marveshje bashkepunimi afatgjate.

Nese deshironi te shihni se si jemi te organizuar, ne ju mirepresim.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 132.72-5.34	132.72	143.40	5.34	-*
OR 132.72-7	132.72	146.72	7.00	-*
OR 132.94-3.53	132.94	140.00	3.53	-*
OR 133-3	133.00	139.00	3.00	-*
OR 133-4	133.00	141.00	4.00	-*
OR 133-4.4	133.00	141.80	4.40	-*
OR 133.02-2.62	133.02	138.26	2.62	-*
OR 133.07-1.78	133.07	136.63	1.78	-*
OR 133.35-5.34	133.35	144.03	5.34	-*
OR 134-3	134.00	140.00	3.00	-*
OR 134-4	134.00	142.00	4.00	-*
OR 134-6	134.00	146.00	6.00	-*
OR 134.3-5.7	134.30	145.70	5.70	-*
OR 134.5-3	134.50	140.50	3.00	-*
OR 134.5-7	134.50	148.50	7.00	-*
OR 135-2	135.00	139.00	2.00	-*
OR 135-2.5	135.00	140.00	2.50	-*
OR 135-3	135.00	141.00	3.00	-*
OR 135-3.5	135.00	142.00	3.50	-*
OR 135-4	135.00	143.00	4.00	-*
OR 135-5	135.00	145.00	5.00	-*
OR 135-6	135.00	147.00	6.00	-*
OR 135.7-3.53	135.70	142.76	3.53	-*
OR 135.89-5.34	135.89	146.57	5.34	-*
OR 135.89-7	135.89	149.89	7.00	-*
OR 135.9-6.99	135.90	149.88	6.99	-*
OR 136-3	136.00	142.00	3.00	-*
OR 136-3.5	136.00	143.00	3.50	-*
OR 136-4	136.00	144.00	4.00	-*
OR 136-6	136.00	148.00	6.00	-*
OR 136.12-3.53	136.12	143.18	3.53	-*
OR 136.53-5.34	136.53	147.21	5.34	-*
OR 137-3	137.00	143.00	3.00	-*
OR 137-4	137.00	145.00	4.00	-*
OR 138-3	138.00	144.00	3.00	-*
OR 138-4	138.00	146.00	4.00	-*
OR 138-5	138.00	148.00	5.00	-*
OR 138-6	138.00	150.00	6.00	-*
OR 139-3	139.00	145.00	3.00	-*
OR 139-4	139.00	147.00	4.00	-*
OR 139.07-5.33	139.07	149.73	5.33	-*
OR 139.07-5.34	139.07	149.75	5.34	-*
OR 139.07-7	139.07	153.07	7.00	-*
OR 139.2-6	139.20	151.20	6.00	-*
OR 139.29-3.53	139.29	146.35	3.53	-*
OR 139.3-5.7	139.30	150.70	5.70	-*
OR 139.37-2.62	139.37	144.61	2.62	-*
OR 139.5-3	139.50	145.50	3.00	-*
OR 139.6-5.7	139.60	151.00	5.70	-*
OR 140-2	140.00	144.00	2.00	-*
OR 140-2.5	140.00	145.00	2.50	-*
OR 140-3	140.00	146.00	3.00	-*
OR 140-4	140.00	148.00	4.00	-*
OR 140-5	140.00	150.00	5.00	-*
OR 140-6	140.00	152.00	6.00	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



Qe te krijoni nje ide ne lidhje me kostot e mirembajtjes, duhet te dini qe ato llogariten:

kosto e mirembajtjes = 5% x vleren filestare te mjetit/ ne vit.

Pra nese makineria juaj e re ka kushtuar 50 000 euro, ateherë ju duhet te llogarisni

50 000 x 0,05 = 2 500 euro/ vit

per mirembajtjen e saj.

Kjo formule vlen per pergatitjen e buxhetit te mirembajtjes.

Kjo eshte nje menyre e perafert e llogaritjes qe perdoret ne vendet e zhvilluara (europe, amerike).

Ju duket shume?

Mbani ne vemendje faktin qe shpenzimet e riparimit me shpenzimet e mirembajtjes jane ne raportin 2 me 1

Pra per te njejtin mjet pune, ne nje vit;

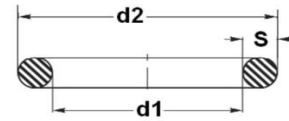
> nese ju e riparoni do te shpenzoni 100 000 leke,

> nese ju e mirembani do te shpenzoni 50 000 leke.

Ka adhur koha qe ju te organizoni mirembajtjen bazuar ne praktikate me te mire nderkombetare.

Ka plot kompani ne Shqiperi qe kane filluar t'a bejne.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 140-8	140.00	156.00	8.00	-*
OR 141-3	141.00	147.00	3.00	-*
OR 141-4	141.00	149.00	4.00	-*
OR 142-3	142.00	148.00	3.00	-*
OR 142-4	142.00	150.00	4.00	-*
OR 142-5	142.00	152.00	5.00	-*
OR 142-6	142.00	154.00	6.00	-*
OR 142.24-5.34	142.24	152.92	5.34	-*
OR 142.24-7	142.24	156.24	7.00	-*
OR 142.47-3.53	142.47	149.53	3.53	-*
OR 142.88-5.34	142.88	153.56	5.34	-*
OR 143-2.5	143.00	148.00	2.50	-*
OR 143-3	143.00	149.00	3.00	-*
OR 143-4	143.00	151.00	4.00	-*
OR 144-3	144.00	150.00	3.00	-*
OR 144-4	144.00	152.00	4.00	-*
OR 144.1-8.4	144.10	160.90	8.40	-*
OR 144.2-5.7	144.20	155.60	5.70	-*
OR 144.3-5.7	144.30	155.70	5.70	-*
OR 144.5-3	144.50	150.50	3.00	-*
OR 145-2.5	145.00	150.00	2.50	-*
OR 145-3	145.00	151.00	3.00	-*
OR 145-3.5	145.00	152.00	3.50	-*
OR 145-4	145.00	153.00	4.00	-*
OR 145-5	145.00	155.00	5.00	-*
OR 145-6	145.00	157.00	6.00	-*
OR 145.42-5.33	145.42	156.08	5.33	-*
OR 145.42-5.34	145.42	156.10	5.34	-*
OR 145.42-6.99	145.42	159.40	6.99	-*
OR 145.42-7	145.42	159.42	7.00	-*
OR 145.64-3.53	145.64	152.70	3.53	-*
OR 145.72-2.62	145.72	150.96	2.62	-*
OR 146-2.5	146.00	151.00	2.50	-*
OR 146-3	146.00	152.00	3.00	-*
OR 146-4	146.00	154.00	4.00	-*
OR 146-5	146.00	156.00	5.00	-*
OR 146-6	146.00	158.00	6.00	-*
OR 146.05-5.34	146.05	156.73	5.34	-*
OR 147-3	147.00	153.00	3.00	-*
OR 147-4	147.00	155.00	4.00	-*
OR 148-3	148.00	154.00	3.00	-*
OR 148-4	148.00	156.00	4.00	-*
OR 148-5	148.00	158.00	5.00	-*
OR 148-6	148.00	160.00	6.00	-*
OR 148.59-5.34	148.59	159.27	5.34	-*
OR 148.59-7	148.59	162.59	7.00	-*
OR 148.82-3.53	148.82	155.88	3.53	-*
OR 149-3	149.00	155.00	3.00	-*
OR 149-4	149.00	157.00	4.00	-*
OR 149.1-8.4	149.10	165.90	8.40	-*
OR 149.2-5.7	149.20	160.60	5.70	-*
OR 149.23-5.34	149.23	159.91	5.34	-*
OR 149.3-5.7	149.30	160.70	5.70	-*
OR 149.5-3	149.50	155.50	3.00	-*
OR 150-3	150.00	156.00	3.00	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



**EMC Engineering
Maintenance Center**

EMC shpk eshte perfaqesues zyrtar i kompanise gjermane LINDE MATERIAL HANDLING



LINDE MATERIAL HANDLING prodhon mjete ngritese Forklift me motor me djegie te brendshme me motor diesel dhe me motor me gas te lengshem.

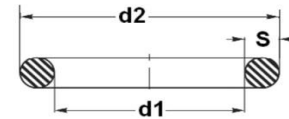
Seria e ketyre mjeteve fillon me ato mjete qe mund te ngrene 1,4 ton deri tek mjetet qe mund te ngrene deri ne 18 ton.

Me sistemin hidrostatik te levizjes, mjetet Linde garantojne nje precizion te larte ne levizje.

Per kete arsye keto mjete jane ideal per spostimin e ngarkesave qe kerkojne perqizion milimetrik.



Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 150-4	150.00	158.00	4.00	-*
OR 150-5	150.00	160.00	5.00	-*
OR 150-6	150.00	162.00	6.00	-*
OR 151-3	151.00	157.00	3.00	-*
OR 151-4	151.00	159.00	4.00	-*
OR 151.77-5.33	151.77	162.43	5.33	-*
OR 151.77-5.34	151.77	162.45	5.34	-*
OR 151.77-7	151.77	165.77	7.00	-*
OR 151.99-3.53	151.99	159.05	3.53	-*
OR 152-3	152.00	158.00	3.00	-*
OR 152-4	152.00	160.00	4.00	-*
OR 152.07-2.62	152.07	157.31	2.62	-*
OR 153-3	153.00	159.00	3.00	-*
OR 153-4	153.00	161.00	4.00	-*
OR 153-5	153.00	163.00	5.00	-*
OR 153-6	153.00	165.00	6.00	-*
OR 154-3	154.00	160.00	3.00	-*
OR 154-4	154.00	162.00	4.00	-*
OR 154-5	154.00	164.00	5.00	-*
OR 154-6	154.00	166.00	6.00	-*
OR 154.1-8.4	154.10	170.90	8.40	-*
OR 154.3-5.7	154.30	165.70	5.70	-*
OR 154.5-3	154.50	160.50	3.00	-*
OR 155-3	155.00	161.00	3.00	-*
OR 155-4	155.00	163.00	4.00	-*
OR 155-5	155.00	165.00	5.00	-*
OR 155-5.34	155.00	165.68	5.34	-*
OR 155-6	155.00	167.00	6.00	-*
OR 155.5-6	155.50	167.50	6.00	-*
OR 155.6-7	155.60	169.60	7.00	-*
OR 156-3	156.00	162.00	3.00	-*
OR 156-4	156.00	164.00	4.00	-*
OR 156-6	156.00	168.00	6.00	-*
OR 157-3	157.00	163.00	3.00	-*
OR 157-4	157.00	165.00	4.00	-*
OR 157-6	157.00	169.00	6.00	-*
OR 158-3	158.00	164.00	3.00	-*
OR 158-3.5	158.00	165.00	3.50	-*
OR 158-4	158.00	166.00	4.00	-*
OR 158-5	158.00	168.00	5.00	-*
OR 158-6	158.00	170.00	6.00	-*
OR 158.12-5.34	158.12	168.80	5.34	-*
OR 158.12-7	158.12	172.12	7.00	-*
OR 158.34-3.53	158.34	165.40	3.53	-*
OR 158.35-3.53	158.35	165.41	3.53	-*
OR 158.42-2.62	158.42	163.66	2.62	-*
OR 159-3	159.00	165.00	3.00	-*
OR 159-4	159.00	167.00	4.00	-*
OR 159-6	159.00	171.00	6.00	-*
OR 159.1-8.4	159.10	175.90	8.40	-*
OR 159.3-5.7	159.30	170.70	5.70	-*
OR 159.5-3	159.50	165.50	3.00	-*
OR 159.5-7	159.50	173.50	7.00	-*
OR 160-2	160.00	164.00	2.00	-*
OR 160-2.3	160.00	164.60	2.30	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



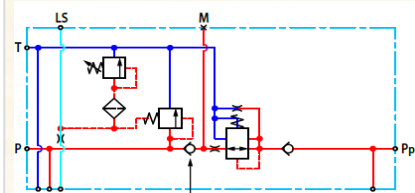
**EMC Engineering
Maintenance Center**

Nese therrisni nje teknik per te rregulluar defektin ne sistemin Tuaj hidraulik, shihni me kujdes veprimet e tij. Nese ai teknik nuk Ju kerkon librin e makinerise, ai me shume mund t'ju bej dem ne makineri sesa mund t'ju zgjidh problemin.

Por edhe nese e kerkon librin, shiheni nese ai eshte i afte te lexoje skemat hidraulike. Nese nje teknik nuk eshte i afte te lexoje skemat hidraulike atehere ai nuk eshte i afte te kuptoje se si funksionon sistemi hidraulik.

Nje teknik qe nuk e kupton se si funksionon sistemi hidraulik nuk do te jete i afte te rregulloje defektin.

Gjetja e defektit eshte nje proces llogjik.

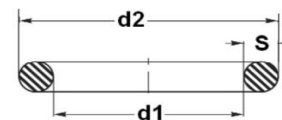


Nuk jemi ne te EMC qe e themi kete.

Ky eshte nje citim prej **librit "Brenda sekreteve te hidraulikes"**

Prandaj dhe ne ne EMC po studiojme cdo dite e me shume mbi hidrauliken me qellim qe Ju te mos paguani paafesine e teknikeve.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 160-3	160.00	166.00	3.00	-*
OR 160-4	160.00	168.00	4.00	-*
OR 160-5	160.00	170.00	5.00	-*
OR 160-5.7	160.00	171.40	5.70	-*
OR 160-6	160.00	172.00	6.00	-*
OR 161-3	161.00	167.00	3.00	-*
OR 161.3-5.34	161.30	171.98	5.34	-*
OR 161.9-7	161.90	175.90	7.00	-*
OR 162-3	162.00	168.00	3.00	-*
OR 162-4	162.00	170.00	4.00	-*
OR 162-5	162.00	172.00	5.00	-*
OR 162-6	162.00	174.00	6.00	-*
OR 164-2.5	164.00	169.00	2.50	-*
OR 164-4	164.00	172.00	4.00	-*
OR 164.1-8.4	164.10	180.90	8.40	-*
OR 164.3-5.7	164.30	175.70	5.70	-*
OR 164.47-5.34	164.47	175.15	5.34	-*
OR 164.47-7	164.47	178.47	7.00	-*
OR 164.5-3	164.50	170.50	3.00	-*
OR 164.69-3.53	164.69	171.75	3.53	-*
OR 164.77-2.62	164.77	170.01	2.62	-*
OR 165-3	165.00	171.00	3.00	-*
OR 165-3.5	165.00	172.00	3.50	-*
OR 165-4	165.00	173.00	4.00	-*
OR 165-5	165.00	175.00	5.00	-*
OR 165-6	165.00	177.00	6.00	-*
OR 165-7	165.00	179.00	7.00	-*
OR 166-6	166.00	178.00	6.00	-*
OR 166.7-7	166.70	180.70	7.00	-*
OR 167-4	167.00	175.00	4.00	-*
OR 167.7-5.34	167.70	178.38	5.34	-*
OR 168-3	168.00	174.00	3.00	-*
OR 168-5	168.00	178.00	5.00	-*
OR 168.3-7	168.30	182.30	7.00	-*
OR 169-6	169.00	181.00	6.00	-*
OR 169.1-8.4	169.10	185.90	8.40	-*
OR 169.2-5.7	169.20	180.60	5.70	-*
OR 169.3-5.7	169.30	180.70	5.70	-*
OR 169.5-3	169.50	175.50	3.00	-*
OR 170-3	170.00	176.00	3.00	-*
OR 170-3.5	170.00	177.00	3.50	-*
OR 170-4	170.00	178.00	4.00	-*
OR 170-5	170.00	180.00	5.00	-*
OR 170-6	170.00	182.00	6.00	-*
OR 170.82-5.34	170.82	181.50	5.34	-*
OR 170.82-7	170.82	184.82	7.00	-*
OR 171.04-3.53	171.04	178.10	3.53	-*
OR 171.05-3.53	171.05	178.11	3.53	-*
OR 171.12-2.62	171.12	176.36	2.62	-*
OR 171.4-3.2	171.40	177.80	3.20	-*
OR 172-4	172.00	180.00	4.00	-*
OR 172-6	172.00	184.00	6.00	-*
OR 173-3	173.00	179.00	3.00	-*
OR 173-7	173.00	187.00	7.00	-*
OR 174-3	174.00	180.00	3.00	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



EMC Engineering
Maintenance Center

EMC shpk eshte partnere zyrtare e kompanise gjermane te prodhimit te baterive industriale HOPPECKE



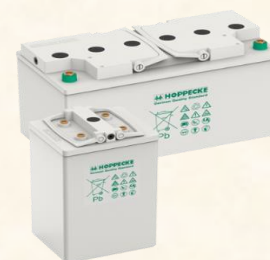
Bateri **HOPPECKE grid | power VR M** per:

- UPS,
- Stacionet e karikimit te telefonave mobil,
- Stacionet BTS
- Sistemet On-Grid dhe Off- Grid
- Power Supply Systems
- Sistemet e ndriqimit emergjent

Baterite jane

- 12V nga 50 Ah deri ne 140 Ah
- 6V nga 170 Ah deri ne 220 Ah
- 2V nga 230 Ah deri ne 1000 Ah

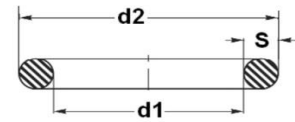
Jetegjatesia 15 vjet



Per me shume informacion kontaktoni EMC shpk ne:

e-mail: a.copja@emc.com.al
Mob: +355 692055661

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 174-4	174.00	182.00	4.00	-*
OR 174-5	174.00	184.00	5.00	-*
OR 174-5.34	174.00	184.68	5.34	-*
OR 174.1-8.4	174.10	190.90	8.40	-*
OR 174.3-5.7	174.30	185.70	5.70	-*
OR 174.6-7	174.60	188.60	7.00	-*
OR 175-3	175.00	181.00	3.00	-*
OR 175-4	175.00	183.00	4.00	-*
OR 175-5	175.00	185.00	5.00	-*
OR 175-6	175.00	187.00	6.00	-*
OR 175-7	175.00	189.00	7.00	-*
OR 176-6	176.00	188.00	6.00	-*
OR 177.17-5.34	177.17	187.85	5.34	-*
OR 177.17-6.99	177.17	191.15	6.99	-*
OR 177.17-7	177.17	191.17	7.00	-*
OR 177.4-3.53	177.40	184.46	3.53	-*
OR 177.47-2.62	177.47	182.71	2.62	-*
OR 179.1-8.4	179.10	195.90	8.40	-*
OR 179.3-5.7	179.30	190.70	5.70	-*
OR 179.5-3	179.50	185.50	3.00	-*
OR 180-3	180.00	186.00	3.00	-*
OR 180-3.5	180.00	187.00	3.50	-*
OR 180-4	180.00	188.00	4.00	-*
OR 180-5	180.00	190.00	5.00	-*
OR 180-6	180.00	192.00	6.00	-*
OR 181-7	181.00	195.00	7.00	-*
OR 182-3	182.00	188.00	3.00	-*
OR 182-6	182.00	194.00	6.00	-*
OR 183-3	183.00	189.00	3.00	-*
OR 183.52-5.34	183.52	194.20	5.34	-*
OR 183.52-7	183.52	197.52	7.00	-*
OR 183.74-3.53	183.74	190.80	3.53	-*
OR 183.82-2.62	183.82	189.06	2.62	-*
OR 184-3	184.00	190.00	3.00	-*
OR 184-6	184.00	196.00	6.00	-*
OR 184.1-8.4	184.10	200.90	8.40	-*
OR 184.3-5.7	184.30	195.70	5.70	-*
OR 185-3	185.00	191.00	3.00	-*
OR 185-3.5	185.00	192.00	3.50	-*
OR 185-4	185.00	193.00	4.00	-*
OR 185-5	185.00	195.00	5.00	-*
OR 185-6	185.00	197.00	6.00	-*
OR 186-4	186.00	194.00	4.00	-*
OR 186-7	186.00	200.00	7.00	-*
OR 187.3-7	187.30	201.30	7.00	-*
OR 188-4	188.00	196.00	4.00	-*
OR 188-6	188.00	200.00	6.00	-*
OR 189.1-8.4	189.10	205.90	8.40	-*
OR 189.3-5.7	189.30	200.70	5.70	-*
OR 189.87-5.34	189.87	200.55	5.34	-*
OR 189.87-6.99	189.87	203.85	6.99	-*
OR 189.87-7	189.87	203.87	7.00	-*
OR 190-3	190.00	196.00	3.00	-*
OR 190-4	190.00	198.00	4.00	-*
OR 190-4.5	190.00	199.00	4.50	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100

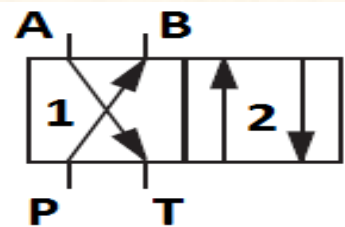


Simbolet e komponenteve hidraulik permbajne shume informacion, gjithmone nese di ta lexosh.

P → tregon portën ku hyn vaji që dërgohet nga pompa

T → tregon portën nga ku del vaji që dërgohet në depozitë

A dhe B → tregojnë portat e linjave që dërgojnë apo rikthejnë vaj nga zbatuesit hidraulik (organet e punës)

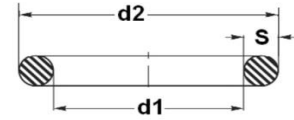


Me ane te ketij simboli tregohet nje valvol e kontrollit te

Gjithashtu kjo eshte nje valvol normalisht e hapur ku vaji rrjedh nga porta

EMC shpk disponon materiale te shumta trajnuese, ne gjuhen shqipe. Nese keni deshire te mesoni kete profesion, na kontaktoni.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 190-5	190.00	200.00	5.00	-*
OR 190-6	190.00	202.00	6.00	-*
OR 190.09-3.53	190.09	197.15	3.53	-*
OR 190.17-2.62	190.17	195.41	2.62	-*
OR 192-4	192.00	200.00	4.00	-*
OR 192-5	192.00	202.00	5.00	-*
OR 193-6	193.00	205.00	6.00	-*
OR 193.7-6.99	193.70	207.68	6.99	-*
OR 193.7-7	193.70	207.70	7.00	-*
OR 194-2	194.00	198.00	2.00	-*
OR 194.1-8.4	194.10	210.90	8.40	-*
OR 194.3-5.7	194.30	205.70	5.70	-*
OR 195-2.5	195.00	200.00	2.50	-*
OR 195-3	195.00	201.00	3.00	-*
OR 195-3.5	195.00	202.00	3.50	-*
OR 195-4	195.00	203.00	4.00	-*
OR 195-5	195.00	205.00	5.00	-*
OR 195-6	195.00	207.00	6.00	-*
OR 195-7	195.00	209.00	7.00	-*
OR 195-7.5	195.00	210.00	7.50	-*
OR 196-6	196.00	208.00	6.00	-*
OR 196.22-5.34	196.22	206.90	5.34	-*
OR 196.22-7	196.22	210.22	7.00	-*
OR 196.44-3.53	196.44	203.50	3.53	-*
OR 196.52-2.62	196.52	201.76	2.62	-*
OR 197-3	197.00	203.00	3.00	-*
OR 198-6	198.00	210.00	6.00	-*
OR 199-3	199.00	205.00	3.00	-*
OR 199.1-8.4	199.10	215.90	8.40	-*
OR 199.3-3	199.30	205.30	3.00	-*
OR 199.3-5.7	199.30	210.70	5.70	-*
OR 200-3	200.00	206.00	3.00	-*
OR 200-4	200.00	208.00	4.00	-*
OR 200-5	200.00	210.00	5.00	-*
OR 200-6	200.00	212.00	6.00	-*
OR 200-7	200.00	214.00	7.00	-*
OR 200-8	200.00	216.00	8.00	-*
OR 200-10	200.00	220.00	10.00	-*
OR 202.57-5.34	202.57	213.25	5.34	-*
OR 202.57-7	202.57	216.57	7.00	-*
OR 202.79-3.53	202.79	209.85	3.53	-*
OR 202.87-2.62	202.87	208.11	2.62	-*
OR 204.1-8.4	204.10	220.90	8.40	-*
OR 204.2-5.7	204.20	215.60	5.70	-*
OR 205-3	205.00	211.00	3.00	-*
OR 205-4	205.00	213.00	4.00	-*
OR 205-5	205.00	215.00	5.00	-*
OR 205-6	205.00	217.00	6.00	-*
OR 206-4	206.00	214.00	4.00	-*
OR 206-7	206.00	220.00	7.00	-*
OR 208-6	208.00	220.00	6.00	-*
OR 208.92-5.34	208.92	219.60	5.34	-*
OR 208.92-7	208.92	222.92	7.00	-*
OR 209.1-8.4	209.10	225.90	8.40	-*
OR 209.14-3.53	209.14	216.20	3.53	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	Werkstoff / Material
d1 (mm) x 100	S (mm) x 100



EMC Engineering
Maintenance Center

Tashme ne Shqiperi ka nje ligj per licencimin e Serviseve per autoriparimin (ligji nr 10081 date 23,2,2009) i cili i detyron edhe kompanite qe mirembajne vete mjetet e tyre qe te marrin licence.

Mjaft te riparoni qofte edhe 1 mjet qe del ne rruge, ju jeni te detyruar te keni licence.

Licenca ne fakt eshte vetem fillimi i punes per te administruar veprimtarine.

Marrja e licences ju detyron me tej te dispononi ambiente, dokumentacion pajisje dhe instrumenta te caktuara.

Po citojme nje prej ketyre detyrimeve:

"Plotësimin e Regjistrimit për autoriparimin e mjeteve rrugore me motor dhe rimorkiove, VII.3.B.1/a - Riparimi dhe mirëmbajtja e pjesëve mekanike dhe të motorit, të mjeteve rrugore me motor dhe rimorkiove".

Po çfare eshte ky regjistri?

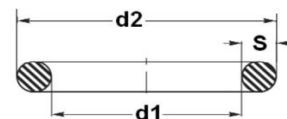
Mjaft te kerkosh ne internet dhe e gjen menjehere.

Ne regjister tregohet detyrimi per te evidentuar çdo veprim

Data, tipi i mjetit, te dhena per riparimet, etj, etj.

Pra ju duhet qe pervec mekanikeve qe riparojne konkretisht mjetet te keni edhe punonjes qe plotesojne regjistrat.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 209.22-2.62	209.22	214.46	2.62	-*
OR 209.3-5.7	209.30	220.70	5.70	-*
OR 210-3	210.00	216.00	3.00	-*
OR 210-4	210.00	218.00	4.00	-*
OR 210-5	210.00	220.00	5.00	-*
OR 210-6	210.00	222.00	6.00	-*
OR 210-7	210.00	224.00	7.00	-*
OR 210-8	210.00	226.00	8.00	-*
OR 212-6	212.00	224.00	6.00	-*
OR 212-7	212.00	226.00	7.00	-*
OR 215-3	215.00	221.00	3.00	-*
OR 215-4	215.00	223.00	4.00	-*
OR 215-5	215.00	225.00	5.00	-*
OR 215-6	215.00	227.00	6.00	-*
OR 215.27-5.34	215.27	225.95	5.34	-*
OR 215.27-7	215.27	229.27	7.00	-*
OR 215.49-3.53	215.49	222.55	3.53	-*
OR 215.57-2.62	215.57	220.81	2.62	-*
OR 217-5	217.00	227.00	5.00	-*
OR 218-7	218.00	232.00	7.00	-*
OR 219.1-8.4	219.10	235.90	8.40	-*
OR 219.3-5.7	219.30	230.70	5.70	-*
OR 220-3	220.00	226.00	3.00	-*
OR 220-4	220.00	228.00	4.00	-*
OR 220-5	220.00	230.00	5.00	-*
OR 220-6	220.00	232.00	6.00	-*
OR 221.62-5.34	221.62	232.30	5.34	-*
OR 221.62-7	221.62	235.62	7.00	-*
OR 221.84-3.53	221.84	228.90	3.53	-*
OR 221.92-2.62	221.92	227.16	2.62	-*
OR 222-4	222.00	230.00	4.00	-*
OR 224-3.5	224.00	231.00	3.50	-*
OR 224-7	224.00	238.00	7.00	-*
OR 225-3	225.00	231.00	3.00	-*
OR 225-4	225.00	233.00	4.00	-*
OR 225-5	225.00	235.00	5.00	-*
OR 225-6	225.00	237.00	6.00	-*
OR 226-5	226.00	236.00	5.00	-*
OR 227.97-5.34	227.97	238.65	5.34	-*
OR 227.97-6.99	227.97	241.95	6.99	-*
OR 227.97-7	227.97	241.97	7.00	-*
OR 228.19-3.53	228.19	235.25	3.53	-*
OR 228.27-2.62	228.27	233.51	2.62	-*
OR 229.1-8.4	229.10	245.90	8.40	-*
OR 229.3-5.7	229.30	240.70	5.70	-*
OR 230-3	230.00	236.00	3.00	-*
OR 230-4	230.00	238.00	4.00	-*
OR 230-5	230.00	240.00	5.00	-*
OR 230-6	230.00	242.00	6.00	-*
OR 230-7	230.00	244.00	7.00	-*
OR 234.1-8.4	234.10	250.90	8.40	-*
OR 234.32-5.33	234.32	244.98	5.33	-*
OR 234.32-5.34	234.32	245.00	5.34	-*
OR 234.32-7	234.32	248.32	7.00	-*
OR 234.54-3.53	234.54	241.60	3.53	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



**EMC Engineering
Maintenance Center**

Ne fakt kjo eshte nje rruge e shkelur dhe nuk eshte nje "shpikje shqiptare"

Riparimi eshte nje aspekt i mirembajtjes. Dhe mirembajtja eshte nje proces i perkufizuar sakte.

Mirëmbajtja është kombinimi i të gjitha veprimeve teknike dhe administrative, shoqëruar edhe me veprimet e supervizionit, të orientuara të mbajnë ose të risjellin një njësi në gjendjen që ajo të mund të kryej funksionet e kërkuara.

Keto rregjistrat qe kemi permendur me siper jane pjese e **veprimeve administrative.**

Heret a vone te gjithë kompanite do te detyrohen t'a kryejne kete proces dhe kur te vije koha qe do te vendosin per ta kryer, menjehere do te gjenden perpara pyetjes:

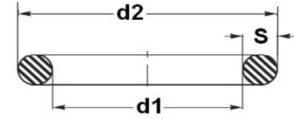
Si do ta organizojme?

EMC shpk eshte nje kompani qe e ka kryer te gjithë kete itinerar dhe e realizon edhe detyrimin e regjistrimit te çdo veprimtarie qe kryen.

Ne tashme kemi 5 vite qe e kryejme kete proces çdo dite, ndaj dhe disponojme historik te mirembajtjes per çdo nderhyrje qe kemi kryer mbi çdo aset.

Nese ju deshironi te organizoheni, ne mund t'ju asistojme.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 234.62-2.62	234.62	239.86	2.62	-*
OR 235-3	235.00	241.00	3.00	-*
OR 235-4	235.00	243.00	4.00	-*
OR 235-5	235.00	245.00	5.00	-*
OR 235-6	235.00	247.00	6.00	-*
OR 236-7	236.00	250.00	7.00	-*
OR 238-4	238.00	246.00	4.00	-*
OR 238-6	238.00	250.00	6.00	-*
OR 239.1-8.4	239.10	255.90	8.40	-*
OR 239.3-5.7	239.30	250.70	5.70	-*
OR 240-3	240.00	246.00	3.00	-*
OR 240-4	240.00	248.00	4.00	-*
OR 240-5	240.00	250.00	5.00	-*
OR 240-6	240.00	252.00	6.00	-*
OR 240.67-5.34	240.67	251.35	5.34	-*
OR 240.67-7	240.67	254.67	7.00	-*
OR 240.89-3.53	240.89	247.95	3.53	-*
OR 240.97-2.62	240.97	246.21	2.62	-*
OR 242-5	242.00	252.00	5.00	-*
OR 243-7	243.00	257.00	7.00	-*
OR 245-3	245.00	251.00	3.00	-*
OR 245-4	245.00	253.00	4.00	-*
OR 245-5	245.00	255.00	5.00	-*
OR 247-6	247.00	259.00	6.00	-*
OR 247-7	247.00	261.00	7.00	-*
OR 247.02-5.34	247.02	257.70	5.34	-*
OR 247.26-3.53	247.26	254.32	3.53	-*
OR 247.32-2.62	247.32	252.56	2.62	-*
OR 249.1-8.4	249.10	265.90	8.40	-*
OR 249.3-5.7	249.30	260.70	5.70	-*
OR 250-3	250.00	256.00	3.00	-*
OR 250-4	250.00	258.00	4.00	-*
OR 250-5	250.00	260.00	5.00	-*
OR 250-6	250.00	262.00	6.00	-*
OR 250-7	250.00	264.00	7.00	-*
OR 250-8	250.00	266.00	8.00	-*
OR 253.37-5.34	253.37	264.05	5.34	-*
OR 253.37-7	253.37	267.37	7.00	-*
OR 253.59-3.53	253.59	260.65	3.53	-*
OR 255-4	255.00	263.00	4.00	-*
OR 255-5	255.00	265.00	5.00	-*
OR 258-7	258.00	272.00	7.00	-*
OR 258-8	258.00	274.00	8.00	-*
OR 259.3-5.7	259.30	270.70	5.70	-*
OR 259.7-7	259.70	273.70	7.00	-*
OR 260-4	260.00	268.00	4.00	-*
OR 260-5	260.00	270.00	5.00	-*
OR 260-6	260.00	272.00	6.00	-*
OR 263-5	263.00	273.00	5.00	-*
OR 264-4	264.00	272.00	4.00	-*
OR 265-4	265.00	273.00	4.00	-*
OR 265-6	265.00	277.00	6.00	-*
OR 265-7	265.00	279.00	7.00	-*
OR 266.07-5.34	266.07	276.75	5.34	-*
OR 266.07-7	266.07	280.07	7.00	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



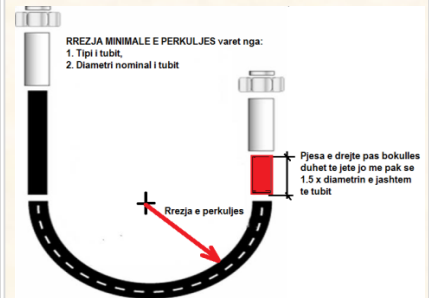
**EMC Engineering
Maintenance Center**

Nje nga elementet me te rendesishem qe duhet te mbahet ne konsiderate gjate montimit te tubave te presionit eshte edhe RREZJA MINIMALE E PERKULJES. Po çfare eshte rrezja minimale e perkuljes se nje tubi?

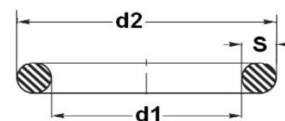


Nese krahasoni tubat e kategorise 2SN me tubat e kategorise 2SC atehere do te shihni diferençen.

Mos e neglizhoni kete fakt.



Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 266.29-3.53	266.29	273.35	3.53	-*
OR 269.3-5.7	269.30	280.70	5.70	-*
OR 270-3	270.00	276.00	3.00	-*
OR 270-4	270.00	278.00	4.00	-*
OR 270-5	270.00	280.00	5.00	-*
OR 270-6	270.00	282.00	6.00	-*
OR 272.4-7	272.40	286.40	7.00	-*
OR 275-4	275.00	283.00	4.00	-*
OR 278.77-5.34	278.77	289.45	5.34	-*
OR 278.77-7	278.77	292.77	7.00	-*
OR 278.99-3.53	278.99	286.05	3.53	-*
OR 279.3-5.7	279.30	290.70	5.70	-*
OR 280-4	280.00	288.00	4.00	-*
OR 280-5	280.00	290.00	5.00	-*
OR 280-6	280.00	292.00	6.00	-*
OR 280-7	280.00	294.00	7.00	-*
OR 280-10	280.00	300.00	10.00	-*
OR 285-4	285.00	293.00	4.00	-*
OR 285-6	285.00	297.00	6.00	-*
OR 285.1-7	285.10	299.10	7.00	-*
OR 289.3-5.7	289.30	300.70	5.70	-*
OR 290-3	290.00	296.00	3.00	-*
OR 290-4	290.00	298.00	4.00	-*
OR 290-5	290.00	300.00	5.00	-*
OR 290-6	290.00	302.00	6.00	-*
OR 290-7	290.00	304.00	7.00	-*
OR 291.47-5.34	291.47	302.15	5.34	-*
OR 291.47-7	291.47	305.47	7.00	-*
OR 291.69-3.53	291.69	298.75	3.53	-*
OR 295-4	295.00	303.00	4.00	-*
OR 295-6	295.00	307.00	6.00	-*
OR 297.8-7	297.80	311.80	7.00	-*
OR 299.3-5.7	299.30	310.70	5.70	-*
OR 300-3	300.00	306.00	3.00	-*
OR 300-4	300.00	308.00	4.00	-*
OR 300-5	300.00	310.00	5.00	-*
OR 300-6	300.00	312.00	6.00	-*
OR 300-7	300.00	314.00	7.00	-*
OR 304.17-5.34	304.17	314.85	5.34	-*
OR 304.17-7	304.17	318.17	7.00	-*
OR 304.39-3.53	304.39	311.45	3.53	-*
OR 305-4	305.00	313.00	4.00	-*
OR 305-6	305.00	317.00	6.00	-*
OR 307-7	307.00	321.00	7.00	-*
OR 310-3	310.00	316.00	3.00	-*
OR 310-4	310.00	318.00	4.00	-*
OR 310-6	310.00	322.00	6.00	-*
OR 310.5-7	310.50	324.50	7.00	-*
OR 315-4	315.00	323.00	4.00	-*
OR 315-6	315.00	327.00	6.00	-*
OR 315-7	315.00	329.00	7.00	-*
OR 316.87-7	316.87	330.87	7.00	-*
OR 319.3-5.7	319.30	330.70	5.70	-*
OR 320-4	320.00	328.00	4.00	-*
OR 320-5	320.00	330.00	5.00	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



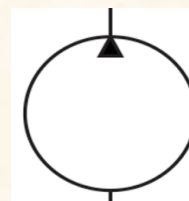
**EMC Engineering
Maintenance Center**

Ekzistojnë tre grupe të pompave hidraulike me zhvendosje pozitive.

- Pompat me ingranazhe (gear pumps),
- Pompat me lopava (vane pumps),
- Pompat me piston (piston pumps).



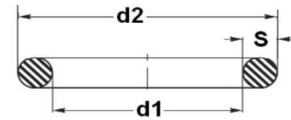
Ne skemat hidraulike te makinerive ose pajisjeve, pompat tregohen nepermjet simbolit qe tregohet ne figuren poshte:



Mesoni hidrauliken e aplikuar me EMC shpk

Ne kontaktoni ne adresen
e.ndreu@emc.com.al

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 320-6	320.00	332.00	6.00	-*
OR 320-8	320.00	336.00	8.00	-*
OR 323.2-7	323.20	337.20	7.00	-*
OR 325-4	325.00	333.00	4.00	-*
OR 325-6	325.00	337.00	6.00	-*
OR 325-7	325.00	339.00	7.00	-*
OR 329.3-5.7	329.30	340.70	5.70	-*
OR 329.57-5.34	329.57	340.25	5.34	-*
OR 329.57-6.99	329.57	343.55	6.99	-*
OR 329.57-7	329.57	343.57	7.00	-*
OR 329.79-3.53	329.79	336.85	3.53	-*
OR 330-4	330.00	338.00	4.00	-*
OR 330-5	330.00	340.00	5.00	-*
OR 330-6	330.00	342.00	6.00	-*
OR 335-4	335.00	343.00	4.00	-*
OR 335-6	335.00	347.00	6.00	-*
OR 335.9-7	335.90	349.90	7.00	-*
OR 339.3-5.7	339.30	350.70	5.70	-*
OR 340-4	340.00	348.00	4.00	-*
OR 340-6	340.00	352.00	6.00	-*
OR 342.27-7	342.27	356.27	7.00	-*
OR 345-4	345.00	353.00	4.00	-*
OR 345-6	345.00	357.00	6.00	-*
OR 345-7	345.00	359.00	7.00	-*
OR 345-10	345.00	365.00	10.00	-*
OR 350-4	350.00	358.00	4.00	-*
OR 350-5	350.00	360.00	5.00	-*
OR 350-6	350.00	362.00	6.00	-*
OR 354.97-5.34	354.97	365.65	5.34	-*
OR 354.97-7	354.97	368.97	7.00	-*
OR 355-4	355.00	363.00	4.00	-*
OR 355-5	355.00	365.00	5.00	-*
OR 355-6	355.00	367.00	6.00	-*
OR 355.19-3.53	355.19	362.25	3.53	-*
OR 359.3-5.7	359.30	370.70	5.70	-*
OR 360-4	360.00	368.00	4.00	-*
OR 360-6	360.00	372.00	6.00	-*
OR 365-4	365.00	373.00	4.00	-*
OR 365-6	365.00	377.00	6.00	-*
OR 365-7	365.00	379.00	7.00	-*
OR 366.54-3.53	366.54	373.60	3.53	-*
OR 367-3.5	367.00	374.00	3.50	-*
OR 367.67-7	367.67	381.67	7.00	-*
OR 368-5	368.00	378.00	5.00	-*
OR 370-4	370.00	378.00	4.00	-*
OR 370-5	370.00	380.00	5.00	-*
OR 370-6	370.00	382.00	6.00	-*
OR 375-4	375.00	383.00	4.00	-*
OR 375-6	375.00	387.00	6.00	-*
OR 375-7	375.00	389.00	7.00	-*
OR 379.3-5.7	379.30	390.70	5.70	-*
OR 380-4	380.00	388.00	4.00	-*
OR 380-5	380.00	390.00	5.00	-*
OR 380-6	380.00	392.00	6.00	-*
OR 380-8	380.00	396.00	8.00	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
Werkstoff / Material	
d1 (mm) x 100	S (mm) x 100



**EMC Engineering
Maintenance Center**

EMC shpk eshte partner zyrtar i kompanise gjermane HANSA FLEX

Hansa Flex eshte nje kompani lider ne furnizimin e produkteve per sistemet hidraulike te makinerive dhe te pajisjeve.

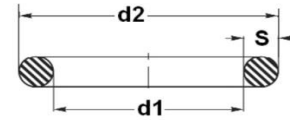
Gjithashtu Hansa Flex ju garanton rreth 15 000 artikuj per sistemet pneumatike.

Per me teper vizitoni:

https://cat.hansa-flex.com/en/compressed_air_technology



Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 380.37-5.34	380.37	391.05	5.34	-*
OR 380.37-7	380.37	394.37	7.00	-*
OR 380.59-3.53	380.59	387.65	3.53	-*
OR 385-4	385.00	393.00	4.00	-*
OR 385-6	385.00	397.00	6.00	-*
OR 386-6	386.00	398.00	6.00	-*
OR 387-7	387.00	401.00	7.00	-*
OR 390-4	390.00	398.00	4.00	-*
OR 390-5	390.00	400.00	5.00	-*
OR 390-6	390.00	402.00	6.00	-*
OR 393.07-7	393.07	407.07	7.00	-*
OR 395-4	395.00	403.00	4.00	-*
OR 395-6	395.00	407.00	6.00	-*
OR 395-7	395.00	409.00	7.00	-*
OR 399.3-5.7	399.30	410.70	5.70	-*
OR 400-4	400.00	408.00	4.00	-*
OR 400-6	400.00	412.00	6.00	-*
OR 400-7	400.00	414.00	7.00	-*
OR 405-4	405.00	413.00	4.00	-*
OR 405.26-3.53	405.26	412.32	3.53	-*
OR 405.26-5.34	405.26	415.94	5.34	-*
OR 405.26-7	405.26	419.26	7.00	-*
OR 410-4	410.00	418.00	4.00	-*
OR 410-5	410.00	420.00	5.00	-*
OR 412-7	412.00	426.00	7.00	-*
OR 415-4	415.00	423.00	4.00	-*
OR 415-5	415.00	425.00	5.00	-*
OR 415-6	415.00	427.00	6.00	-*
OR 417.96-7	417.96	431.96	7.00	-*
OR 419.3-5.7	419.30	430.70	5.70	-*
OR 420-4	420.00	428.00	4.00	-*
OR 420-10	420.00	440.00	10.00	-*
OR 425-4	425.00	433.00	4.00	-*
OR 425-7	425.00	439.00	7.00	-*
OR 429-6	429.00	441.00	6.00	-*
OR 430-4	430.00	438.00	4.00	-*
OR 430.66-3.53	430.66	437.72	3.53	-*
OR 430.66-5.34	430.66	441.34	5.34	-*
OR 430.66-7	430.66	444.66	7.00	-*
OR 435-4	435.00	443.00	4.00	-*
OR 437-7	437.00	451.00	7.00	-*
OR 439.3-5.7	439.30	450.70	5.70	-*
OR 440-4	440.00	448.00	4.00	-*
OR 443.36-7	443.36	457.36	7.00	-*
OR 445-4	445.00	453.00	4.00	-*
OR 450-4	450.00	458.00	4.00	-*
OR 450-6	450.00	462.00	6.00	-*
OR 450-7	450.00	464.00	7.00	-*
OR 455-4	455.00	463.00	4.00	-*
OR 456.06-3.53	456.06	463.12	3.53	-*
OR 456.06-5.34	456.06	466.74	5.34	-*
OR 456.06-7	456.06	470.06	7.00	-*
OR 457.2-7	457.20	471.20	7.00	-*
OR 459.3-5.7	459.30	470.70	5.70	-*
OR 460-4	460.00	468.00	4.00	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



EMC Engineering
Maintenance Center

EMC shpk Ju jep zgjidhje problemeve te shumta qe mund te keni ne makinerite dhe pajisjet Tuaja qe jane te ndertuara me komponente hidraulik.

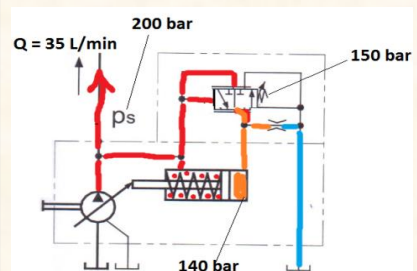
EMC shpk shpreh disponibilitet maksimal per bashkepunim me Ju edhe nese deshironi t'i kryeni vete sherbimet e mirembajtjes dhe te riparimeve te sistemeve hidraulike.

Per nje prezantim me te mire, Ju lutemi na vizitoni ne qendren tone e cila ndodhet ne buze te autostrades Tirane-Durres, ne zonen e Rrashbullit.

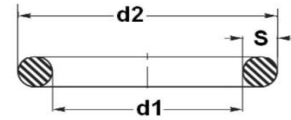
Ne ju mirepresim.

Telefononi ne +355 692044644 ose

Na shkruani neadresen:
e.ndreu@emc.com.al



Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 460-6	460.00	472.00	6.00	-*
OR 462-7	462.00	476.00	7.00	-*
OR 465-4	465.00	473.00	4.00	-*
OR 468.76-7	468.76	482.76	7.00	-*
OR 470-4	470.00	478.00	4.00	-*
OR 470-6	470.00	482.00	6.00	-*
OR 475-4	475.00	483.00	4.00	-*
OR 475-7	475.00	489.00	7.00	-*
OR 479.3-5.7	479.30	490.70	5.70	-*
OR 480-4	480.00	488.00	4.00	-*
OR 480-6	480.00	492.00	6.00	-*
OR 481.41-5.34	481.41	492.09	5.34	-*
OR 481.46-7	481.46	495.46	7.00	-*
OR 485-4	485.00	493.00	4.00	-*
OR 486-6	486.00	498.00	6.00	-*
OR 487-7	487.00	501.00	7.00	-*
OR 489-6	489.00	501.00	6.00	-*
OR 490-4	490.00	498.00	4.00	-*
OR 494.67-7	494.67	508.67	7.00	-*
OR 495-4	495.00	503.00	4.00	-*
OR 499.3-5.7	499.30	510.70	5.70	-*
OR 500-6	500.00	512.00	6.00	-*
OR 500-7	500.00	514.00	7.00	-*
OR 505-6	505.00	517.00	6.00	-*
OR 506.81-5.34	506.81	517.49	5.34	-*
OR 506.86-7	506.86	520.86	7.00	-*
OR 510-6	510.00	522.00	6.00	-*
OR 515-7	515.00	529.00	7.00	-*
OR 516-6	516.00	528.00	6.00	-*
OR 530-6	530.00	542.00	6.00	-*
OR 530-7	530.00	544.00	7.00	-*
OR 532.21-5.34	532.21	542.89	5.34	-*
OR 532.26-7	532.26	546.26	7.00	-*
OR 540-6	540.00	552.00	6.00	-*
OR 540-8	540.00	556.00	8.00	-*
OR 545.47-7	545.47	559.47	7.00	-*
OR 555-6	555.00	567.00	6.00	-*
OR 557.61-5.34	557.61	568.29	5.34	-*
OR 557.66-7	557.66	571.66	7.00	-*
OR 560-5.33	560.00	570.66	5.33	-*
OR 560-6	560.00	572.00	6.00	-*
OR 560-7	560.00	574.00	7.00	-*
OR 579-6	579.00	591.00	6.00	-*
OR 580-7	580.00	594.00	7.00	-*
OR 580-9	580.00	598.00	9.00	-*
OR 582.68-5.34	582.68	593.36	5.34	-*
OR 582.68-7	582.68	596.68	7.00	-*
OR 596.27-7	596.27	610.27	7.00	-*
OR 600-7	600.00	614.00	7.00	-*
OR 608.08-5.34	608.08	618.76	5.34	-*
OR 608.08-7	608.08	622.08	7.00	-*
OR 615-7	615.00	629.00	7.00	-*
OR 630-7	630.00	644.00	7.00	-*
OR 633.48-5.34	633.48	644.16	5.34	-*
OR 633.48-7	633.48	647.48	7.00	-*



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
Werkstoff / Material	
d1 (mm) x 100	S (mm) x 100



**EMC Engineering
Maintenance Center**

EMC shpk eshte partner zyrtar, per ne Shqiperi, i kompanise gjermane te prodhimit te baterive industriale HOPPECKE. Hoppecke prodhon bateri qe prej vitit 1927.



Ne website te HOPPECKE ju mund te gjeni sygjerimin e tyre per llojin e baterise qe mund te zgjidhni bazuar ne perdorimin e baterise.

Psh; nese kerkoni per industrine e kujdesit shendetesor, per sistemet UPS, ju rekomandohet perdorimi i:

Baterite Grid/power V L



Bateri me acid, qe kane nevojë per mirembajtje te vazhdueshme, me jetegjatesi deri ne 20 vjet

Baterite net.power

Bateri te mbyllura, qe nuk kane nevojë per mirembajtje, me jetegjatesi nga 12 deri ne



Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)	Njësia e paketimit
OR 647.07-7	647.07	661.07	7.00	-*
OR 649-8.4	649.00	665.80	8.40	-*
OR 650-7	650.00	664.00	7.00	-*
OR 658.88-5.34	658.88	669.56	5.34	-*
OR 658.88-7	658.88	672.88	7.00	-*
OR 670-7	670.00	684.00	7.00	-*



EMC Engineering, Maintenance Center

Edhe defektet me te veshtira te sistemeve hidraulike mund te identifikohen nese tekniket dine te lexojne dhe dine te interpretojne skemat hidraulike.

Skemat hidraulike jane nje gjuhe e koduar komunikimi ndermjet projektuesit dhe ndertuesit te sistemit hidraulik dhe teknikut qe po mundohet te identifikojte dhe te eliminonje defektin.

Skemat hidraulike qe shoqerojne makinerine ose pajisjen hidraulike tregojne STATUSIN e makinerise kur ajo eshte e fikur.

Pra ne skeme tregohet pozicioni normal i valvolave kur ato jane te pa-aktivizuara.

Nje teknik qe di te lexoje skemen hidraulike arrin te marre informacionin e duhur per te bere te mundur identifikimin e defektit.

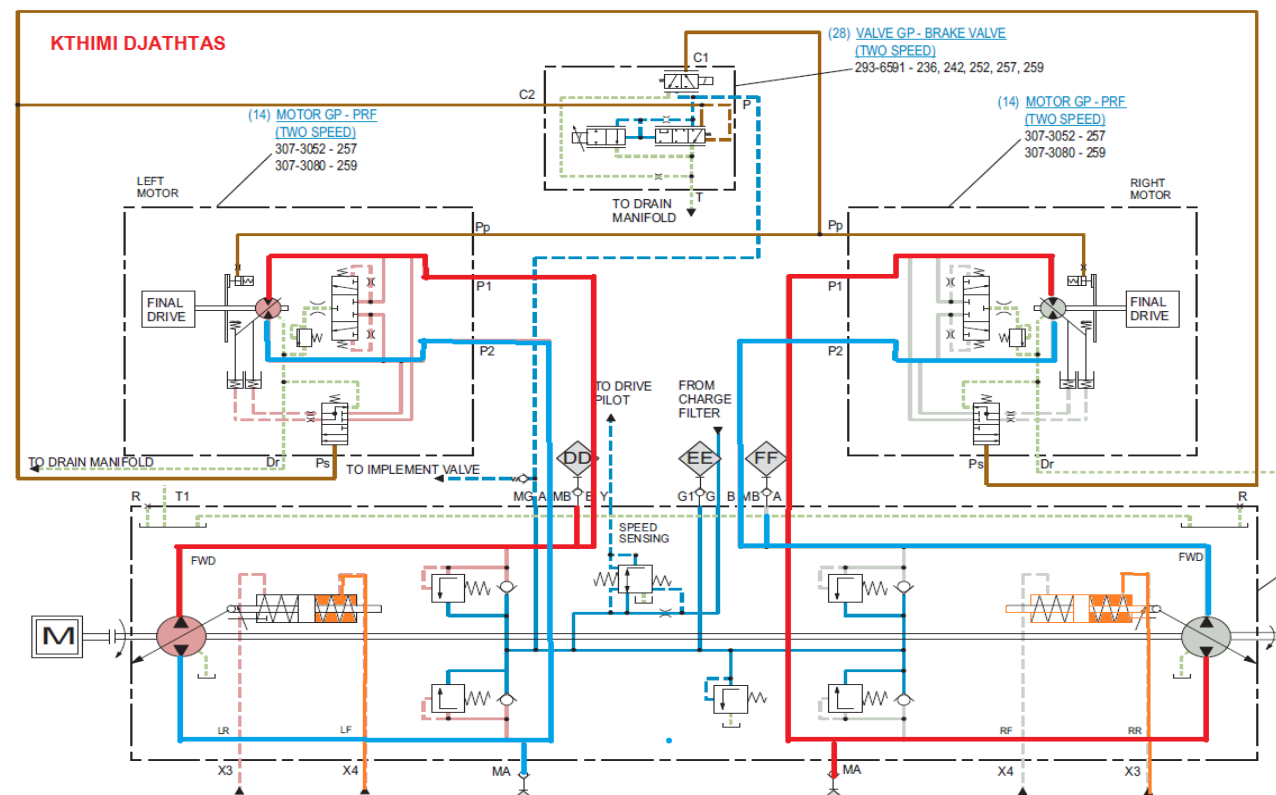
Ne skemen hidraulike te treguar me poshte paraqitet statusi i aktivizimit te komponenteve hidraulik te sistemit te ecjes se nje mjeti CATERPILLAR, kur atij i jepet komanda per t'u kthyer djathtas.

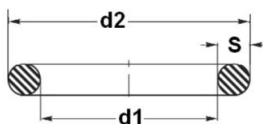
Kur operatori i makinerise aktivizon leven per kthimin djathtas te mjetit, atehere ai ne fakt hap rrugen e kalimit te vajit te pilotimit per tek cilindrat e komandimit te pompave. Pompat e sistemit te ecjes se mjetit jane pompa me prurje te ndryshueshme te ndertuara me pistonat aksial ku ndryshimi i prurjes realizohet me ane te komandimit te nje pllake te pjerret brenda pompes.

Shihni vijat e ngjyrosura me portokalli. Ato perfaqesojne linjat e vajit te pilotimit (vaji i pilotimit eshte vaji qe perdoret per komandimin e komponenteve hidraulik).

Forca qe lind si rezultat i presionit te vajit te pilotimit, spostohen majtas dhe detyrojne pllakat e pompave te realizojne prurjen e pompave ne drejtime te ndryshme. Keshtu qe vaji rrjedh ne drejtimin qe tregohet me vija te kuqe, nga pompat tek hidromotoret.

Si rezultat i kësaj prurje të vajit, mjeti arrin të rrotullohet djathtas.





NBR 80° Shore A

Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100

Cilësitë

Dizenjo	Guarnicion O-Ring
Temperatura maksimale	110 °C
Temperatura minimale	-30 °C
Materiali	NBR 80° Shore A

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 5-1.5 N80	5.00	8.00	1.50
OR 8-1.9 N80	8.00	11.80	1.90
OR 8.73-1.78 N80	8.73	12.29	1.78
OR 12-2 N80	12.00	16.00	2.00
OR 12.42-1.78 N80	12.42	15.98	1.78
OR 13.94-2.62 N80	13.94	19.18	2.62
OR 14-2.5 N80	14.00	19.00	2.50
OR 16-3 N80	16.00	22.00	3.00
OR 18.3-3.6 N80	18.30	25.50	3.60
OR 19.8-3.6 N80	19.80	27.00	3.60
OR 21.3-3.6 N80	21.30	28.50	3.60
OR 21.89-2.62 N80	21.89	27.13	2.62
OR 23-2 N80	23.00	27.00	2.00
OR 23-3.6 N80	23.00	30.20	3.60
OR 24.6-3.6 N80	24.60	31.80	3.60
OR 25.12-1.78 N80	25.12	28.68	1.78
OR 26.2-3.6 N80	26.20	33.40	3.60
OR 27.8-3.6 N80	27.80	35.00	3.60
OR 28.17-3.53 N80	28.17	35.23	3.53
OR 29-3 N80	29.00	35.00	3.00
OR 29-3.5 N80	29.00	36.00	3.50
OR 29.3-3.6 N80	29.30	36.50	3.60
OR 31.42-2.62 N80	31.42	36.66	2.62
OR 32-3.5 N80	32.00	39.00	3.50
OR 32.5-3.6 N80	32.50	39.70	3.60
OR 34.1-3.6 N80	34.10	41.30	3.60
OR 34.59-2.62 N80	34.59	39.83	2.62
OR 35.6-3.6 N80	35.60	42.80	3.60
OR 37.3-3.6 N80	37.30	44.50	3.60
OR 39.5-2.5 N80	39.50	44.50	2.50
OR 40-3 N80	40.00	46.00	3.00
OR 40.64-5.34 N80	40.64	51.32	5.34
OR 42.86-3.53 N80	42.86	49.92	3.53
OR 46-3 N80	46.00	52.00	3.00
OR 49.2-3.53 N80	49.20	56.26	3.53



EMC Engineering,
Maintenance Center

Çdo industri që mbeshtet veprimtarinë e saj mbi një sasi të caktuar impiantesh, makinerish ose pajisjesh, heret a vonë do të ballafaqohet me nevojën e zëvendësimit të ndonjë ose të disa prej tyre.

Ne këto momente është shumë e rëndësishme vendimarrja në lidhje me përzgjedhjen e asetit në një treg që ofron një shumëllojshmëri të madhe opsionesh.

E keni vënë re; Të gjithë thonë për produktin e vet që është më i miri në treg, apo më i leverdisshmi.

Ndaj është e rëndësishme të paktën të dihen disa koncepte të rëndësishme në lidhje me makinerinë apo pajisjen që do të zgjidhni.

Ne fund të fundit mos harroni që vendimarrja është thjeshtë një KOMPROMIS ose me të tjerët ose dhe me vetveten.

Por çfarë është e rëndësishme të dihet në fillim.

Kur ju duhet të blini një aset, ju e imagjinoni atë që të shërbejë për ju për një kohë të caktuar.

Ateherë kostot që duhet të vlerësoni për makinerinë, para blerjes janë:

KOSTOT E BLERJES

KOSTOT E OPERIMIT

Duhet t'ju them që në fillim që kostot e blerjes janë thjeshtë "maja e ajërbergut".

Ato që do t'ju shoqërojnë gjatë gjithë jetës së makinerisë janë kostot e operimit. Në kostot e operimit futen:

- > rroga e punonjësit apo punonjëses që vë në funksionim makinerinë,
- > energjia që harxhon makineria për funksionim,
- > mirembajtjet dhe riparimet e makinerisë.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 50-3 N80	50.00	56.00	3.00
OR 50.17-5.34 N80	50.17	60.85	5.34
OR 53.57-3.53 N80	53.57	60.63	3.53
OR 55-3 N80	55.00	61.00	3.00
OR 55.25-2.62 N80	55.25	60.49	2.62
OR 58.74-3.53 N80	58.74	65.80	3.53
OR 60-3 N80	60.00	66.00	3.00
OR 65.1-3.53 N80	65.10	72.16	3.53
OR 67-3 N80	67.00	73.00	3.00
OR 68-6 N80	68.00	80.00	6.00
OR 69.44-3.53 N80	69.44	76.50	3.53
OR 72.62-3.53 N80	72.62	79.68	3.53
OR 75.79-3.53 N80	75.79	82.85	3.53
OR 81.92-5.34 N80	81.92	92.60	5.34
OR 88-6 N80	88.00	100.00	6.00
OR 89.69-5.34 N80	89.69	100.37	5.34
OR 97.79-5.34 N80	97.79	108.47	5.34
OR 107.54-3.53 N80	107.54	114.60	3.53
OR 113.89-3.53 N80	113.89	120.95	3.53
OR 116.84-5.34 N80	116.84	127.52	5.34
OR 117.07-3.53 N80	117.07	124.13	3.53
OR 126.37-5.34 N80	126.37	137.05	5.34
OR 126.37-7 N80	126.37	140.37	7.00
OR 132.72-7 N80	132.72	146.72	7.00
OR 133.35-5.34 N80	133.35	144.03	5.34
OR 139.07-7 N80	139.07	153.07	7.00
OR 139.29-3.53 N80	139.29	146.35	3.53
OR 142.24-5.34 N80	142.24	152.92	5.34
OR 142.24-7 N80	142.24	156.24	7.00
OR 145.42-5.34 N80	145.42	156.10	5.34
OR 148.82-3.53 N80	148.82	155.88	3.53
OR 151.77-5.34 N80	151.77	162.45	5.34
OR 151.77-7 N80	151.77	165.77	7.00
OR 158.12-7 N80	158.12	172.12	7.00
OR 164.47-5.34 N80	164.47	175.15	5.34
OR 170.82-5.34 N80	170.82	181.50	5.34
OR 177.17-7 N80	177.17	191.17	7.00
OR 183.52-5.34 N80	183.52	194.20	5.34
OR 189.87-5.34 N80	189.87	200.55	5.34
OR 190.09-3.53 N80	190.09	197.15	3.53
OR 202.57-7 N80	202.57	216.57	7.00
OR 240.67-7 N80	240.67	254.67	7.00
OR 291.47-7 N80	291.47	305.47	7.00

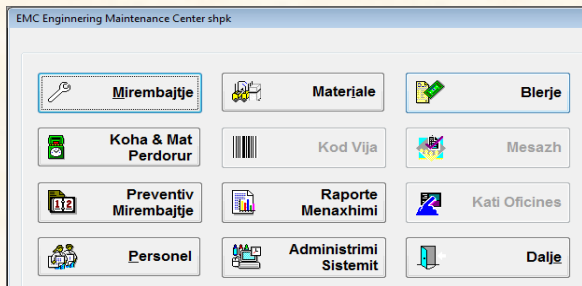
EMC shpk eshte nje kompani qe miremban impiantet, makinerite dhe pajisjet e punes.

EMC shpk eshte e organizuar sipas praktikave me te mira qe ekzistojne sot ne boten e zhvilluar.

Ne disponojme nje program kompiuterik te krijuar posaçerisht per menaxhimin e mirembajtjes. Ky program perdoret prej kompanive me te medhaja te cilat administrojne mirembajtjen e infrastruktures dhe te makinerive dhe pajisjeve.

Eshte nje hap i madh dhe shume cilesor, per çdo kompani, te organizoje dhe te supervizoje mirembajtjen nepermjet nje programi te tille.

Ne fakt ky program nuk eshte vetem administrues i procesit te mirembajtjes. Ai eshte nje guide e shkelqyer per menyren se si duhet t'a organizosh mirembajtjen.



Mirembajtja e impianteve, makinerive dhe pajisjeve industriale, eshte tashme nje proces i domosdoshem.

Mirembajtja eshte nje proces shume me i madh se riparimi.

Ne vendin tone eshte praktike e pergjithshme dhe mentalitet mbizoteres qe per makinerite dhe pajisjet behet vetem riparime ne momentin kur pesohet defekt.

Mirembajtja mund te organizohet ne disa menyra, por gjithmone duhet projektuar.

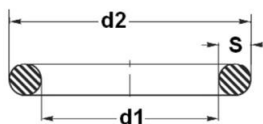
Ne kompanite e organizuara mire, tashme duhet t'i kushtohet vemendje procesit te mirembajtjes.

Nese e gjithë bota e qyteteruar dhe e zhvilluar tashme i miremban impiantet makinerite dhe pajisjet e punes, sipas nje programi te caktuar, kjo do te thote qe ata e kane vertetuar tashme qe mirembajtja eshte me mire se riparimi.

Kam kontaktuar me shume pronare te biznesave te medha. Kur kam nisur te diskutoje per programin e mirembajtjes, gjithmone kam hasur ne nje mosbesim te madh te tyre. Edhe pse jam munduar te shpjegoj super-avantazhet e implementimit te nje programi te tille, perseri kam konstatuar me shume "besidisen" e bashkebiseduesit sesa interesimin e tij.

Dy gjera shume te rendesishme:

1. Nje program kompiuterik i menaxhimit te mirembajtjes ju kursen shume para. Vlera e nje programi te tille llogaritet te jete aq sa ju humbisni ne 3 jave nga menaxhimi i mirembajtjes pa nje program te tille,
2. Duke disponuar nje program te tille ju krijoni nje histori te kompanise tuaj. Keshtu qe kur te transferoni kompanine tek trashegimtarët tuaj, mund te dilni nga skena te qete. Nese nuk e beni, atehere trashegimtarët tuaj do t'ju duhet ti therrasin memorjes tuaj here pas here.



NBR 90° Shore A

Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100

Cilësitë	
Dizenjo	Guarnicion O-Ring
Temperatura maksimale	110 °C
Temperatura minimale	-30 °C
Materiali	NBR 90° Shore A

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 1.78-1.78 N90	1.78	5.34	1.78
OR 2.4-1.9 N90	2.40	6.20	1.90
OR 2.57-1.78 N90	2.57	6.13	1.78
OR 2.6-1.9 N90	2.60	6.40	1.90
OR 2.9-1.78 N90	2.90	6.46	1.78
OR 3.17-1.78 N90	3.17	6.73	1.78
OR 3.68-1.78 N90	3.68	7.24	1.78
OR 4-2 N90	4.00	8.00	2.00
OR 4.47-1.78 N90	4.47	8.03	1.78
OR 4.76-1.78 N90	4.76	8.32	1.78
OR 4.9-1.9 N90	4.90	8.70	1.90
OR 5-1.5 N90	5.00	8.00	1.50
OR 5-2 N90	5.00	9.00	2.00
OR 5.28-1.78 N90	5.28	8.84	1.78
OR 5.7-1.9 N90	5.70	9.50	1.90
OR 6-2 N90	6.00	10.00	2.00
OR 6.07-1.78 N90	6.07	9.63	1.78
OR 6.35-1.78 N90	6.35	9.91	1.78
OR 6.4-1.9 N90	6.40	10.20	1.90
OR 6.75-1.78 N90	6.75	10.31	1.78
OR 7-1.5 N90	7.00	10.00	1.50
OR 7.2-1.9 N90	7.20	11.00	1.90
OR 7.59-2.62 N90	7.59	12.83	2.62
OR 7.65-1.78 N90	7.65	11.21	1.78
OR 7.94-1.78 N90	7.94	11.50	1.78
OR 8-1.9 N90	8.00	11.80	1.90
OR 8-2 N90	8.00	12.00	2.00
OR 8.3-2.4 N90	8.30	13.10	2.40
OR 8.73-1.78 N90	8.73	12.29	1.78
OR 8.9-1.9 N90	8.90	12.70	1.90
OR 8.9-2.7 N90	8.90	14.30	2.70
OR 9-2 N90	9.00	13.00	2.00
OR 9-2.5 N90	9.00	14.00	2.50
OR 9.19-2.62 N90	9.19	14.43	2.62
OR 9.25-1.78 N90	9.25	12.81	1.78
OR 9.3-2.4 N90	9.30	14.10	2.40

**EMC Engineering,
Maintenance Center**

EMC shpk eshte partner zyrtar, per Shqiperine, i kompanise prestigjose daneze te prodhimit te makinerive dhe pajisjeve per pastrimet industriale NILFISK.

Ne kemi menduar t'ju ofrojme nje game sa me te gjere produktesh industriale sepse EMC shpk eshte e orientuar drejt industrise.

Ne nuk ju ofrojme "FSHESA ME KORENT" por ju ofrojme pajisje pastruese industriale.

Çfare do te thote kjo?

Pajisjet pastruese industriale te prodhuara nga NILFISK jane projektuar duke u bazuar ne nevojat e detajuara te industrive te ndryshme.

Ne ne Shqiperi jemi akoma ne fazen kur nuk i kushtojme shume rendesi ambientit te punes.

Ne fakt te jeni te bindur qe para se ju t'a kuptoni edhe vete, kerkesa per nje ambient te pastert pune eshte nje domosdoshmeri.

Prandaj ju rekomandojme qe te mos beni eksperimente dhe te provoni lloj lloj pajisjesh pastruese.

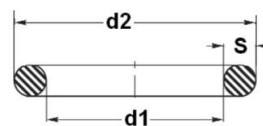
Provoni NILFISK.

Ne te EMC shpk nuk do t'ju ofrojme vetem produktin.

Ne do t'ju ofrojme sherbimet e mirembajtjes dhe padyshim edhe pjeset e kembimit te nevojshme.

Nese zgjidhni te mbani paster ambientet tuaja me NILFISK, ju

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 9.52-1.78 N90	9.52	13.08	1.78
OR 9.9-2.62 N90	9.90	15.14	2.62
OR 10-2.5 N90	10.00	15.00	2.50
OR 10-3 N90	10.00	16.00	3.00
OR 10.3-2.4 N90	10.30	15.10	2.40
OR 10.5-1.5 N90	10.50	13.50	1.50
OR 10.5-2 N90	10.50	14.50	2.00
OR 10.5-2.7 N90	10.50	15.90	2.70
OR 10.77-2.62 N90	10.77	16.01	2.62
OR 10.82-1.78 N90	10.82	14.38	1.78
OR 11-1.5 N90	11.00	14.00	1.50
OR 11-2 N90	11.00	15.00	2.00
OR 11-2.5 N90	11.00	16.00	2.50
OR 11.11-1.78 N90	11.11	14.67	1.78
OR 11.3-2.4 N90	11.30	16.10	2.40
OR 11.5-2 N90	11.50	15.50	2.00
OR 11.91-2.62 N90	11.91	17.15	2.62
OR 12-2.5 N90	12.00	17.00	2.50
OR 12-3 N90	12.00	18.00	3.00
OR 12.1-2.7 N90	12.10	17.50	2.70
OR 12.3-2.4 N90	12.30	17.10	2.40
OR 12.37-2.62 N90	12.37	17.61	2.62
OR 12.42-1.78 N90	12.42	15.98	1.78
OR 13-1 N90	13.00	15.00	1.00
OR 13-2.5 N90	13.00	18.00	2.50
OR 13-3 N90	13.00	19.00	3.00
OR 13.3-2.4 N90	13.30	18.10	2.40
OR 13.6-2.7 N90	13.60	19.00	2.70
OR 13.94-2.62 N90	13.94	19.18	2.62
OR 14-1.5 N90	14.00	17.00	1.50
OR 14-1.78 N90	14.00	17.56	1.78
OR 14-2 N90	14.00	18.00	2.00
OR 14-2.5 N90	14.00	19.00	2.50
OR 14-3 N90	14.00	20.00	3.00
OR 14.1-1.6 N90	14.10	17.30	1.60
OR 14.3-2.4 N90	14.30	19.10	2.40
OR 15-2.5 N90	15.00	20.00	2.50
OR 15-3 N90	15.00	21.00	3.00
OR 15.08-2.62 N90	15.08	20.32	2.62
OR 15.1-2.7 N90	15.10	20.50	2.70
OR 15.47-3.53 N90	15.47	22.53	3.53
OR 15.54-2.62 N90	15.54	20.78	2.62
OR 15.6-1.78 N90	15.60	19.16	1.78
OR 15.88-2.62 N90	15.88	21.12	2.62
OR 16-2 N90	16.00	20.00	2.00
OR 16-3 N90	16.00	22.00	3.00
OR 16.3-2.4 N90	16.30	21.10	2.40
OR 16.9-2.7 N90	16.90	22.30	2.70
OR 17-1.5 N90	17.00	20.00	1.50
OR 17-2 N90	17.00	21.00	2.00
OR 17-2.5 N90	17.00	22.00	2.50
OR 17-3 N90	17.00	23.00	3.00
OR 17.04-3.53 N90	17.04	24.10	3.53
OR 17.12-2.62 N90	17.12	22.36	2.62
OR 17.17-1.78 N90	17.17	20.73	1.78



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

Me poshte do t'ju paraqesim sipas industrive ato makineri qe NILFISK ju ofron.

PER INDUSTRIE E AGRIKULTURES

Nilfisk ofron pajisje pastruese si stacionere ashtu edhe mobile.



11 lloje pajisjesh pastruese me uje me presion te larte.

Ne varesi te zgjedhjes tuaj, ato funksionojne me uje te ftohte ose dhe me uje te nxehte.

Gjithashtu kene te inkorporuar edhe funksionin e sperkatjes me solucion pastrimi.

Keto pajisje mund te perdoren per larjen e ambienteve te punes (stalla etj) si dhe per larjen e makinerive te ndryshme bujqesore.

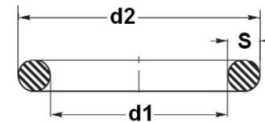


20 lloje pajisjesh pastruese me vakum te cilat mund te thithin sasi te medha materialesh te ndryshme.

Keto pajisje jane shume te forta te fuqishme dhe me besueshmeri te larte. Ato jane ideale per perdorim te vazhdueshem edhe ne kushte shume te veshitura pune.

Kane nje perdorim shume te gjere dhe jane shume te thjeshta ne perdorim.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 17.3-2.4 N90	17.30	22.10	2.40
OR 17.86-2.62 N90	17.86	23.10	2.62
OR 18-2 N90	18.00	22.00	2.00
OR 18-2.5 N90	18.00	23.00	2.50
OR 18-3 N90	18.00	24.00	3.00
OR 18.3-2.4 N90	18.30	23.10	2.40
OR 18.3-3.6 N90	18.30	25.50	3.60
OR 18.4-2.7 N90	18.40	23.80	2.70
OR 18.5-2 N90	18.50	22.50	2.00
OR 18.64-3.53 N90	18.64	25.70	3.53
OR 18.72-2.62 N90	18.72	23.96	2.62
OR 18.77-1.78 N90	18.77	22.33	1.78
OR 19-3 N90	19.00	25.00	3.00
OR 19.2-3 N90	19.20	25.20	3.00
OR 19.3-2.4 N90	19.30	24.10	2.40
OR 19.5-2.5 N90	19.50	24.50	2.50
OR 19.8-3.6 N90	19.80	27.00	3.60
OR 20-3 N90	20.00	26.00	3.00
OR 20-3.5 N90	20.00	27.00	3.50
OR 20-4 N90	20.00	28.00	4.00
OR 20.22-3.53 N90	20.22	27.28	3.53
OR 20.3-2.4 N90	20.30	25.10	2.40
OR 20.3-2.62 N90	20.30	25.54	2.62
OR 20.35-1.78 N90	20.35	23.91	1.78
OR 20.5-2.4 N90	20.50	25.30	2.40
OR 21-2 N90	21.00	25.00	2.00
OR 21-2.5 N90	21.00	26.00	2.50
OR 21-3 N90	21.00	27.00	3.00
OR 21-4 N90	21.00	29.00	4.00
OR 21.3-2.4 N90	21.30	26.10	2.40
OR 21.3-3.6 N90	21.30	28.50	3.60
OR 21.82-3.53 N90	21.82	28.88	3.53
OR 21.89-2.62 N90	21.89	27.13	2.62
OR 21.95-1.78 N90	21.95	25.51	1.78
OR 22-2 N90	22.00	26.00	2.00
OR 22-3 N90	22.00	28.00	3.00
OR 22-4 N90	22.00	30.00	4.00
OR 22.23-2.62 N90	22.23	27.47	2.62
OR 22.3-2.4 N90	22.30	27.10	2.40
OR 23-2 N90	23.00	27.00	2.00
OR 23-2.5 N90	23.00	28.00	2.50
OR 23-3 N90	23.00	29.00	3.00
OR 23-3.6 N90	23.00	30.20	3.60
OR 23.3-2.4 N90	23.30	28.10	2.40
OR 23.39-3.53 N90	23.39	30.45	3.53
OR 23.47-2.62 N90	23.47	28.71	2.62
OR 23.5-3 N90	23.50	29.50	3.00
OR 23.52-1.78 N90	23.52	27.08	1.78
OR 24-2 N90	24.00	28.00	2.00
OR 24-2.5 N90	24.00	29.00	2.50
OR 24-3 N90	24.00	30.00	3.00
OR 24-4 N90	24.00	32.00	4.00
OR 24.6-3.6 N90	24.60	31.80	3.60
OR 24.99-3.53 N90	24.99	32.05	3.53
OR 25-2 N90	25.00	29.00	2.00



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

Furnitori I një produkti, I një makinerie ose një impianti ka zakonisht objektivin për të kënaqur nevojat , kërkesat e klientëve të mundshëm, duke I siguruar atyre kënaqësinë e ardhshme qe do të marrin nga produkti.

Ai shpesh mund të ndodhet në vështirësi për të përcaktuar nivelin e besueshmërisë apo disponibilitetit që klienti është I gatshëm të pranojë, pasi zakonisht pritshmëritë për produktin janë më të larta sesa sasia e parave që klienti është I gatshëm të paguajë.

Perveç kesaj, ne realitetin tone te gjithë jane te orientuar drejt kryerjes se riparimeve dhe jo drejt organizimit te nje mirembajtjeje te planifikuar.

Ne fakt, blerja duke iu referuar çmimit me te ulet dhe orientimi i sherbimeve vetem drejt riparimeve, sidomos ne vendin tone, eshte formula me e keqe e mundshme.

Perse?

> Sepse asetet ne shitje me çmimin me te ulet nuk kane marre ne konsiderate kursimin e energjise gjate kohes se operimit,

> Sepse asetet ne shitje me çmimin me te ulet disponojne vetem komponentet baze te sistemit dhe nuk jane te pajisur me sisteme mbrojtese ose diagnostikuese te cilat te ulin dukshem kostot e nderhyrjeve ne ras riparimi.

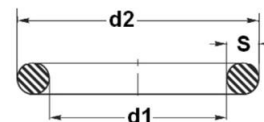
> Sepse ne rast defekti ne vendin tone eshte shume e veshtire te gjendet menjehere ne treg komponenti i demtuar,

> Sepse niveli i njohurive teknike te punonjesve mekanik ne fushen e sistemeve hidraulike eshte i ulet,

> Sepse tregu nuk ofron kompani te specializuara te riparimit te komponenteve te rendesishem hidreulik,

> etj

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 25-2.4 N90	25.00	29.80	2.40
OR 25-3 N90	25.00	31.00	3.00
OR 25-4 N90	25.00	33.00	4.00
OR 25-5 N90	25.00	35.00	5.00
OR 25.07-2.62 N90	25.07	30.31	2.62
OR 25.12-1.78 N90	25.12	28.68	1.78
OR 25.3-2.4 N90	25.30	30.10	2.40
OR 25.8-3.53 N90	25.80	32.86	3.53
OR 26-2.5 N90	26.00	31.00	2.50
OR 26-3 N90	26.00	32.00	3.00
OR 26-4 N90	26.00	34.00	4.00
OR 26-5 N90	26.00	36.00	5.00
OR 26.2-3.6 N90	26.20	33.40	3.60
OR 26.57-3.53 N90	26.57	33.63	3.53
OR 26.64-2.62 N90	26.64	31.88	2.62
OR 26.7-1.78 N90	26.70	30.26	1.78
OR 27-2 N90	27.00	31.00	2.00
OR 27-3 N90	27.00	33.00	3.00
OR 27.3-2.4 N90	27.30	32.10	2.40
OR 27.8-3.6 N90	27.80	35.00	3.60
OR 28-2 N90	28.00	32.00	2.00
OR 28-2.5 N90	28.00	33.00	2.50
OR 28-3 N90	28.00	34.00	3.00
OR 28-4 N90	28.00	36.00	4.00
OR 28-5 N90	28.00	38.00	5.00
OR 28.17-3.53 N90	28.17	35.23	3.53
OR 28.24-2.62 N90	28.24	33.48	2.62
OR 28.3-1.78 N90	28.30	31.86	1.78
OR 29-2 N90	29.00	33.00	2.00
OR 29-2.5 N90	29.00	34.00	2.50
OR 29-3 N90	29.00	35.00	3.00
OR 29.3-3.6 N90	29.30	36.50	3.60
OR 29.6-2.4 N90	29.60	34.40	2.40
OR 29.74-3.53 N90	29.74	36.80	3.53
OR 29.82-2.62 N90	29.82	35.06	2.62
OR 29.87-1.78 N90	29.87	33.43	1.78
OR 30-2 N90	30.00	34.00	2.00
OR 30-2.5 N90	30.00	35.00	2.50
OR 30-3 N90	30.00	36.00	3.00
OR 30-4 N90	30.00	38.00	4.00
OR 30-5 N90	30.00	40.00	5.00
OR 30.3-2.4 N90	30.30	35.10	2.40
OR 30.8-3.6 N90	30.80	38.00	3.60
OR 31-2 N90	31.00	35.00	2.00
OR 31-2.5 N90	31.00	36.00	2.50
OR 31-3 N90	31.00	37.00	3.00
OR 31-4 N90	31.00	39.00	4.00
OR 31.12-5.34 N90	31.12	41.80	5.34
OR 31.34-3.53 N90	31.34	38.40	3.53
OR 31.42-2.62 N90	31.42	36.66	2.62
OR 31.47-1.78 N90	31.47	35.03	1.78
OR 32-2 N90	32.00	36.00	2.00
OR 32-3 N90	32.00	38.00	3.00
OR 32-3.5 N90	32.00	39.00	3.50
OR 32-4 N90	32.00	40.00	4.00



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material s (mm) x 100



EMC Engineering,
Maintenance Center

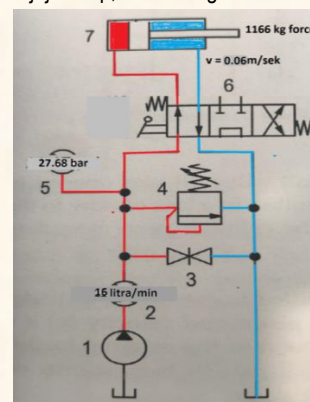
A deshironi te beheni nje teknik kompetent per sistemet hidro-mekanike?

Komunikoni me EMC shpk.

EMC shpk organizon kurse trajnimi per tekniket e mesem dhe per tekniket e larte.

Asgje nuk vjen pa mundim. Trajnimi i vazhdueshem eshte i domosdoshem per ata qe kane zgjedhur fushen teknike.

Teknologjia zhvillohet çdo dite e me shume, dhe nese nuk e ndjek me te njejtin hap, atehere ngelesh mbrapa.



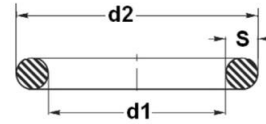
Ndodh që rritet vetëm shpejtësia e lëvizjes së shtagës së pistonit të cilindrit hidraulik. Pra nga 0.04 m/sek shpejtësia e shtagës u bë 0.06 m/sek.

Presioni në sistem qëndroi i njëjtë sepse ai duhet të mposhtë të njëjtën forcë.

Ky eksperiment tregon më së miri faktin që

PRURJA PERCAKTON SHPEJTESINE E LEVIZJES SE

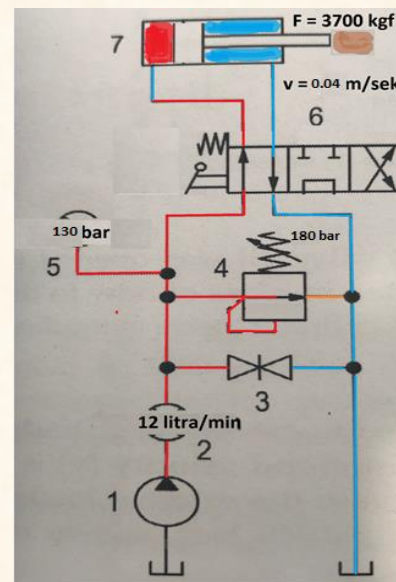
Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 32-5 N90	32.00	42.00	5.00
OR 32.5-3.6 N90	32.50	39.70	3.60
OR 32.69-5.34 N90	32.69	43.37	5.34
OR 32.92-3.53 N90	32.92	39.98	3.53
OR 32.99-2.62 N90	32.99	38.23	2.62
OR 33-2 N90	33.00	37.00	2.00
OR 33-3 N90	33.00	39.00	3.00
OR 33.05-1.78 N90	33.05	36.61	1.78
OR 33.3-2.4 N90	33.30	38.10	2.40
OR 34-2 N90	34.00	38.00	2.00
OR 34-2.5 N90	34.00	39.00	2.50
OR 34-3 N90	34.00	40.00	3.00
OR 34-4 N90	34.00	42.00	4.00
OR 34.1-3.6 N90	34.10	41.30	3.60
OR 34.29-5.34 N90	34.29	44.97	5.34
OR 34.52-3.53 N90	34.52	41.58	3.53
OR 34.59-2.62 N90	34.59	39.83	2.62
OR 34.65-1.78 N90	34.65	38.21	1.78
OR 35-2 N90	35.00	39.00	2.00
OR 35-2.5 N90	35.00	40.00	2.50
OR 35-3 N90	35.00	41.00	3.00
OR 35-4 N90	35.00	43.00	4.00
OR 35-5 N90	35.00	45.00	5.00
OR 35.6-3.6 N90	35.60	42.80	3.60
OR 36-2 N90	36.00	40.00	2.00
OR 36-2.5 N90	36.00	41.00	2.50
OR 36-3 N90	36.00	42.00	3.00
OR 36-4 N90	36.00	44.00	4.00
OR 36-5 N90	36.00	46.00	5.00
OR 36.09-3.53 N90	36.09	43.15	3.53
OR 36.17-2.62 N90	36.17	41.41	2.62
OR 36.27-1.78 N90	36.27	39.83	1.78
OR 37-2 N90	37.00	41.00	2.00
OR 37-2.5 N90	37.00	42.00	2.50
OR 37-3 N90	37.00	43.00	3.00
OR 37-4 N90	37.00	45.00	4.00
OR 37.3-3.6 N90	37.30	44.50	3.60
OR 37.47-5.34 N90	37.47	48.15	5.34
OR 37.69-3.53 N90	37.69	44.75	3.53
OR 37.77-2.62 N90	37.77	43.01	2.62
OR 37.82-1.78 N90	37.82	41.38	1.78
OR 38-2 N90	38.00	42.00	2.00
OR 38-3 N90	38.00	44.00	3.00
OR 38-4 N90	38.00	46.00	4.00
OR 38-5 N90	38.00	48.00	5.00
OR 39-2.5 N90	39.00	44.00	2.50
OR 39-3 N90	39.00	45.00	3.00
OR 39-4 N90	39.00	47.00	4.00
OR 39.2-5.7 N90	39.20	50.60	5.70
OR 39.34-2.62 N90	39.34	44.58	2.62
OR 39.45-1.78 N90	39.45	43.01	1.78
OR 39.7-3.53 N90	39.70	46.76	3.53
OR 40-2 N90	40.00	44.00	2.00
OR 40-2.5 N90	40.00	45.00	2.50
OR 40-3 N90	40.00	46.00	3.00



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
Werkstoff / Material	
d1 (mm) x 100	S (mm) x 100

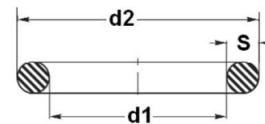


EMC Engineering,
Maintenance Center



Atëherë provojmë të rrisim forcën e sustës në valvolën (4). Nga simboli vemë re se forca e sustës mund të ndryshohet, sepse tek susta është vizatuar një shigjetë. Duke e shtrënguar vidën e valvolës ne praktikisht ngjeshim sustën më shumë. Si rezultat, forca që nevojitet për ta shtypur sustën me të shkurtër, është më e madhe. Në këtë mënyrë ne kemi rritur vlerën e presionit në të cilën hapet porta e valvolës shfryrëse (relief valve). Çfarë mendoni se do të ndodh, nëse tashmë relief valve e rregjistroj në vlerën 180 bar? Do të ndodh që forca do të mposhtet dhe shtaga do të lëviz me shpejtësi 0.04 m/sec. Pra nga ky eksperiment vërtetohet fakti që **PRESIONI I VAJIT PERCAKTON FORCEN E ORGANEVE PUNUES HIDRAULIK (CILINDRIT DHE MOTORIT)**

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 40-4 N90	40.00	48.00	4.00
OR 40-5 N90	40.00	50.00	5.00
OR 40.64-5.34 N90	40.64	51.32	5.34
OR 40.87-3.53 N90	40.87	47.93	3.53
OR 40.94-2.62 N90	40.94	46.18	2.62
OR 41-1.78 N90	41.00	44.56	1.78
OR 41-2.5 N90	41.00	46.00	2.50
OR 41-3 N90	41.00	47.00	3.00
OR 41-3.5 N90	41.00	48.00	3.50
OR 41-4 N90	41.00	49.00	4.00
OR 41.28-3.53 N90	41.28	48.34	3.53
OR 42-2 N90	42.00	46.00	2.00
OR 42-2.5 N90	42.00	47.00	2.50
OR 42-3 N90	42.00	48.00	3.00
OR 42-3.5 N90	42.00	49.00	3.50
OR 42-4 N90	42.00	50.00	4.00
OR 42-5 N90	42.00	52.00	5.00
OR 42.52-2.62 N90	42.52	47.76	2.62
OR 42.86-3.53 N90	42.86	49.92	3.53
OR 43-2 N90	43.00	47.00	2.00
OR 43-3 N90	43.00	49.00	3.00
OR 43-3.5 N90	43.00	50.00	3.50
OR 43-4 N90	43.00	51.00	4.00
OR 43.82-5.34 N90	43.82	54.50	5.34
OR 44-2 N90	44.00	48.00	2.00
OR 44-2.5 N90	44.00	49.00	2.50
OR 44-3 N90	44.00	50.00	3.00
OR 44-3.5 N90	44.00	51.00	3.50
OR 44-4 N90	44.00	52.00	4.00
OR 44-6 N90	44.00	56.00	6.00
OR 44.04-3.53 N90	44.04	51.10	3.53
OR 44.12-2.62 N90	44.12	49.36	2.62
OR 44.17-1.78 N90	44.17	47.73	1.78
OR 44.45-3.53 N90	44.45	51.51	3.53
OR 45-2 N90	45.00	49.00	2.00
OR 45-2.5 N90	45.00	50.00	2.50
OR 45-3 N90	45.00	51.00	3.00
OR 45-4 N90	45.00	53.00	4.00
OR 45-5 N90	45.00	55.00	5.00
OR 45.69-2.62 N90	45.69	50.93	2.62
OR 46-2 N90	46.00	50.00	2.00
OR 46-2.5 N90	46.00	51.00	2.50
OR 46-3 N90	46.00	52.00	3.00
OR 46-4 N90	46.00	54.00	4.00
OR 46-5 N90	46.00	56.00	5.00
OR 46.04-3.53 N90	46.04	53.10	3.53
OR 46.99-5.34 N90	46.99	57.67	5.34
OR 47-2 N90	47.00	51.00	2.00
OR 47-2.5 N90	47.00	52.00	2.50
OR 47-3 N90	47.00	53.00	3.00
OR 47-4 N90	47.00	55.00	4.00
OR 47.22-3.53 N90	47.22	54.28	3.53
OR 47.29-2.62 N90	47.29	52.53	2.62
OR 47.35-1.78 N90	47.35	50.91	1.78
OR 47.62-3.53 N90	47.62	54.68	3.53



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material s (mm) x 100



EMC Engineering,
Maintenance Center



Kontrolli i drejtimit të rrjedhjes së vajit

Kontrolli i drejtimit të rrjedhjes së vajit hidraulik, realizohet nëpërmjet valvolave të cilat më tej do t'i quajmë valvola drejtuese.



1. Trupi i valvolës
2. Pistonçini
- T. Porta për në depozitë
- A. Porta për tek organi punues
- B. Porta për tek organi punues
- P. Porta e furnizimit nga pompa



Kontrolli i drejtimit të rrjedhjes së vajit

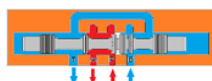
Si realizohet kontrolli i drejtimit të rrjedhjes së vajit?
Shihni me vëmendje pozicionin e pistonçinit



Pistonçini në qendër
Vaji që furnizohet nga pompa hyn në portën P dhe gjëjen të gjitha portat atjera të hapura, ndaj P → T, A, B



Pistonçini spostohet djathtas
Vaji që furnizohet nga pompa hyn në portën P dhe gjëjen të hapur portën B. Ndërsa porta A komunikon me portën T. Ndaj P → B dhe A → T



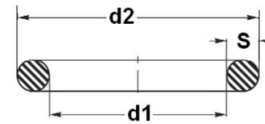
Pistonçini spostohet majtas
Vaji që furnizohet nga pompa hyn në portën P dhe gjëjen të hapur portën A. Ndërsa porta B komunikon me portën T. Ndaj P → A dhe B → T

Ne disponojme materiale te shumta didaktike, ne gjuhen shqipe per trajnimin e teknikeve profesioaniste.

Pervec kesaj dime t'i shpjegojme dhe t'i ilustrujme ato me shembuj konkret.

Te trajnohesh nga ana teknike do te thote te mesosh dhe te

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 48-2 N90	48.00	52.00	2.00
OR 48-2.5 N90	48.00	53.00	2.50
OR 48-3 N90	48.00	54.00	3.00
OR 48-4 N90	48.00	56.00	4.00
OR 48-5 N90	48.00	58.00	5.00
OR 48.9-2.62 N90	48.90	54.14	2.62
OR 49-2.5 N90	49.00	54.00	2.50
OR 49-3 N90	49.00	55.00	3.00
OR 49-4 N90	49.00	57.00	4.00
OR 49.2-3.53 N90	49.20	56.26	3.53
OR 49.2-5.7 N90	49.20	60.60	5.70
OR 50-2 N90	50.00	54.00	2.00
OR 50-2.5 N90	50.00	55.00	2.50
OR 50-3 N90	50.00	56.00	3.00
OR 50-5 N90	50.00	60.00	5.00
OR 50.17-5.34 N90	50.17	60.85	5.34
OR 50.39-3.53 N90	50.39	57.45	3.53
OR 50.47-2.62 N90	50.47	55.71	2.62
OR 50.52-1.78 N90	50.52	54.08	1.78
OR 52-3 N90	52.00	58.00	3.00
OR 52-4 N90	52.00	60.00	4.00
OR 52-5 N90	52.00	62.00	5.00
OR 52.07-2.62 N90	52.07	57.31	2.62
OR 52.3-5.7 N90	52.30	63.70	5.70
OR 52.4-3.53 N90	52.40	59.46	3.53
OR 53-2 N90	53.00	57.00	2.00
OR 53-2.5 N90	53.00	58.00	2.50
OR 53-3 N90	53.00	59.00	3.00
OR 53-5 N90	53.00	63.00	5.00
OR 53.34-5.34 N90	53.34	64.02	5.34
OR 53.57-3.53 N90	53.57	60.63	3.53
OR 53.64-2.62 N90	53.64	58.88	2.62
OR 53.7-1.78 N90	53.70	57.26	1.78
OR 54-2 N90	54.00	58.00	2.00
OR 54-2.5 N90	54.00	59.00	2.50
OR 54-3 N90	54.00	60.00	3.00
OR 54-4 N90	54.00	62.00	4.00
OR 54.2-5.7 N90	54.20	65.60	5.70
OR 55-2 N90	55.00	59.00	2.00
OR 55-2.5 N90	55.00	60.00	2.50
OR 55-3 N90	55.00	61.00	3.00
OR 55-3.5 N90	55.00	62.00	3.50
OR 55-4 N90	55.00	63.00	4.00
OR 55-5 N90	55.00	65.00	5.00
OR 55.25-2.62 N90	55.25	60.49	2.62
OR 55.56-3.53 N90	55.56	62.62	3.53
OR 56-2.5 N90	56.00	61.00	2.50
OR 56-3 N90	56.00	62.00	3.00
OR 56-4 N90	56.00	64.00	4.00
OR 56.52-5.34 N90	56.52	67.20	5.34
OR 56.74-3.53 N90	56.74	63.80	3.53
OR 56.82-2.62 N90	56.82	62.06	2.62
OR 56.87-1.78 N90	56.87	60.43	1.78
OR 57-2.5 N90	57.00	62.00	2.50
OR 57-3 N90	57.00	63.00	3.00



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

Te nderuar teknik te mesem ose te larte!

Kataloget e Hansa Flex te perkthyer ne gjuhen shqipe nga EMC shpk jane burime te medha informacioni per punen tuaj te perditshme.

Aty gjeni referenca mbi standartet, permasat, aplikimet, etj. Ju lutemi mos hezitoni te na kontaktoni per çdo informacion te metejshe.

EMC shpk ka bere nje pune te jashtezakonshme per t'i sjelle tek ju ne gjuhen shqipe te gjitha te dhenat teknike te produkteve Hansa Flex.

Nese jeni nje kompani me nje numer te konsiderueshem makinerish dhe pajisjesh te cilat funksionojne me ane te sistemeve hidraulike ose pneumatike, e keni te domosdoshme te krijoni nje mardhenie partneriteti me Hansa Flex.

Moria e produkteve qe do te gjeni aty, te gjitha ne nje furnitor te vetem, do t'ju jap vlere reale veprimeve tuaja ne aktivitetin e perditshem te mirembajtjes ose te riparimit.

EMC shpk eshte krenare qe ka bere te mundur pranine, ne tregun shqiptar, te produkteve Hansa Flex.

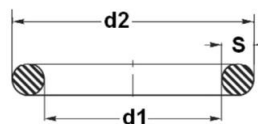
Nuk behet flaje vetem per shitjen e produkteve, behet flaje per standarte gjermane.

Per ne Hansa Flex eshte nje model i shkelqyer zhvillimi ndaj dhe EMC shpk do te ruaj standartet e percaktuara prej tyre.

Ne ju ftojme te provoni te jeni partneret tane sepse jemi te bindur qe ne asnje rast nuk do te jeni te zhgenjyer.

Ju mirepresim.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 57.15-3.53 N90	57.15	64.21	3.53
OR 58-2 N90	58.00	62.00	2.00
OR 58-3 N90	58.00	64.00	3.00
OR 58-4 N90	58.00	66.00	4.00
OR 58.42-2.62 N90	58.42	63.66	2.62
OR 58.74-3.53 N90	58.74	65.80	3.53
OR 59-2.5 N90	59.00	64.00	2.50
OR 59-3 N90	59.00	65.00	3.00
OR 59.2-5.7 N90	59.20	70.60	5.70
OR 59.5-3 N90	59.50	65.50	3.00
OR 59.69-5.34 N90	59.69	70.37	5.34
OR 59.92-3.53 N90	59.92	66.98	3.53
OR 59.99-2.62 N90	59.99	65.23	2.62
OR 60-2 N90	60.00	64.00	2.00
OR 60-2.5 N90	60.00	65.00	2.50
OR 60-3 N90	60.00	66.00	3.00
OR 60-4 N90	60.00	68.00	4.00
OR 60-5 N90	60.00	70.00	5.00
OR 60.05-1.78 N90	60.05	63.61	1.78
OR 60.32-3.53 N90	60.32	67.38	3.53
OR 61.2-5.7 N90	61.20	72.60	5.70
OR 61.9-3.53 N90	61.90	68.96	3.53
OR 62-2 N90	62.00	66.00	2.00
OR 62-2.5 N90	62.00	67.00	2.50
OR 62-3 N90	62.00	68.00	3.00
OR 62-3.5 N90	62.00	69.00	3.50
OR 62-4 N90	62.00	70.00	4.00
OR 62-5 N90	62.00	72.00	5.00
OR 62.3-5.7 N90	62.30	73.70	5.70
OR 62.87-5.34 N90	62.87	73.55	5.34
OR 63-2 N90	63.00	67.00	2.00
OR 63-2.5 N90	63.00	68.00	2.50
OR 63-3 N90	63.00	69.00	3.00
OR 63-4 N90	63.00	71.00	4.00
OR 63.09-3.53 N90	63.09	70.15	3.53
OR 63.17-2.62 N90	63.17	68.41	2.62
OR 63.22-1.78 N90	63.22	66.78	1.78
OR 64-3 N90	64.00	70.00	3.00
OR 64-4 N90	64.00	72.00	4.00
OR 64-5 N90	64.00	74.00	5.00
OR 64.3-5.7 N90	64.30	75.70	5.70
OR 64.77-2.62 N90	64.77	70.01	2.62
OR 65-2 N90	65.00	69.00	2.00
OR 65-3 N90	65.00	71.00	3.00
OR 65-3.5 N90	65.00	72.00	3.50
OR 65-4 N90	65.00	73.00	4.00
OR 65-5 N90	65.00	75.00	5.00
OR 65.1-3.53 N90	65.10	72.16	3.53
OR 66-2 N90	66.00	70.00	2.00
OR 66-3 N90	66.00	72.00	3.00
OR 66.04-5.34 N90	66.04	76.72	5.34
OR 66.27-3.53 N90	66.27	73.33	3.53
OR 66.34-2.62 N90	66.34	71.58	2.62
OR 67-2.5 N90	67.00	72.00	2.50
OR 67-3 N90	67.00	73.00	3.00



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	Werkstoff / Material
d1 (mm) x 100	S (mm) x 100



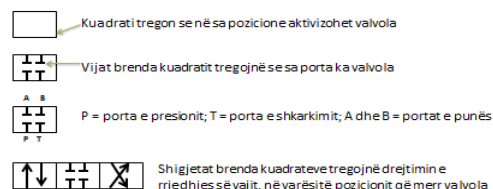
**EMC Engineering,
Maintenance Center**

Mënyra më e mirë për të analizuar funksionin e një valvole drejtuese është duke përdorur simbolin e saj.

Në simbolin e një valvole drejtuese, tregohet numri i portave, numri i pozicioneve, mënyra e komunikimit të portave me njëra tjetrën, mënyra e komandimit të saj, etj

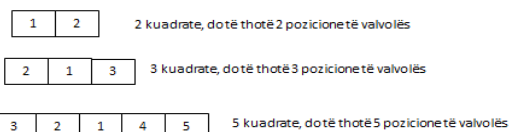
EMC Engineering Maintenance Center Valvolat e drejtimin Directional Valve (simboli)

Simbolet e valvolave drejtuese, ndërtohen sipas llogjikës së mëposhtëme:



EMC Engineering Maintenance Center Valvolat e drejtimin Directional Valve (simboli)

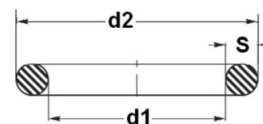
Simbolet e valvolave drejtuese, ndërtohen sipas llogjikës së mëposhtëme:



Kur themi që valvola ka psh 3 pozicione, dotë thotë që pistoncini i valvolës drejtuese merr 3 pozicione të ndryshme, në varësitë komandave që atij i jepen. Si rezultat i kësaj, valvola silllet në 3 mënyra të ndryshme. Këto mënyra tregohen më së mirë në simbolin e valvolës, me anë të vijave ose shigjetave.

Deshironi te mesoni? Na kontaktoni ne **+355 692044644**

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 67-4 N90	67.00	75.00	4.00
OR 67-5 N90	67.00	77.00	5.00
OR 67.95-2.62 N90	67.95	73.19	2.62
OR 68-2.5 N90	68.00	73.00	2.50
OR 68-3 N90	68.00	74.00	3.00
OR 68.26-3.53 N90	68.26	75.32	3.53
OR 69.2-5.7 N90	69.20	80.60	5.70
OR 69.22-5.34 N90	69.22	79.90	5.34
OR 69.3-5.7 N90	69.30	80.70	5.70
OR 69.44-3.53 N90	69.44	76.50	3.53
OR 69.52-2.62 N90	69.52	74.76	2.62
OR 69.85-3.53 N90	69.85	76.91	3.53
OR 70-2 N90	70.00	74.00	2.00
OR 70-2.5 N90	70.00	75.00	2.50
OR 70-3 N90	70.00	76.00	3.00
OR 70-3.5 N90	70.00	77.00	3.50
OR 70-4 N90	70.00	78.00	4.00
OR 70-5 N90	70.00	80.00	5.00
OR 71-3 N90	71.00	77.00	3.00
OR 71.12-2.62 N90	71.12	76.36	2.62
OR 72-2 N90	72.00	76.00	2.00
OR 72-3 N90	72.00	78.00	3.00
OR 72-4 N90	72.00	80.00	4.00
OR 72-5 N90	72.00	82.00	5.00
OR 72.2-5.7 N90	72.20	83.60	5.70
OR 72.39-5.34 N90	72.39	83.07	5.34
OR 72.62-3.53 N90	72.62	79.68	3.53
OR 73-3 N90	73.00	79.00	3.00
OR 73-4 N90	73.00	81.00	4.00
OR 73-5 N90	73.00	83.00	5.00
OR 73.02-3.53 N90	73.02	80.08	3.53
OR 74-3 N90	74.00	80.00	3.00
OR 74-4 N90	74.00	82.00	4.00
OR 74.2-5.7 N90	74.20	85.60	5.70
OR 74.6-3.53 N90	74.60	81.66	3.53
OR 75-2 N90	75.00	79.00	2.00
OR 75-2.5 N90	75.00	80.00	2.50
OR 75-3 N90	75.00	81.00	3.00
OR 75-3.5 N90	75.00	82.00	3.50
OR 75-4 N90	75.00	83.00	4.00
OR 75-5 N90	75.00	85.00	5.00
OR 75.57-5.34 N90	75.57	86.25	5.34
OR 75.79-3.53 N90	75.79	82.85	3.53
OR 75.87-2.62 N90	75.87	81.11	2.62
OR 76-2.5 N90	76.00	81.00	2.50
OR 76-3 N90	76.00	82.00	3.00
OR 76-4 N90	76.00	84.00	4.00
OR 77-3 N90	77.00	83.00	3.00
OR 77-5 N90	77.00	87.00	5.00
OR 78-2 N90	78.00	82.00	2.00
OR 78-4 N90	78.00	86.00	4.00
OR 78.74-5.34 N90	78.74	89.42	5.34
OR 78.97-3.53 N90	78.97	86.03	3.53
OR 79-1.78 N90	79.00	82.56	1.78
OR 79-3 N90	79.00	85.00	3.00



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	Werkstoff / Material
d1 (mm) x 100	S (mm) x 100



EMC Engineering,
Maintenance Center

EMC shpk eshte partner zyrtar i kompanise prestigjioze gjermane te prodhimit te baterive industriale.



Behet fjale per bateri SERIOZE.

Teknologjia me e perparuar dhe standarti gjerman i cilesise jane garancia me e madhe per cilesine e ketyre produkteve.

HOPPECKE prodhon bateri industriale te ndara ne 4 grupe te medha:



Track- Bateri per levizjen e mjeteve dhe per operimin e tyre



Grid - bateri per sistemet e furnizimit te pandërprere me energji elektrike

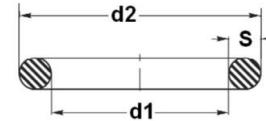


Sun- bateri per ruajtjen e energjise elektrike te prodhuar me panele diellore



Rail- bateri per mjetet hekurudhore

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 79.3-5.7 N90	79.30	90.70	5.70
OR 79.73-5.34 N90	79.73	90.41	5.34
OR 80-2 N90	80.00	84.00	2.00
OR 80-2.5 N90	80.00	85.00	2.50
OR 80-3 N90	80.00	86.00	3.00
OR 80-4 N90	80.00	88.00	4.00
OR 80-5 N90	80.00	90.00	5.00
OR 81.92-5.34 N90	81.92	92.60	5.34
OR 82-2 N90	82.00	86.00	2.00
OR 82-3 N90	82.00	88.00	3.00
OR 82-3.5 N90	82.00	89.00	3.50
OR 82-4 N90	82.00	90.00	4.00
OR 82-5 N90	82.00	92.00	5.00
OR 82.14-3.53 N90	82.14	89.20	3.53
OR 82.2-5.7 N90	82.20	93.60	5.70
OR 82.22-2.62 N90	82.22	87.46	2.62
OR 82.27-1.78 N90	82.27	85.83	1.78
OR 83-3 N90	83.00	89.00	3.00
OR 84-3 N90	84.00	90.00	3.00
OR 84.3-5.7 N90	84.30	95.70	5.70
OR 85-2 N90	85.00	89.00	2.00
OR 85-2.5 N90	85.00	90.00	2.50
OR 85-3 N90	85.00	91.00	3.00
OR 85-3.5 N90	85.00	92.00	3.50
OR 85-4 N90	85.00	93.00	4.00
OR 85-5 N90	85.00	95.00	5.00
OR 85.09-5.34 N90	85.09	95.77	5.34
OR 85.32-3.53 N90	85.32	92.38	3.53
OR 86-2 N90	86.00	90.00	2.00
OR 86-2.5 N90	86.00	91.00	2.50
OR 86-3 N90	86.00	92.00	3.00
OR 86-4 N90	86.00	94.00	4.00
OR 88-3 N90	88.00	94.00	3.00
OR 88-6 N90	88.00	100.00	6.00
OR 88.27-2.62 N90	88.27	93.51	2.62
OR 88.27-5.34 N90	88.27	98.95	5.34
OR 88.49-3.53 N90	88.49	95.55	3.53
OR 89.2-5.7 N90	89.20	100.60	5.70
OR 89.5-3 N90	89.50	95.50	3.00
OR 89.69-5.34 N90	89.69	100.37	5.34
OR 90-2 N90	90.00	94.00	2.00
OR 90-2.5 N90	90.00	95.00	2.50
OR 90-3 N90	90.00	96.00	3.00
OR 90-4 N90	90.00	98.00	4.00
OR 90-5 N90	90.00	100.00	5.00
OR 91.44-5.34 N90	91.44	102.12	5.34
OR 91.67-3.53 N90	91.67	98.73	3.53
OR 92-2 N90	92.00	96.00	2.00
OR 92-3 N90	92.00	98.00	3.00
OR 92-4 N90	92.00	100.00	4.00
OR 92-5 N90	92.00	102.00	5.00
OR 93-3 N90	93.00	99.00	3.00
OR 94-2 N90	94.00	98.00	2.00
OR 94-2.5 N90	94.00	99.00	2.50
OR 94-3 N90	94.00	100.00	3.00



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material s (mm) x 100



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

EMC shpk eshte perfaqesuese zyrtare e kompanise prestigjioze gjermane te prodhimit te makinerive dhe pajisjeve te perpunimit te ngarkesave

LINDE MATERIAL HANDLING



LINDE eshte lider boteror ne prodhimin e ketyre makinerive

Ngado qe hedh syte, edhe ne vendin tone, shoh gjithmone e me shume LINDE.

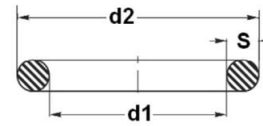
Ka nje arsye. Jane mjete jashtezakonisht efikase dhe shume te forta.

EMC shpk prej vitit 2014 eshte prezent ne shqiperi, per:

- > shitjen e mjeteve dhe pajisjeve te reja LINDE,
- > per shitjen e mjeteve dhe pajisjeve te perdorura LINDE,
- > per shitjen e pjeseve te kembimit origjinale LINDE
- > per ofrimin e sherbimeve te mirembajtjes dhe te riparimit te cdo defekti ne mjetet LINDE,
- > per dhenien me qera te mjeteve perpunuese te ngarkesave LINDE.

Kemi krijuar eksperience te mire per t'ju sherbyer ne menyre korrekte dhe me cilesi te larte.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 94.3-5.7 N90	94.30	105.70	5.70
OR 94.62-5.34 N90	94.62	105.30	5.34
OR 94.84-3.53 N90	94.84	101.90	3.53
OR 94.92-2.62 N90	94.92	100.16	2.62
OR 95-3 N90	95.00	101.00	3.00
OR 95-4 N90	95.00	103.00	4.00
OR 95-5 N90	95.00	105.00	5.00
OR 96-2 N90	96.00	100.00	2.00
OR 96-3 N90	96.00	102.00	3.00
OR 96-4 N90	96.00	104.00	4.00
OR 97.79-5.34 N90	97.79	108.47	5.34
OR 98-3 N90	98.00	104.00	3.00
OR 98.02-3.53 N90	98.02	105.08	3.53
OR 99-5.7 N90	99.00	110.40	5.70
OR 99.2-5.7 N90	99.20	110.60	5.70
OR 100-2 N90	100.00	104.00	2.00
OR 100-3 N90	100.00	106.00	3.00
OR 100-4 N90	100.00	108.00	4.00
OR 100-5 N90	100.00	110.00	5.00
OR 100.97-5.34 N90	100.97	111.65	5.34
OR 101.19-3.53 N90	101.19	108.25	3.53
OR 101.27-2.62 N90	101.27	106.51	2.62
OR 102-3 N90	102.00	108.00	3.00
OR 102-4 N90	102.00	110.00	4.00
OR 104-4 N90	104.00	112.00	4.00
OR 104.14-5.34 N90	104.14	114.82	5.34
OR 104.3-5.7 N90	104.30	115.70	5.70
OR 104.37-3.53 N90	104.37	111.43	3.53
OR 105-3 N90	105.00	111.00	3.00
OR 105-4 N90	105.00	113.00	4.00
OR 105-5 N90	105.00	115.00	5.00
OR 107-5 N90	107.00	117.00	5.00
OR 107.32-5.34 N90	107.32	118.00	5.34
OR 107.54-3.53 N90	107.54	114.60	3.53
OR 107.62-2.62 N90	107.62	112.86	2.62
OR 108-3 N90	108.00	114.00	3.00
OR 109-5.7 N90	109.00	120.40	5.70
OR 109.2-5.7 N90	109.20	120.60	5.70
OR 109.54-5.34 N90	109.54	120.22	5.34
OR 110-4 N90	110.00	118.00	4.00
OR 110-5 N90	110.00	120.00	5.00
OR 110.49-5.34 N90	110.49	121.17	5.34
OR 110.72-3.53 N90	110.72	117.78	3.53
OR 112-3 N90	112.00	118.00	3.00
OR 113.67-5.34 N90	113.67	124.35	5.34
OR 113.67-7 N90	113.67	127.67	7.00
OR 113.89-3.53 N90	113.89	120.95	3.53
OR 114-3 N90	114.00	120.00	3.00
OR 114.3-5.7 N90	114.30	125.70	5.70
OR 115-3 N90	115.00	121.00	3.00
OR 115-4 N90	115.00	123.00	4.00
OR 115-5 N90	115.00	125.00	5.00
OR 116-3 N90	116.00	122.00	3.00
OR 116.84-5.34 N90	116.84	127.52	5.34
OR 116.84-7 N90	116.84	130.84	7.00



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
Werkstoff / Material	
d1 (mm) x 100	S (mm) x 100



EMC Engineering,
Maintenance Center

Prodhimi i tubave te presionit kerkon te respektohen disa standarte te caktuara.

EMC shpk disponon linjen me moderne per presimin e rakordeve tek tubat e gomes (tubat e presionit te larte).

Kerkesa e pare dhe e domosdoshme eshte prerja drejt e tubit.

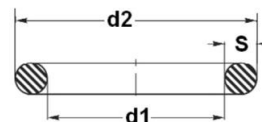


Nese tubi nuk pritet drejte atehere lindin probleme gjate presimit te tij pasi buzet e tubit nuk perputhen mire me bokullen qe presohet.

Prandaj EMC disponon pajisjen prerese te prodhuar posacerisht per kete qellim.



Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 117-4 N90	117.00	125.00	4.00
OR 117.07-3.53 N90	117.07	124.13	3.53
OR 117.48-5.34 N90	117.48	128.16	5.34
OR 118-4 N90	118.00	126.00	4.00
OR 119-3 N90	119.00	125.00	3.00
OR 119.3-5.7 N90	119.30	130.70	5.70
OR 120-3 N90	120.00	126.00	3.00
OR 120-4 N90	120.00	128.00	4.00
OR 120-5 N90	120.00	130.00	5.00
OR 120.02-5.34 N90	120.02	130.70	5.34
OR 120.02-7 N90	120.02	134.02	7.00
OR 120.24-3.53 N90	120.24	127.30	3.53
OR 122-5 N90	122.00	132.00	5.00
OR 123.19-5.34 N90	123.19	133.87	5.34
OR 123.19-7 N90	123.19	137.19	7.00
OR 123.42-3.53 N90	123.42	130.48	3.53
OR 123.83-5.34 N90	123.83	134.51	5.34
OR 124-3 N90	124.00	130.00	3.00
OR 124.3-5.7 N90	124.30	135.70	5.70
OR 125-3 N90	125.00	131.00	3.00
OR 125-4 N90	125.00	133.00	4.00
OR 125-5 N90	125.00	135.00	5.00
OR 126-3.5 N90	126.00	133.00	3.50
OR 126.37-7 N90	126.37	140.37	7.00
OR 126.59-3.53 N90	126.59	133.65	3.53
OR 127-5.34 N90	127.00	137.68	5.34
OR 128-3 N90	128.00	134.00	3.00
OR 129.3-5.7 N90	129.30	140.70	5.70
OR 129.54-5.34 N90	129.54	140.22	5.34
OR 129.54-7 N90	129.54	143.54	7.00
OR 129.77-3.53 N90	129.77	136.83	3.53
OR 130-3 N90	130.00	136.00	3.00
OR 130-4 N90	130.00	138.00	4.00
OR 130-5 N90	130.00	140.00	5.00
OR 132-3 N90	132.00	138.00	3.00
OR 132.72-5.34 N90	132.72	143.40	5.34
OR 132.72-7 N90	132.72	146.72	7.00
OR 132.94-3.53 N90	132.94	140.00	3.53
OR 133.35-5.34 N90	133.35	144.03	5.34
OR 134-3 N90	134.00	140.00	3.00
OR 134-4 N90	134.00	142.00	4.00
OR 134.3-5.7 N90	134.30	145.70	5.70
OR 135-5 N90	135.00	145.00	5.00
OR 135.89-5.34 N90	135.89	146.57	5.34
OR 135.89-7 N90	135.89	149.89	7.00
OR 136-3 N90	136.00	142.00	3.00
OR 136-4 N90	136.00	144.00	4.00
OR 136.12-3.53 N90	136.12	143.18	3.53
OR 139.07-5.34 N90	139.07	149.75	5.34
OR 139.07-7 N90	139.07	153.07	7.00
OR 139.29-3.53 N90	139.29	146.35	3.53
OR 139.3-5.7 N90	139.30	150.70	5.70
OR 140-3 N90	140.00	146.00	3.00
OR 140-4 N90	140.00	148.00	4.00
OR 140-5 N90	140.00	150.00	5.00

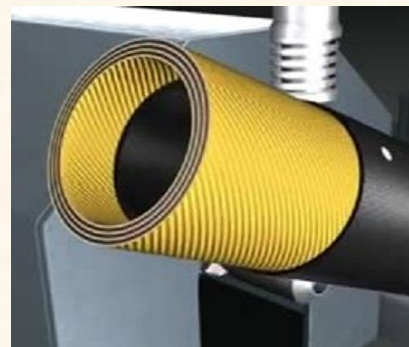


Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material s (mm) x 100



EMC Engineering,
Maintenance Center

Tubat e gomes me 1 ose 2 shtresa perforcuese thurje-çeliku duhet te gerryhen ne shtresen e jashteme deri sa te dale shtresa perforcuese.



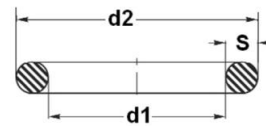
Ky proces eshte shume i rëndesishem pasi gjate presimit te bokulles, integrohen se bashku elementet metalik.

Tubat e presionit me 4 ose 6 shtresa perforcuese spirale çeliku duhet te gerryhen ne shtresen e jashteme dhe ne shtresen e brendshme pasi ne to montohen rakorde interlock.

Per kryerjen e ketij procesi EMC shpk disponon pajisjen perkatese si ne figure.



Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 142-6 N90	142.00	154.00	6.00
OR 142.24-7 N90	142.24	156.24	7.00
OR 143-3 N90	143.00	149.00	3.00
OR 144.3-5.7 N90	144.30	155.70	5.70
OR 144.5-3 N90	144.50	150.50	3.00
OR 145-3 N90	145.00	151.00	3.00
OR 145-4 N90	145.00	153.00	4.00
OR 145-5 N90	145.00	155.00	5.00
OR 145.42-5.34 N90	145.42	156.10	5.34
OR 145.42-7 N90	145.42	159.42	7.00
OR 145.64-3.53 N90	145.64	152.70	3.53
OR 145.72-2.62 N90	145.72	150.96	2.62
OR 146-6 N90	146.00	158.00	6.00
OR 146.05-5.34 N90	146.05	156.73	5.34
OR 148-3 N90	148.00	154.00	3.00
OR 148-6 N90	148.00	160.00	6.00
OR 148.59-5.34 N90	148.59	159.27	5.34
OR 148.59-7 N90	148.59	162.59	7.00
OR 148.82-3.53 N90	148.82	155.88	3.53
OR 149.2-5.7 N90	149.20	160.60	5.70
OR 149.23-5.34 N90	149.23	159.91	5.34
OR 150-4 N90	150.00	158.00	4.00
OR 150-5 N90	150.00	160.00	5.00
OR 150-6 N90	150.00	162.00	6.00
OR 151.77-5.34 N90	151.77	162.45	5.34
OR 151.77-7 N90	151.77	165.77	7.00
OR 151.99-3.53 N90	151.99	159.05	3.53
OR 154-3 N90	154.00	160.00	3.00
OR 154.3-5.7 N90	154.30	165.70	5.70
OR 155-4 N90	155.00	163.00	4.00
OR 155-5 N90	155.00	165.00	5.00
OR 158.12-5.34 N90	158.12	168.80	5.34
OR 158.12-7 N90	158.12	172.12	7.00
OR 158.34-3.53 N90	158.34	165.40	3.53
OR 159.3-5.7 N90	159.30	170.70	5.70
OR 160-3 N90	160.00	166.00	3.00
OR 160-4 N90	160.00	168.00	4.00
OR 160-5 N90	160.00	170.00	5.00
OR 162-3 N90	162.00	168.00	3.00
OR 164.3-5.7 N90	164.30	175.70	5.70
OR 164.47-5.34 N90	164.47	175.15	5.34
OR 164.47-7 N90	164.47	178.47	7.00
OR 164.69-3.53 N90	164.69	171.75	3.53
OR 165-3 N90	165.00	171.00	3.00
OR 165-4 N90	165.00	173.00	4.00
OR 165-5 N90	165.00	175.00	5.00
OR 166.7-7 N90	166.70	180.70	7.00
OR 168-3 N90	168.00	174.00	3.00
OR 169.3-5.7 N90	169.30	180.70	5.70
OR 170-3 N90	170.00	176.00	3.00
OR 170-5 N90	170.00	180.00	5.00
OR 170.82-5.34 N90	170.82	181.50	5.34
OR 170.82-7 N90	170.82	184.82	7.00
OR 171.04-3.53 N90	171.04	178.10	3.53
OR 173-5 N90	173.00	183.00	5.00



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material
S (mm) x 100	



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

Para se te presohen rakorderite e tubave, eshte shume shume e rendesishme qe tubat te pastrohen nga brenda.

Gjate kohes se magazinimit ne pjesen e brendshme te tubave depozitohet nje sasi jo e vogel papastertishte te cilat jane shume te demshme per sistemet hidraulike.



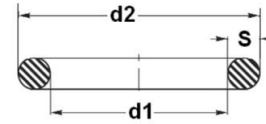
Per kete arsye, me ane te nje pajisjeje te vecante tubat patrohen nga brenda duke kaluar ne to fisheke sfungjeri te prodhuar nepericicht per kete gellim.



Per kryerjen e ketij procesi EMC shpk disponon pajisjen perkatese.



Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 175-5 N90	175.00	185.00	5.00
OR 175-6 N90	175.00	187.00	6.00
OR 177.17-7 N90	177.17	191.17	7.00
OR 177.39-3.53 N90	177.39	184.45	3.53
OR 180-3 N90	180.00	186.00	3.00
OR 180-4 N90	180.00	188.00	4.00
OR 180-5 N90	180.00	190.00	5.00
OR 183.52-5.34 N90	183.52	194.20	5.34
OR 183.52-7 N90	183.52	197.52	7.00
OR 183.74-3.53 N90	183.74	190.80	3.53
OR 184.3-5.7 N90	184.30	195.70	5.70
OR 184.5-3 N90	184.50	190.50	3.00
OR 185-5 N90	185.00	195.00	5.00
OR 189.3-5.7 N90	189.30	200.70	5.70
OR 189.87-5.34 N90	189.87	200.55	5.34
OR 189.87-7 N90	189.87	203.87	7.00
OR 190-3 N90	190.00	196.00	3.00
OR 190-4 N90	190.00	198.00	4.00
OR 190-5 N90	190.00	200.00	5.00
OR 190.09-3.53 N90	190.09	197.15	3.53
OR 194.3-5.7 N90	194.30	205.70	5.70
OR 195-4 N90	195.00	203.00	4.00
OR 195-5 N90	195.00	205.00	5.00
OR 196.22-5.34 N90	196.22	206.90	5.34
OR 196.22-7 N90	196.22	210.22	7.00
OR 199.3-5.7 N90	199.30	210.70	5.70
OR 200-3 N90	200.00	206.00	3.00
OR 200-5 N90	200.00	210.00	5.00
OR 202.57-5.34 N90	202.57	213.25	5.34
OR 202.57-7 N90	202.57	216.57	7.00
OR 202.79-3.53 N90	202.79	209.85	3.53
OR 205-5 N90	205.00	215.00	5.00
OR 208.92-7 N90	208.92	222.92	7.00
OR 209.3-5.7 N90	209.30	220.70	5.70
OR 210-5 N90	210.00	220.00	5.00
OR 215-5 N90	215.00	225.00	5.00
OR 215.27-5.34 N90	215.27	225.95	5.34
OR 215.27-7 N90	215.27	229.27	7.00
OR 219.3-5.7 N90	219.30	230.70	5.70
OR 220-5 N90	220.00	230.00	5.00
OR 221.62-5.34 N90	221.62	232.30	5.34
OR 225-3 N90	225.00	231.00	3.00
OR 225-5 N90	225.00	235.00	5.00
OR 227.97-5.34 N90	227.97	238.65	5.34
OR 227.97-7 N90	227.97	241.97	7.00
OR 229.3-5.7 N90	229.30	240.70	5.70
OR 230-5 N90	230.00	240.00	5.00
OR 234.32-5.34 N90	234.32	245.00	5.34
OR 234.32-7 N90	234.32	248.32	7.00
OR 235-5 N90	235.00	245.00	5.00
OR 239.3-5.7 N90	239.30	250.70	5.70
OR 240-5 N90	240.00	250.00	5.00
OR 240.67-5.34 N90	240.67	251.35	5.34
OR 240.67-7 N90	240.67	254.67	7.00
OR 240.89-3.53 N90	240.89	247.95	3.53



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material
	S (mm) x 100



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

Ne varesi te llojit te tubit, te llojit te rakordit, jane te percaktuara si standart edhe madhesite e presimit.

Pra diametri i presimit eshte i llogaritur ne te gjitha rastet.

Ky diameter i presimit eshte shume i rendesishem per te garantuar sigurine e funksionimit te tubit gjate funksionimit te sistemit hidraulik.

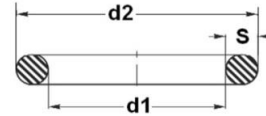
EMC shpk disponon standartet e HANSA FLEX dhe i respekton ato me rigorozitet maksimal.

must be SKIVED!		FINN POWER P 32		
HD 200 (2 SN)		Crimping	Set Control Device	Test Mandrel Ø
Swaging Ø	Skive length	DIES		
17,6	21 mm	16	1,6	B
20,0	22 mm	19	1,0	B
22,5	23 mm	22	0,5	B
26,3	23 mm	26	0,3	B
29,1	29 mm	26	3,1	B
33,8	31 mm	30	3,8	B

Per te garantuar kete proces EMC shpk disponon pajisjen perkatese.



Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 247.02-5.34 N90	247.02	257.70	5.34
OR 249.3-5.7 N90	249.30	260.70	5.70
OR 250-5 N90	250.00	260.00	5.00
OR 253.37-7 N90	253.37	267.37	7.00
OR 253.59-3.53 N90	253.59	260.65	3.53
OR 260-5 N90	260.00	270.00	5.00
OR 266.07-5.34 N90	266.07	276.75	5.34
OR 266.07-7 N90	266.07	280.07	7.00
OR 270-5 N90	270.00	280.00	5.00
OR 278.77-5.34 N90	278.77	289.45	5.34
OR 278.77-7 N90	278.77	292.77	7.00
OR 280-5 N90	280.00	290.00	5.00
OR 285.1-7 N90	285.10	299.10	7.00
OR 290-5 N90	290.00	300.00	5.00
OR 291.47-7 N90	291.47	305.47	7.00
OR 304.17-7 N90	304.17	318.17	7.00
OR 304.39-3.53 N90	304.39	311.45	3.53
OR 316.87-7 N90	316.87	330.87	7.00
OR 329.57-7 N90	329.57	343.57	7.00
OR 329.79-3.53 N90	329.79	336.85	3.53
OR 342.27-7 N90	342.27	356.27	7.00
OR 354.97-7 N90	354.97	368.97	7.00
OR 359.3-5.7 N90	359.30	370.70	5.70
OR 367.67-7 N90	367.67	381.67	7.00
OR 380.37-7 N90	380.37	394.37	7.00
OR 393.07-7 N90	393.07	407.07	7.00
OR 405.26-7 N90	405.26	419.26	7.00
OR 417.96-7 N90	417.96	431.96	7.00
OR 439.3-5.7 N90	439.30	450.70	5.70



Bestellnummer / Rem code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

EMC shpk prodhon tuba te presionit te larte edhe per kushte ekstreme pune.

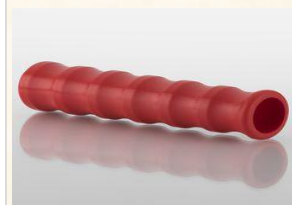
Ne rastet e ambienteve shume te nxehta, tubat hidraulik kane nevojte te vishen nga jashte me mbrojtese nga nxehtesia



Ne figuren majtas tregohet nje tub i prodhuar nga EMC shpk i cili do te perdoret ne nje mjet qe operon prane nje furre te shkrires se metaleve.

Ne varesi te perdorimit ne ju asistojme.

Pervec mbrojteseve te tubave nga nxehtesia, ne ne EMC disponojme edhe mbrojtese te tipeve te tjera.



Ne figuren majtas tregohet nje mbrojtese qe mbron tubin nga perthyerja. Keto mbrojtese perdoren gjeresisht tek pajisjet pastruese me presion te larte.

Gjithesesi, edhe ne aplikime ku deshironi te ruani tubin nga perthyerja eshte mire te aplikoni keto mbrojtese.



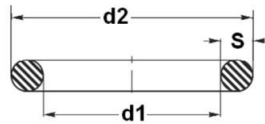
Ne figuren majtas tregohet nje mbrojtese qe mbron tubin nga gerryerja (abrazioni).

Nese tek tubat e presionit te larte eshte gerryer shtresa e jashteme e gomes deri sa eshte shfaqur shtresa perforcuese prej celiku, atehere ato duhet te nderrohen. Kjo per faktin se shtresa perforcuese e celikut fillon te ndryshket, pra dhe te gerryhet dhe nuk garanton me moscarjen si rezultat i presionit te vajit.

Prandaj tubat qe gjate instalimit, kane potencialin qe te ferkohen me objekte te tjera duhet te vishen me shtres[n mbrojtese.

Keto shtresa mbrojtese jane prej materiali plastik ose dhe prej celiku.

Eshte e kuptueshme qe kjo shtrese mbrojtese instalohet ne tub para se te presohen bokullat e



NBR 85° Shore A

Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100

Cilësitë

Dizenjo	Guarnicion O-Ring
Ngjyra	E zezë
Temperatura maksimale	100 °C
Temperatura minimale	-20 °C
Materiali	NBR 85 Shore A, rezistent ndaj ozonit

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 18-2.5 NO	18.00	23.00	2.50
OR 4-1.5 NO	4.00	7.00	1.50
OR 6-1.5 NO	6.00	9.00	1.50
OR 7.5-1.5 NO	7.50	10.50	1.50
OR 9-1.5 NO	9.00	12.00	1.50
OR 10-1.5 NO	10.00	13.00	1.50
OR 10-2 NO	10.00	14.00	2.00
OR 12-2 NO	12.00	16.00	2.00
OR 13-2 NO	13.00	17.00	2.00
OR 15-2 NO	15.00	19.00	2.00
OR 16-2.5 NO	16.00	21.00	2.50
OR 17.5-2.5 NO	17.50	23.50	2.50
OR 19-1.5 NO	19.00	22.00	1.50
OR 20-2 NO	20.00	24.00	2.00
OR 20-2.5 NO	20.00	25.00	2.50
OR 22-2.5 NO	22.00	27.00	2.50
OR 25-1.5 NO	25.00	28.00	1.50
OR 25-2.5 NO	25.00	30.00	2.50
OR 26-2 NO	26.00	30.00	2.00
OR 27-2.5 NO	27.00	33.00	2.50
OR 32-2.5 NO	32.00	37.00	2.50
OR 33-2.5 NO	33.00	38.00	2.50
OR 38-2.5 NO	38.00	43.00	2.50



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

Sistemet hidraulike, pavaresisht llojit te ndertimit te tyre perbehen nga:

- > seksioni i burimit te fuqise hidraulike
- > seksioni i kontrollit te fuqise hidraulike,
- > seksioni i shfrytezimit te fuqise hidraulike.

Burimi i fuqise hidraulike eshte gjithmone POMPA

Shfrytezimi i fuqise hidraulike realizohet gjithmone nga zbatuesit hidraulik (CILINDRAT HIDRAULIK ose nga MOTORET HIDRAULIK).

Ndrsa kontrolli i fuqise hidraulike realizohet me ane te valvolave hidraulike.

Ne hidro-mekanike:

- > forca kontrollohet duke kontrolluar presionin e vajit,
- > shpejtesia e levizjes se zbatuesve hidraulik kontrollohet duke kontrolluar prurjen e vajit,
- > aktivizimi i zbatuesve hidraulik realizohet duke

EMC ENGINEERING Valvolat shfryrëse të presionit
Pressure Relief Valve-Poppet-direct acting

Shihni në figurat poshtë. Kemi po të njëjtën Relief Valve, e cila është rregjistruar që të hapet në presionin 200 Bar. Në këtë valvë dërgohen prurjet e ndryshme:

A. Nga pompa dërgohen tek kjo valvë 10 litra/minut. Vajit të gjitha rrugët e tjera i gjen të mbyllura. Atëherë kur presioni të bëhet më i madh se 200 bar, forca që lind si rezultat i tij do të shfryzë elementin bilokues djathtas kundër sustës, duke i shpikuar një pjesë të vajit në portën (T). Meqë prurja është e vogël, atëherë edhe poppet do të sponzohet pak, sepse aq vaj ka nevojë të shpikojë. Mirpo kur sponzohet pak susta do të ngjitet pak, ndaj edhe presioni që nevojitet për hapjen e valvës është afër vlerës 200 bar, pra afër vlerës së rregjistruar të valvës. Pra saktësia e kontrollit të presionit është e madhe.

B. Nga pompa dërgohen tek kjo valvë 100 litra/minut. Vajit të gjitha rrugët e tjera i gjen të mbyllura. Atëherë kur presioni të bëhet më i madh se 200 bar, forca që lind si rezultat i tij do të shfryzë elementin bilokues djathtas kundër sustës, duke i shpikuar një pjesë të vajit në portën (T). Meqë prurja është e madhe, atëherë edhe poppet do të sponzohet më shumë djathtas, sepse ka nevojë të shpikojë më shumë vaj. Mirpo kur sponzohet më shumë susta do të ngjitet më shumë, ndaj edhe presioni që nevojitet për hapjen e valvës është gjithashtu më i madh se 200 bar, pra larg vlerës së rregjistruar të valvës. Pra saktësia e kontrollit të presionit është e vogël.

EMC ENGINEERING Valvolat shfryrëse të presionit
Pressure Relief Valve-Funksionimi

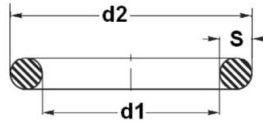
Le të stimulojmë tani funksionimin e një relief valve në një sistem të thjeshtë hidraulik:

Në sistemin hidraulik të treguar në figurë, cilindri duhet të sponzohet ngarkesën kundër forcës së sustës. Pompa me prurje 20 litra/minut, dërgon vajin tek valvola drejtuese e cila lejon vajin të rrjedhë në drejtim të dhomës së pistonit të cilindrit hidraulik. Valvola e shfryrjes së presionit është rregjistruar të hapet në presionin 210 Bar. Në sistemin janë instaluar flow-metri dhe manometri, për të matur përkatësisht prurjen dhe presionin e vajit, në linjat ku ato janë instaluar.

Në figurë tregohet gjendja, kur presioni në linjën e furnimit të pompës ka shkuar 210.44 bar dhe ku prurja e vajit ndahet në 15.85 litra/minut që shpikohet në depoatë dhe 4.15 litra në minut që shkon në dhomën e pistonit dhe që e shtyn atë me shpejtësi 0.02 m/s.

(Çfarë kuptojmë nga kjo?)

- Kuptojmë që shfryrja e presionit të vajit bëhet duke larguar një pjesë të vajit nga sistemi, pra duke e shpikuar atë në depoatë.
- Kuptojmë që edhe pse valvola e shfryrjes së presionit (relief valve) hapet, përsëri presioni në sistemin ruan vlerën e presionit të rregjistruar tek kjo valvë (pra presioni nuk bëhet zero se hapet kjo valvë).



FPM 80° Shore A

Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material
	S (mm) x 100

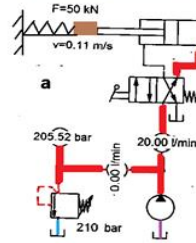
Cilësitë	
Dizenjo	Guarnicion O-Ring
Temperatura maksimale	200 °C
Temperatura minimale	-20 °C
Materiali	FPM 80 Shore A

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 32-1.5 V	32.00	35.00	1.50
OR 2-1.5 V	2.00	5.00	1.50
OR 2.57-1.78 V	2.57	6.13	1.78
OR 2.9-1.78 V	2.90	6.46	1.78
OR 3-1 V	3.00	5.00	1.00
OR 3-1.5 V	3.00	6.00	1.50
OR 3-2 V	3.00	7.00	2.00
OR 3.3-2.4 V	3.30	8.10	2.40
OR 3.5-1.5 V	3.50	6.50	1.50
OR 3.5-2 V	3.50	7.50	2.00
OR 3.68-1.78 V	3.68	7.24	1.78
OR 4-1 V	4.00	6.00	1.00
OR 4-1.5 V	4.00	7.00	1.50
OR 4-2 V	4.00	8.00	2.00
OR 4-2.5 V	4.00	9.00	2.50
OR 4.2-1.9 V	4.20	8.00	1.90
OR 4.3-2.4 V	4.30	9.10	2.40
OR 4.47-1.78 V	4.47	8.03	1.78
OR 4.5-1.5 V	4.50	7.50	1.50
OR 4.76-1.78 V	4.76	8.32	1.78
OR 5-1 V	5.00	7.00	1.00
OR 5-1.5 V	5.00	8.00	1.50
OR 5-1.6 V	5.00	8.20	1.60
OR 5-2 V	5.00	9.00	2.00
OR 5-2.5 V	5.00	10.00	2.50
OR 5-3 V	5.00	11.00	3.00
OR 5.23-2.62 V	5.23	10.47	2.62
OR 5.28-1.78 V	5.28	8.84	1.78
OR 5.3-2.4 V	5.30	10.10	2.40
OR 5.5-1.5 V	5.50	8.50	1.50
OR 6-1 V	6.00	8.00	1.00
OR 6-1.5 V	6.00	9.00	1.50
OR 6-2 V	6.00	10.00	2.00
OR 6-2.5 V	6.00	11.00	2.50

EMC Engineering, Maintenance Center

Valvolat shfryrëse të presionit Pressure Relief Valve-Funksionimi

Le të stimulojmë tani funksionimin e një relief valve në një sistem të thjeshtë hidraulik



Në sistemin e treguar në këtë figurë, kemi vendosur tek ngarkesa një sustë më të hollë. Pra tani është zvogëluar forca që duhet të mposhtet shtaga e pistonit të cilindrit hidraulik.

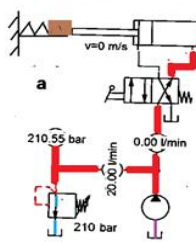
Po të shihni tani vlerat e regjistruara të prurjes dhe presionit, ato kanë ndryshuar:

Si rezultat i vendosjes së një suste më të hollë tek trupi (me ngjyrë kafe) që duhet të shtyhet, është zvogëluar forca që duhet mposhtuar ndaj si rezultat i kësaj edhe presioni në linjën e furnizimit nga pompa është zvogëluar në 205.52 bar. Meqë presioni është më i vogël se presioni i regjistruar në valvën 210 bar, atëherë porta e relief valve është e mbyllur. Si rezultat i kësaj, shtagë pluhur vaj nuk shpërthohet në deponitë por i gjithë shkon për të shtyrë pistonin. Meqë i gjithë vaj shkon për të shtyrë pistonin e cilindrit hidraulik, atëherë edhe shpejtësia me të cilën lëviz shtaga është më e madhe ndaj dhe në këtë status, shpejtësia e tij është 0.11 m/s.

Po çfarë ndodh kur pistonin hapet deri në fund dhe ai (pistonin) nuk ka se ku të shkojë më?

Valvolat shfryrëse të presionit Pressure Relief Valve-Funksionimi

Le të stimulojmë tani funksionimin e një relief valve në një sistem të thjeshtë hidraulik



Ndodh që rritet shumë forca që duhet mposhtuar. Ndaj presioni në linjën e furnizimit nga pompa rritet.

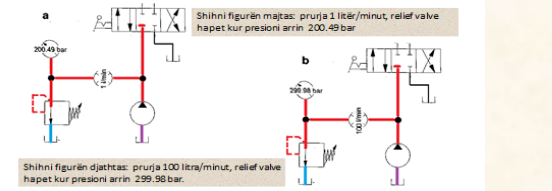
Kur ky presion është më i madh se presioni i regjistruar tek relief valve atëherë ajo hapet. Në këtë figurë tregohet se tashmë presioni ka shkuar në 210.55 bar.

Po të shohim, e gjithë prurja e pompës 20 litra/minut, në këtë rast do të shkojë dhe të shpërthohet në deponitë nëpërmjet relief valve.

Për kujtesë! Nëse sistemi funksionon në këtë mënyrë e gjithë energjia që motori primar i jep pompës, shndërrohet në nxehtësi, sepse një nga ligjet themelore, të sistemeve hidraulike është që KUR VAJI KALON NGA NJE ZONE ME PRESION TE LARTE, NE NJE ZONE ME PRESION TE ULET DHE NUK KRYHET PUNE, ATEHERE GJENEROHET NXEHTESI.

Valvolat shfryrëse të presionit Pressure Relief Valve-Funksionimi

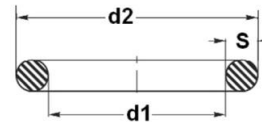
Shtëpisia e funksionimit të relief valve, kryesisht varet nga prurja që dëgohet tek kjo valvë. Në figurën e mëposhtme, jepen rastet e një relief valve të regjistruar për 100 litra/min në 200 Bar kur prurja është 10 l/min dhe 100 l/min.



Shihni figurën majtas: prurja 1 litër/minut, relief valve hapet kur presioni arrijn 200.49 bar

Shihni figurën djathtas: prurja 100 litra/minut, relief valve hapet kur presioni arrijn 200.98 bar.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 6-3 V	6.00	12.00	3.00
OR 6.02-2.62 V	6.02	11.26	2.62
OR 6.07-1.78 V	6.07	9.63	1.78
OR 6.2-1 V	6.20	8.20	1.00
OR 6.3-2.4 V	6.30	11.10	2.40
OR 6.4-1.9 V	6.40	10.20	1.90
OR 6.5-1.5 V	6.50	9.50	1.50
OR 6.5-2 V	6.50	10.50	2.00
OR 6.75-1.78 V	6.75	10.31	1.78
OR 7-1.5 V	7.00	10.00	1.50
OR 7-2 V	7.00	11.00	2.00
OR 7-2.5 V	7.00	12.00	2.50
OR 7-3 V	7.00	13.00	3.00
OR 7.1-1.6 V	7.10	10.30	1.60
OR 7.2-1.9 V	7.20	11.00	1.90
OR 7.3-2.4 V	7.30	12.10	2.40
OR 7.5-1.5 V	7.50	10.50	1.50
OR 7.5-2 V	7.50	11.50	2.00
OR 7.59-2.62 V	7.59	12.83	2.62
OR 7.65-1.78 V	7.65	11.21	1.78
OR 7.94-1.78 V	7.94	11.50	1.78
OR 8-1 V	8.00	10.00	1.00
OR 8-1.5 V	8.00	11.00	1.50
OR 8-1.8 V	8.00	11.60	1.80
OR 8-1.9 V	8.00	11.80	1.90
OR 8-2 V	8.00	12.00	2.00
OR 8-2.5 V	8.00	13.00	2.50
OR 8-3 V	8.00	14.00	3.00
OR 8-4 V	8.00	16.00	4.00
OR 8.3-2.4 V	8.30	13.10	2.40
OR 8.5-1.5 V	8.50	11.50	1.50
OR 8.73-1.78 V	8.73	12.29	1.78
OR 9-1 V	9.00	11.00	1.00
OR 9-1.5 V	9.00	12.00	1.50
OR 9-1.8 V	9.00	12.60	1.80
OR 9-2 V	9.00	13.00	2.00
OR 9-2.5 V	9.00	14.00	2.50
OR 9-3 V	9.00	15.00	3.00
OR 9-6 V	9.00	21.00	6.00
OR 9.12-3.53 V	9.12	16.18	3.53
OR 9.19-2.62 V	9.19	14.43	2.62
OR 9.25-1.78 V	9.25	12.81	1.78
OR 9.3-2.4 V	9.30	14.10	2.40
OR 9.5-1.5 V	9.50	12.50	1.50
OR 9.5-2 V	9.50	13.50	2.00
OR 9.52-1.78 V	9.52	13.08	1.78
OR 10-1 V	10.00	12.00	1.00
OR 10-1.5 V	10.00	13.00	1.50
OR 10-2 V	10.00	14.00	2.00
OR 10-2.5 V	10.00	15.00	2.50
OR 10-3 V	10.00	16.00	3.00
OR 10-4 V	10.00	18.00	4.00
OR 10.3-2.4 V	10.30	15.10	2.40
OR 10.5-1.5 V	10.50	13.50	1.50
OR 10.5-2.7 V	10.50	15.90	2.70



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material s (mm) x 100

HANSA/FLEX



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

Baterite industriale HOPPECKE jane te prodhuara me cilesi shume te larte.

Ato kane nje kapacitet fantastik te furnizimit me energji gjate operimit si dhe kane jetegjatesi shume te madhe.

Baterite me acid, kane nevojte per sherbime periodike te mirembajtjes. Jetegjatesia e baterise garantohet vetem duke i kryer keto sherbime sipas rradhes se rekomanduar, ne kohen e duhur.

EMC shpk eshte partner zyrtar i HOPPECKE per Shqiperine dhe ka trajnuar personelin e saj prane kesaj kompanie per sherbimet e mirembajtjes.



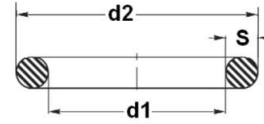
Baterite **HOPPECKE grid | power V X** jane bateri stacionere, me acid te cilat perdoren gjeresisht ne:

- > sistemet UPS te furnizimit te pandërprere me energji elektrike,
- > impiantet e prodhimit te energjise elektrike per depozitim e saj,
- > qendrat e komandimit te impianteve industriale, ku nevojitet domosdoshmerisht energji e pandërprere,
- > sistemet e dritave te emergjences.

Oftohen 38 lloje te baterive grid| power V X me kapacitet nga 75 Ah deri ne 2600 Ah.

Jetegjatesia e ketyre baterive eshte deri ne 25 vjet

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 10.69-3.53 V	10.69	17.75	3.53
OR 10.77-2.62 V	10.77	16.01	2.62
OR 10.82-1.78 V	10.82	14.38	1.78
OR 11-1.5 V	11.00	14.00	1.50
OR 11-2 V	11.00	15.00	2.00
OR 11-2.5 V	11.00	16.00	2.50
OR 11-3 V	11.00	17.00	3.00
OR 11.2-1.8 V	11.20	14.80	1.80
OR 11.3-2.4 V	11.30	16.10	2.40
OR 12-1 V	12.00	14.00	1.00
OR 12-1.5 V	12.00	15.00	1.50
OR 12-1.7 V	12.00	15.40	1.70
OR 12-2 V	12.00	16.00	2.00
OR 12-2.5 V	12.00	17.00	2.50
OR 12-3 V	12.00	18.00	3.00
OR 12-4 V	12.00	20.00	4.00
OR 12-5 V	12.00	22.00	5.00
OR 12.1-1.6 V	12.10	15.30	1.60
OR 12.1-2.7 V	12.10	17.50	2.70
OR 12.29-3.53 V	12.29	19.35	3.53
OR 12.3-2.4 V	12.30	17.10	2.40
OR 12.37-2.62 V	12.37	17.61	2.62
OR 12.42-1.78 V	12.42	15.98	1.78
OR 13-1 V	13.00	15.00	1.00
OR 13-1.5 V	13.00	16.00	1.50
OR 13-2 V	13.00	17.00	2.00
OR 13-2.5 V	13.00	18.00	2.50
OR 13-3 V	13.00	19.00	3.00
OR 13.1-1.6 V	13.10	16.30	1.60
OR 13.1-2.62 V	13.10	18.34	2.62
OR 13.3-2.4 V	13.30	18.10	2.40
OR 13.46-2.08 V	13.46	17.62	2.08
OR 13.5-1.5 V	13.50	16.50	1.50
OR 13.5-2.5 V	13.50	18.50	2.50
OR 13.94-2.62 V	13.94	19.18	2.62
OR 14-1 V	14.00	16.00	1.00
OR 14-1.5 V	14.00	17.00	1.50
OR 14-1.78 V	14.00	17.56	1.78
OR 14-2 V	14.00	18.00	2.00
OR 14-2.5 V	14.00	19.00	2.50
OR 14-3 V	14.00	20.00	3.00
OR 14-5 V	14.00	24.00	5.00
OR 14.1-1.6 V	14.10	17.30	1.60
OR 14.3-2.4 V	14.30	19.10	2.40
OR 14.5-3 V	14.50	20.50	3.00
OR 15-1.5 V	15.00	18.00	1.50
OR 15-2 V	15.00	19.00	2.00
OR 15-2.5 V	15.00	20.00	2.50
OR 15-3 V	15.00	21.00	3.00
OR 15-4 V	15.00	23.00	4.00
OR 15-5 V	15.00	25.00	5.00
OR 15-6 V	15.00	27.00	6.00
OR 15.08-2.62 V	15.08	20.32	2.62
OR 15.1-1.6 V	15.10	18.30	1.60
OR 15.1-2.7 V	15.10	20.50	2.70



HANSA FLEX

Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material
	S (mm) x 100

EMC
ENGINEERING
Maintenance Center

**EMC Engineering,
Maintenance Center**

EMC shpk eshte partner zyrtar i kompanise gjermane HANSA FLEX.

HANSA FLEX eshte nje furnitor i jashtezakonshem i produkteve hidraulike dhe pneumatike, per makinerite e punes, impiantet industriale, etj.

Ne EMC shpk ju do te gjeni nje numer te konsiderueshem tubash presioni, te tipeve te ndryshme dhe te permasave te ndryshme.

Gjithashtu duhet te dini qe edhe rakorderite e tubave te presionit zgjidhen ne varesi te llojit te tubit.

Disponojme tuba te tipit:

> 1SN - me nje shtresa perforcuesethurje gershet me fije çeliku,

> 2SN - me 2 shtresa perforcuesethurje gershet me fije çeliku,

> 2SC - me 2 shtresa perforcuesethurje gershet me fije çeliku,

> 4SP - me 4 shtresa perforcuesethurje spirale me fije çeliku,

> 4SH - me 4 shtresa perforcuesethurje spirale me fije çeliku,

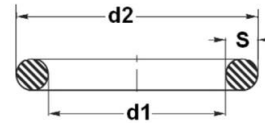
> R15 - me 4 ose me 6 shtresa perforcuesethurje spirale me fije çeliku,

> R4 - tuba per linjat e thithjes,

> Tuba termoplastik

Te gjitha materiale te standartit gjerman.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 15.3-2.4 V	15.30	20.10	2.40
OR 15.47-3.53 V	15.47	22.53	3.53
OR 15.54-2.62 V	15.54	20.78	2.62
OR 15.6-1.78 V	15.60	19.16	1.78
OR 15.88-2.62 V	15.88	21.12	2.62
OR 16-1.5 V	16.00	19.00	1.50
OR 16-2 V	16.00	20.00	2.00
OR 16-2.5 V	16.00	21.00	2.50
OR 16-3 V	16.00	22.00	3.00
OR 16-4 V	16.00	24.00	4.00
OR 16.3-2.4 V	16.30	21.10	2.40
OR 16.9-2.7 V	16.90	22.30	2.70
OR 17-1.5 V	17.00	20.00	1.50
OR 17-2 V	17.00	21.00	2.00
OR 17-2.5 V	17.00	22.00	2.50
OR 17-3 V	17.00	23.00	3.00
OR 17.12-2.62 V	17.12	22.36	2.62
OR 17.13-2.62 V	17.13	22.37	2.62
OR 17.16-1.78 V	17.16	20.72	1.78
OR 17.17-1.78 V	17.17	20.73	1.78
OR 17.3-2.4 V	17.30	22.10	2.40
OR 18-2 V	18.00	22.00	2.00
OR 18-2.2 V	18.00	22.40	2.20
OR 18-2.5 V	18.00	23.00	2.50
OR 18-3 V	18.00	24.00	3.00
OR 18-3.5 V	18.00	25.00	3.50
OR 18-4 V	18.00	26.00	4.00
OR 18-5 V	18.00	28.00	5.00
OR 18.3-3.6 V	18.30	25.50	3.60
OR 18.4-2.7 V	18.40	23.80	2.70
OR 18.64-3.53 V	18.64	25.70	3.53
OR 18.72-2.62 V	18.72	23.96	2.62
OR 18.77-1.78 V	18.77	22.33	1.78
OR 19-1.5 V	19.00	22.00	1.50
OR 19-2 V	19.00	23.00	2.00
OR 19-2.5 V	19.00	24.00	2.50
OR 19-3 V	19.00	25.00	3.00
OR 19-4 V	19.00	27.00	4.00
OR 19.2-3 V	19.20	25.20	3.00
OR 19.3-2.4 V	19.30	24.10	2.40
OR 19.5-3 V	19.50	25.50	3.00
OR 19.6-2.4 V	19.60	24.40	2.40
OR 19.8-3.6 V	19.80	27.00	3.60
OR 20-1.5 V	20.00	23.00	1.50
OR 20-2 V	20.00	24.00	2.00
OR 20-2.5 V	20.00	25.00	2.50
OR 20-3 V	20.00	26.00	3.00
OR 20-3.5 V	20.00	27.00	3.50
OR 20-4 V	20.00	28.00	4.00
OR 20-5 V	20.00	30.00	5.00
OR 20.22-3.53 V	20.22	27.28	3.53
OR 20.29-2.62 V	20.29	25.53	2.62
OR 20.3-2.4 V	20.30	25.10	2.40
OR 20.3-2.62 V	20.30	25.54	2.62
OR 20.35-1.78 V	20.35	23.91	1.78



HANSA FLEX

Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material
	S (mm) x 100

EMC
ENGINEERING
Maintenance Center

**EMC Engineering,
Maintenance Center**

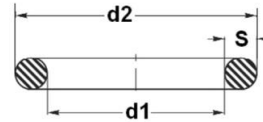
Hansa Flex disponon ne magazinat e saj nje numer shume te madh materialesh per sistemet hidraulike mobile dhe per sistemet hidraulike industriale.

- > Tuba hidraulik te te gjitha llojeve,
- > Tuba industrial te shumellojshme
- > Rakorderite per tubat hidraulik te te gjitha llojeve,
- > Xhunto hidraulike te te gjitha llojeve,
- > Rakorde per tubat metalik te te gjitha llojeve,
- > Tuba metalik fleksibel dhe te plote,
- > Rakorderi adaptor te te gjitha llojeve,
- > Filanaxha te te gjitha llojeve,
- > Rubineta te presionit te larte, te mesem dhe te ulet,
- > Komponente per teknologjine e montimit,
- > Komponente pneumatik,
- > Komponente hidraulik,
- > Komponente te filtrimit,
- > Komponente te teknologjise se matjes
- > Guarnicione te ndryshme,
- > Aksesore te ndryshem.

Te gjitha keto materiale tregohen ne kataloget e produkteve HANSA FLEX te cilat jane te perkthyer ne gjuhen shqipe.

Na kontaktoni.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 20.39-1.78 V	20.39	23.95	1.78
OR 20.5-2 V	20.50	24.50	2.00
OR 20.5-2.4 V	20.50	25.30	2.40
OR 21-2 V	21.00	25.00	2.00
OR 21-3 V	21.00	27.00	3.00
OR 21.1-1.6 V	21.10	24.30	1.60
OR 21.5-2.4 V	21.50	26.30	2.40
OR 21.82-3.53 V	21.82	28.88	3.53
OR 21.89-2.62 V	21.89	27.13	2.62
OR 21.95-1.78 V	21.95	25.51	1.78
OR 22-1.5 V	22.00	25.00	1.50
OR 22-2 V	22.00	26.00	2.00
OR 22-2.5 V	22.00	27.00	2.50
OR 22-2.62 V	22.00	27.24	2.62
OR 22-3 V	22.00	28.00	3.00
OR 22-3.5 V	22.00	29.00	3.50
OR 22-4 V	22.00	30.00	4.00
OR 22-5 V	22.00	32.00	5.00
OR 22.2-3 V	22.20	28.20	3.00
OR 22.3-2.4 V	22.30	27.10	2.40
OR 23-2 V	23.00	27.00	2.00
OR 23-2.5 V	23.00	28.00	2.50
OR 23-3 V	23.00	29.00	3.00
OR 23-4 V	23.00	31.00	4.00
OR 23.3-2.4 V	23.30	28.10	2.40
OR 23.39-3.53 V	23.39	30.45	3.53
OR 23.4-3.53 V	23.40	30.46	3.53
OR 23.47-2.62 V	23.47	28.71	2.62
OR 23.47-2.95 V	23.47	29.37	2.95
OR 23.5-3 V	23.50	29.50	3.00
OR 23.52-1.78 V	23.52	27.08	1.78
OR 23.53-1.78 V	23.53	27.09	1.78
OR 24-1.5 V	24.00	27.00	1.50
OR 24-2 V	24.00	28.00	2.00
OR 24-2.5 V	24.00	29.00	2.50
OR 24-3 V	24.00	30.00	3.00
OR 24-4 V	24.00	32.00	4.00
OR 24-5 V	24.00	34.00	5.00
OR 24.2-3 V	24.20	30.20	3.00
OR 24.5-1.5 V	24.50	27.50	1.50
OR 24.6-3.6 V	24.60	31.80	3.60
OR 24.99-3.53 V	24.99	32.05	3.53
OR 25-2 V	25.00	29.00	2.00
OR 25-2.4 V	25.00	29.80	2.40
OR 25-2.5 V	25.00	30.00	2.50
OR 25-3 V	25.00	31.00	3.00
OR 25-3.5 V	25.00	32.00	3.50
OR 25-4 V	25.00	33.00	4.00
OR 25-5 V	25.00	35.00	5.00
OR 25.04-2.95 V	25.04	30.94	2.95
OR 25.07-2.62 V	25.07	30.31	2.62
OR 25.12-1.78 V	25.12	28.68	1.78
OR 25.3-2.4 V	25.30	30.10	2.40
OR 25.8-3.53 V	25.80	32.86	3.53
OR 26-2 V	26.00	30.00	2.00



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material
	S (mm) x 100

HANSA/FLEX



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

Per presimin e rakorderive te tubave te presionit duhet te ndiqen 13 rregulla:

1. Zgjidh tubin e duhur nga stoku ne magazine,
2. Zgjidh rakordet e duhura nga stoku ne magazine,
3. Prit tubin ne gjatesine e duhur,
4. Gerryej shtresen e gomes ne fundet e tubit,
5. Pastroje tubin nga brenda me fishekete e sfungjerit,
6. Stampo te dhenat e prodhuesit tek bokulla qe presohet,
7. Monto ne tub bokullat dhe rakordet,
8. Vendos ne prese te dhenat korrekte per presim,
9. Preso bokullat, nje e nga nje,
10. Kontrollo cilesine e presimit,
11. Evidento numrin e tubit dhe daten e assemblimit,
12. Shto guarnicionet e flanaxhave, nese nevojitet,
13. Mbylli te dy rakordet e tubit me tapa plastike.

Te gjitha keto rregulla ndiqen nga EMC shpk per assemblimin e tubave te presionit.

Pra siç shihet nuk mjafton vetem qe materialet te jene te nje cilesie dhe te nje standarti te caktuar. Nevojitet qe edhe proçedurat per presimin e tubave te jene te nje standarti te caktuar.

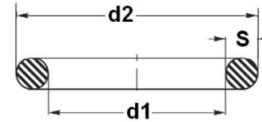
Ashtu si ne vendet e zhvilluara edhe ne vendin tone do te shtohen dhe do te kontrollohen me rigorozitet proçedurat qe kane te bejne me rritjen e sigurise ne pune.

Nje tub i papershtatshem, i prodhuar ne menyre jo korrekte perben nje rrezik potencial per jeten e operatorit te makinerise, punonjesit te mirembajtjes ose dhe personave te tjere qe mund te gjenden aty prane.

Kurre mos e neglizhoni rrezikun qe vjen nga presioni i vajit hidraulik.

Kane ndodhur shume aksidente ne pune, pikerisht per neglizhence te ketij fakt.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 26-2.5 V	26.00	31.00	2.50
OR 26-3 V	26.00	32.00	3.00
OR 26-5 V	26.00	36.00	5.00
OR 26.5-3.55 V	26.50	33.60	3.55
OR 26.57-3.53 V	26.57	33.63	3.53
OR 26.59-2.95 V	26.59	32.49	2.95
OR 26.64-2.62 V	26.64	31.88	2.62
OR 26.7-1.78 V	26.70	30.26	1.78
OR 27-1.5 V	27.00	30.00	1.50
OR 27-2 V	27.00	31.00	2.00
OR 27-2.5 V	27.00	32.00	2.50
OR 27-3 V	27.00	33.00	3.00
OR 27-3.2 V	27.00	33.40	3.20
OR 27-3.5 V	27.00	34.00	3.50
OR 27-4 V	27.00	35.00	4.00
OR 27-5 V	27.00	37.00	5.00
OR 27.3-2.4 V	27.30	32.10	2.40
OR 27.8-3.6 V	27.80	35.00	3.60
OR 28-1.5 V	28.00	31.00	1.50
OR 28-2 V	28.00	32.00	2.00
OR 28-2.5 V	28.00	33.00	2.50
OR 28-3 V	28.00	34.00	3.00
OR 28-3.5 V	28.00	35.00	3.50
OR 28-4 V	28.00	36.00	4.00
OR 28-5 V	28.00	38.00	5.00
OR 28.17-3.53 V	28.17	35.23	3.53
OR 28.25-2.62 V	28.25	33.49	2.62
OR 28.3-1.78 V	28.30	31.86	1.78
OR 29-2 V	29.00	33.00	2.00
OR 29-3 V	29.00	35.00	3.00
OR 29-3.5 V	29.00	36.00	3.50
OR 29.1-2.55 V	29.10	34.20	2.55
OR 29.51-5.34 V	29.51	40.19	5.34
OR 29.75-3.53 V	29.75	36.81	3.53
OR 29.82-2.62 V	29.82	35.06	2.62
OR 29.87-1.78 V	29.87	33.43	1.78
OR 30-1 V	30.00	32.00	1.00
OR 30-1.5 V	30.00	33.00	1.50
OR 30-2 V	30.00	34.00	2.00
OR 30-2.5 V	30.00	35.00	2.50
OR 30-3 V	30.00	36.00	3.00
OR 30-3.5 V	30.00	37.00	3.50
OR 30-4 V	30.00	38.00	4.00
OR 30-5 V	30.00	40.00	5.00
OR 30-6 V	30.00	42.00	6.00
OR 30.2-3 V	30.20	36.20	3.00
OR 31-2 V	31.00	35.00	2.00
OR 31-3 V	31.00	37.00	3.00
OR 31.12-5.34 V	31.12	41.80	5.34
OR 31.34-3.53 V	31.34	38.40	3.53
OR 31.42-2.62 V	31.42	36.66	2.62
OR 31.47-1.78 V	31.47	35.03	1.78
OR 31.5-3 V	31.50	37.50	3.00
OR 32-2 V	32.00	36.00	2.00
OR 32-2.5 V	32.00	35.00	1.50



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100

HANSA
FLEX



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

EMC shpk po punon çdo dite e me shume per te garantuar nje standart europian ne te gjitha veprimtarine e saj.

Ne mundohemi te ndjekim hap pas hapi zhvillimin e klienteve tane. Prandaj edhe studiojme çdo dite hidrauliken dhe te gjitha proceset e lidhura me te.

Nese deshironi te jeni partner i EMC ju do te gjeni tek ne nje dritare te madhe informimi.

Hidraulike, ashtu si te gjitha shkencat e tjera, ka gjuhen e saj te komunikimit. Sa me mire te mesohet kjo gjuhe komunikimi, aq me shume leverdi ka per te gjitha, si per klientet ashtu edhe per furnitoret.

Ne po mundohemi te shqiperojme nje sere termash te hidraulikes dhe ne asnje rast nuk pretendojme monopolin e te vertetes. Natyrisht qe diku shqiperimi mund te leje per te deshruar, por megjithate duhet t'ju garantojme qe pranojme çdo verejtje dhe korrigojme pa kurfar pendese, çdo term.

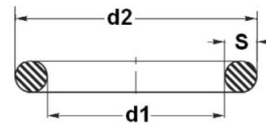
Nese i perkisni nje kompanie qe beson se trajnimi eshte kyçi i suksesit, nese jeni nje teknik qe keni dashire te zhvilloheni, pavaresisht kompanise, nese jeni te dashuruar pas ketij profesioni, krijoni partneritet me EMC sepse nuk do te zhgenjeheni asnjehere.

Tashme ne kemi partneritet me kompanite me serioze gjermane dhe çdo dite e me teper mesojme prej tyre.

Teknik kompetent je kur zoteron 3 cilesi:

1. Ke njohuri te thella teorike per fushen,
2. Ke njohuri te thella praktike per sistemet hidraulike,
3. Di te komunikosh me koleget dhe klientet.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 32-3 V	32.00	38.00	3.00
OR 32-3.5 V	32.00	39.00	3.50
OR 32-4 V	32.00	40.00	4.00
OR 32.2-3 V	32.20	38.20	3.00
OR 32.92-3.53 V	32.92	39.98	3.53
OR 32.99-2.62 V	32.99	38.23	2.62
OR 33-2 V	33.00	37.00	2.00
OR 33-2.62 V	33.00	38.24	2.62
OR 33-3.5 V	33.00	40.00	3.50
OR 33.05-1.78 V	33.05	36.61	1.78
OR 33.3-2.4 V	33.30	38.10	2.40
OR 34-1.5 V	34.00	37.00	1.50
OR 34-2 V	34.00	38.00	2.00
OR 34-2.5 V	34.00	39.00	2.50
OR 34-3 V	34.00	40.00	3.00
OR 34-4 V	34.00	42.00	4.00
OR 34-5 V	34.00	44.00	5.00
OR 34.2-3 V	34.20	40.20	3.00
OR 34.29-5.34 V	34.29	44.97	5.34
OR 34.52-3.53 V	34.52	41.58	3.53
OR 34.59-2.62 V	34.59	39.83	2.62
OR 34.65-1.78 V	34.65	38.21	1.78
OR 35-1 V	35.00	37.00	1.00
OR 35-2 V	35.00	39.00	2.00
OR 35-2.5 V	35.00	40.00	2.50
OR 35-3 V	35.00	41.00	3.00
OR 35-4 V	35.00	43.00	4.00
OR 35-5 V	35.00	45.00	5.00
OR 35-6 V	35.00	47.00	6.00
OR 35.2-3 V	35.20	41.20	3.00
OR 35.6-3.6 V	35.60	42.80	3.60
OR 36-2 V	36.00	40.00	2.00
OR 36-2.5 V	36.00	41.00	2.50
OR 36-3 V	36.00	42.00	3.00
OR 36-3.5 V	36.00	43.00	3.50
OR 36-5 V	36.00	46.00	5.00
OR 36.09-3.53 V	36.09	43.15	3.53
OR 36.17-2.62 V	36.17	41.41	2.62
OR 36.2-3 V	36.20	42.20	3.00
OR 36.27-1.78 V	36.27	39.83	1.78
OR 37-2 V	37.00	41.00	2.00
OR 37-2.5 V	37.00	42.00	2.50
OR 37-3 V	37.00	43.00	3.00
OR 37-4 V	37.00	45.00	4.00
OR 37.47-5.33 V	37.47	48.13	5.33
OR 37.47-5.34 V	37.47	48.15	5.34
OR 37.69-3.53 V	37.69	44.75	3.53
OR 37.77-2.62 V	37.77	43.01	2.62
OR 37.82-1.78 V	37.82	41.38	1.78
OR 38-2 V	38.00	42.00	2.00
OR 38-2.5 V	38.00	43.00	2.50
OR 38-3 V	38.00	44.00	3.00
OR 38-4 V	38.00	46.00	4.00
OR 39-2 V	39.00	43.00	2.00
OR 39-3.5 V	39.00	46.00	3.50



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material
	S (mm) x 100

HANSA/FLEX



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

Asnjehere mos perdorni duart per te verifikuar nese tubat rrjedhin ose jo.

Temperatura e vajit hidraulik normalisht eshte ne rangun 60-65 grade celsius.

Por ka raste, kur sistemi ka defekt, qe temperatura e vajit hidraulik shkon edhe shume me teper, (deri ne djegie)



Ju mund te jeni ne presion te madh per te riparua sa me shpejt nje makineri ose pajisje.

Kjo nuk do te thote aspak qe te rrezikoni jeten dhe shendetin tuaj. Asgje nuk ka vlere me shume se jeta.

Ndaj fillimisht duhet te njihni ne detaj rreziqet e mundshme dhe me tej duhet te jeni te vemendshem maksimalisht gjate ushtrimit te detyres tuaj.

Sistemet hidraulike kane lindur per te transmetuar forca te medha. Si te tilla eshte shume e lehte te demtohesh duke operuar me to.

Prandaj NJIHNI dhe RESPEKTONI rigorozisht rregullat e sigurise ne pune.

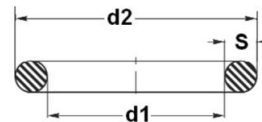
Ai qe nuk rrespekton rregullat e sigurise ne pune nuk rrespekton as veteveten dhe as punedhenesin.

Ndaj jini te vendshem dhe mos neglizhoni.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 39-4 V	39.00	47.00	4.00
OR 39.2-3 V	39.20	45.20	3.00
OR 39.2-5.7 V	39.20	50.60	5.70
OR 39.34-2.62 V	39.34	44.58	2.62
OR 39.7-3.53 V	39.70	46.76	3.53
OR 40-2 V	40.00	44.00	2.00
OR 40-2.5 V	40.00	45.00	2.50
OR 40-3 V	40.00	46.00	3.00
OR 40-3.5 V	40.00	47.00	3.50
OR 40-4 V	40.00	48.00	4.00
OR 40-5 V	40.00	50.00	5.00
OR 40.64-5.34 V	40.64	51.32	5.34
OR 40.65-5.33 V	40.65	51.31	5.33
OR 40.87-3.53 V	40.87	47.93	3.53
OR 40.94-2.62 V	40.94	46.18	2.62
OR 40.95-2.62 V	40.95	46.19	2.62
OR 41-1.78 V	41.00	44.56	1.78
OR 41.28-3.53 V	41.28	48.34	3.53
OR 42-2 V	42.00	46.00	2.00
OR 42-2.5 V	42.00	47.00	2.50
OR 42-3 V	42.00	48.00	3.00
OR 42-4 V	42.00	50.00	4.00
OR 42-5 V	42.00	52.00	5.00
OR 42.52-2.62 V	42.52	47.76	2.62
OR 42.86-3.53 V	42.86	49.92	3.53
OR 43-2 V	43.00	47.00	2.00
OR 43-3 V	43.00	49.00	3.00
OR 43.5-3 V	43.50	49.50	3.00
OR 43.82-5.33 V	43.82	54.48	5.33
OR 43.82-5.34 V	43.82	54.50	5.34
OR 44-2 V	44.00	48.00	2.00
OR 44-3 V	44.00	50.00	3.00
OR 44-4 V	44.00	52.00	4.00
OR 44.04-3.53 V	44.04	51.10	3.53
OR 44.12-2.62 V	44.12	49.36	2.62
OR 44.17-1.78 V	44.17	47.73	1.78
OR 44.3-5.7 V	44.30	55.70	5.70
OR 44.45-3.53 V	44.45	51.51	3.53
OR 45-1.5 V	45.00	48.00	1.50
OR 45-2 V	45.00	49.00	2.00
OR 45-2.5 V	45.00	50.00	2.50
OR 45-3 V	45.00	51.00	3.00
OR 45-4 V	45.00	53.00	4.00
OR 45-5 V	45.00	55.00	5.00
OR 45.69-2.62 V	45.69	50.93	2.62
OR 46-2 V	46.00	50.00	2.00
OR 46-3 V	46.00	52.00	3.00
OR 46.04-3.53 V	46.04	53.10	3.53
OR 46.99-5.34 V	46.99	57.67	5.34
OR 47-2 V	47.00	51.00	2.00
OR 47-2.5 V	47.00	52.00	2.50
OR 47-3 V	47.00	53.00	3.00
OR 47-4 V	47.00	55.00	4.00
OR 47-5 V	47.00	57.00	5.00
OR 47.22-3.53 V	47.22	54.28	3.53



HANSA/FLEX



Bestelnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material
	S (mm) x 100



EMC Engineering, Maintenance Center

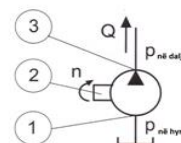
EMC shpk zoteron materiale te shumta ne gjuhen shqipe per trajnimin e teknikeve te mesem dhe te larte qe operojne ne fushen e sistemeve hidraulike mobile.

Te gjithë mjetet e punes qe levizin hyjne tek Hidraulika mobile.



Pompat

Pompat janë komponent hidraulik që shndërrojnë fuqinë mekanike në fuqi hidraulike



Në figurën majtas tregohet simboli i pompës hidraulike. Në simbol tregohet input i fuqisë mekanike (2) (zakonisht është një bosht që rotullohet dhe që furnizohet nga një motor primar i cili mund të jetë me djegje të brendshme ose elektromotor), porta e hyrjes së vajit hidraulik (1) dhe daljes së vajit hidraulik (3).

Gjatë operimit pompa kryen dy funksione:

1. Ajo krijon presion negativ (vakum) në portën e hyrjes së vajit që që bën që presioni atmosferik të detyrojë vajin të hyjë në dhomën e thithjes.
2. Ajo nxjerr vajin e thithur nga porta e daljes dhe e detyron atë të shkojë në sistemin hidraulik.

POMPAT KRUJINE PRURIJE- ATO NUK KRUJINE PRESION



Pompat

Pompat me zhvendosje vaji pozitive (PD)

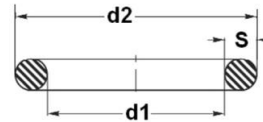


Në diagramin majtas tregohet zvogëlimi i prurjes së pompës si rezultat i rrjedhjeve të brendshme. Sig shihet rrjedhja e brendshme rriten si rezultat i rritjes së presionit në portën e daljes së vajit nga pompa.

Magjithatë, në rast se porta e daljes së vajit bllokohet atëherë presioni i vajit do të rritet menjëherë dhe pompa do të shkatërrohet; Shaktërimi i pompës do të ndodh në pikën më të dobët që do të gjejnë forcat që lindin si rezultat i presionit të vajit.

Pompat me zhvendosje pozitive me bosht rotullues janë pompat që përdoren zakonisht në sistemet hidraulike. Në pompat centrifugale, ndonjëherë shpërbrohet edhe nga një pompë me piston që e ndihmon pompën me bosht rotullues që të mbyshkë dhomën e thithjes. Kjo pengësiatë ndodh në pompat me shiro të mëdha > 1800 xhiro/minut.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 47.29-2.62 V	47.29	52.53	2.62
OR 47.35-1.78 V	47.35	50.91	1.78
OR 47.62-3.53 V	47.62	54.68	3.53
OR 47.63-3.53 V	47.63	54.69	3.53
OR 48-2 V	48.00	52.00	2.00
OR 48-3 V	48.00	54.00	3.00
OR 48-3.5 V	48.00	55.00	3.50
OR 48-4 V	48.00	56.00	4.00
OR 48-5 V	48.00	58.00	5.00
OR 48.9-2.62 V	48.90	54.14	2.62
OR 49-3 V	49.00	55.00	3.00
OR 49.2-3.53 V	49.20	56.26	3.53
OR 49.2-5.7 V	49.20	60.60	5.70
OR 49.21-3.53 V	49.21	56.27	3.53
OR 49.3-5.7 V	49.30	60.70	5.70
OR 49.5-3 V	49.50	55.50	3.00
OR 50-2 V	50.00	54.00	2.00
OR 50-2.5 V	50.00	55.00	2.50
OR 50-3 V	50.00	56.00	3.00
OR 50-4 V	50.00	58.00	4.00
OR 50-5 V	50.00	60.00	5.00
OR 50-6 V	50.00	62.00	6.00
OR 50.16-5.33 V	50.16	60.82	5.33
OR 50.17-5.34 V	50.17	60.85	5.34
OR 50.39-3.53 V	50.39	57.45	3.53
OR 50.4-3.53 V	50.40	57.46	3.53
OR 50.47-2.62 V	50.47	55.71	2.62
OR 50.52-1.78 V	50.52	54.08	1.78
OR 50.8-3.53 V	50.80	57.86	3.53
OR 51-2 V	51.00	55.00	2.00
OR 52-1.5 V	52.00	55.00	1.50
OR 52-2.5 V	52.00	57.00	2.50
OR 52-3 V	52.00	58.00	3.00
OR 52-3.5 V	52.00	59.00	3.50
OR 52-4 V	52.00	60.00	4.00
OR 52-5 V	52.00	62.00	5.00
OR 52.07-2.62 V	52.07	57.31	2.62
OR 52.4-3.53 V	52.40	59.46	3.53
OR 53-2 V	53.00	57.00	2.00
OR 53-3 V	53.00	59.00	3.00
OR 53-4 V	53.00	61.00	4.00
OR 53-5 V	53.00	63.00	5.00
OR 53.09-3 V	53.09	59.09	3.00
OR 53.34-5.34 V	53.34	64.02	5.34
OR 53.57-3.53 V	53.57	60.63	3.53
OR 53.64-2.62 V	53.64	58.88	2.62
OR 53.7-1.78 V	53.70	57.26	1.78
OR 53.97-3.53 V	53.97	61.03	3.53
OR 54-2 V	54.00	58.00	2.00
OR 54-2.5 V	54.00	59.00	2.50
OR 54-3 V	54.00	60.00	3.00
OR 54-4 V	54.00	62.00	4.00
OR 54.2-5.7 V	54.20	65.60	5.70
OR 54.3-5.7 V	54.30	65.70	5.70
OR 55-2 V	55.00	59.00	2.00



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100

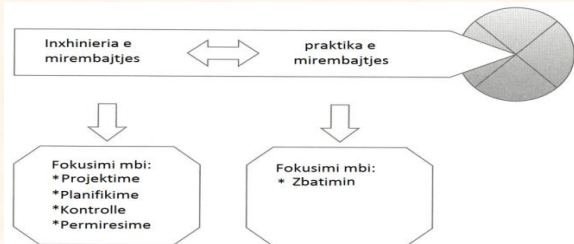
HANSA/FLEX



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

EMC shpk eshte nje kompani e organizuar per ofrimin e sherbimeve te mirembajtjes per makinerite dhe pajisjet industriale.

EMC eshte e organizuar bazuar ne praktikat me te mira nderkombetare dhe ne menyre te vazhdueshme permireson vetveten per te qene efektive ne mirembajtjen e aseteve te klienteve.



Proçesi i mirembajtjes se aseteve eshte nje proçes i studiuar.

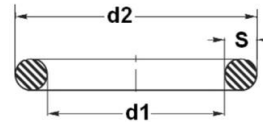
Proçesi i mirembajtjes se aseteve:

- > Projektohet,
- > Planifikohet,
- > Zbatohet
- > Kontrollohet
- > Permiresohet

Kompanite qe zoterojne nje numer te konsiderueshem te makinerive dhe pajisjeve te punes duhet ti kushtojne vemendje organizimit te mirembajtjes.

Per me teper ejani tek EMC te bisedojme se bashku qe ju te krijoni nje ide me te sakte.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 55-2.5 V	55.00	60.00	2.50
OR 55-3 V	55.00	61.00	3.00
OR 55-3.5 V	55.00	62.00	3.50
OR 55-4 V	55.00	63.00	4.00
OR 55-5 V	55.00	65.00	5.00
OR 55-6 V	55.00	67.00	6.00
OR 55.25-2.62 V	55.25	60.49	2.62
OR 55.56-3.53 V	55.56	62.62	3.53
OR 56-2 V	56.00	60.00	2.00
OR 56-2.5 V	56.00	61.00	2.50
OR 56-3 V	56.00	62.00	3.00
OR 56-4 V	56.00	64.00	4.00
OR 56.52-5.33 V	56.52	67.18	5.33
OR 56.52-5.34 V	56.52	67.20	5.34
OR 56.74-3.53 V	56.74	63.80	3.53
OR 56.82-2.62 V	56.82	62.06	2.62
OR 56.87-1.78 V	56.87	60.43	1.78
OR 57-3 V	57.00	63.00	3.00
OR 57-4 V	57.00	65.00	4.00
OR 57.15-3.53 V	57.15	64.21	3.53
OR 58-2 V	58.00	62.00	2.00
OR 58-2.5 V	58.00	63.00	2.50
OR 58-3 V	58.00	64.00	3.00
OR 58-3.5 V	58.00	65.00	3.50
OR 58.42-2.62 V	58.42	63.66	2.62
OR 58.74-3.53 V	58.74	65.80	3.53
OR 59.2-5.7 V	59.20	70.60	5.70
OR 59.3-5.7 V	59.30	70.70	5.70
OR 59.5-3 V	59.50	65.50	3.00
OR 59.69-5.34 V	59.69	70.37	5.34
OR 59.92-3.53 V	59.92	66.98	3.53
OR 59.99-2.62 V	59.99	65.23	2.62
OR 60-2 V	60.00	64.00	2.00
OR 60-2.5 V	60.00	65.00	2.50
OR 60-3 V	60.00	66.00	3.00
OR 60-4 V	60.00	68.00	4.00
OR 60-5 V	60.00	70.00	5.00
OR 60.05-1.78 V	60.05	63.61	1.78
OR 60.32-3.53 V	60.32	67.38	3.53
OR 61-3 V	61.00	67.00	3.00
OR 61.6-2.62 V	61.60	66.84	2.62
OR 61.9-3.53 V	61.90	68.96	3.53
OR 62-2 V	62.00	66.00	2.00
OR 62-3 V	62.00	68.00	3.00
OR 62-4 V	62.00	70.00	4.00
OR 62-5 V	62.00	72.00	5.00
OR 62.2-5.7 V	62.20	73.60	5.70
OR 62.87-5.34 V	62.87	73.55	5.34
OR 63-3 V	63.00	69.00	3.00
OR 63-4 V	63.00	71.00	4.00
OR 63-5 V	63.00	73.00	5.00
OR 63-6 V	63.00	75.00	6.00
OR 63.09-3.53 V	63.09	70.15	3.53
OR 63.17-2.62 V	63.17	68.41	2.62
OR 63.22-1.78 V	63.22	66.78	1.78



HANSA/FLEX

Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

Ne varesi edhe te pozicionimit gjeografik te kompanise tuaj, ju duhet te modifikoni qendrimin kundrejt procesit te mirembajtjes se aseteve tuaja.

Nese jeni te vendosur ne nje zone ku ju mund te siguron materialte nevojshme dhe pjese kembimi, pa shpenzuar shume kohe dhe kilometra, atehere eshte mese e vlefshme qe te dispononi ne magazinete tuaj ato pjese kembimi qe nuk gjenden lehte ne tregun shqiptar dhe qe jane listuar per t'u nderruar se shpejti.

Por nese jeni te vendosur ne nje zone ku nuk ofrohen materialte nevojshme dhe sherbime te specializuara, atehere ju jeni te detyruar te jeni dyfish me te organizuar per sherbimet e mirembajtjes.

Ne keto kushte, personeli duhet te jete me i specializuar dhe magazina duhet te jete me e kompletuar.

Eshte mese e kuptueshme qe ne keto kushte eshte shume e rendesishme te projektohet mirembajtja e aseteve dhe me tej te planifikohet kryerja e saj.

Planifikimi i mirembajtjes ju lehteson llogjikete per perzgjedhjen e personelit dhe te materialeve te nevojshme.

Perzgjedhja e materialeve te nevojshme ju jep mundesine te shkoni ne treg ne menyre te qete dhe te perzgjidhni materialet me raportin me te mire cilesi/ çmim.

EMC shpk ju ndihmon te organizoni mirembajtjen brenda kompanise tuaj, natyrisht nese ju do te jeni partner i saj.

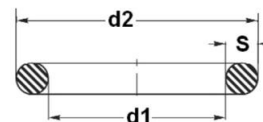
EMC shpk eshte e orientuar drejt industrise ndaj dhe mund t'ju ofroje jo vetem konsulente por edhe materialte cilesore per mirembajtjen e makinerive.

Na kontaktoni.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 63.5-3.53 V	63.50	70.56	3.53
OR 64-3 V	64.00	70.00	3.00
OR 64.3-5.7 V	64.30	75.70	5.70
OR 64.5-3 V	64.50	70.50	3.00
OR 64.77-2.62 V	64.77	70.01	2.62
OR 65-1.5 V	65.00	68.00	1.50
OR 65-2 V	65.00	69.00	2.00
OR 65-2.5 V	65.00	70.00	2.50
OR 65-3 V	65.00	71.00	3.00
OR 65-3.5 V	65.00	72.00	3.50
OR 65-4 V	65.00	73.00	4.00
OR 65-5 V	65.00	75.00	5.00
OR 65-6 V	65.00	77.00	6.00
OR 65.1-3.53 V	65.10	72.16	3.53
OR 66-3 V	66.00	72.00	3.00
OR 66-6 V	66.00	78.00	6.00
OR 66.04-5.34 V	66.04	76.72	5.34
OR 66.27-3.53 V	66.27	73.33	3.53
OR 66.34-2.62 V	66.34	71.58	2.62
OR 66.4-1.78 V	66.40	69.96	1.78
OR 66.67-3.53 V	66.67	73.73	3.53
OR 67.95-2.62 V	67.95	73.19	2.62
OR 68-2 V	68.00	72.00	2.00
OR 68-3 V	68.00	74.00	3.00
OR 68-4 V	68.00	76.00	4.00
OR 68-5 V	68.00	78.00	5.00
OR 68.26-3.53 V	68.26	75.32	3.53
OR 69.22-5.34 V	69.22	79.90	5.34
OR 69.3-5.7 V	69.30	80.70	5.70
OR 69.44-3.53 V	69.44	76.50	3.53
OR 69.52-2.62 V	69.52	74.76	2.62
OR 69.57-1.78 V	69.57	73.13	1.78
OR 69.85-3.53 V	69.85	76.91	3.53
OR 70-2 V	70.00	74.00	2.00
OR 70-2.5 V	70.00	75.00	2.50
OR 70-3 V	70.00	76.00	3.00
OR 70-3.5 V	70.00	77.00	3.50
OR 70-4 V	70.00	78.00	4.00
OR 70-5 V	70.00	80.00	5.00
OR 70-6 V	70.00	82.00	6.00
OR 71.12-2.62 V	71.12	76.36	2.62
OR 71.44-3.53 V	71.44	78.50	3.53
OR 72-2 V	72.00	76.00	2.00
OR 72-2.5 V	72.00	77.00	2.50
OR 72-3 V	72.00	78.00	3.00
OR 72-4 V	72.00	80.00	4.00
OR 72-5 V	72.00	82.00	5.00
OR 72.39-5.34 V	72.39	83.07	5.34
OR 72.62-3.53 V	72.62	79.68	3.53
OR 72.69-2.62 V	72.69	77.93	2.62
OR 72.75-1.78 V	72.75	76.31	1.78
OR 73-3.5 V	73.00	80.00	3.50
OR 73-5 V	73.00	83.00	5.00
OR 73-7 V	73.00	87.00	7.00
OR 73.02-3.53 V	73.02	80.08	3.53



HANSA/FLEX



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

Te nderuar teknik!

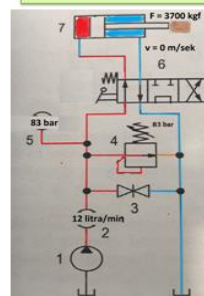
Per te identifikuar nje defekt ne sistemet hidraulike ju duhet te njihni ligjet themelore te hidraulikes.

Duke njohur keto ligje themelore ju mund te krijoni llogjiken e duhur per te identifikuar problemin.

Proçesi i identifikimit te defektit ne sistemet hidraulike eshte nje proçes llogjik.



Ligjet fizike të hidraulikës



Le t'i kthehemi edhe njëherë shtetas në të cilën tregohet që pompa punon, ndërkohe që shtaga e cilindrit nuk lëviz.

Kur pompa punon, ajo harxhon energjinë që merr nga motori primar.

Çfarë është motori primar?

Është motori me djegie të brendshme ose motori elektrik i cili vë në lëvizje pompën.

Atëherë pompa punon, shtaga e cilindrit nuk lëviz. Çfarë ndodh me energjinë e harxhuar nga motori primar?

Një nga ligjet themelore të fizikës është që

ENERGJIA NUK HUMBET KURRE POR SHNDERROHET

Në këtë rast energjia shndërrohet në nxehtësi. Ndaj:

KUR VALI KALON NGA NË ZONË ME PRESION TE LARTE NE NË ZONË ME PRESION TE ULËT, PA KRYER PUNE, GJENEROHET NXEHTËSI

Nëse do të kryhej punë, energjia do të shndërrohej në punë.

EMC shpk disponon materiale trajnuese, te gjitha ne gjuhen shqipe, per tekniket e mesem dhe tekniket e larte.

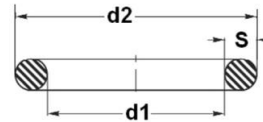
Nese deshironi te trajnoheni dhe te beheni nje teknik profesionist, ne jua mundesojme nje gje te tille.

Asgje nuk arrihet pa mund.

Kush deshiron te zhvillohet duhet te trajnohet ne menyre te vazhdueshme.

Nese je teknik profesionist i mire, te gjitha jua kane nevojën ndaj dhe ju kerkojne.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 74-1.5 V	74.00	77.00	1.50
OR 74-2 V	74.00	78.00	2.00
OR 74-3 V	74.00	80.00	3.00
OR 74-4 V	74.00	82.00	4.00
OR 74-5 V	74.00	84.00	5.00
OR 74.3-5.7 V	74.30	85.70	5.70
OR 74.6-3.53 V	74.60	81.66	3.53
OR 74.63-5.34 V	74.63	85.31	5.34
OR 75-2 V	75.00	79.00	2.00
OR 75-2.5 V	75.00	80.00	2.50
OR 75-3 V	75.00	81.00	3.00
OR 75-4 V	75.00	83.00	4.00
OR 75-5 V	75.00	85.00	5.00
OR 75-6 V	75.00	87.00	6.00
OR 75.57-5.34 V	75.57	86.25	5.34
OR 75.79-3.53 V	75.79	82.85	3.53
OR 75.87-2.62 V	75.87	81.11	2.62
OR 75.92-1.78 V	75.92	79.48	1.78
OR 76-2 V	76.00	80.00	2.00
OR 76-2.5 V	76.00	81.00	2.50
OR 76-3 V	76.00	82.00	3.00
OR 78-2 V	78.00	82.00	2.00
OR 78-3 V	78.00	84.00	3.00
OR 78-4 V	78.00	86.00	4.00
OR 78.74-5.33 V	78.74	89.40	5.33
OR 78.74-5.34 V	78.74	89.42	5.34
OR 78.97-3.53 V	78.97	86.03	3.53
OR 79-3 V	79.00	85.00	3.00
OR 79-7 V	79.00	93.00	7.00
OR 79.2-5.7 V	79.20	90.60	5.70
OR 79.3-5.7 V	79.30	90.70	5.70
OR 79.5-3 V	79.50	85.50	3.00
OR 79.73-5.34 V	79.73	90.41	5.34
OR 80-3 V	80.00	86.00	3.00
OR 80-3.5 V	80.00	87.00	3.50
OR 80-4 V	80.00	88.00	4.00
OR 80-5 V	80.00	90.00	5.00
OR 81-4 V	81.00	89.00	4.00
OR 81.92-5.34 V	81.92	92.60	5.34
OR 82-2.5 V	82.00	87.00	2.50
OR 82-3 V	82.00	88.00	3.00
OR 82-4 V	82.00	90.00	4.00
OR 82.14-3.53 V	82.14	89.20	3.53
OR 82.22-2.62 V	82.22	87.46	2.62
OR 84-3 V	84.00	90.00	3.00
OR 84-4 V	84.00	92.00	4.00
OR 84-5 V	84.00	94.00	5.00
OR 84.3-5.7 V	84.30	95.70	5.70
OR 84.5-3 V	84.50	90.50	3.00
OR 85-2 V	85.00	89.00	2.00
OR 85-2.5 V	85.00	90.00	2.50
OR 85-3 V	85.00	91.00	3.00
OR 85-3.5 V	85.00	92.00	3.50
OR 85-4 V	85.00	93.00	4.00
OR 85-5 V	85.00	95.00	5.00



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material
	S (mm) x 100

HANSA/FLEX



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

EMC shpk eshte partner zyrtar i kompanise prestigjioze te prodhimit te makinerive dhe pajisjeve pastruese industriale NILFISK.



NILFISK ka studiuar nevojat e çdo industrie per pastrimin e ambienteve te punes dhe me tej ka projektuar dhe ka prodhuar makinerine ose pajisjen perkatese.

Behuni inteligjent dhe shpenzoni mire parate tuaja.

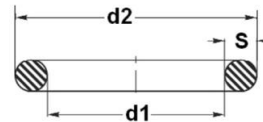
Eshte shume e vertete qe sot tregu ofron nje mori opsionesh per te njejtin produkt. Ndaj edhe per pastrimin e ambienteve ju mund t'ju ofrohen makineri dhe pajisje te markave te ndryshme.

Eshte inteligjente qe te zgjedhesh ate lloj marke per te cilen mund t'ju ofrohen sherbimet e mirembajtjes dhe te riparimit. T'ju ofrohen pjese kembimi dhe pjese opsionale.

EMC shpk ju garanton jo vetem makinerine e pershtatshme por edhe nje sherbim cilesor te mirembajtjes dhe te riparimi.



Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 85-6 V	85.00	97.00	6.00
OR 85.09-5.33 V	85.09	95.75	5.33
OR 85.09-5.34 V	85.09	95.77	5.34
OR 85.32-3.53 V	85.32	92.38	3.53
OR 86-4 V	86.00	94.00	4.00
OR 87-5 V	87.00	97.00	5.00
OR 88-4 V	88.00	96.00	4.00
OR 88-5 V	88.00	98.00	5.00
OR 88-6 V	88.00	100.00	6.00
OR 88.27-5.34 V	88.27	98.95	5.34
OR 88.49-3.53 V	88.49	95.55	3.53
OR 88.57-2.62 V	88.57	93.81	2.62
OR 88.62-1.78 V	88.62	92.18	1.78
OR 89-4 V	89.00	97.00	4.00
OR 89.2-5.7 V	89.20	100.60	5.70
OR 89.3-5.7 V	89.30	100.70	5.70
OR 89.5-3 V	89.50	95.50	3.00
OR 89.69-5.34 V	89.69	100.37	5.34
OR 90-2 V	90.00	94.00	2.00
OR 90-2.5 V	90.00	95.00	2.50
OR 90-3 V	90.00	96.00	3.00
OR 90-4 V	90.00	98.00	4.00
OR 90-5 V	90.00	100.00	5.00
OR 90-7 V	90.00	104.00	7.00
OR 91.44-5.34 V	91.44	102.12	5.34
OR 91.67-3.53 V	91.67	98.73	3.53
OR 92-3 V	92.00	98.00	3.00
OR 92-4 V	92.00	100.00	4.00
OR 93-5 V	93.00	103.00	5.00
OR 94-2.5 V	94.00	99.00	2.50
OR 94.3-5.7 V	94.30	105.70	5.70
OR 94.5-3 V	94.50	100.50	3.00
OR 94.62-5.34 V	94.62	105.30	5.34
OR 94.84-3.53 V	94.84	101.90	3.53
OR 94.92-2.62 V	94.92	100.16	2.62
OR 94.97-1.78 V	94.97	98.53	1.78
OR 95-3 V	95.00	101.00	3.00
OR 97-3 V	97.00	103.00	3.00
OR 97.79-5.34 V	97.79	108.47	5.34
OR 98-3 V	98.00	104.00	3.00
OR 98.02-3.53 V	98.02	105.08	3.53
OR 99.3-5.7 V	99.30	110.70	5.70
OR 100-3 V	100.00	106.00	3.00
OR 100-3.5 V	100.00	107.00	3.50
OR 100-4 V	100.00	108.00	4.00
OR 100-5 V	100.00	110.00	5.00
OR 100-5.34 V	100.00	110.68	5.34
OR 100-7 V	100.00	114.00	7.00
OR 100.97-5.34 V	100.97	111.65	5.34
OR 101.19-3.53 V	101.19	108.25	3.53
OR 102-4 V	102.00	110.00	4.00
OR 103-4 V	103.00	111.00	4.00
OR 104-3 V	104.00	110.00	3.00
OR 104.14-5.34 V	104.14	114.82	5.34
OR 104.3-5.7 V	104.30	115.70	5.70



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material
	S (mm) x 100

HANSA/FLEX



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

ARTI DHE SHKENCA E GJETJES DHE ELEMENIMIT TE DEFEKTTIT

Rregullat për eliminimin e problemeve
 Simptomat e problemeve të zakonshme hidraulike dhe shkaqet e tyre
 Lokalizimi i rrjedhjeve të brendshme
 Problemet në transmisionet hidrostatike
 Si të shmangim gabimet e kushueshme gjatë procesit troubleshooting.

HYRJE

Troubleshooting (zgjidhja e problemeve) në sistemet hidraulike mund të jetë një detyrë komplekse. Në këtë proces përfshihen njohje të mira shkencore por edhe pak art. Siç ju kam thënë në fillim, ky libër nuk ju bën juve një ekspert të hidraulikës por ai ju shërben juve të shpëtoni një mal me para në proceset e mirëmbajtjes së makinerive dhe pajisjeve tuaja.
 Duke patur parasysh sa më lart, qëllimi i kapitujve që vijojnë është që të shpjegojë rregullat themelore për zgjidhjen e problemeve të sistemeve hidraulike.

RREGULLAT BAZE PER ZGJIDHJEN E PROBLEMEVE HIDRAULIKE

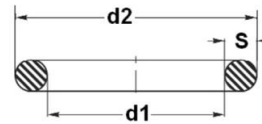
Zgjidhja e problemeve të sistemeve hidraulike është në vetvete një proces eliminimi i cili fillon me kontrollin e gjërave të thjeshta. Me qëllim që "kontrolli i gjërave të thjeshta" të jetë i thjeshtë, duhet të keni njohuri mbi ligjet themelore të hidraulikës. Prandaj ligjet e mëposhtëme duhet të kihen në vëmendje gjithmonë gjatë një procesi të eliminimit të problemeve në sistemet hidraulike.

1. Pompas hidraulike krijojnë prurje- nuk krijojnë presion
2. Rrezistenca ndaj prurjes së vajit krijon presion
3. Prurja përcakton shpejtësinë e zbatuesve hidraulik
4. Presioni i vajit përcakton forcën e zbatuesve hidraulik
5. Vaji nën presion zgjedh rrugën ku has rezistencë më të vogël
6. Kur vaji lëviz nga një zonë me presion të lartë në një zonë me presion të ulët, pa kryer punë, gjenerohet nxehtësi.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 104.37-3.53 V	104.37	111.43	3.53
OR 105-3.5 V	105.00	112.00	3.50
OR 105-5 V	105.00	115.00	5.00
OR 106-3.5 V	106.00	113.00	3.50
OR 106-5 V	106.00	116.00	5.00
OR 107-2.5 V	107.00	112.00	2.50
OR 107.32-5.34 V	107.32	118.00	5.34
OR 107.54-3.53 V	107.54	114.60	3.53
OR 107.62-2.62 V	107.62	112.86	2.62
OR 109.3-5.7 V	109.30	120.70	5.70
OR 109.54-5.34 V	109.54	120.22	5.34
OR 110-5 V	110.00	120.00	5.00
OR 110.49-5.34 V	110.49	121.17	5.34
OR 110.72-3.53 V	110.72	117.78	3.53
OR 112-3 V	112.00	118.00	3.00
OR 113-3 V	113.00	119.00	3.00
OR 113.67-5.34 V	113.67	124.35	5.34
OR 113.67-7 V	113.67	127.67	7.00
OR 113.89-3.53 V	113.89	120.95	3.53
OR 113.97-2.62 V	113.97	119.21	2.62
OR 114-1.78 V	114.00	117.56	1.78
OR 114-3 V	114.00	120.00	3.00
OR 114.3-5.7 V	114.30	125.70	5.70
OR 114.5-3 V	114.50	120.50	3.00
OR 115-2 V	115.00	119.00	2.00
OR 115-3 V	115.00	121.00	3.00
OR 115-5 V	115.00	125.00	5.00
OR 116-5 V	116.00	126.00	5.00
OR 116.84-5.34 V	116.84	127.52	5.34
OR 116.84-7 V	116.84	130.84	7.00
OR 117.07-3.53 V	117.07	124.13	3.53
OR 117.48-5.34 V	117.48	128.16	5.34
OR 119-3 V	119.00	125.00	3.00
OR 119-3.5 V	119.00	126.00	3.50
OR 119.3-5.7 V	119.30	130.70	5.70
OR 119.5-3 V	119.50	125.50	3.00
OR 120-3 V	120.00	126.00	3.00
OR 120-3.5 V	120.00	127.00	3.50
OR 120-4 V	120.00	128.00	4.00
OR 120-5 V	120.00	130.00	5.00
OR 120.02-5.34 V	120.02	130.70	5.34
OR 120.02-7 V	120.02	134.02	7.00
OR 120.24-3.53 V	120.24	127.30	3.53
OR 120.32-2.62 V	120.32	125.56	2.62
OR 120.65-5.34 V	120.65	131.33	5.34
OR 123.19-5.34 V	123.19	133.87	5.34
OR 123.19-7 V	123.19	137.19	7.00
OR 123.42-3.53 V	123.42	130.48	3.53
OR 123.44-1.78 V	123.44	127.00	1.78
OR 123.83-5.34 V	123.83	134.51	5.34
OR 124.3-5.7 V	124.30	135.70	5.70
OR 125-2.5 V	125.00	130.00	2.50
OR 125-3 V	125.00	131.00	3.00
OR 125-5 V	125.00	135.00	5.00
OR 126.37-5.34 V	126.37	137.05	5.34



HANSA/FLEX



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100

EMC
ENGINEERING
Maintenance Center

**EMC Engineering,
Maintenance Center**

Dispononi nje makineri ose pajisje qe punon me bateri?

Keni probleme me baterine pasi ajo nuk mban shume dhe ju nuk mund t'a perdorni pajisjen per nje kohe te gjate?

Provoni baterite HOPPECKE.

Hoppecke eshte kompani gjermane, lider ne fushen e prodhimit te baterive industriale.

EMC shpk eshte partner zyrtar i HOPPECKE dhe ju ofron jo vetem bateri cilesore por edhe sherbime te mirembajtjes se tyre (per baterite me acid).

 **HOPPECKE**
POWER FROM INNOVATION

Dy cilesi kryesore e dallojne nje bateri cilesore nga baterite e tjera te konkurences:

1. Sa kohe mban karikimi,
2. Çfare jetegatesie ka bateria ne vetvete.

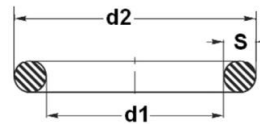


Bateri HOPPECKE trak | powerpack bloc

Bateri 12 V me kapacitet nga 50 Ah deri ne 130 Ah

bateri 6 V me kapacitet nga 170 Ah deri ne 220 Ah

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 126.37-7 V	126.37	140.37	7.00
OR 126.59-3.53 V	126.59	133.65	3.53
OR 126.67-2.62 V	126.67	131.91	2.62
OR 127-5.34 V	127.00	137.68	5.34
OR 128-2.5 V	128.00	133.00	2.50
OR 128-3 V	128.00	134.00	3.00
OR 129.3-5.7 V	129.30	140.70	5.70
OR 129.54-5.34 V	129.54	140.22	5.34
OR 129.54-7 V	129.54	143.54	7.00
OR 129.77-3.53 V	129.77	136.83	3.53
OR 130.18-5.34 V	130.18	140.86	5.34
OR 132-3 V	132.00	138.00	3.00
OR 132-4 V	132.00	140.00	4.00
OR 132.72-7 V	132.72	146.72	7.00
OR 132.79-5.34 V	132.79	143.47	5.34
OR 132.94-3.53 V	132.94	140.00	3.53
OR 133.35-5.34 V	133.35	144.03	5.34
OR 134.3-5.7 V	134.30	145.70	5.70
OR 134.5-3 V	134.50	140.50	3.00
OR 135-3 V	135.00	141.00	3.00
OR 135-4 V	135.00	143.00	4.00
OR 135.89-5.34 V	135.89	146.57	5.34
OR 135.89-7 V	135.89	149.89	7.00
OR 136.12-3.53 V	136.12	143.18	3.53
OR 136.53-5.34 V	136.53	147.21	5.34
OR 137-3 V	137.00	143.00	3.00
OR 139.07-5.34 V	139.07	149.75	5.34
OR 139.07-7 V	139.07	153.07	7.00
OR 139.29-3.53 V	139.29	146.35	3.53
OR 139.3-5.7 V	139.30	150.70	5.70
OR 139.5-3 V	139.50	145.50	3.00
OR 140-3 V	140.00	146.00	3.00
OR 140-4 V	140.00	148.00	4.00
OR 142.24-5.34 V	142.24	152.92	5.34
OR 142.24-7 V	142.24	156.24	7.00
OR 142.47-3.53 V	142.47	149.53	3.53
OR 142.88-5.34 V	142.88	153.56	5.34
OR 144.3-5.7 V	144.30	155.70	5.70
OR 145.42-5.34 V	145.42	156.10	5.34
OR 145.42-7 V	145.42	159.42	7.00
OR 145.64-3.53 V	145.64	152.70	3.53
OR 146.05-5.34 V	146.05	156.73	5.34
OR 148-5 V	148.00	158.00	5.00
OR 148.59-5.34 V	148.59	159.27	5.34
OR 148.59-7 V	148.59	162.59	7.00
OR 148.82-3.53 V	148.82	155.88	3.53
OR 149.23-5.34 V	149.23	159.91	5.34
OR 149.3-5.7 V	149.30	160.70	5.70
OR 150-3 V	150.00	156.00	3.00
OR 150-4 V	150.00	158.00	4.00
OR 150-5 V	150.00	160.00	5.00
OR 150-6 V	150.00	162.00	6.00
OR 151.77-5.34 V	151.77	162.45	5.34
OR 151.77-7 V	151.77	165.77	7.00
OR 151.99-3.53 V	151.99	159.05	3.53



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100

HANSA FLEX



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

Hansa Flex ofron tuba industrial per çdo industri.

Tuba ajri, uji, per avull, per industrine ushqimore, per industrine kimike, per gas, per transportimin e materilave abrazive, tuba nafte, etj.

Dhe flasim per tuba te standartit gjerman.



Tub per transportimin e qumshetit.

Ky lloj tubi eshte ne perputhje me standartin Europian.

Natyrisht qe çdo produkt i Hansa Flex shoqerohet me çertifikaten perkatese nese kjo kerkohet.

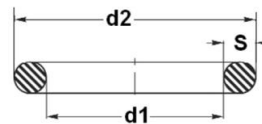
Shtresat e brendshme te ketij tubi nuk mbajne aroma, nuk mbajne toksina.

Me ane te ketyre tubave mund te transportohet qumesht ose dhe vaj ushqimor me temperature nga - 40°C deri ne temperaturen 80°C.

Presioni i punes ne keto tuba lejohet te jete deri ne 6 bar. Gjithesesi keto tuba mund te çahen vetem kur presioni shkon ne 30 bar.

Ne rast se ato pastrohen nga brenda me detergjente, mund te durojne per nje kohe te shkurter edhe temperaturen 110°C.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 154.3-5.7 V	154.30	165.70	5.70
OR 155-3 V	155.00	161.00	3.00
OR 155-5 V	155.00	165.00	5.00
OR 155-5.34 V	155.00	165.68	5.34
OR 156-4 V	156.00	164.00	4.00
OR 158.12-5.34 V	158.12	168.80	5.34
OR 158.12-7 V	158.12	172.12	7.00
OR 158.34-3.53 V	158.34	165.40	3.53
OR 159.3-5.7 V	159.30	170.70	5.70
OR 160-3 V	160.00	166.00	3.00
OR 160-4 V	160.00	168.00	4.00
OR 160-5 V	160.00	170.00	5.00
OR 160-7 V	160.00	174.00	7.00
OR 161.3-5.34 V	161.30	171.98	5.34
OR 161.9-7 V	161.90	175.90	7.00
OR 162-5 V	162.00	172.00	5.00
OR 164-3 V	164.00	170.00	3.00
OR 164-4 V	164.00	172.00	4.00
OR 164.3-5.7 V	164.30	175.70	5.70
OR 164.47-5.34 V	164.47	175.15	5.34
OR 164.47-7 V	164.47	178.47	7.00
OR 164.69-3.53 V	164.69	171.75	3.53
OR 165-4 V	165.00	173.00	4.00
OR 165-6 V	165.00	177.00	6.00
OR 167.7-5.34 V	167.70	178.38	5.34
OR 168-5 V	168.00	178.00	5.00
OR 169.3-5.7 V	169.30	180.70	5.70
OR 170-3.55 V	170.00	177.10	3.55
OR 170-5 V	170.00	180.00	5.00
OR 170.82-5.34 V	170.82	181.50	5.34
OR 170.82-7 V	170.82	184.82	7.00
OR 171.04-3.53 V	171.04	178.10	3.53
OR 172-4 V	172.00	180.00	4.00
OR 174-5.34 V	174.00	184.68	5.34
OR 174.3-5.7 V	174.30	185.70	5.70
OR 177.17-5.34 V	177.17	187.85	5.34
OR 177.17-7 V	177.17	191.17	7.00
OR 177.39-3.53 V	177.39	184.45	3.53
OR 179.3-5.7 V	179.30	190.70	5.70
OR 180-3 V	180.00	186.00	3.00
OR 180-4 V	180.00	188.00	4.00
OR 183.52-5.34 V	183.52	194.20	5.34
OR 183.52-7 V	183.52	197.52	7.00
OR 183.74-3.53 V	183.74	190.80	3.53
OR 183.82-2.62 V	183.82	189.06	2.62
OR 184.3-5.7 V	184.30	195.70	5.70
OR 185-3 V	185.00	191.00	3.00
OR 189.3-5.7 V	189.30	200.70	5.70
OR 189.87-5.34 V	189.87	200.55	5.34
OR 189.87-7 V	189.87	203.87	7.00
OR 190.09-3.53 V	190.09	197.15	3.53
OR 194.3-5.7 V	194.30	205.70	5.70
OR 195-4 V	195.00	203.00	4.00
OR 196-4 V	196.00	204.00	4.00
OR 196.22-5.34 V	196.22	206.90	5.34



HANSA/FLEX

Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

Nese ju jeni nje teknik qe kryeni riparime ne makinerite qe disponojne sisteme hidraulike dhe keni marre ne dore kataloget e produkteve Hansa Flex, ju do te shihni se do te gjeni aty shume shpjegime qe ju interesojne.

Ne i kemi ndertuar dritaret e komunikimit me ju per t'ju treguar mundesine se tashme nese deshironi keni se ku te pyesni per probleme te ndryshme.

Nga ana tjeter nese ne nuk jemi ne gjendje t'ju pergjigjemi, do te gjejme rrugen e duhur per te pyetur atje ku mund te marrim nje pergjigje korrekte.

EMC shpk eshte e lidhur mire ne tregun nderkombetar ne lidhje me makinerite dhe pajisjet e punes.

Bashkebesedimi dhe bashkepunimi nuk sjell asgje te keqe.

Partneriteti sjell pa dyshim uljen e kostove reciproke dhe rritje te efektivitetit te punes.

Ne nuk ju rekomandojme te mbyllni mardheniet me kompani te tjera shqiptare me te cilat ju keni punuar dhe keni zgjidhur problemet deri tani.

EMC shpk ne vetvete i respekton te gjitha kompanite shqiptare qe kryejne biznesin shume te veshtire te mirembajtjes dhe te riparimit te makinerive industriale.

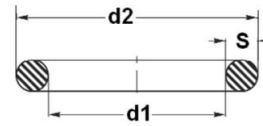
Po ne ju rekomandojme qe te komunikoni edhe me EMC shpk.

Eshte e sigurte qe ne nuk ju krijojme kosto te medha pasi EMC shpk eshte nje kompani shume korrekte dhe shume rigoroze ne pergjigje.

Ju mirepresim.

Ne jemi ne Rrashbull Durres, prane autostrades Tirane- Durres.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 196.22-7 V	196.22	210.22	7.00
OR 196.44-3.53 V	196.44	203.50	3.53
OR 199.3-5.7 V	199.30	210.70	5.70
OR 200-3 V	200.00	206.00	3.00
OR 202.57-5.34 V	202.57	213.25	5.34
OR 202.57-7 V	202.57	216.57	7.00
OR 202.79-3.53 V	202.79	209.85	3.53
OR 205-4 V	205.00	213.00	4.00
OR 208.92-5.34 V	208.92	219.60	5.34
OR 208.92-7 V	208.92	222.92	7.00
OR 209.14-3.53 V	209.14	216.20	3.53
OR 209.3-5.7 V	209.30	220.70	5.70
OR 210-5 V	210.00	220.00	5.00
OR 210-6 V	210.00	222.00	6.00
OR 215-3 V	215.00	221.00	3.00
OR 215.27-5.34 V	215.27	225.95	5.34
OR 215.27-7 V	215.27	229.27	7.00
OR 215.49-3.53 V	215.49	222.55	3.53
OR 219.3-5.7 V	219.30	230.70	5.70
OR 221.62-5.34 V	221.62	232.30	5.34
OR 221.84-3.53 V	221.84	228.90	3.53
OR 227.97-5.34 V	227.97	238.65	5.34
OR 227.97-7 V	227.97	241.97	7.00
OR 228.19-3.53 V	228.19	235.25	3.53
OR 230-3 V	230.00	236.00	3.00
OR 234.32-5.34 V	234.32	245.00	5.34
OR 234.54-3.53 V	234.54	241.60	3.53
OR 238-3 V	238.00	244.00	3.00
OR 240-3 V	240.00	246.00	3.00
OR 240-4 V	240.00	248.00	4.00
OR 240-5 V	240.00	250.00	5.00
OR 240.67-5.34 V	240.67	251.35	5.34
OR 240.67-7 V	240.67	254.67	7.00
OR 240.89-3.53 V	240.89	247.95	3.53
OR 243-4 V	243.00	251.00	4.00
OR 243-5 V	243.00	253.00	5.00
OR 245-5 V	245.00	255.00	5.00
OR 247-3.5 V	247.00	254.00	3.50
OR 247-7 V	247.00	261.00	7.00
OR 247.02-5.34 V	247.02	257.70	5.34
OR 247.26-3.53 V	247.26	254.32	3.53
OR 250-4 V	250.00	258.00	4.00
OR 253.37-5.34 V	253.37	264.05	5.34
OR 253.37-7 V	253.37	267.37	7.00
OR 253.59-3.53 V	253.59	260.65	3.53
OR 255-4 V	255.00	263.00	4.00
OR 255-5 V	255.00	265.00	5.00
OR 260-3 V	260.00	266.00	3.00
OR 266.07-5.34 V	266.07	276.75	5.34
OR 266.07-7 V	266.07	280.07	7.00
OR 266.29-3.53 V	266.29	273.35	3.53
OR 278.77-5.34 V	278.77	289.45	5.34
OR 278.77-7 V	278.77	292.77	7.00
OR 278.99-3.53 V	278.99	286.05	3.53
OR 280-5 V	280.00	290.00	5.00



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	Werkstoff / Material
d1 (mm) x 100	S (mm) x 100

HANSA/FLEX



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

Mirembajtja e impianteve, makinerive dhe pajisjeve eshte nje proces shume i rendesishem per nje kompani.

Ne varesi te llojit te biznesit mund te projektohet edhe procesi i mirembajtjes.

Eshte e kuptueshme qe nje kompani qe krijon produkte nepermjet impianteve ose makinerive te caktuara dhe qe kete proces e kryen me dy ose tre turne pune, eshte shume me e ekspozuar kundrejt problemeve teknike sesa nje kompani qe ofron sherbime vetem ne nje turn pune.

Prandaj dhe projektimi i mirembajtjes do te jete i ndryshem.

Nderkohe qe kompanite e ndertimit ne Shqiperi preferojne qe per nje sasi pune te caktuar te disponojne me shume mjete sesa i nevojiten dhe kjo per faktin se dublojne mjetet per te shmangur problemet ne punen e perditshme si rezultat i defekteve teknike.

Pa diskutim qe per cdo problem gjendet nje zgjidhje.

Pyetja eshte se me cfare kosto?

Ka nje ngjashmeri te madhe ne menyren e te menduarit tek te gjitha personat vendimmarres te ketyre kompanive.

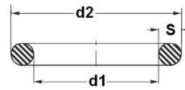
Te gjitha preferojne te shmangin organizimin e mire te mirembajtjes.

Besojme me te drejte. Ne Shqiperi asnje shkolle e mesme ose e larte nuk pergatit inxhinjere ose teknik per mirembajtjen.

EMC shpk po tenton te krijoj nje mentalitet ndryshe.

Ne po punojme cdo dite per kete. nese deshironi te beheni pjese, ju mirepresim.

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 290-5 V	290.00	300.00	5.00
OR 291.47-7 V	291.47	305.47	7.00
OR 291.69-3.53 V	291.69	298.75	3.53
OR 304.16-5.34 V	304.16	314.84	5.34
OR 304.17-7 V	304.17	318.17	7.00
OR 310.5-7 V	310.50	324.50	7.00
OR 329.57-5.34 V	329.57	340.25	5.34
OR 330-4 V	330.00	338.00	4.00
OR 345-3 V	345.00	351.00	3.00
OR 345-5 V	345.00	355.00	5.00
OR 347-5 V	347.00	357.00	5.00
OR 360-5 V	360.00	370.00	5.00
OR 375-6 V	375.00	387.00	6.00
OR 379.3-5.7 V	379.30	390.70	5.70
OR 740-6 V	740.00	752.00	6.00



Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material s (mm) x 100

HANSA/FLEX



EMC Engineering, Maintenance Center



Pse propozojmë konsulencë mbi organizimin e mirëmbajtjes

Përse sot Ju propozojmë asistencë për organizimin e mirëmbajtjes, kur objektivi i kompanisë tonë është pikërisht përfitim i kontratave të shërbimeve të mirëmbajtjes?

Sepse edhe në botën e zhvilluar ky proces ka ecunë hapat

MIREMBAJTJE E PERQENDRUAR



MIREMBAJTJE E INTEGRUAR



MIREMBAJTJE E TERCIALIZUAR

Në fakt si mund të pretendojmë në tercializimin e shërbimeve të mirëmbajtjes direkt, kur:

- Impiantet industriale, makineritë dhe pajisjet janë të një shumëllojshmërie të madhe dhe kur eksperiencia jonë e punës nuk është 10-tra vjeçare,
- Burimet njerëzore në vendin tonë janë shumë të kufizuara,
- Kompanitë janë të pozicionuara gjeografikisht në vende të ndryshme, ku dhe mundësitë janë të ndryshme,
- Kompanitë kanë prioritete të ndryshme dhe që zakonisht nuk përputhen me prioritetet e kompanive ofruese të shërbimeve.

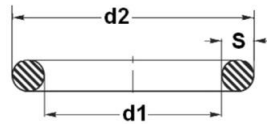
Çdo dite pyesim veten.

Çfare po bejme ndryshe?

Si eshte zgjidhur ky problem ne Gjermani?

Ka ardhur koha qe edhe ne Shqiperi te ndryshoje mentaliteti i punes. Duam apo nuk duam ne, nje dite do te jemi pjese e Komunitetit European. Aty rregullat jane me rigorozte dhe kerkesat edhe me te larta.

Pra loja do te jete akoma me e forte. Ndaj qe sot ne duhet te stervisim ekipet e punes te cilet duhet te jene te afte te luajne ne nje fushe ku konkurenca eshte shume e forte.



FPM 90° Shore A

Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100

Cilësitë

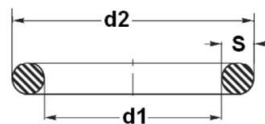
Dizenjo	Guarnicion O-Ring
Temperatura maksimale	200 °C
Temperatura minimale	-15 °C
Materiali	FPM 90 Shore A

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 15.6-1.78 V90	15.60	19.16	1.78
OR 50.39-3.53 V90	50.39	57.45	3.53
OR 91.44-5.34 V90	91.44	102.12	5.34
OR 91.67-3.53 V90	91.67	98.73	3.53
OR 117.07-3.53 V90	117.07	124.13	3.53
OR 266.29-3.53 V90	266.29	273.35	3.53

HANSA FLEX

GUARNICIONET O-RING me material EPDM

GUARNICIONET O-RING me material EPDM.....OR 70° Shore EPDM



EPDM 70° Shore A

Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100

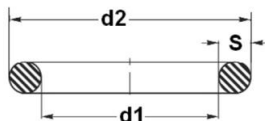
Cilësitë

Dizenjo	Guarnicion O-Ring
Temperatura maksimale	120 °C
Temperatura minimale	-30 °C
Lënda qarkulluese	Ajër, HFC, HFD, avull
Materiali	EPDM i kurrar me sulfur 70 Shore

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 7-3 E 70S	7.00	13.00	3.00
OR 12-2 E 70S	12.00	16.00	2.00
OR 15-2 E 70S	15.00	19.00	2.00
OR 20-2 E 70S	20.00	24.00	2.00

GUARNICIONET O-RING me material SILIKON

GUARNICIONET O-RING me material SILIKON.....OR 70° Shore Silicon



SILICON

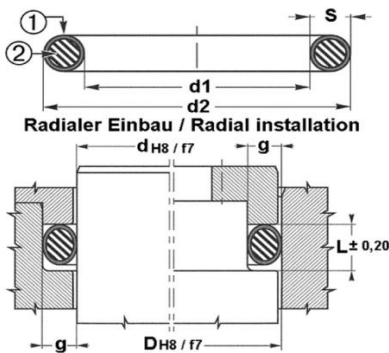
Bestellnummer / Item code	
OR 36.09-3.53 V	
d1 (mm) x 100	Werkstoff / Material S (mm) x 100

Cilësitë	
Dizenjo	Guarnicion O-Ring
Materiali	Silikon

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 36.09-3.53 S70	36.09	43.15	3.53
OR 266.29-3.53 S70	266.29	273.35	3.53
OR 304.39-3.53 S70	304.39	311.45	3.53
OR 329.57-7 S70	329.57	343.57	7.00



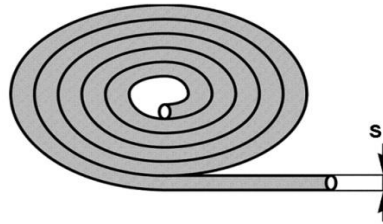
GUARNICIONET O-RING me material SILIKON.....OR F-S



SILICON

Cilësitë	
Dizenjo	Guarnicion O-Ring
Materiali	FEP/ Silikon

Kodi	d1 (mm)	d2 (mm)	s (mm)
OR 24.99-3.53 F-S	24.99	32.05	3.53
OR 47.22-3.53 F-S	47.22	54.28	3.53
OR 55.56-3.53 F-S	55.56	62.62	3.53



NBR 70° Shore A

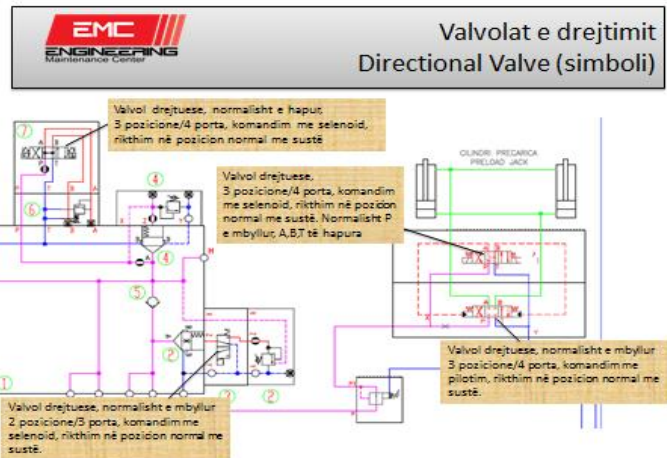
Cilësitë

Dizenjo	Shirit për guarnicion O-Ring
Ngjyra	E zezë
Temperatura maksimale	100 °C
Temperatura minimale	-35 °C
Lënda qarkulluese	Vaj me bazë minerale, graso
Materiali	NBR 70 Shore A

Kodi	s (mm)	Toleranca
OR SCHNUR 1.5	1.50	+/- 0.20 mm
OR SCHNUR 1.6	1.60	+/- 0.20 mm
OR SCHNUR 1.78	1.78	+/- 0.20 mm
OR SCHNUR 2	2.00	+/- 0.20 mm
OR SCHNUR 2.4	2.40	+/- 0.25 mm
OR SCHNUR 2.5	2.50	+/- 0.25 mm
OR SCHNUR 2.62	2.62	+/- 0.25 mm
OR SCHNUR 3	3.00	+/- 0.25 mm
OR SCHNUR 3.2	3.20	+/- 0.35 mm
OR SCHNUR 3.5	3.50	+/- 0.35 mm
OR SCHNUR 3.53	3.53	+/- 0.35 mm
OR SCHNUR 4	4.00	+/- 0.35 mm
OR SCHNUR 4.5	4.50	+/- 0.40 mm
OR SCHNUR 5	5.00	+/- 0.40 mm
OR SCHNUR 5.33	5.33	+/- 0.40 mm
OR SCHNUR 5.5	5.50	+/- 0.40 mm
OR SCHNUR 5.7	5.70	+/- 0.40 mm
OR SCHNUR 6	6.00	+/- 0.40 mm
OR SCHNUR 6.35	6.35	+/- 0.55 mm
OR SCHNUR 6.5	6.50	+/- 0.55 mm
OR SCHNUR 7	7.00	+/- 0.55 mm
OR SCHNUR 7.5	7.50	+/- 0.55 mm
OR SCHNUR 8	8.00	+/- 0.55 mm
OR SCHNUR 8.4	8.40	+/- 0.55 mm
OR SCHNUR 8.5	8.50	+/- 0.55 mm
OR SCHNUR 9	9.00	+/- 0.55 mm
OR SCHNUR 9.5	9.50	+/- 0.55 mm
OR SCHNUR 10	10.00	+/- 0.65 mm

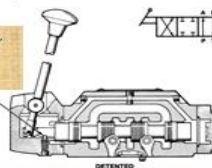


EMC Engineering, Maintenance Center



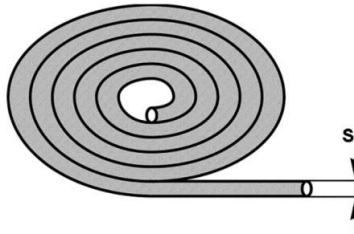
Me fjalën detents, përshkruhen ato valvola me komandim manual që si opcion shtesë kanë pozicionet fikse ose pozicionet të shkallëzuara.

Kur leva lëviz majtas ose djathtas, kunji i treguar futet në kanalën e pistonçinit me qëllim që të fiksoj pozicionin e saktë të tij.



Në simbolin e valvolave drejtuese kjo karakteristikë tregohet me simbolin e treguar me shigjetë.

Në hidraulikën mobile do të hasni shumë raste kur do të ballafaqoheni me valvola drejtuese të tilla. Në rast se procesi i punës së një cilindri realizohet me një valvol të tillë, duhet të dini që kur pistoni i cilindrit hapet ose mbyllet deri në fund, dhe operatori vazhdon të mbajë të aktivizuar valvolën, atëherë presioni rritet dhe shkakton ngjërmet valvolës shfrytëse (relief valve). Për të eliminuar këtë problem, ka valvola që kanë një element që quhet "pressure-released detent" në të cilat si rezultat i rritjes së presionit vetëqëndrohen.



NBR 75° Shore A

Cilësitë

Dizenjo	Shirit për guarnicion O-Ring
Ngjyra	E zezë
Temperatura maksimale	200 °C
Temperatura minimale	-15 °C
Lënda qarkulluese	Vaj me bazë minerale
Materiali	FPM 75 Shore

Kodi	s (mm)	Toleranca
OR 178 FPM 75	1.78	+/- 0.20 mm
OR 240 FPM 75	2.40	+/- 0.20 mm
OR 250 FPM 75	2.50	+/- 0.20 mm
OR 300 FPM 75	3.00	+/- 0.25 mm
OR 400 FPM 75	4.00	+/- 0.30 mm
OR 450 FPM 75	4.50	+/- 0.30 mm
OR 500 FPM 75	5.00	+/- 0.30 mm
OR 534 FPM 75	5.34	+/- 0.30 mm
OR 570 FPM 75	5.70	+/- 0.30 mm
OR 600 FPM 75	6.00	+/- 0.30 mm
OR 700 FPM 75	7.00	+/- 0.40 mm
OR 800 FPM 75	8.00	+/- 0.40 mm
OR 900 FPM 75	9.00	+/- 0.40 mm



EMC Engineering, Maintenance Center

EMC shpk gjendet ne Rrashbull Durres, ne buze te autostrades Tirane- Durres.

Mund te na kontaktoni ne adresen e e-mailit: e.ndreu@emc.com.al

ose ne numrin e telefonit: **+355 692044644**

Mos hezitoni te na kontaktoni, edhe thjeshte per t'u informuar.

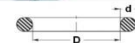
Ju mirepresim.

KUTITE-SET TE GUARNICIONEVE O-RING

KUTITE-SET TE GUARNICIONEVE O-RING.....BOX A

Cilësitë

Dizenjo	Kutitë- set të guarnicioneve O-Ring
Tip	Standarti AS/ BS
Ngjyra	Kuti me ngjyrë gri
Temperatura maksimale	100 °C
Temperatura minimale	-30 °C
FPM	200 °C
Temperatura minimale për guarnicionet FPM	-15 °C



Përshkrim

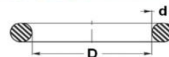
Kutia e guarnicioneve BOX A përmban guarnicione të 30 përmasave; Gjithësej përmban 340 copë guarnicione. Përmbajtja e guarnicioneve të kësaj kutie shihet në foton lart-djathtas

Kodi	Materiali	Lloje guarnicionesh
BOX A	NBR 70 Shore A	30
BOX A FPM80	FPM 80 Shore A	30
BOX A NBR90	NBR 90 Shore A	30

D x d	Menge / Quantity	D x d	Menge / Quantity
2,90 x 1,78	20	12,37 x 2,62	15
3,68 x 1,78	20	13,95 x 2,62	15
4,48 x 1,78	20	15,54 x 2,62	10
5,28 x 1,78	20	17,13 x 2,62	10
6,07 x 1,78	20	18,72 x 2,62	10
7,66 x 1,78	20	20,29 x 2,62	5
9,25 x 1,78	20	21,89 x 2,62	5
10,82 x 1,78	15	23,47 x 2,62	5
12,42 x 1,78	15	18,46 x 3,53	5
14,00 x 1,78	10	20,22 x 3,53	5
15,60 x 1,78	10	21,82 x 3,53	5
17,16 x 1,78	5	23,40 x 3,53	5
18,77 x 1,78	5	24,99 x 3,53	5
9,19 x 2,62	15	26,58 x 3,53	5
10,78 x 2,62	15	28,17 x 3,53	5

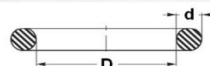
KUTITE-SET TE GUARNICIONEVE O-RING.....BOX B

Cilësitë	
Dizenjo	Kutitë- set të guarnicioneve O-Ring
Tip	Standarti AS/ BS
Ngjyra	Kuti me ngjyrë të kuqe
Temperatura maksimale	100 °C
Temperatura minimale	-30 °C
FPM	200 °C
Temperatura minimale për guarnicionet FPM	-15 °C
Përshkrim	
Kutia e guarnicioneve BOX A përmban guarnicione të 24 përmasave; Gjithësej përmban 275 copë guarnicione. Përmbajtja e guarnicioneve të kësaj kutie shihet në foton lart-djathtas	
Kodi	Materiali
BOX B	NBR 70 Shore A
BOX B FPM80	FPM 80 Shore A
BOX B NBR90	NBR 90 Shore A



D x d	Menge / Quantity	D x d	Menge / Quantity
20,35 x 1,78	15	34,52 x 3,53	10
21,95 x 1,78	15	36,10 x 3,53	10
25,07 x 2,62	15	37,69 x 3,53	10
26,64 x 2,62	15	40,87 x 3,53	10
28,25 x 2,62	15	40,04 x 3,53	10
29,82 x 2,62	15	47,22 x 3,53	10
31,42 x 2,62	10	50,40 x 3,53	10
33,00 x 2,62	10	37,47 x 5,34	10
34,59 x 2,62	10	40,65 x 5,34	10
29,75 x 3,53	15	43,82 x 5,34	10
31,34 x 3,53	15	47,00 x 5,34	5
32,92 x 3,53	15	50,16 x 5,34	5

KUTITE-SET TE GUARNICIONEVE O-RING.....BOX C



D x d	Menge / Quantity	D x d	Menge / Quantity
3,00 x 1,50	20	5,00 x 2,50	15
5,00 x 1,50	20	7,00 x 2,50	15
7,00 x 1,50	20	10,00 x 2,50	15
9,00 x 1,50	20	12,00 x 2,50	15
11,00 x 1,50	20	15,00 x 2,50	15
6,00 x 2,00	20	10,00 x 3,00	10
8,00 x 2,00	20	12,00 x 3,00	10
10,00 x 2,00	20	14,00 x 3,00	10
12,00 x 2,00	20	16,00 x 3,00	10
14,00 x 2,00	20	18,00 x 3,00	10
6,30 x 2,40	15	20,20 x 3,00	5
8,30 x 2,40	15	22,20 x 3,00	5
11,30 x 2,40	15	24,20 x 3,00	5
13,30 x 2,40	15	26,20 x 3,00	5
17,30 x 2,40	15	30,20 x 3,00	5

HANSA/FLEX

Cilësitë	
Dizenjo	Kutitë- set të guarnicioneve O-Ring
Tip	Standarti METRIK
Ngjyra	Kuti me ngjyrë gri
Temperatura maksimale	100 °C
Temperatura minimale	-30 °C
FPM	200 °C
Temperatura minimale për guarnicionet FPM	-15 °C

Përshkrim
Kutia e guarnicioneve BOX A përmban guarnicione të 30 përmasave; Gjithësej përmban 425 copë guarnicione. Përmbajtja e guarnicioneve të kësaj kutie shihet në foton lart-djathtas

Kodi	Materiali	Lloje guarnicionesh
BOX C	NBR 70 Shore A	30
BOX C FPM80	FPM 80 Shore A	30
BOX C NBR90	NBR 90 Shore A	30

KUTITE-SET TE GUARNICIONEVE O-RING.....BOX D



D x d	Menge / Quantity	D x d	Menge / Quantity
18,00 x 2,00	15	36,00 x 4,00	15
20,00 x 2,00	15	38,00 x 4,00	10
22,00 x 2,00	15	40,00 x 4,00	10
25,00 x 2,00	15	44,00 x 4,00	10
28,20 x 3,00	15	48,00 x 4,00	10
30,20 x 3,00	15	50,00 x 4,00	10
32,20 x 3,00	10	25,00 x 5,00	10
36,20 x 3,00	10	30,00 x 5,00	10
25,00 x 4,00	15	35,00 x 5,00	10
30,00 x 4,00	15	40,00 x 5,00	10
32,00 x 4,00	15	45,00 x 5,00	5
34,00 x 4,00	15	50,00 x 5,00	5

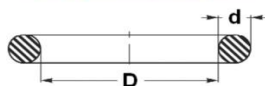
HANSA/FLEX

Cilësitë	
Dizenjo	Kutitë- set të guarnicioneve O-Ring
Tip	Standarti METRIK
Ngjyra	Kuti me ngjyrë të kuqe
Temperatura maksimale	100 °C
Temperatura minimale	-30 °C
FPM	200 °C
Temperatura minimale për guarnicionet FPM	-15 °C

Përshkrim
Kutia e guarnicioneve BOX A përmban guarnicione të 24 përmasave; Gjithësej përmban 285 copë guarnicione. Përmbajtja e guarnicioneve të kësaj kutie shihet në foton lart-djathtas

Kodi	Materiali	Lloje guarnicionesh
BOX D	NBR 70 Shore A	24
BOX D FPM80	FPM 80 Shore A	24
BOX D NBR90	NBR 90 Shore A	24

KUTITE-SET TE GUARNICIONEVE O-RING.....BOX G



D x d	Menge / Quantity	D x d	Menge / Quantity
2,90 x 1,78	20	20,22 x 3,53	10
3,68 x 1,78	20	21,82 x 3,53	10
4,48 x 1,78	20	23,40 x 3,53	10
5,28 x 1,78	20	24,99 x 3,53	10
6,07 x 1,78	20	26,58 x 3,53	10
7,66 x 1,78	20	28,17 x 3,53	10
9,25 x 1,78	20	29,75 x 3,53	10
9,19 x 2,62	13	31,34 x 3,53	10
10,78 x 2,62	13	32,92 x 3,53	10
12,37 x 2,62	13	34,52 x 3,53	10
13,95 x 2,62	13	36,10 x 3,53	10
15,54 x 2,62	13	37,69 x 3,53	10
17,13 x 2,62	13	37,47 x 5,34	7
18,72 x 2,62	13	40,65 x 5,34	7
18,64 x 3,53	13	43,82 x 5,34	7

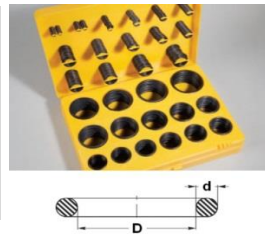
Cilësitë	
Dizenjo	Kutitë- set të guarnicioneve O-Ring
Tip	Standarti AS/ BS
Ngjyra	Kuti me ngjyrë të kuqe
Temperatura maksimale	100 °C
Temperatura minimale	-30 °C

Përshkrim
Kutia e guarnicioneve BOX A përmban guarnicione të 30 përmasave; Gjithësej përmban 382 copë guarnicione. Përmbajtja e guarnicioneve të kësaj kutie shihet në foton lart-djathtas

Kodi	Materiali	Lloje guarnicionesh
BOX G	NBR 70 Shore A	30
BOX G NBR90	NBR 90 Shore A	30

KUTITE-SET TE GUARNICIONEVE O-RING.....BOX H

Cilësitë	
Dizenjo	Kutitë- set të guarnicioneve O-Ring
Tip	Standarti METRIK
Ngjyra	Kuti me ngjyrë të verdhë
Temperatura maksimale	100 °C
Temperatura minimale	-30 °C



D x d	Menge / Quantity	D x d	Menge / Quantity
3,00 x 2,00	18	20,00 x 3,00	12
4,00 x 2,00	18	22,00 x 3,00	12
5,00 x 2,00	18	24,00 x 3,00	12
6,00 x 2,00	18	25,00 x 3,00	12
7,00 x 2,00	17	27,00 x 3,00	12
8,00 x 2,00	17	28,00 x 3,00	12
10,00 x 2,00	17	30,00 x 3,00	12
10,00 x 2,50	14	32,00 x 3,00	12
11,00 x 2,50	14	33,00 x 3,00	12
12,00 x 2,50	14	35,00 x 3,00	12
14,00 x 2,50	14	36,00 x 3,00	12
16,00 x 2,50	14	38,00 x 3,00	12
17,00 x 2,50	14	38,00 x 4,00	9
19,00 x 2,50	14	42,00 x 4,00	9
19,00 x 3,00	12	45,00 x 4,00	9

Përshkrim

Kutia e guarnicioneve BOX A përmban guarnicione të 30 përmasave; Gjithësej përmban 404 copë guarnicione. Përmbajtja e guarnicioneve të kësaj kutie shihet në foton lart-djathtas

Kodi	Materiali	Lloje guarnicionesh
BOX H	NBR 70 Shore A	30
BOX H NBR90	NBR 90 Shore A	30

KUTITE-SET TE GUARNICIONEVE O-RING.....BOX ORFS

Cilësitë	
Dizenjo	Kutitë- set të guarnicioneve O-Ring
Temperatura maksimale	100 °C
Temperatura minimale	-30 °C
Materiali	NBR 70 Shore A



Kodi

BOX OR FS NBR 70

KUTITE-SET TE GUARNICIONEVE O-RING.....BOX Schnur



d (mm)	NBR	FPM
1,78	2 m	1 m
2,00	2 m	1 m
2,40	2 m	1 m
2,62	2 m	1 m
3,00	2 m	1 m
3,53	2 m	1 m
4,00	2 m	1 m
4,50	2 m	1 m
5,00	2 m	1 m
5,34	2 m	1 m
5,70	2 m	1 m
6,00	2 m	1 m
7,00	2 m	1 m
8,00	2 m	1 m

Cilësitë

Dizenjo	Kuti me shirita për përgatitjen e guarnicioneve O-Ring
Furnizohet së bashku me	Thikën, lamat e thikës, adeziv dhe me metër
Dizenjo	Kuti me ngjyrë të kuqe
Temperatura maksimale	100 °C
Temperatura minimale	-30 °C
Materiali	NBR 70 Shore A

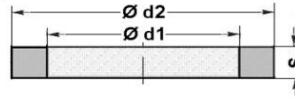
Kodi

BOX CORD NBR

HANSA FLEX



Bezeichnung	Menge/ Quantity	Ø d1	Ø d2	S
SFDR1P3700	10	19,5	25,8	5
SFDR1P3702	10	25,4	32,2	5
SFDR1P3703	10	31,9	38,7	5
SFDR1P3704	10	38,2	45,0	5
SFDR1P3705	10	44,7	51,5	5
SFDR1P3706	10	51,1	57,9	5
SFDR1P3707	10	54,2	61,0	5
SFDR1P3708	5	57,4	64,2	5
SFDR1P3709	5	63,9	70,7	5



HANSA/FLEX

Cilësitë	
Dizenjo	Guarnicione për Caterpillar
Tip	Për flanaxhat SFS-CAT
Materiali	NBR

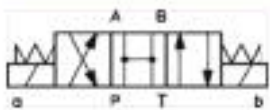
Kodi	Dimensionet
SF SET CAT	330mm x 220mm x 60mm



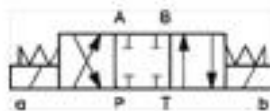
EMC Engineering, Maintenance Center

Valvolat drejtuese Aktivizim me selenoid-Simboli

Ka një mori valvolash të kontrollit të drejtimit të rrjedhjes së vajit hidraulik që komandohen me selenoid



Valvol drejtuese 4-porta/3-pozicione, normalisht e hapur ku P → A, B, T, aktivizim me selenoid nga të dy anët, rikthim me sustë nga të dy anët.



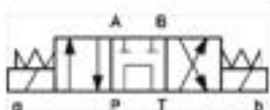
Valvol drejtuese 4-porta/3-pozicione, normalisht e mbyllur, aktivizim me selenoid nga të dy anët, rikthim me sustë nga të dy anët



Valvol drejtuese 4-porta/3-pozicione, normalisht e mbyllur. Portat A, B → T, aktivizim me selenoid nga të dy anët, rikthim me sustë nga të dy anët.



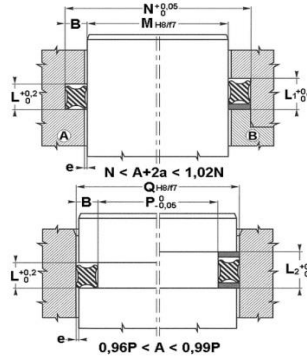
Valvol drejtuese 4-porta/3-pozicione, normalisht e hapur ku P → A → B. Porta T e mbyllur, aktivizim me selenoid nga të dy anët, rikthim me sustë nga të dy anët.



Valvol drejtuese 4-porta/3-pozicione, normalisht e hapur ku P → T. Portat A dhe B të mbyllura, aktivizim me selenoid nga të dy anët, rikthim me sustë nga të dy anët.



Spaltmaß / Clearance	
a	e max.
1,78	0,05
2,62 - 3,53	0,07
5,34 - 6,99	0,10



NBR 70° Shore A

HANSA/FLEX

Cilësitë

Dizenjo	Guarnicione me profil kuadrat
Presioni maksimal i punës	Deri në 150 bar. Nëse shoqërohen me unazë suporti deri në 400 Bar
Shpejtësia maksimale e rrëshqitjes	0.5 m/sek
Temperatura maksimale	110 °C
Temperatura minimale	-30 °C
Instalimi	Në kanale të jashtëme dhe të brendshme
Lënda qarkulluese në sistem	Vaj me bazë minerale; HFA, HFB
Materiali	NBR 70 Shore A

Përshkrim

Kërkon hapësira të vogla instalimi dhe kanë fërkim të vogël

Mund të aplikohen në një numër të madh rastesh, si guarnicione statike ashtu edhe si guarnicione dinamike. Nuk përdridhen nëse elementi ku është instaluar kryen lëvizje rrethore

Shënim

Lëvizje rrotulluese deri në 2 m/sek

Guarnicionet QR6, QR7 dhe QR8 mund të instalohen në një kanal të hapur të tipit B

Hapësirat:

a = 1,78... e max = 0,05

a = 2,62... e max = 0,07

a = 5,34 - 6,99... e max = 0,1

Kodi	a (mm)	ØA (mm)
QR 6	1.78	2.90
QR 7	1.78	3.68
QR 8	1.78	4.47
QR 9	1.78	5.28
QR 10	1.78	6.07
QR 11	1.78	7.65
QR 12	1.78	9.25
QR 110	2.62	9.19
QR 111	2.62	10.77
QR 112	2.62	12.37
QR 113	2.62	13.94
QR 114	2.62	15.54
QR 115	2.62	17.12
QR 116	2.62	18.72
QR 117	2.62	20.29
QR 124	2.62	31.42
QR 210	3.53	18.64
QR 211	3.53	20.22



EMC Engineering, Maintenance Center

TROUBLESHOOTING – Teori dhe praktikë

Teoria është shumë e mirë por gjithmon ka kuptim kur ajo implementohet në praktikë. Prandaj le të shpjegojmë se si ligjet themelore të hidraulikës aplikohen në situatat e troubleshooting.

Para disa vjetësh më thërritën për të zgjidhur një problem të një makinerie hidraulike mobile. Pompa ishte prishur dhe ishte zëvendësuar me një pompë të rikonstruktuar. Mesazhi që mora nga klienti ishte që: "pompa e zëvendësuar nuk krijonte presion"

Në qoftë se klienti do ta kishte lexuar këtë libër, ai do ta dinte që ky konkluzion nuk ishte i saktë. Ne e dimë që pompa krijon vetëm prurje dhe nuk krijon presion. Pra në mungesë të presionit ne kemi mungesë të rezistencës ndaj rrjedhjes së vajit.

Kodi	a (mm)	ØA (mm)
QR 212	3.53	21.82
QR 213	3.53	23.40
QR 214	3.53	24.99
QR 215	3.53	26.58
QR 216	3.53	28.17
QR 217	3.53	29.75
QR 218	3.53	31.34
QR 219	3.53	32.92
QR 220	3.53	34.52
QR 221	3.53	36.09
QR 222	3.53	37.69
QR 223	3.53	40.87
QR 224	3.53	44.05
QR 325	5.34	37.47
QR 326	5.34	40.65
QR 327	5.34	43.82
QR 328	5.34	47.00
QR 329	5.34	50.16
QR 330	5.34	53.34
QR 331	5.34	56.52
QR 332	5.34	59.69
QR 333	5.34	62.87
QR 334	5.34	66.04
QR 335	5.34	69.22
QR 336	5.34	72.39
QR 337	5.34	75.57
QR 338	5.34	78.74
QR 339	5.34	81.92
QR 340	5.34	85.09
QR 341	5.34	88.27
QR 342	5.34	91.44
QR 343	5.34	94.62
QR 344	5.34	97.79
QR 345	5.34	100.14
QR 346	5.34	104.14
QR 347	5.34	107.32
QR 348	5.34	110.50
QR 349	5.34	113.67
QR 356	5.34	135.89
QR 425	6.99	113.67
QR 426	6.99	116.84
QR 427	6.99	120.02
QR 428	6.99	123.20
QR 429	6.99	126.37
QR 430	6.99	129.54
QR 431	6.99	132.72
QR 432	6.99	135.90
QR 433	6.99	139.06
QR 434	6.99	142.24
QR 435	6.99	145.42
QR 436	6.99	148.60
QR 437	6.99	151.77
QR 438	6.99	158.12
QR 439	6.99	194.47
QR 440	6.99	170.82

Pas një kontrolli vizual të nivelit të vajit në depozitë dhe mënyrës së instalimit të pompës (gjërat e thjeshta në fillim-kurrë mos i neglizhoni gjërat e thjeshta) verifikova që në fakt pompa krijonte prurje.

Duke fiksuar këtë fakt dhe duke ditur që vaji nën presion zgjedh rrugën me rrezistencë më të ulët, tani duhet të kontrolloja se në cilën pjesë të sistemit hidraulik vaji shkonte në shkarkim.

Duke ditur që gjenerohet nxehtësi kur vaji rrjedh nga një zonë me presion të lartë në një zonë me presion të ulët, pa kryer punë, unë e vura në punë sistemin hidraulik dhe duke e lënë atë të ndezur, fillova të kontrolloj me anë të një termometri me infra të kuqe temperaturën e sejcilin komponent hidraulik.

Pas pak kohe kontrolli verifikova që relief valve ishte komponenti me temperaturën më të lartë se të gjithë komponentët e tjerë të sistemit. Kjo tregonte se relief valve ishte komponenti i dyshuar. Në këtë moment u përpoqa të rris presionin e setting-ut të relief valve dhe kjo për të parë nëse rritej presioni në sistem. Nëse presioni në sistem rritej kjo do të thonte se relief valvë ishte ok.

Meqenëse presioni në sistem nuk u rrit, atëherë unë zmontova relief valve dhe pashë që tek sedia e saj kishte ngecur një copë metalike nga pompa e defektuar më parë e cila nuk lejonte elementin e valvolës që të mbyllej.

Problemet në sistemet hidraulike janë të pafundme.

Megjithatë njohja e ligjeve themelore është një bazë e padiskutueshme mbi të cilën ngrihet llogjika e zgjidhjes së problemeve.

Përgjithësisht prodhuesit e makinerisë ose të pajisjes hidraulike në literaturat e tyre kanë kapituj të veçantë për troubleshooting. Ndaj duhet të gjendet mundësia për të disponuar workshop-in e makinerisë pasi ajo është një ndihmesë e madhe.

Keto paragrafe jane pjese nga libri "**Brenda sekreteve te hidraulikes**"

Ne ne EMC studiojme çdo dite dhe kemi mundesi te ballafaqojme ato qe mesojme ne praktikat e perditshme te punes.

Çfare kemi vene re? Edhe pse jua japim punonjesve tane keto materiale te perkthyer ne gjuhen shqipe, perseri ata kane veshtiresi ne te kuptuarin e tyre.

Atehere kemi krijuar bindjen qe duhet te kryejme seanca te vazhdueshme trajnimi, per tema te veçanta qe hap pas hapi te mund te ngulisim tek ta konceptet themelore teorike.

Prandaj dhe me nje durim te jashtezakonshem po pergatisim nje mori temash trajnimi per tekniket e mesem dhe per tekniket e larte.

Kodi	a (mm)	ØA (mm)
QR 441	6.99	177.17
QR 442	6.99	183.52
QR 443	6.99	189.97
QR 444	6.99	196.22
QR 445	6.99	202.57
QR 446	6.99	215.27
QR 447	6.99	227.97
QR 448	6.99	240.67
QR 449	6.99	253.30
QR 450	6.99	266.07
QR 451	6.99	278.77
QR 452	6.99	291.47
QR 453	6.99	304.17
QR 454	6.99	316.87
QR 455	6.99	329.57
QR 456	6.99	342.30
QR 457	6.99	355.00
QR 458	6.99	367.67
QR 459	6.99	380.37
QR 460	6.99	393.07

Kam pare kompani ndertimi qe kane nje numer shume te madh makinerish dhe pajisjesh por qe kane nje numer shume te vogel punonjesish qe i mirembajne ato.

A eshte e mundur kjo? Absolutisht jo.

Atehere ajo qe evidentohet eshte thjeshte qe nuk behet mirembajtje.

Ne keto kushte ajo qe eshte e dukshme dhe e prekshme ne shume e shume kompani eshte fakti qe ato punojne ne kushte emergjente.

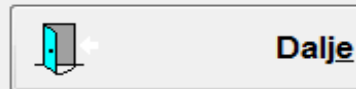
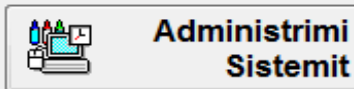
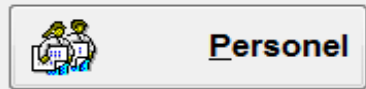
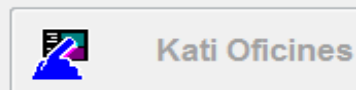
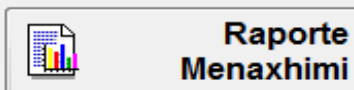
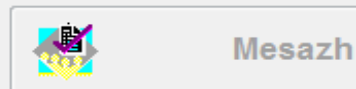
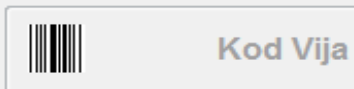
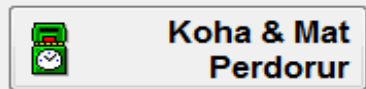
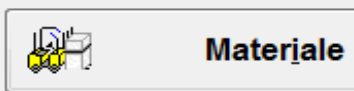
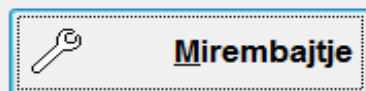
Pra nese kompania ka sot nje prioritet te ndryshem nga ai qe kishte dje, thjeshte do te lihet ne mes puna per mirembajtjen ose riparimin e atyre mjeteve dhe do te filloje puna per mirembajtjen ose riparimin e mjeteve te prioritetit te ri.

Po nese nesor ndryshon prioriteti?

Ne perfundim cilesite e puneve nuk jane ato te duhurat ndaj dhe pergjithesisht mjetet punojne deri sa te prishen.

Per t'i rregulluar do te duhen shume para, aq sa per pronarin ose administratorin vendimarrja behet e komplikuar.

EMC Engineering Maintenance Center shpk



A mendoni ndonjehere te filloni te organizoni mirembajtjen siç duhet apo thjeshte do te vazhdoni keshtu deri sa te shkoje?

EMC shpk ka punuar dhe po punon çdo dite per te organizuar mirembajtjen ne nje menyre krejt tjetër. Ashtu siç aktualisht behet ne vendet e zhvilluara.

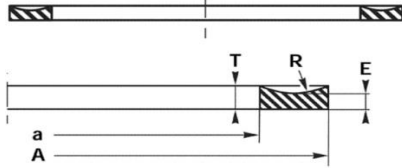
Me siper tregohet programi kompiuterik per menaxhimin e mirembajtjes. Nepermjet ketij programi ne administrojme:

- > blerjet e te gjitha materialeve dhe te sherbimeve te nevojshme per kryerjen e sherbimeve te mirembajtjes dhe te riparimit
- > magazinën e pjeseve te kembimit dhe te materialeve te konsumit
- > punet qe kryejme ne çdo aset qe mirembajme ose qe riparojme,
- > personelin e kompanise
- > mirembajtjen preventive.

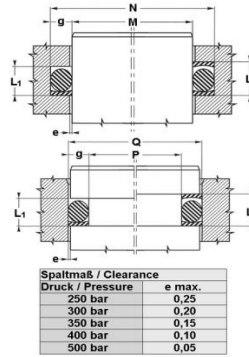
Ky nuk eshte thjesht nje sistem kompiuterik, ky eshte guida e puneve te perditshme te kompanise.

UNAZAT E SUPORTIT TE GUARNICIONEVE O-RING

UNAZAT E SUPORTIT TE GUARNICIONEVE O-RING.....BU



d(Oring)	g	L1	L2	E	T
1,78	1,35	4,00	5,50	1,14	1,24
2,62	2,18	5,00	6,50	1,14	1,35
3,53	3,00	6,00	7,50	1,02	1,27
5,34	4,65	8,80	10,50	1,42	1,93
7,00	5,99	12,00	14,50	2,44	2,97



Spaltmaß / Clearance	e max.
Druck / Pressure 250 bar	0,25
300 bar	0,20
350 bar	0,15
400 bar	0,10
500 bar	0,05

NBR 90° Shore A

Cilësitë

Dizenjo	Unazë suporti për guarnicionet O-Ring
Presioni maksimal i punës	Deri në 500 bar
Ngjyra	E zezë
Temperatura maksimale	110 °C
Temperatura minimale	-30 °C
Instalimi	Në hapësira të mbyllura
Lënda qarkulluese në sistem	Vaj me bazë minerale
Materiali	NBR 90 Shore A

HANSA/FLEX

Përshkrim

Zgjidhje e thjeshtë

Unaza nuk duhet prerë

Zgjidhje ekonomike

Shënim

Hapësirat:

Presioni 250 Bar/ e max = 0,25

Presioni 300 Bar/ e max = 0,20

Presioni 350 Bar/ e max = 0,15

Presioni 400 Bar/ e max = 0,10

Presioni 500 Bar/ e max = 0,05

Kodi	Ød (mm)	Guarnicioni Ring	O- ØD (mm)
BU 4	2.44	1.78 x 1.78	5.14
BU 5	3.23	2.57 x 1.78	5.93
BU 6	3.56	2.90 x 1.78	6.26
BU 7	4.34	3.68 x 1.78	7.04
BU 8	5.13	4.47 x 1.78	7.83
BU 9	5.94	5.28 x 1.78	8.64
BU 10	6.73	6.07 x 1.78	9.43
BU 11	8.31	7.65 x 1.78	11.01
BU 12	9.91	9.25 x 1.78	12.61
BU 13	11.56	10.82 x 1.78	14.26
BU 14	13.16	12.42 x 1.78	15.86
BU 15	14.73	14.00 x 1.78	17.43
BU 16	16.33	15.60 x 1.78	19.03
BU 17	17.91	17.17 x 1.78	20.61
BU 18	19.51	18.77 x 1.78	22.21
BU 19	21.08	20.35 x 1.78	23.78



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

Per te ardhmen kemi thjesht dy rruge:

> te zhvillohemi ne te njejtin nivel si bota qe na rrethon

> te dorezohemi dhe te presim thjeshte ate qe ndodh.

Keto dy rruge kane itinerare te ndryshme.

Ne kemi zgjedhur rrugen e pare ndaj dhe po punojme nate e dite per te zhvilluar vetveten por jo vetem.

Nese ju e gjykoni te drejte rrugen tone, ju ftojme te punojme se bashku per te gjetur itinerarin e duhur.

Ne fakt nuk na duhet te bejme shpikje. Thjeshte duhet te mesojme nga eksperiencia e te tjereve.

Kjo behet duke studiuar dhe duke besuar.

Kodi	Ød (mm)	Guarnicioni Ring	O-ØD (mm)
BU 20	22.68	21.95 x 1.78	25.38
BU 21	24.26	23.52 x 1.78	26.96
BU 22	25.86	25.12 x 1.78	28.56
BU 23	27.43	26.70 x 1.78	30.13
BU 24	29.03	28.30 x 1.78	31.73
BU 25	30.61	29.87 x 1.78	33.31
BU 26	32.21	31.47 x 1.78	34.91
BU 27	33.78	33.05 x 1.78	36.48
BU 28	35.38	34.65 x 1.78	38.08
BU 29	38.56	37.82 x 1.78	41.26
BU 30	41.73	41.00 x 1.78	44.43
BU 31	44.91	44.17 x 1.78	47.61
BU 32	48.08	47.35 x 1.78	50.78
BU 33	51.26	50.52 x 1.78	53.96
BU 34	54.43	53.70 x 1.78	57.13
BU 35	57.61	56.87 x 1.78	60.31
BU 36	60.78	60.05 x 1.78	63.48
BU 37	63.96	63.22 x 1.78	66.66
BU 38	67.13	66.40 x 1.78	69.83
BU 39	70.31	69.57 x 1.78	73.01
BU 40	73.48	72.75 x 1.78	76.18
BU 41	76.66	75.92 x 1.78	79.36
BU 42	83.01	82.27 x 1.78	85.71
BU 43	89.36	88.62 x 1.78	92.06
BU 44	95.71	94.97 x 1.78	98.41
BU 45	102.06	101.32 x 1.78	104.76
BU 46	108.41	107.67 x 1.78	111.11
BU 47	114.76	114.02 x 1.78	117.46
BU 48	121.11	120.37 x 1.78	123.81
BU 49	127.46	126.72 x 1.78	130.16
BU 50	133.81	133.07 x 1.78	136.51
BU 103	2.77	2.06 x 2.62	7.13
BU 104	3.56	2.84 x 2.62	7.92
BU 105	4.34	3.63 x 2.62	8.70
BU 106	5.13	4.42 x 2.62	9.49
BU 107	5.93	5.23 x 2.62	10.29
BU 108	6.73	6.02 x 2.62	11.09
BU 109	8.31	7.59 x 2.62	12.67
BU 110	9.91	9.19 x 2.62	14.27
BU 111	11.48	10.77 x 2.62	15.84
BU 112	13.08	12.37 x 2.62	17.44
BU 113	14.66	13.94 x 2.62	19.02
BU 114	16.26	15.54 x 2.62	20.62
BU 115	17.83	17.12 x 2.62	22.19
BU 116	19.43	18.72 x 2.62	23.79
BU 117	21.11	20.30 x 2.62	25.47
BU 118	22.68	21.89 x 2.62	27.04
BU 119	24.28	23.47 x 2.62	28.64
BU 120	25.86	25.07 x 2.62	30.22
BU 121	27.46	26.64 x 2.62	31.82
BU 122	29.03	28.24 x 2.62	33.39
BU 123	30.63	29.82 x 2.62	34.99
BU 124	32.21	31.42 x 2.62	36.57
BU 125	33.81	32.99 x 2.62	38.17

EMC shpk eshte perfaqesuese zyrtare e kompanise gjigande gjermane te prodhimit te makinerive dhe pajisjeve te ngritjes dhe te perpunimit te ngarkesave LINDE MATERIAL HANDLING



Tek EMC shpk ju do te gjeni partnerin qe ju ka munguar.

Mjete te reja, mjete te perdorura, pjese kembimi originale, sherbime te mirembajtjes dhe te riparimit, mjete me qera do te gjeni gjithmone prane EMC shpk.

Jo vetem kaq por edhe konsulence per te zgjedhur mjetin me te pershtatshem per punen qe duhet te kryeni.

LINDE eshte lider boteror per keto mjete.

EMC shpk eshte garancia per zgjidhjen e problemeve tuaja.

Gama e produkteve te LINDE eshte shume e madhe

E-Truck > pirun ngrites te ngarkesave me bateri,

IC-Truck > pirun ngrites te ngarkesave me motor me djegie te brendshme (nafte, gas),

Pallet Trucks > Mjet per levizjen e ngarkesave te sistemuara siper paletave

Pallet Stackers > Mjet ngrites dhe sistemues i ngarkesave te sistemuara ne paleta

Reach Truck > Mjet ngrites dhe sistemues i ngarkesave te sistemuara ne paleta



Pirun me bateri per ngritjen dhe transportimin e ngarkesave nga 1,2 ton deri ne 8 ton.

Konsultohuni me EMC per te perzgjedhur mjetin me te pershtatshem per ju.

Kodi	Ød (mm)	Guarnicioni O-Ring	ØD (mm)
BU 126	35.38	34.59 x 2.62	39.74
BU 127	36.98	36.17 x 2.62	41.34
BU 128	38.56	37.77 x 2.62	42.92
BU 129	40.16	39.34 x 2.62	44.52
BU 130	41.73	40.94 x 2.62	46.09
BU 131	43.33	42.52 x 2.62	47.69
BU 132	44.91	44.12 x 2.62	49.27
BU 133	46.51	45.69 x 2.62	50.87
BU 134	48.08	47.29 x 2.62	52.44
BU 135	49.68	48.90 x 2.62	54.04
BU 136	51.26	50.47 x 2.62	55.62
BU 137	52.86	52.07 x 2.62	57.22
BU 138	54.43	53.64 x 2.62	58.79
BU 139	56.03	55.25 x 2.62	60.39
BU 140	57.61	56.82 x 2.62	61.97
BU 141	59.21	58.42 x 2.62	63.57
BU 142	60.78	59.99 x 2.62	65.14
BU 143	62.38	61.60 x 2.62	66.74
BU 144	63.96	63.17 x 2.62	68.32
BU 145	65.56	64.77 x 2.62	69.92
BU 146	67.13	66.34 x 2.62	71.49
BU 147	68.73	67.95 x 2.62	73.09
BU 148	70.31	69.52 x 2.62	74.67
BU 149	71.91	71.12 x 2.62	76.27
BU 150	73.48	72.69 x 2.62	77.84
BU 151	76.66	75.87 x 2.62	81.02
BU 152	83.01	82.22 x 2.62	87.37
BU 153	89.36	88.57 x 2.62	93.72
BU 154	95.71	94.92 x 2.62	100.07
BU 155	102.06	101.27 x 2.62	106.42
BU 156	108.41	107.62 x 2.62	112.77
BU 157	144.76	113.97 x 2.62	119.12
BU 158	121.11	120.32 x 2.62	125.47
BU 159	127.46	126.67 x 2.62	131.82
BU 160	133.81	133.02 x 2.62	138.17
BU 161	140.16	139.37 x 2.62	144.52
BU 162	146.51	145.72 x 2.62	150.87
BU 163	152.86	152.07 x 2.62	157.22
BU 164	159.21	158.42 x 2.62	163.57
BU 165	165.65	164.77 x 2.62	170.01
BU 166	171.91	171.12 x 2.62	176.27
BU 167	178.26	177.47 x 2.62	182.62
BU 168	184.61	183.82 x 2.62	188.97
BU 169	190.96	190.17 x 2.62	195.32
BU 170	197.31	196.52 x 2.62	201.67
BU 171	203.66	202.87 x 2.62	208.02
BU 172	210.01	209.22 x 2.62	214.37
BU 173	216.36	215.57 x 2.62	220.72
BU 174	222.71	221.92 x 2.62	227.07
BU 175	229.06	228.27 x 2.62	233.42
BU 176	235.41	234.62 x 2.62	239.77
BU 177	241.76	240.97 x 2.62	246.12
BU 178	248.11	247.32 x 2.62	252.47
BU 201	5.13	4.34 x 3.53	11.13



Pirun me motor me djegie te brendshme, me nafte ose me gas te legshem.

Keto mjete jane te prodhuar ne permasa te ndryshme, duke filluar me ngritjen e ngarkesave deri ne 1,4 ton dhe duke perfunduar ne mjete per ngritjen e ngarkesave deri ne 18 ton.

Opsionet jane te ndryshme dhe ofrohen ne varesi te perdorimit.

Nese konsultoheni me EMC shpk per perzgjedhjen e tyre, ju do te percaktoni mjetin me te pershtatshem per punen tuaj.



Transpaleta te thjeshta deri ne transpaleta me bateri



Kodi	Ød (mm)	Guarnicioni Ring	O-ØD (mm)
BU 202	6.73	5.94 x 3.53	12.73
BU 203	8.30	7.52 x 3.53	14.30
BU 204	9.90	9.12 x 3.53	15.90
BU 205	11.56	10.69 x 3.53	17.56
BU 206	13.16	12.29 x 3.53	19.16
BU 207	14.73	13.87 x 3.53	20.73
BU 208	16.33	15.47 x 3.53	22.33
BU 209	17.90	17.04 x 3.53	23.90
BU 210	19.46	18.64 x 3.53	25.46
BU 211	21.03	20.22 x 3.53	27.03
BU 212	22.63	21.82 x 3.53	28.63
BU 213	24.21	23.39 x 3.53	30.21
BU 214	25.81	24.99 x 3.53	31.81
BU 215	27.38	26.57 x 3.53	33.38
BU 216	28.98	28.17 x 3.53	34.98
BU 217	30.56	29.74 x 3.53	36.56
BU 218	32.16	31.34 x 3.53	38.16
BU 219	33.88	32.92 x 3.53	39.88
BU 220	35.48	34.52 x 3.53	41.48
BU 221	37.06	36.09 x 3.53	43.06
BU 222	38.66	37.69 x 3.53	44.66
BU 223	41.83	40.87 x 3.53	47.83
BU 224	45.01	44.04 x 3.53	51.01
BU 225	48.18	47.22 x 3.53	54.18
BU 226	51.36	50.39 x 3.53	57.36
BU 227	54.53	53.57 x 3.53	60.53
BU 228	57.71	56.74 x 3.53	63.71
BU 229	60.88	59.92 x 3.53	66.88
BU 230	64.06	63.09 x 3.53	70.06
BU 231	66.83	66.27 x 3.53	72.83
BU 232	70.00	69.44 x 3.53	76.00
BU 233	73.18	72.62 x 3.53	79.18
BU 234	76.35	75.79 x 3.53	82.35
BU 235	79.53	78.97 x 3.53	85.53
BU 236	82.70	82.14 x 3.53	88.70
BU 237	85.88	85.32 x 3.53	91.88
BU 238	89.05	88.49 x 3.53	95.05
BU 239	92.23	91.67 x 3.53	98.23
BU 240	95.40	94.84 x 3.53	101.40
BU 241	98.58	98.02 x 3.53	104.58
BU 242	101.75	101.19 x 3.53	107.75
BU 243	104.93	104.37 x 3.53	110.93
BU 244	108.10	107.54 x 3.53	114.10
BU 245	111.28	110.72 x 3.53	117.28
BU 246	114.45	113.89 x 3.53	120.45
BU 247	117.63	117.07 x 3.53	123.63
BU 248	121.11	120.24 x 3.53	127.11
BU 249	124.28	123.42 x 3.53	130.28
BU 250	127.46	126.59 x 3.53	133.46
BU 251	130.63	129.77 x 3.53	136.63
BU 252	133.81	132.94 x 3.53	139.81
BU 253	136.98	136.12 x 3.53	142.98
BU 254	140.16	139.29 x 3.53	146.16
BU 255	143.33	142.47 x 3.53	149.33

Ju jeni padyshim ne dilemen se çfare mjete duhet te zgjedh; te ri apo te perdorur?

Ne fakt nuk eshte shume e veshtire per t'u vendosur.

Nese mjete qe deshironi te blini do te bej me pak se 3 ore pune efektive ne nje dite, atehere zgjidhni nje mjet te perdorur, natyrisht me sa me pak ore pune te kryera.

Por nese mjete do te kryej me shume se 3 ore pune efektive ne dite atehere keni me shume leverdi nese e blini mjetin e ri.

Ne fakt perzgjedhja ka te bej edhe me mundesine financiare qe keni apo dhe me faktin se sa jeni te pergatitur te shpenzoni.

Nese zgjidhni mjet me çmim te ulet ne blerje, pa diskutim qe do te keni kosto me te larta operimi. Po ju do t'i shpenzoni parate. Vetem qe kostot e operimit ndoshta nuk i shihni sepse ato i kryeni çdo dite.

Bota e zhvilluar sot ecen me laps ne dore. Dhe lapsi i tyre thote: Per me shume se 3 ore pune efektive ne dite, blini nje mjet te ri.

Zgjedhja ju takon juve.



Mjete per transportimin dhe sistemimin e ngarkesave te vendosura mbi paleta dhe qe sistemohen neper vende te ndryshme apo edhe neper rafet e magazinave.

Keto mjete ofrohen per ngritjen e ngarkesave nga 600 kg deri ne 1,6 ton

Opcionet jane nga me te ndryshmet. Varet shume nga menyra se si e keni ndertuar magazinin apo dhe se si i keni sistemuar ngarkesat.

EMC shpk eshte ne gjendje t'ju keshilloje para se ju te zgjidhni mjetin qe ju nevojitet.



Kodi	Ød (mm)	Guarnicioni Ring	O-ØD (mm)
BU 256	146.51	145.64 x 3.53	152.51
BU 257	149.68	148.82 x 3.53	155.68
BU 258	152.86	151.99 x 3.53	158.86
BU 259	159.21	158.34 x 3.53	165.21
BU 260	165.56	164.69 x 3.53	171.56
BU 261	171.91	171.04 x 3.53	177.91
BU 262	178.26	177.39 x 3.53	184.26
BU 263	184.61	183.74 x 3.53	190.61
BU 264	190.96	190.09 x 3.53	196.96
BU 265	197.31	196.44 x 3.53	203.31
BU 266	203.66	202.57 x 3.53	209.66
BU 267	210.01	209.14 x 3.53	216.01
BU 268	216.36	215.49 x 3.53	222.36
BU 269	222.71	221.84 x 3.53	128.71
BU 270	229.06	228.19 x 3.53	235.06
BU 271	235.41	234.54 x 3.53	241.41
BU 272	241.76	240.89 x 3.53	247.76
BU 273	248.11	247.26 x 3.53	254.11
BU 274	254.46	253.59 x 3.53	260.46
BU 275	267.16	266.29 x 3.53	273.16
BU 276	279.66	278.99 x 3.53	285.86
BU 277	292.56	291.69 x 3.53	298.56
BU 278	305.26	304.39 x 3.53	311.26
BU 279	330.66	329.79 x 3.53	336.66
BU 280	356.06	355.19 x 3.53	362.06
BU 281	381.46	380.59 x 3.53	387.46
BU 282	406.12	405.26 x 3.53	415.12
BU 283	431.52	430.66 x 3.53	437.52
BU 284	456.92	456.06 x 3.53	462.92
BU 309	11.43	10.46 x 5.34	20.73
BU 310	13.03	12.07 x 5.34	22.33
BU 311	14.60	13.64 x 5.34	23.90
BU 312	16.20	15.24 x 5.34	25.50
BU 313	17.78	16.81 x 5.34	27.08
BU 314	19.38	18.42 x 5.34	26.68
BU 315	20.96	19.99 x 5.34	30.26
BU 316	22.56	21.59 x 5.34	31.86
BU 317	24.13	23.16 x 5.34	33.43
BU 318	25.73	24.77 x 5.34	35.03
BU 319	27.31	26.34 x 5.34	36.61
BU 320	28.91	27.94 x 5.34	38.21
BU 321	30.42	29.51 x 5.34	39.72
BU 322	32.08	31.12 x 5.34	41.38
BU 323	33.43	32.69 x 5.34	42.73
BU 324	35.26	34.29 x 5.34	44.56
BU 325	38.43	37.47 x 5.34	47.73
BU 326	41.61	40.64 x 5.34	50.91
BU 327	44.78	43.82 x 5.34	54.08
BU 328	47.96	46.99 x 5.34	57.26
BU 329	51.13	50.17 x 5.34	60.43
BU 330	54.31	53.34 x 5.34	63.61
BU 331	57.61	56.52 x 5.34	66.91
BU 332	60.78	59.69 x 5.34	70.08
BU 333	63.96	62.87 x 5.34	73.26

Per sistemimin e ngarkesave ne magazina me hapesira te ngushta midis rafteve mund te zgjidhni mjetet Reach Truck.

Nuk gjenden fjale ne gjuhen shqipe per te pershkruar nje makineri te tille ndaj dhe identifikimi lihet te behet ne anglisht.



Jane mjete qe perdoren gjeresisht sot ne perendim, ndaj dhe do te jene patjeter prezente edhe ne vendin tone.

Keto mjete ofrohen per ngritjen e ngarkesave nga 1 ton deri ne ngritjen e ngarkesave deri ne 2,5 ton.

Te gjitha jane me bateri.

Mos e anashkaloni asnjehere gjendjen e baterise kur blini nje mjet te tille te perdorur.

Bateria eshte zemra e mjetit dhe ka nje kosto jo te ulet.

Megjithate mjetet qe punojne me bateri jane me te leverdisshme se mjetet e tjera.



Po ku t'i porosisni baterite, nese ato nuk jane efektive?

Natyrisht tek EMC shpk.

EMC shpk ju ofron baterite Gjermane HOPPECKE

Baterite HOPPECKE jane bateri serioze, sepse ato mbajne karikim me shume se baterite e tjera dhe kane nje jetegjatesi me te madhe se baterite e tjera>

Kodi	Ød (mm)	Guarnicioni O-Ring	ØD (mm)
BU 334	67.13	66.04 x 5.34	76.43
BU 335	70.31	69.22 x 5.34	79.61
BU 336	73.48	72.39 x 5.34	82.78
BU 337	76.66	75.57 x 5.34	85.96
BU 338	79.83	78.74 x 5.34	89.13
BU 339	83.13	81.92 x 5.34	92.43
BU 340	86.31	85.09 x 5.34	95.61
BU 341	89.48	88.27 x 5.34	98.78
BU 342	92.66	91.44 x 5.34	101.96
BU 343	95.83	94.62 x 5.34	105.13
BU 344	99.01	97.79 x 5.34	108.31
BU 345	102.31	100.97 x 5.34	111.61
BU 346	105.49	104.14 x 5.34	114.79
BU 347	108.66	107.32 x 5.34	117.96
BU 348	111.84	110.49 x 5.34	121.14
BU 349	115.01	113.67 x 5.34	124.31
BU 350	118.19	116.84 x 5.34	127.49
BU 351	121.36	120.02 x 5.34	130.66
BU 352	124.54	123.19 x 5.34	133.84
BU 353	127.71	126.37 x 5.34	137.01
BU 354	130.89	129.54 x 5.34	140.19
BU 355	134.06	132.72 x 5.34	143.36
BU 356	137.24	135.89 x 5.34	146.54
BU 357	140.41	139.07 x 5.34	149.71
BU 358	143.59	142.24 x 5.34	152.89
BU 359	146.76	145.42 x 5.34	156.06
BU 360	149.94	148.59 x 5.34	159.24
BU 361	153.11	151.77 x 5.34	162.41
BU 362	159.46	158.12 x 5.34	168.76
BU 363	165.81	164.47 x 5.34	175.11
BU 364	172.16	170.82 x 5.34	181.46
BU 365	178.51	177.17 x 5.34	187.81
BU 366	184.86	183.52 x 5.34	194.16
BU 367	191.21	189.87 x 5.34	200.51
BU 368	197.56	196.22 x 5.34	206.86
BU 369	203.91	202.57 x 3.53	213.21
BU 370	210.26	208.92 x 5.34	216.56
BU 371	216.61	215.27 x 5.34	225.91
BU 372	222.96	221.62 x 5.34	232.26
BU 373	229.31	227.97 x 5.34	238.61
BU 374	235.66	234.32 x 5.34	244.96
BU 375	242.01	240.67 x 5.34	251.31
BU 376	248.36	247.02 x 5.34	257.66
BU 377	254.71	253.37 x 5.34	264.01
BU 378	267.41	266.07 x 5.34	276.71
BU 379	280.11	278.77 x 5.34	289.41
BU 380	292.81	291.47 x 5.34	302.11
BU 381	305.51	304.17 x 5.34	314.81
BU 382	330.91	329.57 x 5.34	340.21
BU 383	356.31	354.97 x 5.34	365.61
BU 425	115.60	113.67 x 7.00	127.58
BU 426	118.77	116.84 x 7.00	130.75
BU 427	121.95	120.02 x 7.00	133.93
BU 428	125.20	123.20 x 7.00	137.18

Per spostimin e ngarkesave ne magazine apo edhe per te ngarkuar mjetet e transportit ne qendrat llogjistike, mund te sherbeheni nga mjete te tjera qe quhen Order Picker.

Edhe keto mjete jane me bateri. Shpejtesia me te cilen ato levizin, zhdervjelltesia me te cilen operojne, i bejne keto mjete shume te perdorshme dhe shume te pelqyeshme nga operatoret.



Keto mjete perpunojne ngarkesa nga 1 ton deri ne ngarkesa deri ne 2,5 ton



Nese do t'ju nevojiten mjete te cilat sherbejne per te terhequr ngarkesa brenda ambienteve te kompanise tuaj, atehere LINDE ju ofron nje game mjetesh.



ose



Kodi	Ød (mm)	Guarnicioni Ring	O-ØD (mm)
BU 429	128.30	126.37 x 7.00	140.28
BU 430	131.47	129.54 x 7.00	143.45
BU 431	134.65	132.72 x 7.00	146.63
BU 432	137.82	135.89 x 7.00	149.80
BU 433	141.00	139.07 x 7.00	152.98
BU 434	144.17	142.24 x 7.00	156.15
BU 435	147.35	145.42 x 7.00	159.33
BU 436	150.52	148.59 x 7.00	162.50
BU 437	153.70	151.77 x 7.00	165.68
BU 438	159.36	158.12 x 7.00	171.34
BU 439	165.71	164.47 x 7.00	177.69
BU 440	172.06	170.82 x 7.00	184.04
BU 441	178.41	177.17 x 7.00	190.39
BU 442	184.76	183.52 x 7.00	196.74
BU 443	191.11	189.87 x 7.00	203.09
BU 444	197.46	196.22 x 7.00	209.44
BU 445	203.81	202.57 x 7.00	215.79
BU 446	216.51	215.27 x 7.00	228.49
BU 447	229.21	227.97 x 7.00	241.19
BU 448	241.91	240.67 x 7.00	253.89
BU 449	254.61	253.37 x 7.00	266.59
BU 450	267.31	266.07 x 7.00	279.29
BU 451	280.01	278.77 x 7.00	291.99
BU 452	292.71	291.47 x 7.00	304.69
BU 453	305.41	304.17 x 7.00	317.39
BU 454	318.11	316.87 x 7.00	330.09
BU 455	330.81	329.57 x 7.00	342.79
BU 456	343.51	342.27 x 7.00	355.49
BU 457	356.21	354.97 x 7.00	368.19
BU 458	368.91	367.67 x 7.00	380.89
BU 459	381.61	380.37 x 7.00	393.59
BU 460	394.31	393.07 x 7.00	406.29
BU 461	406.50	405.26 x 7.00	418.48
BU 462	419.20	417.96 x 7.00	431.18
BU 463	431.90	430.66 x 7.00	443.88
BU 464	440.60	443.36 x 7.00	452.58
BU 465	457.30	456.06 x 7.00	469.28
BU 466	470.00	468.76 x 7.00	481.98
BU 467	482.70	481.46 x 7.00	494.68



Nderkohe qe nese do te projektioni nje proces te automatizuar te perpunimit te ngarkesave, padiskutim qe tek Linde do te gjeni partnerin me te mire.



ose



Per te gjitha keto EMC ju garanton sherbim te mirembajtjes dhe te riparimit, sado i komplikuar te jete problemi qe ato kane.

Kur nuk dime t'i japim zgjidhje vete problemeve, ne dime se ku te drejtohemi.

Prandaj per Ju eshte zgjidhja me ineligjente qe te perzgjidhni mjetet LINDE. Ato jo vetem qe jane me eficientet ne treg por ju kane garantuar edhe pjeset e kembimit dhe sherbimet e mirembajtjes dhe te riparimit.

Te nderuar kliente!

EMC shpk eshte nje kompani serioze qe ka si objektiv te sajini sherbeje industrise qe zhvillohet ne Shqiperi.

Eshte kjo arsyeja qe ne te EMC kemi perzgjedhur te bashkepunojme me partnere prestigjioz.

Paketat e sherbimit qe ju ofrohen dhe qe do t'ju ofrohen ne te ardhmen do te jene nga me seriozet ne vend. Ne e vleresojme shume besimin

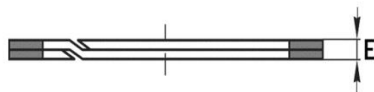
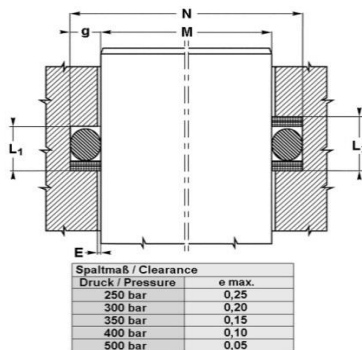


Tabelle 301.1 / Table 301.1

d (Oring)	g	L1	L2	E
1,78	1,55	3,80	5,20	1,40
2,62	2,25	5,00	6,40	1,40
3,52	3,10	6,20	7,60	1,40
5,34	4,70	8,80	10,50	1,70
7,00	6,10	12,00	14,50	2,50



Spaltmaß / Clearance	e max.
Druck / Pressure	
250 bar	0,25
300 bar	0,20
350 bar	0,15
400 bar	0,10
500 bar	0,05

PTFE

Cilësitë

Dizenjo	Unazë suportit për guarnicionet O-Ring
Presioni maksimal i punës	Deri në 500 bar
Ngjyra	E bardhë
Temperatura maksimale	260 °C
Temperatura minimale	-200 °C
Lënda qarkulluese në sistem	Vaj me bazë minerale, HFA, HFB, HFC, HFD, avull
Materiali	PTFE (polytetrafluoroethylene)

Kodi	M (mm)	N (mm)	Guarnicioni O-Ring
BR 6	3.0	6.1	2.90 x 1.78
BR 7	4.0	7.1	3.68 x 1.78
BR 8	4.5	7.6	4.47 x 1.78
BR 9	5.0	8.1	5.28 x 1.78
BR 10	7.0	10.1	6.07 x 1.78
BR 610	7.0	10.1	6.75 x 1.78
BR 11	8.0	11.1	7.65 x 1.78
BR 611	9.0	12.1	8.73 x 1.78
BR 12	9.0	12.1	9.25 x 1.78
BR 13	11.0	14.1	10.82 x 1.78
BR 14	13.0	16.1	12.42 x 1.78
BR 15	14.0	17.1	14.00 x 1.78
BR 16	16.0	19.1	15.60 x 1.78
BR 17	17.0	20.1	17.17 x 1.78
BR 18	19.0	22.1	18.77 x 1.78
BR 19	21.0	24.1	20.35 x 1.78
BR 20	22.0	25.1	23.52 x 1.78
BR 21	24.0	27.1	23.52 x 1.78
BR 22	25.0	28.1	25.12 x 1.78
BR 25	30.0	33.1	29.87 x 1.78
BR 28	35.0	38.1	34.65 x 1.78
BR 110	10.0	14.5	9.19 x 2.62
BR 613	10.0	14.5	9.90 x 2.62
BR 111	11.0	15.5	10.77 x 2.62
BR 614	12.0	16.5	11.91 x 2.62
BR 615	13.0	17.5	13.10 x 2.62
BR 113	14.0	18.5	13.94 x 2.62
BR 616	15.0	19.5	15.08 x 2.62
BR 114	16.0	20.5	15.54 x 2.62
BR 809	16.0	20.5	15.88 x 2.62
BR 115	17.0	21.5	17.12 x 2.62
BR 116	19.0	23.5	18.72 x 2.62



EMC Engineering, Maintenance Center

EMC shpk është partner zyrtar i kompanisë prestigjioze gjermane të prodhimit të baterive industriale HOPPECKE



Po kush është HOPPECKE

Hyni në internet dhe shkruani <https://www.hoppecke.com/en>

Menjehere do të kuptoni që keni të bëni me një kompani lider në tregun e prodhimit të baterive industriale.

Kompanitë më të mëdha në Gjermani janë kliente të HOPPECKE

Besoj është e mjaftueshme për të kuptuar garancinë që kemi për cilësinë e produktit.

Po përse duhet të përzgjidhni HOPPECKE dhe jo bateri të tjera të konkurrencës?

Sëpse bateritë HOPPECKE mbajnë karikim me shumë se të tjerat dhe kanë një jetëgjatësi më të madhe se bateritë e tjera.

Në i kemi provuar ndaj dhe ju këshillojmë dhe ju.

Teknologjia më të cilën prodhohen bateritë dhe garancia e përdorimit të materialeve cilësore i bëjnë këto bateri që të dallojnë nga të tjerat.

Hoppecke janë bateri serioze, ndaj dhe përzgjidhen nga kompani serioze.

Çfare baterish ofron HOPPECKE?

Kodi	M (mm)	N (mm)	Guarnicioni O-Ring
BR 117	20.0	24.5	20.30 x 2.62
BR 812	21.0	25.5	20.64 x 2.62
BR 118	22.0	26.5	21.89 x 2.62
BR 119	24.0	28.5	23.47 x 2.62
BR 120	25.0	29.5	25.07 x 2.62
BR 121	27.0	31.5	26.64 x 2.62
BR 122	28.0	32.5	28.24 x 2.62
BR 123	30.0	34.5	29.82 x 2.62
BR 124	32.0	36.5	31.42 x 2.62
BR 126	35.0	39.5	34.59 x 2.62
BR 127	36.0	40.5	36.17 x 2.62
BR 128	38.0	42.5	37.77 x 2.62
BR 129	40.0	44.5	39.34 x 2.62
BR 130	41.0	45.5	40.94 x 2.62
BR 131	43.0	47.5	42.52 x 2.62
BR 133	46.0	50.5	45.69 x 2.62
BR 134	48.0	52.5	47.29 x 2.62
BR 135	49.0	53.5	48.90 x 2.62
BR 136	51.0	55.5	50.47 x 2.62
BR 137	52.0	56.5	52.07 x 2.62
BR 139	55.0	59.5	55.25 x 2.62
BR 140	57.0	61.5	56.82 x 2.62
BR 141	59.0	63.5	58.42 x 2.62
BR 142	60.0	64.5	59.99 x 2.62
BR 143	62.0	66.5	61.60 x 2.62
BR 144	63.0	67.5	63.17 x 2.62
BR 148	70.0	74.5	69.52 x 2.62
BR 151	76.0	80.5	75.87 x 2.62
BR 152	82.0	86.5	82.22 x 2.62
BR 153	89.0	93.5	88.57 x 2.62
BR 154	95.0	99.5	94.92 x 2.62
BR 156	108.0	112.5	107.62 x 2.62
BR 157	114.0	118.5	113.97 x 2.62
BR 210	19.0	25.2	18.64 x 3.53
BR 211	20.0	26.2	20.22 x 3.53
BR 212	22.0	28.2	21.82 x 3.53
BR 213	23.0	29.2	23.39 x 3.53
BR 214	25.0	31.2	24.99 x 3.53
BR 215	27.0	33.2	26.57 x 3.53
BR 216	28.0	34.2	28.17 x 3.53
BR 217	30.0	36.2	29.74 x 3.53
BR 218	31.0	37.2	31.34 x 3.53
BR 219	33.0	39.2	32.92 x 3.53
BR 220	35.0	41.2	34.52 x 3.53
BR 221	36.0	42.2	36.09 x 3.53
BR 222	38.0	44.2	37.69 x 3.53
BR 824	40.0	46.2	39.70 x 3.53
BR 223	42.0	48.2	40.87 x 3.53
BR 825	42.0	48.2	41.28 x 3.53
BR 826	43.0	49.2	42.86 x 3.53
BR 224	45.0	51.2	44.04 x 3.53
BR 828	46.0	52.2	46.04 x 3.53
BR 829	48.0	54.2	47.62 x 3.53
BR 830	49.0	55.2	49.20 x 3.53

HOPPECKE ofron bateri per te gjithë makinerite dhe pajisjet qe operojne me energji elektrike te siguruar nga baterite.



Keto bateri jane te ndertuara nga qelizat prej 2V.

Kombinimet e permasave te qelizave me sasine e tyre qe lidhen ne seri, sigurojne baterine qe i nevojitet mjetit tuaj.

Keto bateri jane produkt i nje eksperience 90 vjecare te punes se inxhinjereve gjerman.

Kur produkti flet vete fjalet jane te teperta.

EMC shpk eshte krenare qe ka mundur te sjelle ne Shqiperi baterite HOPPECKE.

Natyrisht qe shume kliente tanet kane blere tashme baterite HOPPECKE dhe kane shprehur vleresimin e tyre per cilesine e jashtezakonshme.

Po çmimet?

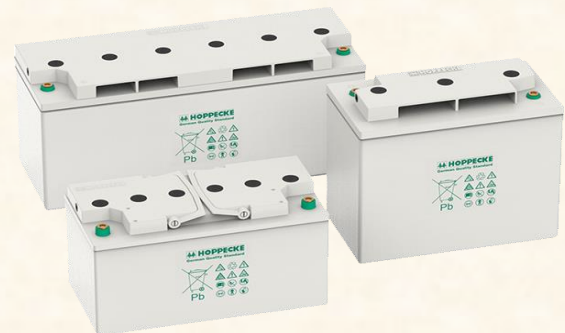
Ju mendoni se jane shume te larta?

Fillimisht pyesni pastaj vleresoni.

Produkti me i mire nuk eshte produkti me i lire ne treg.

Produkti me i mire eshte ai qe garanton raportin me te mire midis çmimit dhe cilesise.

Hoppecke e ka vleresuar maksimalisht kete raport.



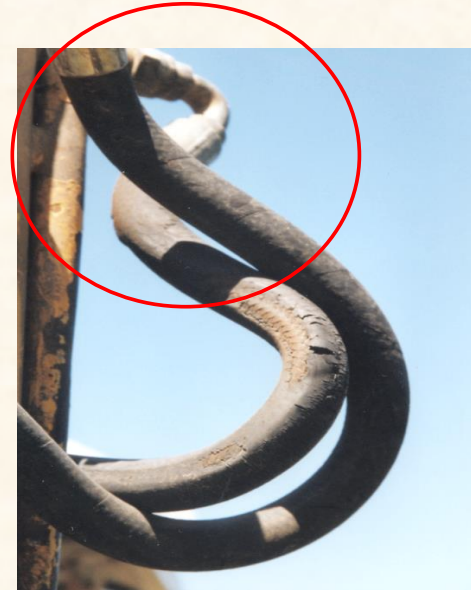
Kodi	M (mm)	N (mm)	Guarnicioni O-Ring
BR 226	51.0	57.2	50.39 x 3.53
BR 832	52.0	58.2	52.40 x 3.53
BR 227	54.0	60.2	53.57 x 3.53
BR 834	56.0	62.2	55.56 x 3.53
BR 228	57.0	63.2	56.74 x 3.53
BR 836	59.0	65.2	58.74 x 3.53
BR 229	60.0	66.2	59.92 x 3.53
BR 838	62.0	68.2	61.90 x 3.53
BR 230	64.0	70.2	63.09 x 3.53
BR 231	67.0	73.2	66.27 x 3.53
BR 842	68.0	74.2	68.26 x 3.53
BR 843	70.0	76.2	69.44 x 3.53
BR 844	72.0	78.2	71.44 x 3.53
BR 233	73.0	79.2	72.62 x 3.53
BR 846	75.0	81.2	74.60 x 3.53
BR 234	76.0	82.2	75.79 x 3.53
BR 235	79.0	85.2	78.97 x 3.53
BR 236	82.0	88.2	82.14 x 3.53
BR 237	85.0	91.2	85.32 x 3.53
BR 238	89.0	95.2	88.49 x 3.53
BR 239	92.0	98.2	91.67 x 3.53
BR 240	95.0	101.2	94.84 x 3.53
BR 241	98.0	104.2	98.02 x 3.53
BR 242	101.0	107.2	101.19 x 3.53
BR 243	105.0	111.2	104.37 x 3.53
BR 244	108.0	114.2	107.54 x 3.53
BR 245	110.0	117.2	110.72 x 3.53
BR 246	114.0	120.2	113.89 x 3.53
BR 247	117.0	123.2	117.07 x 3.53
BR 248	120.0	126.2	120.24 x 3.53
BR 249	123.0	129.2	123.42 x 3.53
BR 250	127.0	133.2	126.59 x 3.53
BR 252	133.0	139.2	132.94 x 3.53
BR 254	140.0	146.2	139.29 x 3.53
BR 255	143.0	149.2	142.47 x 3.53
BR 256	146.0	152.2	145.64 x 3.53
BR 257	149.0	155.2	148.82 x 3.53
BR 258	152.0	158.2	151.99 x 3.53
BR 260	165.0	171.2	164.69 x 3.53
BR 262	178.0	184.2	177.39 x 3.53
BR 263	184.0	190.2	183.74 x 3.53
BR 264	190.0	196.2	190.09 x 3.53
BR 265	197.0	203.2	196.44 x 3.53
BR 266	203.0	209.2	202.57 x 3.53
BR 272	241.0	247.2	240.89 x 3.53
BR 276	280.0	286.2	278.99 x 3.53
BR 326	41.0	50.4	40.64 x 5.34
BR 327	44.0	53.4	43.82 x 5.34
BR 328	47.0	56.4	46.99 x 5.34
BR 329	50.0	59.4	50.17 x 5.34
BR 330	53.0	62.4	53.34 x 5.34
BR 331	57.0	66.4	56.52 x 5.34
BR 332	60.0	69.4	59.69 x 5.34
BR 333	63.0	72.4	62.87 x 5.34

Tubat hidraulik te presionit te larte kontrollohen ne menyre vizuale. Ato nuk duhet te nderrohen vetem kur rrjedhin vaj apo kur çahen. Ne keto raste vaji i shkuar dem mund te kushtoje sa 2 ose 3 fishi i çmimit te tubit.

Nga ana tjeter çarja e tubit hidraulik mund te perbej nje rrezik potencial per jeten ose shendetin e operatorit, mirembajtjesit ose personave te tjere qe mund te gjenden aty prane.

Me poshte po ju shpjegojme rastet kur tubat hidraulik duhet te nderrohen, pas inspektimit qe iu behen atyre here pas here.

1. Tubi duhet nderruar sepse rakordi i tubit eshte deformuar nga demtime te jashteme.



2. Tubat shfaqin te çara ne shtresen e jashteme te gomes, si rezultat i rezeve ultraviolet

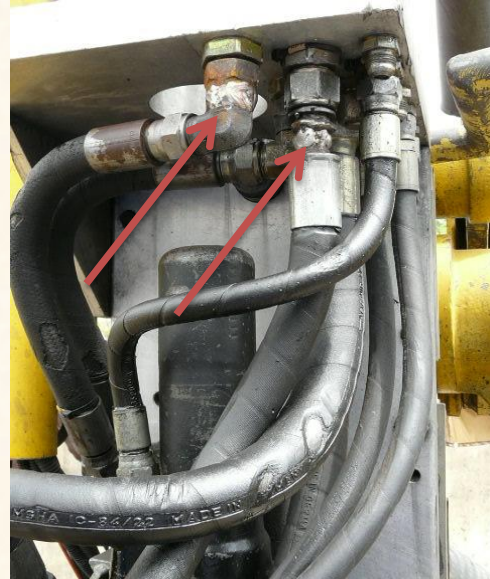


3. Shtresa e jashteme e gomes ka pesuar demtime deri ne shtresen perforcuese



Kodi	M (mm)	N (mm)	Guarnicioni O-Ring
BR 334	66.0	75.4	66.04 x 5.34
BR 335	69.0	78.4	69.22 x 5.34
BR 336	73.0	82.4	72.39 x 5.34
BR 619	75.0	84.4	74.63 x 5.34
BR 337	76.0	85.4	75.57 x 5.34
BR 338	79.0	88.4	78.74 x 5.34
BR 620	80.0	89.4	79.73 x 5.34
BR 339	82.0	91.4	81.92 x 5.34
BR 340	85.0	94.4	85.09 x 5.34
BR 341	88.0	97.4	88.27 x 5.34
BR 621	90.0	99.4	89.69 x 5.34
BR 342	92.0	101.4	91.44 x 5.34
BR 343	95.0	104.4	94.62 x 5.34
BR 344	98.0	107.4	97.79 x 5.34
BR 622	100.0	109.4	100.00 x 5.34
BR 345	101.0	110.4	100.97 x 5.34
BR 346	104.0	113.4	104.14 x 5.34
BR 623	110.0	119.4	109.54 x 5.34
BR 348	110.0	119.4	110.49 x 5.34
BR 349	114.0	123.4	113.67 x 5.34
BR 350	117.0	126.4	116.84 x 5.34
BR 860	118.0	127.4	117.48 x 5.34
BR 351	121.0	130.4	120.02 x 5.34
BR 352	124.0	133.4	123.19 x 5.34
BR 354	130.0	139.4	129.54 x 5.34
BR 355	133.0	142.4	132.72 x 5.34
BR 865	133.0	143.4	133.35 x 5.34
BR 356	137.0	146.4	135.89 x 5.34
BR 357	140.0	149.4	139.07 x 5.34
BR 867	140.0	149.4	139.70 x 5.34
BR 358	143.0	152.4	142.24 x 5.34
BR 359	146.0	155.4	145.42 x 5.34
BR 360	150.0	159.4	148.59 x 5.34
BR 361	152.0	161.4	151.77 x 5.34
BR 362	158.0	167.4	158.12 x 5.34
BR 363	165.0	174.4	164.47 x 5.34
BR 364	171.0	180.4	170.82 x 5.34
BR 365	178.0	187.4	177.17 x 5.34
BR 366	184.0	193.4	183.52 x 5.34
BR 367	190.0	199.4	189.87 x 5.34
BR 368	196.0	205.4	196.22 x 5.34
BR 370	209.0	218.4	208.92 x 5.34
BR 371	215.0	224.4	215.27 x 5.34
BR 373	228.0	237.4	227.97 x 5.34
BR 374	234.0	243.4	234.32 x 5.34
BR 375	241.0	250.4	240.67 x 5.34
BR 376	247.0	256.4	247.02 x 5.34
BR 377	253.0	262.4	253.37 x 5.34
BR 379	280.0	289.4	278.77 x 5.34
BR 380	292.0	301.4	278.99 x 3.53
BR 425	114.0	126.2	113.67 x 7.00
BR 624	115.0	127.2	114.70 x 7.00
BR 426	117.0	129.2	116.84 x 7.00
BR 427	120.0	132.2	120.02 x 7.00

4. Rakordet e tubave ose dhe vete tubi eshte i riparuar



5. Shtresa perforcuese e çelikut ka filluar te demtohet



6. Kur tubet kane shfaqur flukua ne sipërfaqe e jashtme



7. Instalimi i tubit eshte bere ne menyre te gabuar



Kodi	M (mm)	N (mm)	Guarnicioni O-Ring
BR 428	123.0	135.2	123.20 x 7.00
BR 429	126.0	138.2	126.37 x 7.00
BR 430	130.0	142.2	129.54 x 7.00
BR 431	133.0	145.2	132.72 x 7.00
BR 432	136.0	148.2	135.89 x 7.00
BR 433	139.0	151.2	139.07 x 7.00
BR 434	142.0	154.2	142.24 x 7.00
BR 435	145.0	157.2	145.42 x 7.00
BR 436	149.0	161.2	148.59 x 7.00
BR 437	152.0	164.2	151.77 x 7.00
BR 872	156.0	158.2	155.60 x 7.00
BR 438	158.0	170.2	158.12 x 7.00
BR 874	162.0	174.2	161.90 x 7.00
BR 439	165.0	177.2	164.47 x 7.00
BR 628	167.0	179.2	166.70 x 7.00
BR 876	168.0	180.2	168.30 x 7.00
BR 440	170.0	182.2	170.82 x 7.00
BR 878	175.0	187.2	174.60 x 7.00
BR 442	184.0	196.2	183.52 x 7.00
BR 882	188.0	200.2	187.30 x 7.00
BR 443	190.0	202.2	189.87 x 7.00
BR 884	194.0	206.2	193.70 x 7.00
BR 444	196.0	208.2	196.22 x 7.00
BR 445	203.0	215.2	202.57 x 7.00
BR 674	210.0	222.2	208.92 x 7.00
BR 446	215.0	227.2	215.27 x 7.00
BR 676	222.0	234.2	221.62 x 7.00
BR 447	230.0	242.2	227.97 x 7.00
BR 678	235.0	247.2	234.32 x 7.00
BR 448	240.0	252.2	240.67 x 7.00
BR 680	248.0	260.2	247.00 x 7.00
BR 449	255.0	267.2	253.37 x 7.00
BR 682	260.0	272.2	259.70 x 7.00
BR 450	265.0	277.2	266.07 x 7.00
BR 684	273.0	285.2	272.40 x 7.00
BR 451	280.0	292.2	278.77 x 7.00
BR 686	285.0	297.2	285.10 x 7.00
BR 452	292.0	304.2	291.47 x 7.00
BR 688	300.0	312.2	297.80 x 7.00
BR 453	305.0	317.2	304.17 x 7.00
BR 454	318.0	330.2	316.87 x 7.00
BR 455	330.0	342.2	329.57 x 7.00
BR 458	370.0	382.2	367.67 x 7.00
BR 459	380.0	392.2	380.37 x 7.00
BR 460	393.0	405.2	393.07 x 7.00

8. Kur tubi eshte çare dhe rrjedh vaj hidraulik



9. Tubi qan vaj tek bokulla e presuar



10. Kur rakordet jane ndryshkur



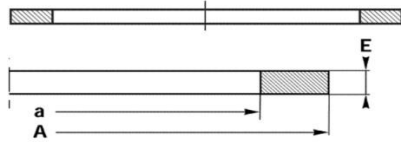
11. Kur rakordet jane plasaritur.



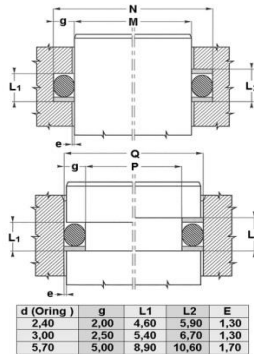
Nese te gjitha keto ju duken te teperta, ju thjeshte do te shpenzoni para me shume per nderrimin e tubit hidraulik. Kjo per faktin se tubi do te çahet brenda nje kohe te shkurter. E vetmja gje qe nuk dihet ne kete rast eshte koha se kur ai do te çahet.

Te nderuar klient!

Ne e kemi ndjere per detyre qe t'ju informojme mbi rregullat qe ka bota e qyteteruar. Te gjitha keto qe ju treguam me siper jane thjeshte nje permbledhje e rekomandimeve te kompanive me te njohura ne bote qe operojne ne fushen e hidraulikes.



Spaltmaß / Clearance	
Druck / Pressure	e max.
250 bar	0,25
300 bar	0,20
350 bar	0,15
400 bar	0,10
500 bar	0,05



d (Oring)	g	L1	L2	E
2,40	2,00	4,60	5,90	1,30
3,00	2,50	5,40	6,70	1,30
5,70	5,00	8,90	10,60	1,70

FBTB 55° Shore D

Cilësitë

Dizenjo	Unazë suporti për guarnicionet O-Ring
Presioni maksimal i punës	Deri në 500 bar
Temperatura maksimale	130 °C
Temperatura minimale	-50 °C
Instalimi	Në hapësira të mbyllura
Lënda qarkulluese në sistem	Vaj me bazë minerale, HFA, HFB
Materiali	PBTB (polyester 55 Shore D)

HANSA/FLEX

Përshkrim

Zgjidhje e thjeshtë

Unaza nuk duhet prerë

Zgjidhje ekonomike

Shënim

Hapësirat:

Presioni 250 Bar/ e max = 0,25

Presioni 300 Bar/ e max = 0,20

Presioni 350 Bar/ e max = 0,15

Presioni 400 Bar/ e max = 0,10

Presioni 500 Bar/ e max = 0,05

Kodi	M (mm)	N (mm)	e (mm)	Guarnicioni O-Ring
MBK 4 8	4.0	8.0	1.3	3.30 x 2.40
MBK 6 10	6.0	10.0	1.3	5.30 x 2.40
MBK 7 11	7.0	11.0	1.3	6.30 x 2.40
MBK 10 14	10.0	14.0	1.3	9.30 x 2.30
MBK 11 15	11.0	15.0	1.3	10.30 x 2.40
MBK 12 16	12.0	16.0	1.3	11.30 x 2.30
MBK 13 17	13.0	17.0	1.3	12.30 x 2.40
MBK 14 18	14.0	18.0	1.3	13.30 x 2.40
MBK 15 19	15.0	19.0	1.3	14.30 x 2.40
MBK 16 20	16.0	20.0	1.3	15.30 x 2.40
MBK 17 21	17.0	21.0	1.3	16.30 x 2.40
MBK 18 22	18.0	22.0	1.3	17.30 x 2.40
MBK 20 25	20.0	25.0	1.3	19.20 x 3.00
MBK 23 28	23.0	28.0	1.3	22.20 x 3.00
MBK 25 30	25.0	30.0	1.3	24.20 x 3.00
MBK 27 32	27.0	32.0	1.3	26.20 x 3.00
MBK 30 35	30.0	35.0	1.3	29.20 x 3.00
MBK 35 40	35.0	40.0	1.3	34.20 x 3.00
MBK 40 45	40.0	45.0	1.3	39.20 x 3.00



EMC Engineering,
Maintenance Center

Nese dispononi pajisje per pastrimin me rere te siperfaqeve metalike, per operimin me to do t'ju nevojiten tuba te vecante.

Hansa Flex i disponon keto tuba ne nje game te diametrave te brendshem prej 13 mm, 19 mm, 25 mm, 32 mm, 38mm, 51 mm dhe 63 mm.



Kodi	M (mm)	N (mm)	e (mm)	Guarnicioni O-Ring
MBK 40 50	40.0	50.0	1.7	39.20 x 5.70
MBK 45 50	45.0	50.0	1.3	44.20 x 3.00
MBK 45 55	45.0	55.0	1.7	44.20 x 5.70
MBK 50 55	50.0	55.0	1.3	49.50 x 3.00
MBK 50 60	50.0	60.0	1.7	49.20 x 5.70
MBK 53 63	53.0	63.0	1.7	52.20 x 5.70
MBK 55 65	55.0	65.0	1.7	54.20 x 5.70
MBK 55 60	55.0	60.0	1.3	54.50 x 3.00
MBK 58 63	58.0	63.0	1.3	57.20 x 3.00
MBK 60 65	60.0	65.0	1.3	59.50 x 3.00
MBK 60 67	60.0	67.0	1.5	39.20 x 5.70
MBK 60 70	60.0	70.0	1.7	59.20 x 5.70
MBK 63 68	63.0	68.0	1.3	62.20 x 3.00
MBK 65 70	65.0	70.0	1.3	64.50 x 3.00
MBK 65 75	65.0	75.0	1.7	64.20 x 5.70
MBK 69 74	69.0	74.0	1.3	69.00 x 3.00
MBK 70 75	70.0	75.0	1.3	69.50 x 3.00
MBK 70 77	70.0	77.0	1.5	39.20 x 5.70
MBK 70 80	70.0	80.0	1.7	69.20 x 5.70
MBK 72 77	72.5	77.5	1.3	72.00 x 3.00
MBK 75 80	75.0	80.0	1.3	74.50 x 3.00
MBK 75 85	75.0	85.0	1.7	74.20 x 5.70
MBK 78 88	78.0	88.0	1.7	87.20 x 5.70
MBK 79 84	79.0	84.0	1.3	78.00 x 3.00
MBK 80 85	80.0	85.0	1.3	79.50 x 3.00
MBK 80 87	80.0	87.0	1.5	39.20 x 5.70
MBK 80 90	80.0	90.0	1.7	79.20 x 5.70
MBK 85 90	85.0	90.0	1.3	84.50 x 3.00
MBK 85 95	85.0	95.0	1.7	84.20 x 5.70
MBK 90 95	90.0	95.0	1.3	89.50 x 3.00
MBK 90 100	90.0	100.0	1.7	89.20 x 5.70
MBK 92 99	92.5	99.1	1.4	92.00 x 4.00
MBK 94 99	94.0	99.0	1.3	93.00 x 3.00
MBK 95 100	95.0	100.0	1.3	94.50 x 3.00
MBK 95 105	95.0	105.0	1.7	94.20 x 5.70
MBK 100 105	100.0	105.0	1.3	99.50 x 3.00
MBK 100 110	100.0	110.0	1.7	99.20 x 5.70
MBK 105 110	105.0	110.0	1.3	104.50 x 3.00
MBK 105 115	105.0	115.0	1.7	104.20 x 5.70
MBK 110 115	110.0	115.0	1.3	109.50 x 3.00
MBK 110 120	110.0	120.0	1.7	109.20 x 5.70
MBK 115 120	115.0	120.0	1.3	114.50 x 3.00
MBK 115 125	115.0	125.0	1.7	114.20 x 5.70
MBK 120 125	120.0	125.0	1.3	119.50 x 3.00
MBK 120 130	120.0	130.0	1.7	119.20 x 5.70
MBK 125 130	125.0	130.0	1.3	124.50 x 3.00
MBK 125 135	125.0	135.0	1.7	124.20 x 5.70
MBK 130 135	130.0	135.0	1.3	129.50 x 3.00
MBK 130 140	130.0	140.0	1.7	129.20 x 5.70
MBK 135 140	135.0	140.0	1.3	134.50 x 3.00
MBK 135 145	135.0	145.0	1.7	134.20 x 5.70
MBK 140 145	140.0	145.0	1.3	139.50 x 3.00
MBK 140 150	140.0	150.0	1.7	139.20 x 5.70
MBK 142 151	142.0	151.0	1.8	-

SIMPTOMAT E PROBLEMEVE TË PERGJITHSHME TE HIDRAULIKES DHE SHKAQET E TYRE

Kur sistemi hidraulik ka një problem, simptomat e zakonshme janë zhurmat, rritja e temperaturës së vajit hidraulik dhe ngadalëzimi i operacioneve. Këto simptoma mund të shfaqen të ndara nga njëra tjetra ose dhe të kombinuara.

Para se të diskutoj në detaj për këtë, më lejoni t'ju shpjegoj se çfarë dua të them kur flas në lidhje me simptomën, problemin dhe shkaqet themelore.

Simptoma është diçka që ju vë juve në alarm në lidhje me faktin që diçka nuk po shkon mirë.

Problemi është diçka që shkakton simptomën dhe shkakun themelor është themeli i problemit.

Për t'ju dhënë juve një shembull: merrni në konsideratë një situatë kur në sistemin hidraulik ka zhurmë anormale si rezultat i fenomenit të kavitationit që vjen për arsye se ka një problem në linjën e thithjes së pompës. Në këtë rast, zhurma anormale është simptoma, pasi ajo ju vë juve në alarm pasi diçka nuk po shkon mirë. Kavitationi është problemi pasi është ai që krijon zhurmën anormale.

Blokimi i linjës së thithjes së pompës është shkakun e problemit pasi ai shkakton fenomenin e kavitationit.

ZHURMAT ANORMALE

Zhurma anormale në sistemin hidraulik zakonisht shkaktohet prej ajrimit të vajit hidraulik ose prej kavitationit.

Ajrimi i vajit hidraulik (përzjerja e vajit me ajrin) ndodh kur vaji hidraulik kontaminohet me ajër.

Prania e ajrit në vajin hidraulik jep si alarmë një zhurmë goditëse ose trokitëse kur vaji presohet dhe ç'presohet gjatë qarkullimit në sistem.

Në qoftë se problemi i sistemit hidraulik është ajrimi i vajit, atëherë vaji në depozitë do të paraqitet i shkumëzuar dhe lëvizjet e zbatuesve hidraulik do të jenë jo korrekte. Ajri, zakonisht, hyn në sistemin hidraulik nëpërmjet linjës së thithjes së pompës. Prandaj kontrolloni nëse linja e thithjes është e lirë dhe nëse rakorderitë ose fashetat e tubave thithës janë të shtrënguara mirë. Tubat fleksibël të thithjes, me kalimin e kohës mund të bëhen poroz. Në këtë rast ato duhen ndërruar

Kodi	M (mm)	N (mm)	e (mm)	Guarnicioni O-Ring
MBK 145 150	145.0	150.0	1.3	144.50 x 3.00
MBK 145 155	145.0	155.0	1.7	144.20 x 5.70
MBK 150 160	150.0	160.0	1.7	149.20 x 5.70
MBK 152 161	152.0	161.0	1.8	-
MBK 155 165	155.0	165.0	1.7	154.20 x 5.70
MBK 160 170	160.0	170.0	1.7	159.20 x 5.70
MBK 165 175	165.0	175.0	1.7	164.20 x 5.70
MBK 170 180	170.0	180.0	1.7	169.20 x 5.70
MBK 175 185	175.0	185.0	1.7	174.20 x 5.70
MBK 180 190	180.0	190.0	1.7	179.20 x 5.70
MBK 185 195	185.0	195.0	1.7	184.20 x 5.70
MBK 190 200	190.0	200.0	1.7	189.20 x 5.70
MBK 195 205	195.0	205.0	1.7	194.20 x 5.70
MBK 200 210	200.0	210.0	1.7	199.20 x 5.70
MBK 210 220	210.0	220.0	1.7	209.20 x 5.70
MBK 220 230	220.0	230.0	1.7	219.20 x 5.70
MBK 230 240	230.0	240.0	1.7	229.20 x 5.70
MBK 240 250	240.0	250.0	1.7	239.20 x 5.70
MBK 250 260	250.0	260.0	1.7	249.20 x 5.70
MBK 270 280	270.0	280.0	1.7	269.20 x 5.70

Valvolat e kontrollit te drejtimit te rrjedhjes se vajit hidraulik gjenden ne çdo sistem hidraulik.

Ne ato sisteme ku prurja e vajit hidraulik eshte me e madhe se 160 litra/minut, valvolat e kontrollit te drejtimit te rrjedhjes se vajit jane valvola "dopio" te perbera nga nje valvol e madhe dhe nga nje valvol tjetër drejtuese qe komandon pistonin e valvoles se madhe.

Eshte e rendesishme te dini qe valvolat e vogla komanduese (zakonisht NG6) jane valvola te veçanta.

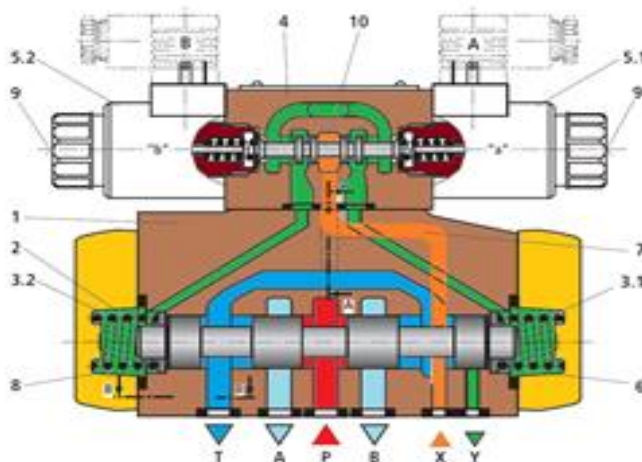
Ne figuren e meposhteme tregohet prerja terthore e nje valvole drejtuese e cila perbehet nga 2 njesi.

Keto valvola quhen valvola drejtuese te komanduara me pilotim (pra te komanduara me ane te presionit te vajit)

EMC
ENGINEERING
Maintenance Center

Valvolat drejtuese

Aktivizim me pilotim-Ndërtimi-Funksionimi

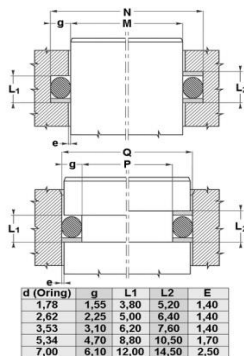
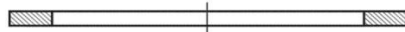


Në figurë tregohet prerja tërthore e një valvole drejtuese me pilotim. Ku:

1. Trupi i valvolës së madhe
2. Pistoni rrëshqitës i valvolës së madhe drejtuese
3. Sustat e rikthimit të pistonit rrëshqitës
4. Trupi i valvolës së vogël
5. Selenoidët
6. Dhoma e vajit të pilotimit
7. Kanali i furnizimit të vajit të pilotimit nga pompa
8. Dhoma e vajit të pilotimit
9. Gjilpëra e selenoidit
10. Pistonçini i valvolës së vogël drejtuese

Valvola drejtuese "e vogël" e cila është montuar sipër valvoles drejtuese të madhe, aktivizohet me ane të selenoideve. Kjo valvol kontrollon drejtimin e vajit hidraulik i cili shkon të shtyjë pistonin e valvoles së madhe.

Duke kontrolluar drejtimin e rrjedhjes së vajit të pilotimit, ai shkon njëherë nga njëra ane dhe pastaj nga ana tjetër, në varesi të komandave që merr valvola e vogël.



Spaltmaß / Clearance	
Druck / Pressure	e max.
250 bar	0,25
300 bar	0,20
350 bar	0,15
400 bar	0,10
500 bar	0,05

FBTB 55° Shore D

d (O-ring)	g	L1	L2	E
1,78	1,55	3,80	5,20	1,40
2,62	2,25	5,00	6,40	1,40
3,53	3,10	6,20	7,60	1,40
5,34	4,70	8,80	10,50	1,70
7,00	6,10	12,00	14,50	2,50

Cilësitë

Dizenjo	Unazë suportit për guarnicionet O-Ring
Presioni maksimal i punës	Deri në 500 bar
Temperatura maksimale	130 °C
Temperatura minimale	-50 °C
Instalimi	Në hapësira të mbyllura
Lënda qarkulluese në sistem	Vaj me bazë minerale, HFA, HFB
Materiali	PBTB (polyester 55 Shore D)

HANSA/FLEX

Përshkrim

Zgjidhje e thjeshtë
Unaza nuk duhet prerë
Zgjidhje ekonomike

Shënim

Hapësirat:
Presioni 250 Bar/ e max = 0,25
Presioni 300 Bar/ e max = 0,20
Presioni 350 Bar/ e max = 0,15
Presioni 400 Bar/ e max = 0,10
Presioni 500 Bar/ e max = 0,05

Kodi	M (mm)	N (mm)	P (mm)	Q (mm)	Guarnicioni O-Ring
PBK 010-610	7.0	10.1	6.9	10	6.07 x 1.78
PBK 11	8.0	11.1	7.9	11	7.65 x 1.78
PBK 611	9.0	12.1	8.9	12	8.73 x 1.78
PBK 12	9.0	12.1	9.9	13	9.25 x 1.78
PBK 109	9.0	13.5	9.5	14	7.60 x 2.62
PBK 110-613	10.0	14.5	10.5	15	9.19 x 2.62
PBK 13	11.0	14.1	10.9	14	10.82 x 1.78
PBK 111	11.0	15.5	11.5	16	10.77 x 2.62
PBK 614	12.0	16.5	12.5	17	11.91 x 2.62
PBK 112	12.5	17.0	13.5	18	12.37 x 2.62
PBK 14	13.0	16.1	12.9	16	12.42 x 1.78
PBK 15	14.0	17.1	14.9	18	14.00 x 1.78
PBK 113	14.0	18.5	14.5	19	13.94 x 2.62
PBK 616	15.0	19.5	15.5	20	15.08 x 2.62
PBK 16	16.0	19.1	15.9	19	15.60 x 1.78
PBK 114-809	16.0	20.5	16.5	21	15.54 x 2.62
PBK 17	17.0	20.1	17.9	21	17.17 x 1.78
PBK 115	17.0	21.5	17.5	22	17.12 x 2.62
PBK 617	18.0	22.5	18.5	23	17.86 x 2.62

EMC ENGINEERING
Maintenance Center

EMC Engineering, Maintenance Center

Kodi	M (mm)	N (mm)	P (mm)	Q (mm)	Guarnicioni O-Ring
PBK 116	19.0	23.5	19.5	24	18.72 x 2.62
PBK 210	19.0	25.2	19.8	26	18.64 x 3.53
PBK 117	20.0	24.5	20.5	25	20.30 x 2.62
PBK 211	20.0	26.2	21.8	28	20.22 x 3.53
PBK 19	21.0	24.1	20.9	24	20.35 x 1.78
PBK 812	21.0	25.5	21.5	26	20.64 x 2.62
PBK 20	22.0	25.1	22.9	26	21.95 x 1.78
PBK 118-813	22.0	26.5	22.5	27	21.89 x 2.62
PBK 212	22.0	28.2	22.8	29	21.82 x 3.53
PBK 213	23.0	29.2	23.8	30	23.39 x 3.53
PBK 119-814	24.0	28.5	24.5	29	23.47 x 2.62
PBK 120	25.0	29.5	25.5	30	25.07 x 2.62
PBK 214	25.0	31.2	25.8	32	24.99 x 3.53
PBK 618	26.0	32.2	26.8	33	26.80 x 3.53
PBK 121	27.0	31.5	27.5	32	26.64 x 2.62
PBK 215	27.0	33.2	27.8	34	26.57 x 3.53
PBK 24	28.0	31.1	28.9	32	28.30 x 1.78
PBK 122	28.0	32.5	28.5	33	28.24 x 2.62
PBK 216	28.0	34.2	28.8	35	28.17 x 3.53
PBK 123	30.0	34.5	30.5	35	29.82 x 2.62
PBK 217	30.0	36.2	30.8	37	29.74 x 3.53
PBK 218	31.0	37.2	31.8	38	31.34 x 3.53
PBK 26	32.0	35.1	31.9	35	31.47 x 1.78
PBK 124	32.0	36.5	32.5	37	31.42 x 2.62
PBK 125	33.0	37.5	33.5	38	32.99 x 2.62
PBK 219	33.0	39.2	33.8	40	32.92 x 3.53
PBK 126	35.0	39.5	35.5	40	34.59 x 2.62
PBK 220	35.0	41.2	35.8	42	34.52 x 3.53
PBK 127	36.0	40.5	36.5	41	36.17 x 2.62
PBK 221	36.0	42.2	36.8	43	36.09 x 3.53
PBK 29	38.0	41.1	37.9	41	37.82 x 1.78
PBK 128	38.0	42.5	38.5	43	37.77 x 2.62
PBK 222	38.0	44.2	38.8	45	37.69 x 3.53
PBK 325	38.0	47.4	38.6	48	37.47 x 5.34
PBK 129	40.0	44.5	40.5	45	39.34 x 2.62
PBK 824	40.0	46.2	39.8	46	39.70 x 3.53
PBK 30	41.0	44.1	41.9	45	41.00 x 1.78
PBK 130	41.0	45.5	41.5	46	40.94 x 2.62
PBK 326	41.0	50.4	42.6	52	40.64 x 5.34
PBK 223-825	42.0	48.2	41.8	48	40.87 x 3.53
PBK 131	43.0	47.5	43.5	48	42.52 x 2.62
PBK 826	43.0	49.2	43.8	50	42.86 x 3.53
PBK 132	44.0	48.5	44.5	49	44.12 x 2.62
PBK 327	44.0	53.4	45.6	55	43.82 x 5.34
PBK 224-827	45.0	51.2	44.8	51	44.04 x 3.53
PBK 133	46.0	50.5	46.5	51	45.69 x 2.62
PBK 828	46.0	52.2	46.8	53	46.04 x 3.53
PBK 328	47.0	56.4	48.6	58	46.99 x 5.34
PBK 32	48.0	51.1	47.9	51	47.35 x 1.78
PBK 134	48.0	52.5	48.5	53	47.29 x 2.62
PBK 225-829	48.0	54.2	47.8	54	47.22 x 3.53
PBK 135	49.0	53.5	48.5	54	48.90 x 2.62
PBK 830	49.0	55.2	49.8	56	49.20 x 3.53
PBK 329	50.0	59.4	51.6	61	50.17 x 5.34

Përmirësimi i shërbimit të mirëmbajtjes fillon nga analiza e modaliteteve operative të ndërhyrjeve të mirëmbajtjes standarte ose të përsëritura, për të cilat është e mundur të përcaktohen standarte operative të bazuara mbi eksperiencën e mëparshme dhe mbi rishqyrtimin në detaj të elementëve që mund të zëvendësojmë kostot dhe afatet dhe në të njëjtën kohë të rrisin efikasitetin e ndërhyrjes.

Zgjedhja për të përcaktuar standarte ose proceduar operative (**MSW**, Maintenance Standart Work) shërben edhe për të patur një model referimi dhe krahasimi në situatën në të cilën aktiviteti i mirëmbajtjes i është dhënë kompanive të jashtme (të treta). MSW janë procedura që përmbajnë të gjitha informacionet e nevojshme mbi aktivitetin siç janë:

> Normat dhe procedurat e sigurisë;

> Makineritë dhe pajisjet;

> Pjesët e këmbimit me kodet e magazinës dhe sasitë;

> Referime tek dizenjot dhe skemat e makinerisë;

> Përshkrim i detajuar i rradhës (renditjes) së aktivitetit që duhet kryer dhe i kontrolleve relative;

> Sasitë dhe socialitetet e burimeve njerzore të nevojshme;

> Kohët e punës;

> Hapësira për shënime shtesë dhe skema, dizenjo, foto shpjeguese.

Kodi	M (mm)	N (mm)	P (mm)	Q (mm)	Guarnicioni O-Ring
PBK 136	51.0	55.5	51.5	56	50.47 x 2.62
PBK 226-831	51.0	57.2	51.8	58	50.39 x 3.53
PBK 137	52.0	56.5	52.5	57	52.07 x 2.62
PBK 832	52.0	58.2	53.8	60	52.40 x 3.53
PBK 330	53.0	62.4	54.6	64	53.34 x 5.34
PBK 138	54.0	58.5	54.5	59	53.64 x 2.62
PBK 227-833	54.0	60.2	54.8	61	53.57 x 3.53
PBK 139	55.0	59.5	56.5	61	55.25 x 2.62
PBK 834	56.0	62.2	55.8	62	55.56 x 3.53
PBK 140	57.0	61.5	57.5	62	56.82 x 2.62
PBK 228-835	57.0	63.2	57.8	64	56.74 x 3.53
PBK 331	57.0	66.4	58.6	68	56.52 x 5.34
PBK 141	59.0	63.5	59.5	64	58.42 x 2.62
PBK 836	59.0	65.2	58.8	65	58.74 x 3.53
PBK 142	60.0	64.5	60.5	65	59.99 x 2.62
PBK 229-837	60.0	66.2	60.8	67	59.92 x 3.53
PBK 332	60.0	69.4	60.6	70	59.69 x 5.34
PBK 143	62.0	66.5	62.5	67	61.60 x 2.62
PBK 838	62.0	68.2	62.8	69	61.90 x 3.53
PBK 144	63.0	67.5	63.5	68	63.17 x 2.62
PBK 333	63.0	72.4	63.6	73	62.87 x 5.34
PBK 230-839	64.0	70.2	63.8	70	63.09 x 3.53
PBK 145	65.0	69.5	65.5	70	64.77 x 2.62
PBK 840	65.0	71.2	65.8	72	65.10 x 3.53
PBK 334	66.0	75.4	67.6	77	66.04 x 5.34
PBK 146	67.0	71.5	67.5	72	66.34 x 2.62
PBK 231-841	67.0	73.2	66.8	73	66.27 x 3.53
PBK 147	68.0	72.5	68.5	73	67.95 x 2.62
PBK 842	68.0	74.2	68.8	75	68.26 x 3.53
PBK 335	69.0	78.4	70.6	80	69.22 x 5.34
PBK 148	70.0	74.5	70.5	75	69.52 x 2.62
PBK 232-843	70.0	76.2	70.8	77	69.44 x 3.53
PBK 149	71.0	75.5	71.5	76	71.12 x 2.62
PBK 844	72.0	78.2	71.8	78	71.44 x 3.53
PBK 150	73.0	77.5	73.5	78	72.69 x 2.62
PBK 233-845	73.0	79.2	73.8	80	72.62 x 3.53
PBK 336	73.0	82.4	73.6	83	72.39 x 5.34
PBK 846	75.0	81.2	74.8	81	74.60 x 3.53
PBK 619	75.0	84.4	75.6	85	74.63 x 5.34
PBK 234	76.0	82.2	76.8	83	75.79 x 3.53
PBK 337	76.0	85.4	76.6	86	75.57 x 5.34
PBK 235	79.0	85.2	79.8	86	78.97 x 3.53
PBK 338-620	79.0	88.4	80.6	90	78.74 x 5.34
PBK 152	82.0	86.5	83.5	88	82.22 x 2.62
PBK 236	82.0	88.2	82.8	89	82.14 x 3.53
PBK 339	82.0	91.4	82.6	92	81.92 x 5.34
PBK 237	85.0	91.2	85.8	92	85.32 x 3.53
PBK 340	85.0	94.4	85.6	95	85.09 x 5.34
PBK 341	88.0	97.4	88.6	98	88.27 x 5.34
PBK 153	89.0	93.5	89.5	94	88.57 x 2.62
PBK 238	89.0	95.2	88.8	95	88.49 x 3.53
PBK 621	90.0	99.4	90.6	100	89.69 x 5.34
PBK 239	92.0	98.2	92.8	99	91.67 x 3.53
PBK 342	92.0	101.4	92.6	102	91.44 x 5.34

Me siper ju kemi folur per sistemin informatik qe perdorim ne ne EMC per menaxhimin e mirembajtjes.

Me poshte po ju citojme nje pjese nga libri universitar **"Manuali i mirembajtjes industriale"** ku flitet pikerisht per sistemet informatike.

10.5 Instrumentat e Inxhinierisë së Mirëmbajtjes

10.5.1 Sistemi informatik

Zhvillimi i tregjeve botërore dhe zhvillimi teknologjik kanë bërë, sigurisht, më komplekse proceset e lidhura me aktivitetet dhe mirëmbajtjen. Nevoja për të eliminuar çdo formë të humbjeve ka detyruar kompanitë të analizojnë proceset e ndryshme, në kërkimin e çdo mundësie për përmirësimin dhe thjeshtëzimi: analiza e sistemit informatik, e lidhur me proceset e mirëmbajtjes së impianteve, përbën një oportunitet të rëndësishëm për të arritur këtë qëllim. Në dëshmi të kësaj, pikërisht në vitet 90 UNI (Enti Italian i Unifikimit), ka realizuar një numër të madh normash që i përkasin mirëmbajtjes. Në mënyrë të veçantë, ajo e dedikuar për sistemin informativ (UNI 10584) citon: **“ Sistemi informative i mirëmbajtjes (SIM) kontribon në efikasitetin dhe sistemit të mirëmbajtje duke dhënë informacione të nevojshme për vendosjen, menaxhimin dhe kontrollin e aktivitetit të mirëmbajtjes”.** **“Homologimi i kritereve të mbledhjes dhe përpunimit të**

Kodi	M (mm)	N (mm)	P (mm)	Q (mm)	Guarnicioni O-Ring
PBK 154	95.0	99.5	96.5	101	94.92 x 2.62
PBK 240	95.0	101.2	95.8	102	94.84 x 3.53
PBK 343	95.0	104.4	65.6	105	94.62 x 5.34
PBK 241	98.0	104.2	98.8	105	98.02 x 3.53
PBK 344	98.0	107.4	98.6	108	97.79 x 5.34
PBK 622	100.0	109.4	100.6	110	100.00 x 5.34
PBK 242	101.0	107.2	101.8	108	101.19 x 3.53
PBK 345	101.0	110.4	101.6	111	100.97 x 5.34
PBK 346	104.0	113.4	105.6	115	104.14 x 5.34
PBK 243	105.0	111.2	104.8	111	104.37 x 3.53
PBK 347	107.0	116.5	108.6	118	107.32 x 5.34
PBK 244	108.0	114.2	107.8	114	107.54 x 3.53
PBK 348-623	110.0	119.4	111.6	121	110.49 x 5.34
PBK 245	111.0	117.2	111.8	118	110.72 x 3.53
PBK 157	114.0	118.5	115.5	120	113.97 x 2.62
PBK 246	114.0	120.2	114.8	121	113.89 x 3.53
PBK 349	114.0	123.4	115.6	125	113.67 x 5.34
PBK 425	114.0	126.2	114.8	127	113.67 x 7.00
PBK 247	117.0	123.2	117.8	124	117.07 x 3.53
PBK 350-860	117.0	126.4	118.6	128	116.84 x 5.34
PBK 426	117.0	129.2	117.8	130	116.84 x 7.00
PBK 248	120.0	126.2	120.8	127	120.24 x 3.53
PBK 351-861	121.0	130.4	122.6	132	120.02 x 5.34
PBK 249	123.0	129.2	123.8	130	123.42 x 3.53
PBK 428	123.0	135.2	124.8	137	123.20 x 7.00
PBK 862	124.0	133.4	125.6	135	123.80 x 5.34
PBK 429	126.0	138.2	127.8	140	126.37 x 7.00
PBK 250	127.0	133.2	126.8	133	126.59 x 3.53
PBK 353-863	127.0	136.4	127.6	137	126.37 x 5.34
PBK 251	130.0	136.2	129.8	136	129.77 x 3.53
PBK 354-864	130.0	139.4	130.6	140	129.54 x 5.34
PBK 252	133.0	139.2	133.8	140	132.94 x 3.53
PBK 431	133.0	145.2	133.8	146	132.72 x 7.00
PBK 865	134.0	143.4	135.6	145	133.35 x 5.34
PBK 253	136.0	142.2	136.8	143	136.12 x 3.53
PBK 432-433	136.0	148.2	140.8	153	135.89 x 7.00
PBK 356-866	137.0	146.4	137.6	147	135.89 x 5.34
PBK 254	140.0	146.2	139.8	146	139.29 x 3.53
PBK 357-867	140.0	149.4	140.6	150	139.07 x 5.34
PBK 255	143.0	149.2	142.8	149	142.47 x 3.53
PBK 358-868	143.0	152.4	143.6	153	142.24 x 5.34
PBK 435	145.0	157.2	147.8	160	145.42 x 7.00
PBK 257	149.0	155.2	148.8	155	148.82 x 3.53
PBK 360-870	150.0	159.4	150.6	160	148.59 x 5.34
PBK 258	152.0	158.2	152.8	159	151.99 x 3.53
PBK 872	156.0	168.2	157.8	170	155.60 x 7.00
PBK 362	158.0	167.4	159.6	169	158.12 x 5.34
PBK 363	165.0	174.4	165.6	175	164.47 x 5.34
PBK 628	167.0	179.2	167.8	180	166.70 x 7.00
PBK 364	171.0	180.4	172.6	182	170.82 x 5.34
PBK 365	178.0	187.4	178.6	188	177.17 x 5.34
PBK 880	180.0	192.2	182.8	195	181.00 x 7.00
PBK 263	184.0	190.2	183.8	190	183.74 x 3.53
PBK 442	184.0	196.2	184.8	197	183.52 x 7.00



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

Zgjedhja e software

Ndodh shpesh, që të shtyrë nga aftësia bindëse e shitësve, të mos konsiderohet që software i propozuar është vetëm një instrument informatik i menaxhimit të sistemit informative të mirëmbajtjes. Eksperienca na meson që sistemi informative të mirëmbajtjes (SIM) përdoren shpesh nën 30% të potencialit të tyre, me rrezikun që me kalimin e kohës mund të konsiderohen një instrument dhe një shpenzim i panevojshëm, vetëm sepse në realitet nuk është i kushtuar kujdesi i nevojshëm për të vlerësuar mundësitë efektive të përdorimit. Blerja e një SIM përbën një alibi të mire për të nxjerrë në pah mos vullnetin dhe mosdëshirën për të realizuar ndrushimin e vërtetë metodologjik dhe organizativ, në proceset e mirëmbajtjes. Këtu, duhet theksuar gjithashtu, nevoja strategjike për të vendosur dhe kolauduar sistemin informative të mirëmbajtjes, ekzakhtësisht si object i procedurave operative të brëndshme (në coherencë të plotë me normat ISO 9001) para se të kryhet çfarëdo lloj investimi në një mjet informatik. Analiza e proceseve dhe e flukseve të informacionit bën të mundur identifikimin e karakteristikave të dobishme, edhe duke marrë në considerate zhvillime të ardhme të mundshme, për vendosjen e specifikimeve teknike për të cilat sistemi informatik duhet të përgjigjet. Të gjitha duhet të kenë avantazhe të dukshme qoftë në termat e investimit (do të zgjidhet ai SIM që kënaq më mire raportin kosto/cilësi), qoftë në termat e menaxhimit (koha më e shkurtër për dixhitimin e

Kodi	M (mm)	N (mm)	P (mm)	Q (mm)	Guarnicioni O-Ring
PBK 367	190.0	199.4	190.6	200	189.87 x 5.34
PBK 443	190.0	202.2	190.8	203	189.87 x 7.00
PBK 884	194.0	206.2	194.8	207	193.70 x 7.00
PBK 368	196.0	205.4	197.6	207	196.22 x 5.34
PBK 444	196.0	208.2	197.8	210	196.22 x 7.00
PBK 266	203.0	209.2	203.8	210	202.57 x 3.53
PBK 370	209.0	218.4	210.6	220	208.92 x 5.34
PBK 446	215.0	227.2	217.8	230	215.27 x 7.00
PBK 269	222.0	228.2	221.8	228	221.84 x 3.53
PBK 372	222.0	231.4	222.6	232	221.62 x 5.34
PBK 373	228.0	237.4	229.6	239	227.97 x 5.34
PBK 447	230.0	242.2	229.8	242	227.97 x 7.00
PBK 678	235.0	247.2	237.8	250	234.32 x 7.00
PBK 684	273.0	285.2	273.8	286	272.40 x 7.00



**EMC Engineering,
Maintenance Center**

Siç shihet çdo gje është e studiuar.

Atehere ju qe keni marre persiper te kryeni punen e pergjegjesit te mirembajtjes, deshironi te zhvilloheni apo te vazhdoni ato menyra qe keni shpikur vete nga eksperianca juaj.

Zgjedhja ju perket juve. Mundesite jane per te bere me mire.

Ne date 7 gusht te vitit 2014 EMC shpk ka kryer nje riparim ne mjetin EMSM010 te klientit. Poshte tregohet i gjithe historiku i aktiviteteve te kryera, i materialeve te vendosura dhe i kostove financiare te te gjithe veprimtarise per eliminimin e ketij defekti.

Fale sistemit tone informatik MAINSAVER, EMC shpk disponon historik per mirembajtjen e çdo asetit.

Ky sistem na mundeson te organizohemi ne menyre qe te kemi rezultatin me te madh ne pune dhe te kemi ne kontroll te gjitha kostot e veprimtarise.

Nese keni nje park mjeteesh te konsiderueshem, ju duhet te filloni te implementoni nje sistem te tille.

Urdher Pune - Listim i Detajeve Aktuale

Nr.Urdh.Punës	Statusi	Nr.Asetit
C100382	MB	EMSM010

Data Kryerjes: 07-08-14 **Punë e Kërkuar:** Defekt ne zbatuesin mekanik (aqreatin e punes) Zevendesim i plorit te koves.

Veprimi Korrigjues:

Zevendesim i komponentit.

- Zmontim i plorit te vjeter me prerje me oksii-acetilen, ne te dy anet e saldimit.
- Pastrim me gur axhustimi i koves ne vendet e saldimit.
- Rregullimi i permasave te pllakes se re te plorit.
- Beria e zmusove te buzeve te plorit. ne vendet e saldimit.

- Saldim i plorit me koven, pjesa e pasme (4 tegela saldimi)
- Saldimi i plorit me koven, 2 pjeset anesore.
- Axhustimi i tegelave te saldimit me gur zmeril.
- Saldim i dy papuceve anesore te koves.
- Saldim i plasartieve te papuceve te pasme dhe i vesheve te montimit te koves.

Veprimtaria e Punonjesit

Data	Emer	Pershkrim i Zgjeruar	Kodi i Prof.	Ore	Klasi	Kosto Efektive
07-08-14	Gerti Çalliku	Zevendesim i komponenteve te agregatit	MP	1,00	2520	2.520,00Lek
07-08-14	Rruzhdri Gripshi	Prerje me oksigjen i komponentit	MP	6,50	2520	16.380,00Lek
08-08-14	Rruzhdri Gripshi	Saldim i Plorit te Koves	MP	7,00	2520	17.640,00Lek
11-08-14	Rruzhdri Gripshi	Saldim i Plorit te Koves	MP	7,00	2520	17.640,00Lek
12-08-14	Rruzhdri Gripshi	Saldim i Plorit te Koves	MP	2,50	2520	6.300,00Lek
07-08-14	Xhersi Kurti	Axhustim i komponenteve te prere	NM3	1,00	1017	1.017,00Lek
08-08-14	Xhersi Kurti	Axhustim i Tegelave te Saldimit	NM3	1,00	1017	1.017,00Lek
12-08-14	Xhersi Kurti	Axhustim i Tegelave te Saldimit	NM3	0,50	1017	508,50Lek
Oret Totale:				26,50	Kosto Totale:	63.022,50Lek

3 Punonjes te listuar.

Veprimtaria e Materialit

Data	Perdorimit	Numri Stokut	Pershkrimi	Kodi Aktivit.	Kosto e Njesise	Sas Efektive	Kosto Efektive
07-08-14	GAZACETILSALD0001		Gaz acetileni per saldimit	PROKSKOMP	784,00Lek	1,00	784,00Lek
07-08-14	KEDMAN115X6.4		Gur zmeril 115x6.4 axhustimi	AXKOMPPREI	51,52Lek	1,50	77,28Lek
07-08-14	OERLKONEBS48		Elektroda saldimit Ø3.25	SALPLKOV	196,00Lek	5,00	980,00Lek

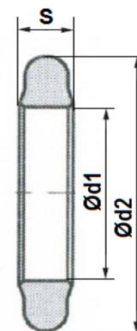
GUARNICIONET PER FLLANXHAT SAE

GUARNICIONET PER FLLANXHAT SAE.....FS

Cilësitë	
Presioni maksimal i punës	Deri në 500 Bar
Temperatura maksimale	120 °C
Temperatura minimale	-40 °C
Lënda qarkulluese	Vaj me bazë minerale
Materiali	Polyurethane 93 Shore A

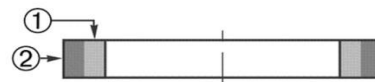


Kodi	Përmasa e flanaxhës	d1 (mm)	d2 (mm)	S (mm)
FS-08	1/2"	18.40	25.40	3.53
FS-12	3/4"	24.80	31.80	3.53
FS-16	1"	32.70	39.70	3.53
FS-20	1.1/4"	37.50	44.50	3.53
FS-24	1.1/2"	46.80	53.80	3.53
FS-32	2"	56.40	63.40	3.53
FS-40	2.1/2"	69.40	76.20	3.53
FS-48	3"	85.30	91.90	3.53



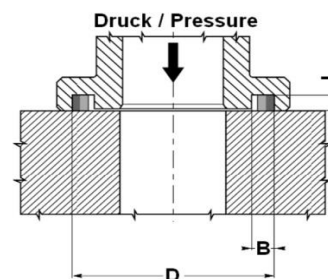
GUARNICIONET PER FLLANXHAT SAE.....SFS

Cilësitë	
Presioni maksimal i punës	Deri në 420 Bar (6000 PSI)
Ngjyra	E verdhë + e zezë
Temperatura maksimale	110 °C
Temperatura minimale	-35 °C
Instalimi	Në flanaxhat SAE të tipit 3000 PSI dhe 6000 PSI
Lënda qarkulluese	Vaj me bazë minerale
Materiali	(1) Polyurethane 57 Shore A (1) Polyurethane 95 Shore A



Përshkrim	
Rrezistencë të mirë ndaj extrusionit	
Jetëgjatësi të madhe	
Të thjeshta për t'u montuar	

Kodi	Përmasa e flanaxhës	D (mm)	e (mm)	B (mm)
SFS - 08	1/2"	25.4	2.85	4.2
SFS - 12	3/4"	31.8	2.85	4.2
SFS - 16	1"	39.7	2.85	4.2
SFS - 20	1.1/4"	44.5	2.85	4.2
SFS - 24	1.1/2"	53.8	2.85	4.2
SFS - 32	2"	63.4	2.85	4.2
SFS - 40	2.1/2"	76.2	2.85	4.2
SFS - 48	3"	91.9	2.85	4.2

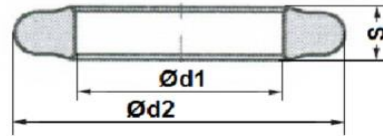


EMC Engineering, Maintenance Center

EMC shpk gjendet ne Rrashbull Durres, buze autostrades Tirane -Durres



	Ød1	Ød2	S	Menge/ Quantity
FS-08	18,40	25,40	3,53	6
FS-12	24,80	31,80	3,53	6
FS-16	32,70	39,70	3,53	6
FS-20	37,50	44,50	3,53	6
FS-24	46,80	53,80	3,53	6
FS-32	56,40	63,40	3,53	6



Cilësitë

Presioni maksimal i punës	Deri në 500 Bar
Temperatura maksimale	120 °C
Temperatura minimale	-40 °C
Lënda qarkulluese	Vaj me bazë minerale
Materiali	Polyurethane 93 Shore A

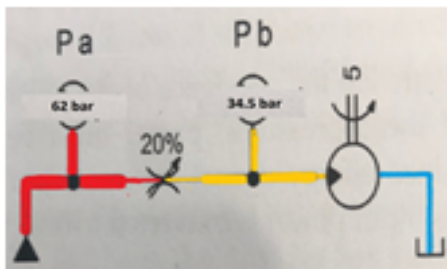
Kodi	Përmasa e flanaxhës
FS-BOX	1/2" - 2"



EMC Engineering, Maintenance Center



Ligjet fizike të hidraulikës



Në figurën majtas është instaluar një valvol ngushtuese (valvol që kontrollon prurjen) e cila është sa 20 % e seksionit të tubit që lidh dy portat e kësaj valvole.

Po të shihni me vëmendje figurat vërehet se:

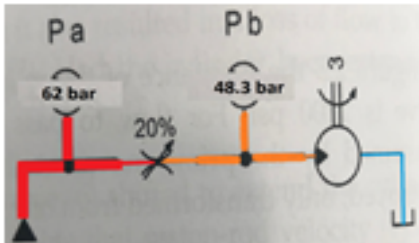
Në figurën lart, presioni i punës i përcaktuar nga forcat që veprojnë mbi boshtin e motorit hidraulik (hidromotorit), është 34.5 bar.

$$\Delta P = 27.5 \text{ bar}$$

Në figurën poshtë, presioni i punës i përcaktuar nga forcat që veprojnë mbi boshtin e motorit hidraulik (hidromotorit), është 48.3 bar.

$$\Delta P = 13.7 \text{ bar}$$

Shihni xhirot e motorit:



Në figurën lart janë 5 xhiro/minut

Në figurën poshtë janë 3 xhiro/minut që do të thotë që në ngushticë kalon më pak vaj/minut ndaj dhe shpejtësia e boshtit të hidromotorit zvogëlohet

Ky rezultat tregon më së miri faktin se:

Shpejtësia e vajit që kalon në një seksion të ngushtuar zvogëlohet kur diferenca e presioneve para dhe pas tij zvogëlohet