

TUBAT HIDRAULIK ME THURJE

TUBAT me 1 shtresë (1SC)KP 100 RAIL

Cilësitë	
Aplikimi	Në mjetet hekurudhore
Standarti	EN 857 1 SC dhe EN 45545-2
Shtresa e brendshme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Thurja	1 shtresë me rrjetë çeliku shumë rrezistente
Shtresa e jashtëme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Temperatura min.	-40°C
Temperatura max.	100°C
Temperatura max.	Nëse qarkullon ajër 75°C
Lënda qarkulluese	Vaj mineral, Vaj me bazë Polyglycol, Ujë (0°C deri në +85°C)



1 SC

Kodi	Diam. nomin.	Size	Inches	Diametri brendsh. (mm)	Diametri thurjes (mm)	Diametri jashtëm (mm)	Presioni punës (bar)	Pres. provës (Bar)	Presioni çarjes (bar)	Min. rrezes përkulj. (mm)
KP 108 RAIL	8	5	5/16"	7,9	12,1	14,5	215,0	430	860	55
KP 110 RAIL	10	6	3/8"	9,5	14,5	16,9	180,0	360	720	65
KP 113 RAIL	12	8	1/2"	12,7	18,1	20,4	160,0	320	640	90
KP 116 RAIL	16	10	5/8"	15,9	21,0	23,0	130,0	260	520	100
KP 120 RAIL	19	12	3/4"	19,0	24,4	26,7	105,0	210	420	120
KP 125 RAIL	25	16	1"	25,4	31,9	34,9	88,0	176	352	150

HANSA FLEX

TUBAT me 2 shtresa (2 SC) KP 200 RAIL

Cilësitë	
Aplikimi	Në mjetet hekurudhore
Standarti	EN 857 2 SC dhe EN 45545-2
Shtresa e brendshme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Thurja	1 shtresë me rrjetë çeliku shumë rrezistente
Shtresa e jashtëme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Temperatura min.	-40°C
Temperatura max.	100°C
Temperatura max.	Nëse qarkullon ajër 75°C
Lënda qarkulluese	Vaj mineral, Vaj me bazë Polyglycol, Ujë (0°C deri në +85°C)



2 SC

Kodi	Diamet. nomin.	Size	Inches	Diametri i brendsh. (mm)	Diametri i thurjes (mm)	Diametri i jashtëm (mm)	Presioni i punës (bar)	Presioni i provës (Bar)	Presioni i çarjes (bar)	Min. i rrezes së përkuljes (mm)
KP 208 RAIL	8	5	5/16"	7,9	13,3	16,0	350,0	700	1400	55
KP 210 RAIL	10	6	3/8"	9,5	15,6	18,3	330,0	660	1320	65
KP 213 RAIL	12	8	1/2"	12,7	19,1	21,5	275,0	550	1100	90
KP 216 RAIL	16	10	5/8"	15,9	22,3	24,7	250,0	500	1000	100
KP 220 RAIL	19	12	3/4"	19,0	26,4	28,6	215,0	430	860	120
KP 225 RAIL	25	16	1"	25,4	34,3	36,6	165,0	330	660	150
KP 232 RAIL	31	20	1.1/4"	31,8	41,6	44,4	125,0	250	500	210
KP 240 RAIL	38	24	1.1/2"	38,1	48,5	51,5	100,0	200	400	250
KP 250 RAIL	51	32	2"	50,8	61,2	64,2	90,0	180	360	315

HANSA FLEX

TUBAT me 1 shtresë (1 SN)..... HD 100

Cilësitë	
Aplikimi	Për qarqet hidraulike të presionit të ulët dhe të mesëm. Tuba për linjat e rikthimit
Standarti	EN 853 1 SN
Shtresa e brendshme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Thurja	1 shtresë me rretë çeliku shumë rezistente
Shtresa e jashtëme	Gomë sintetike rezistente ndaj temperaturave të larta, ozonit dhe ujit
Temperatura min.	-40°C
Temperatura max.	100°C
Zgjatimi	+2% deri në -4%
Lënda qarkulluese	Vaj mineral, Vaj me bazë Polyglycol, Ujë (0°C deri në +85°C), Vaj të përzier me ujë



1 SN

Kodi	Diam. nomin.	Size	Inches	Diametri brendsh. MIN (mm)	Diametri brendsh. MAX (mm)	Diametri thurjes MIN (mm)	Diametri thurjes MAX (mm)	Diam. jasht. (mm)	Presioni punës (bar)	Presion provës (Bar)	Pres. çarjes (bar)	Min. rrezes përkul. (mm)
HD 104	5	3	3/16"	4,6	5,4	9,0	10,0	12,5	250,0	500	1000	90
HD 106	6	4	1/4"	6,2	7,0	10,6	11,6	14,1	225,0	450	900	100
HD 108	8	5	5/16"	7,7	8,5	12,1	13,3	15,7	215,0	430	850	115
HD 110	10	6	3/8"	9,3	10,1	14,5	15,7	18,1	180,0	360	720	130
HD 113	12	8	1/2"	12,3	13,5	17,5	19,1	21,4	160,0	320	640	180
HD 116	16	10	5/8"	15,5	16,7	20,6	22,2	24,5	130,0	260	520	200
HD 120	19	12	3/4"	18,6	19,8	24,6	26,2	28,5	105,0	210	420	240
HD 125	25	16	1"	25,0	26,4	32,5	34,1	36,6	88,0	175	350	300
HD 132	31	20	1.1/4"	31,4	33,0	39,3	41,7	44,8	63,0	150	250	420
HD 140	38	24	1.1/2"	37,7	39,3	45,6	48,0	52,1	50,0	100	200	500
HD 150	51	32	2"	50,4	52,0	58,7	61,7	65,5	40,0	80	160	630

HANSA FLEX

TUBAT me 1 shtresë (1 SN)..... HD 100 T

Cilësitë	
Aplikimi	Për qarqet hidraulike të presionit të ulët dhe të mesëm që operojnë në temperaturat ekstreme (psh fonderi, kompresorët, etj)
Karakteristika të veçanta	temperaturave të larta
Standarti	EN 853 1 SN
Shtresa e brendshme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Thurja	1 shtresë me rretë çeliku shumë rezistente
Shtresa e jashtëme	atmosferik
Temperatura min.	-55°C
Temperatura max.	135°C
Zgjatimi	+2% deri në -4%
Lënda qarkulluese	përzier me ujë (0°C deri në +100°C)



1 SN

Kodi	Diam. nomin.	Size	Inches	Diametri brendsh. MIN (mm)	Diametri brendsh. MAX (mm)	Diametri thurjes MIN (mm)	Diametri thurjes MAX (mm)	Diam. jasht. MAX (mm)	Presioni punës (bar)	Presionp rovës (Bar)	Pres. çarjes (bar)	Min. rrezes përkulj. (mm)
HD 106 T	6	4	1/4"	6,2	7,0	10,6	11,6	14,1	225,0	450	900	100
HD 108 T	8	5	5/16"	7,7	8,5	12,1	13,3	15,7	215,0	430	850	115
HD 110 T	10	6	3/8"	9,3	10,1	14,5	15,7	18,1	180,0	360	720	130
HD 113 T	12	8	1/2"	12,3	13,5	17,5	19,1	21,4	160,0	320	640	180
HD 116 T	16	10	5/8"	15,5	16,7	20,6	22,2	24,5	130,0	260	520	200
HD 120 T	19	12	3/4"	18,6	19,8	24,6	26,2	28,5	105,0	210	420	240
HD 125 T	25	16	1"	25,0	26,4	32,5	34,1	36,6	88,0	175	350	300

HANSA FLEX

TUBAT me 1 shtresë (1 SC)..... KP 100

Cilësitë	
Aplikimi	Për qarqet hidraulike të presionit të mesëm që instalohen në hapësira të ngushta. Për sistemet e kontrollit hidraulik dhe për linjat e rikthimit
Karakteristika të veçanta	Rreze të vogël përkulje (kthimi)
Standarti	EN 857 1 SC
Shtresa e brendshme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Thurja	1 shtresë me rrjetë çeliku shumë rezistente
Shtresa e jashtëme	Gomë sintetike rezistente ndaj vajrave dhe ujit
Diapazoni Temp.	-40°C deri në 100°C
Zgjatimi	+2% deri në -4%
Lënda qarkulluese	Vaj mineral, Vaj kambio, Vaj me bazë Polyglycol, Ujë (0°C deri në +70°C), Vaj të përzier me ujë



1 SC

Shënim

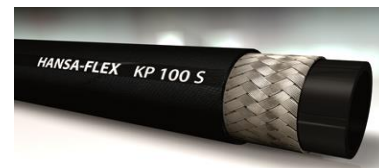
Gjatësia e tubit ndryshon në varësi të presionit të punës. Kjo është përcaktuar gjatë testeve të kryera në përputhje me EN ISO 1402.

Kodi	Diam. nomin.	Size	Inches	Diametri brendsh. MIN (mm)	Diametri brendsh. MAX (mm)	Diametri thurjes MIN (mm)	Diametri thurjes MAX (mm)	Diam. jasht. MAX (mm)	Presioni i punës (bar)	Presionp rovës (Bar)	Pres. çarjes (bar)	Min. rrezes përkul. (mm)
KP 106	6	4	1/4"	6,1	6,9	9,6	10,8	13,5	225,0	450	900	75
KP 108	8	5	5/16"	7,7	8,5	10,9	12,1	14,5	215,0	430	860	85
KP 110	10	6	3/8"	9,3	10,1	12,7	14,5	16,9	180,0	360	720	90
KP 113	12	8	1/2"	12,3	13,5	15,9	18,1	20,4	160,0	320	640	130
KP 116	16	10	5/8"	15,5	16,7	19,8	21,0	23,0	130,0	260	520	150
KP 120	19	12	3/4"	18,6	19,8	23,2	24,4	26,7	105,0	210	420	180
KP 125	25	16	1"	25,0	26,4	30,7	31,9	34,9	88,0	176	352	230

HANSA-FLEX

TUBAT me 1 shtresë (1SC)..... KP 100 S

Cilësitë	
Aplikimi	Për qarqet hidraulike të presionit të mesëm që instalohen në hapësira të ngushta.
Karakteristika të veçanta	I testuar me pulse deri në 1 milion cikle
Standarti	EN 857 1 SC
Shtresa e brendshme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Thurja	1 shtresë me rrjetë çeliku shumë rezistente
Shtresa e jashtëme	Gomë sintetike rezistente ndaj vajrave dhe ujit. Rezistent përkohësisht ndaj zjarrit.
Ngjyra	I zi
Temperatura min.	-40°C
Temperatura max.	100°C
Lënda qarkulluese	Vaj mineral, Vaj kambio, Glycol, Ujë (0°C deri në +70°C)



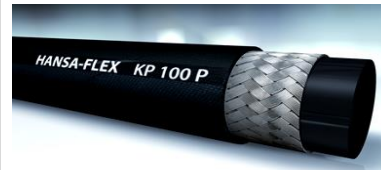
1 SC

Kodi	Diam. nomin.	Size	Inches	Diametri brendsh. (mm)	Diametri thurjes (mm)	Diametri jashtëm (mm)	Presioni punës (bar)	Pres. provës (Bar)	Presioni i çarjes (bar)	Min. rrezes përkul. (mm)
KP 106 S	6	4	1/4"	6,6	10,1	12,0	290,0	580	1160	40
KP 108 S	8	5	5/16"	8,3	11,4	13,6	250,0	500	1000	55
KP 110 S	10	6	3/8"	9,9	13,6	15,9	230,0	460	920	65
KP 113 S	12	8	1/2"	13,0	16,9	19,2	200,0	400	800	80
KP 116 S	16	10	5/8"	16,4	20,3	22,3	150,0	300	600	105
KP 120 S	19	12	3/4"	19,5	23,9	26,1	125,0	250	500	120
KP 125 S	25	16	1"	26,0	31,0	33,1	110,0	220	440	160
KP 132 S	31	20	1.1/4"	32,5	40,2	43,7	100,0	200	400	300

HANSA-FLEX

TUBAT me 1 shtresëKP 100 P

Cilësitë	
Aplikimi	Për qarqet hidraulike të presionit të mesëm që instalohen në hapësira të ngushta. Për linjat e pilotimit dhe linjat e rikthimit.
Karakteristika të veçanta	Rreze të vogël përkulje dhe rrezistente ndaj përthyerjes
Shtresa e brendshme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Thurja	1 shtresë me rrjetë çeliku shumë rrezistente
Shtresa e jashtme	Gomë sintetike rezistente, mbrojtëse e mjedisit
Ngjyra	I zi
Temperatura min.	-40°C
Temperatura max.	100°C
Lënda qarkulluese	Vaj mineral, Vaj me bazë Polyglycol, Ujë (0°C deri në +70°C), Përzierje të vajrave dhe ujit.



HANSA/FLEX

Kodi	Diam. nomin.	Size	Inches	Diametri brendsh. (mm)	Diametri jashtëm (mm)	Presioni i punës (Bar)	Presioni i çarjes (bar)	Min. rrezes përkulj (mm)
KP 106 P	6	4	1/4"	6,4	11,5	120,0	480	30
KP 108 P	8	5	5/16"	7,9	13,1	120,0	480	40
KP 110 P	10	6	3/8"	9,5	14,8	100,0	400	50
KP 113 P	12	8	1/2"	12,7	18,0	100,0	400	60

TUBAT me 2 shtresa (2 SN) HD 200

Cilësitë	
Aplikimi	Për qarqet hidraulike të presionit të mesëm
Standarti	EN 852 2 SN
Shtresa e brendshme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Thurja	2 shtresa me rrjetë çeliku shumë rrezistente
Shtresa e jashtme	Gomë sintetike rezistente ndaj temperaturave të larta, ozonit dhe agjentëve atmosferik
Ngjyra	I zi
Temperatura min.	-40°C
Temperatura max.	100°C
Zgjatimi	+2% deri në -4%
Lënda qarkulluese	Vaj mineral, Vaj kambio, Vaj me bazë Polyglycol, Ujë (0°C deri në +70°C), Vaj të përzier me ujë



2 SN

Shënim

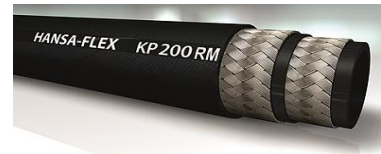
Gjatësia e tubit ndryshon në varësi të presionit të punës. Kjo është përcaktuar gjatë testeve të kryera në përputhje me EN ISO 1402.

Kodi	Diamet. nomin.	Size	Inches	Diametri brendsh. MIN (mm)	Diametri brendsh. MAX (mm)	Diametri thurjes MIN (mm)	Diametri thurjes MAX (mm)	Diam. jasht. MAX (mm)	Presioni punës (bar)	Pres. provës (Bar)	Pres. çarjes (bar)	Min. rrezes përkul. (mm)
HD 204	5	3	3/16"	4,6	5,4	10,6	11,6	14,1	415,0	830	1650	90
HD 206	6	4	1/4"	6,2	7,0	12,1	13,3	15,7	400,0	800	1600	100
HD 208	8	5	5/16"	7,7	8,5	13,7	14,9	17,3	350,0	700	1400	115
HD 210	10	6	3/8"	9,3	10,1	16,1	17,3	19,7	330,0	660	1320	130
HD 213	12	8	1/2"	12,3	13,5	19,0	20,6	23,0	275,0	550	1100	180
HD 216	16	10	5/8"	15,5	16,7	22,2	23,8	26,2	250,0	500	1000	200
HD 220	19	12	3/4"	18,6	19,8	26,2	27,8	30,1	215,0	430	850	240
HD 225	25	16	1"	25,0	26,4	34,1	35,7	38,9	165,0	325	650	300
HD 232	31	20	1.1/4"	31,4	33,0	43,3	45,7	49,5	125,0	250	500	420
HD 240	38	24	1.1/2"	37,7	39,3	49,6	52,0	55,9	90,0	180	360	500
HD 250	51	32	2"	50,4	52,0	62,3	64,7	68,6	80,0	160	320	630
HD 260	60	40	2.3/8"	59,6	61,2	67,4	70,2	73,1	90,0	180	360	630
HD 276	76	48	3"	75,6	77,2	85,4	88,4	92,6	45,0	90	180	912

HANSA/FLEX

TUBAT me 2 shtresa 2SC..... KP 200 RM

Cilësitë	
Aplikimi	Për qarqet hidraulike të presionit të mesëm që instalohen në hapësira të ngushta.
Karakteristika të veçanta	I testuar me pulse deri në 1 milion cikle
Standarti	Tejkalon standartin EN 857 2SC
Shtresa e brendshme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Thurja	Me 2 shtresa me rretetë çeliku shumë rezistente
Shtresa e jashtëme	Gomë sintetike rezistente ndaj ozonit, fërkimit, agjentëve atmosferik dhe përkohësisht ndaj zjarrit
Ngjyra	I zi
Temperatura	-40°C deri në 100°C
Lënda qarkulluese	Vaj mineral, Vaj me bazë Polyglycol, Ujë (0°C deri në +70°C), Përzjerje të vajrave dhe ujit.



2 SC

Kodi	Diamet. nomin.	Size	Inches	Diametri brendsh. (mm)	Diametri jashtëm (mm)	Presioni punës (Bar)	Presioni provës (Bar)	Pres. çarjes (bar)	Min. rrezes përkulj. (mm)
KP 206 RM	6	4	1/4"	6,4	13,4	450,0	900	1800	45
KP 208 RM	8	5	5/16"	7,9	15,0	420,0	840	1680	60
KP 210 RM	10	6	3/8"	9,5	17,4	385,0	770	1540	70
KP 213 RM	12	8	1/2"	12,7	20,6	345,0	690	1380	90
KP 216 RM	16	10	5/8"	15,9	23,7	290,0	580	1160	130
KP 220 RM	19	12	3/4"	19,0	27,7	280,0	560	1120	160
KP 225 RM	25	16	1"	25,4	35,6	200,0	400	800	210

HANSA-FLEX

TUBAT me 2 shtresa (2SN) HD 200 RM

Cilësitë	
Aplikimi	Për qarqet hidraulike të presionit të mesëm- i lartë që punojnë në kushte ekstreme. Për qarqet hidraulike me indeks të lartë fërkimi (gërryerje). Për sistemet hidraulike të anijeve dhe minierave.
Karakteristika të veçanta	Rrezistencë të lartë ndaj fërkimit, ozonit dhe ujit
Standarti	EN 853 2SN
Shtresa e brendshme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Thurja	2 shtresa me rretetë çeliku shumë rezistente
Shtresa e jashtëme	Gomë sintetike rezistente të lartë ndaj ozonit, fërkimit, ujit dhe agjentëve atmosferik
Ngjyra	I zi
Temperatura	-40°C deri në 100°C
Lënda qarkulluese	Vaj mineral, Vaj kambio, Vaj me bazë Polyglycol, Ujë (0°C deri në +70°C), Vaj të përzjer me ujë (0°C deri në +100°C)



2 SN

Shënim
Gjatësia e tubit ndryshon në varësi të presionit të punës. Kjo është përcaktuar gjatë testeve të kryera në përputhje me EN ISO 1402.

Kodi	Diamet. nomin.	Size	Inches	Diametri brendsh. MIN (mm)	Diametri brendsh. MAX (mm)	Diametri thurjes MIN (mm)	Diametri thurjes MAX (mm)	Diam. jashtë. MAX (mm)	Presioni punës (bar)	Pres. provës (Bar)	Pres. çarjes (bar)	Min. rrezes përkulj. (mm)
HD 206 RM	6	4	1/4"	6,2	7,0	12,1	13,3	15,7	400,0	800	1600	100
HD 208 RM	8	5	5/16"	7,7	8,5	13,7	14,9	17,3	350,0	700	1400	115
HD 210 RM	10	6	3/8"	9,3	10,1	16,1	17,3	19,7	330,0	660	1320	125
HD 213 RM	12	8	1/2"	12,3	13,5	19,0	20,6	23,0	275,0	550	1100	180
HD 216 RM	16	10	5/8"	15,5	16,7	22,2	23,8	26,2	250,0	500	1000	200
HD 220 RM	19	12	3/4"	18,6	19,8	26,2	27,8	30,1	215,0	430	850	240
HD 225 RM	25	16	1"	25,0	26,4	34,1	35,7	38,9	165,0	325	650	300
HD 232 RM	31	20	1.1/4"	31,4	33,0	43,3	45,7	49,5	125,0	250	500	420
HD 240 RM	38	24	1.1/2"	37,7	39,3	49,6	52,0	55,9	90,0	180	360	500
HD 250 RM	51	32	2"	50,4	52,0	62,3	64,7	68,6	80,0	160	320	630

HANSA-FLEX

TUBAT me 2 shtresa HD 200 S (2 SN)

Cilësitë	
Aplikimi	Për qarqet hidraulike të presionit të mesëm-të lartë që punojnë në kushte ekstreme
Standarti	Tejkalon standartin EN 853 2SN
Shtresa e brendshme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Thurja	Me 2 shtresa me rrjetë çeliku shumë rrezistente
Shtresa e jashtëme	Gomë sintetike rezistente ndaj ujit
Ngjyra	I zi
Temperatura	-40°C deri në 100°C
Lënda qarkulluese	Vaj mineral, Glycol, Ujë (0°C deri në +70°C), Përzierje të vajrave dhe ujit (0°C deri në +100°C)



2 SN

Shënim

Gjatësia e tubit ndryshon në varësi të presionit të punës. Kjo është përcaktuar gjatë testeve të kryera në përputhje me EN ISO 1402.

Kodi	Diamet. nomin.	Size	Inches	Diametri brendsh. (mm)	Diametri jashtëm (mm)	Presioni i punës (Bar)	Presioni provës (Bar)	Pres. i çarjes (bar)	Min. rrezes përkul. (mm)
HD 213 S	12	8	1/2"	12,7	22,0	380,0	760	1520	130
HD 216 S	16	10	5/8"	15,9	24,7	350,0	700	1400	180
HD 220 S	19	12	3/4"	19,0	29,3	310,0	620	1240	240
HD 225 S	25	16	1"	25,4	35,6	230,0	460	920	240
HD 232 S	31	20	1.1/4"	31,8	47,6	175,0	350	700	419

HANSA FLEX

TUBAT me 2 shtresa (2SN)HD 200 T

Cilësitë	
Aplikimi	Për qarqet hidraulike të presionit të ulët dhe të mesëm që punojnë në kushte të temperaturave ekstreme (psh Fonderi, Kompresorë, etj).
Karakteristika të veçanta	Rrezistencë të lartë ndaj ozonit, rrezeve UV temperaturave të larta dhe agjentëve atmosferik.
Standarti	EN 853 2SN
Shtresa e brendshme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Thurja	2 shtresa me rrjetë çeliku shumë rrezistente
Shtresa e jashtëme	Gomë sintetike rezistente të lartë ndaj ozonit, fërkimit, ujit dhe agjentëve atmosferik
Ngjyra	Blu
Temperatura min.	-55°C deri në +135°C
Lënda qarkulluese	Vaj mineral, Vaj kambio, Vaj me bazë Polyglycol, Avuj të ujit dhe të vajit, Ujë (0°C deri në +70°C), Vaj të përzier me ujë (0°C deri në +100°C)



2 SN

Shënim

Gjatësia e tubit ndryshon në varësi të presionit të punës. Kjo është përcaktuar gjatë testeve të kryera në përputhje me EN ISO 1402.

Nëse do të përdoret për ajër të ngjeshur, kërkon të vishet me një mbulesë të jashtëme me mikrovrima

Kodi	Diam. nomin.	Size	Inches	Diametri brendsh. MIN (mm)	Diametri brendsh. MAX (mm)	Diametri i thurjes MIN (mm)	Diametri i thurjes MAX (mm)	Diam. jashtë. MAX (mm)	Presioni i punës (bar)	Pres. provës (Bar)	Pres. çarjes (bar)	Min. rrezes përkulj. (mm)
HD 206 T	6	4	1/4"	6,2	7,0	12,1	13,3	15,7	400,0	800	1600	100
HD 208 T	8	5	5/16"	7,7	8,5	13,7	14,9	17,3	350,0	700	1400	115
HD 210 T	10	6	3/8"	9,3	10,1	16,1	17,3	19,7	330,0	660	1320	130
HD 213 T	12	8	1/2"	12,3	13,5	19,0	20,6	23,0	275,0	550	1100	180
HD 216 T	16	10	5/8"	15,5	16,7	22,2	23,8	26,2	250,0	500	1000	200
HD 220 T	19	12	3/4"	18,6	19,8	26,2	27,8	30,1	215,0	430	850	240
HD 225 T	25	16	1"	25,0	26,4	34,1	35,7	38,9	165,0	325	650	300
HD 232 T	31	20	1.1/4"	31,4	33,0	43,3	45,7	49,5	125,0	250	500	420
HD 240 T	38	24	1.1/2"	37,7	39,3	49,6	52,0	55,9	90,0	180	360	500
HD 250 T	51	32	2"	50,4	52,0	62,3	64,7	68,6	80,0	160	320	630

HANSA FLEX

TUBAT me 2 shtresa (2SC) KP 200

Cilësitë	
Aplikimi	Për qarqet hidraulike të presionit të mesëm me hapësira të ngushta instalimi
Karakteristika të veçanta	Rreze të vogël të përkuljes
Standarti	EN 857 2SC
Shtresa e brendshme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Thurja	2 shtresa me rrjetë çeliku shumë rrezistente
Shtresa e jashtëme	Gomë sintetike rezistente të lartë vajrave dhe ujit
Ngjyra	I zi
Temperatura	-40°C deri në 100°C
Lënda qarkulluese	Vaj mineral, Vaj kambio, Vaj me bazë Polyglycol, Ujë (0°C deri në +70°C), Vaj të përzier me ujë



2 SC

Shënim

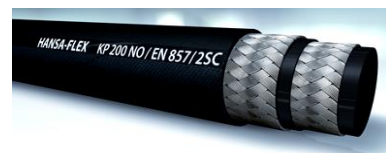
Gjatësia e tubit ndryshon në varësi të presionit të punës. Kjo është përcaktuar gjatë testeve të kryera në përputhje me EN ISO 1402.

Kodi	Diametri nominal	Size	Inches	Diametri i brendshëm MIN (mm)	Diametri i brendshëm MAX (mm)	Diametri i thurjes MIN (mm)	Diametri i thurjes MAX (mm)	Diametri jashtëm MAX (mm)	Presioni i punës (bar)	Presioni i provës (Bar)	Presioni i çarjes (bar)	Min. i rrezes së përkuljes (mm)
KP 206	6	4	1/4"	6,1	6,9	10,6	11,7	14,2	400,0	800	1600	75
KP 208	8	5	5/16"	7,7	8,5	12,1	13,3	16,0	350,0	700	1400	85
KP 210	10	6	3/8"	9,3	10,1	14,4	15,6	18,3	330,0	660	1320	90
KP 213	12	8	1/2"	12,3	13,5	17,5	19,1	21,5	275,0	550	1100	130
KP 216	16	10	5/8"	15,5	16,7	20,5	22,3	24,7	250,0	500	1000	170
KP 220	19	12	3/4"	18,6	19,8	24,6	26,4	28,6	215,0	430	860	200
KP 225	25	16	1"	25,0	26,4	32,5	34,3	36,6	165,0	330	660	250

HANSA-FLEX

TUBAT me 2 shtresa (2 SC)KP 200 NO

Cilësitë	
Aplikimi	Për qarqet hidraulike të presionit të mesëm me hapësira të ngushta instalimi dhe kërkesa ekstreme për mbrojtjen e mjedisit
Standarti	EN 857 2SC
Shtresa e brendshme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Thurja	Me 2 shtresa me rrjetë çeliku shumë rrezistente
Shtresa e jashtëme	Gomë sintetike me rrezistencë të lartë ndaj ozonit, fërkimit dhe agjentëve atmosferik
Ngjyra	I zi
Temperatura	-40°C deri në 100°C
Zgjatimi	+2% deri në -4%



2 SC

Shënim

Gjatësia e tubit ndryshon në varësi të presionit të punës. Kjo është përcaktuar gjatë testeve të kryera në përputhje me EN ISO 1402.

Kodi	Diam. nomin.	Size	Inches	Diam. brendsh. (mm)	Diametri jashtëm (mm)	Presioni i punës (Bar)	Presioni provës (Bar)	Pres. çarjes (bar)	Min. rrezes përkulj. (mm)
KP 206 NO	6	4	1/4"	6,4	14,0	400,0	800	1600	75
KP 208 NO	8	5	5/16"	7,9	15,6	350,0	700	1400	85
KP 210 NO	10	6	3/8"	9,5	17,8	330,0	660	1320	90
KP 213 NO	12	8	1/2"	12,7	21,3	275,0	550	1100	130

HANSA-FLEX

TUBAT me 2 shtresa (2 SC) KP 200 PRO

Cilësitë	
Aplikimi	Për qarqet hidraulike të presionit të mesëm me hapësira të ngushta instalimi dhe indeks të lartë gërryerje
Karakteristika të veçanta	Rreze të vogël përkulje dhe ekstremisht rrezistent ndaj gërryerjeve (abrazionit)
Standarti	EN 857 2SC
Shtresa e brendshme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Thurja	Me 2 shtresa me rrjetë çeliku shumë rrezistente
Shtresa e jashtëme	Gomë sintetike plus mbulesë plastike me më shumë se 300 cilësi kundër abrazionit
Ngjyra	I zi
Temperatura	-40°C deri në 100°C
Zgjatimi	+2% deri në -4%
Lënda qarkulluese	Vaj mineral, Vaj me bazë Polyglycol, Ujë ((0°C to + 70°C), Përzierje të vajit me ujë.



2 SC

Shënim

Gjatësia e tubit ndryshon në varësi të presionit të punës. Kjo është përcaktuar gjatë testeve të kryera në përputhje me EN ISO 1402.

Kodi	Diam. nomin.	Size	Inches	Diametri brendsh. (mm)	Diametri jashtëm (mm)	Presioni i punës (Bar)	Presioni provës (Bar)	Pres. çarjes (bar)	Min. rrezes përkulj. (mm)
KP 206 PRO	6	4	1/4"	6,4	13,7	400,0	800	1600	75
KP 208 PRO	8	5	5/16"	7,9	15,6	350,0	700	1400	85
KP 210 PRO	10	6	3/8"	9,5	17,8	330,0	660	1320	90
KP 213 PRO	12	8	1/2"	12,7	21,5	275,0	550	1100	130
KP 216 PRO	16	10	5/8"	15,9	25,1	250,0	500	1000	170
KP 220 PRO	19	12	3/4"	19,4	28,6	215,0	430	860	200
KP 225 PRO	25	16	1"	25,7	34,9	165,0	330	660	250

HANSA FLEX

TUBAT me 2 shtresa (2 SC)KP 200 S

Cilësitë	
Aplikimi	Për qarqet hidraulike të presionit të mesëm me hapësira të ngushta instalimi
Karakteristika të veçanta	I testuar me pulse deri në 1 milion cikle
Standarti	Tejkalon EN 857 2SC
Shtresa e brendshme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Thurja	Me 2 shtresa me rrjetë çeliku shumë rrezistente
Shtresa e jashtëme	Gomë sintetike rrezistente ndaj vajrave dhe ujit
Ngjyra	I zi
Temperatura	-40°C deri në 100°C
Zgjatimi	+2% deri në -4%
Lënda qarkulluese	Vaj mineral, Glycol, Ujë ((0°C to + 70°C), Përzierje të vajit me ujë.



2 SC

Kodi	Diam. nomin.	Size	Inches	Diametri brendsh. (mm)	Diametri jashtëm (mm)	Presioni i punës (Bar)	Presioni provës (Bar)	Pres. çarjes (bar)	Min. rrezes përkulj. (mm)
KP 206 S	6	4	1/4"	6,4	13,4	450,0	900	1800	45
KP 208 S	8	5	5/16"	7,9	15,0	420,0	840	1680	60
KP 210 S	10	6	3/8"	9,5	17,4	385,0	770	1540	70
KP 213 S	12	8	1/2"	12,7	20,6	345,0	690	1380	90
KP 216 S	16	10	5/8"	15,9	23,7	290,0	580	1160	130
KP 220 S	19	12	3/4"	19,0	27,7	280,0	560	1120	160
KP 225 S	25	16	1"	25,4	35,6	200,0	400	800	210
KP 232 S	31	20	1.1/4"	32,5	43,3	175,0	350	700	300

HANSA FLEX

TUBAT dopio me 2 shtresa (2 SC) KPZ 200

Cilësitë	
Aplikimi	Për qarqet hidraulike të presionit të mesëm me hapësira të ngushta instalimi
Karakteristika të veçanta	Me rreze të vogël përkulje
Standarti	EN 857 2SC
Shtresa e brendshme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Thurja	Me 2 shtresa me rrjetë çeliku shumë rezistente
Shtresa e jashtëme	Gomë sintetike rezistente ndaj vajrave dhe ujit
Ngjyra	I zi
Temperatura	-40°C deri në 100°C
Zgjatimi	+2% deri në -4%
Lënda qarkulluese	Vaj mineral, Vajra me bazë polyglycol, Ujë ((0°C to + 70°C), Përzierje të vajit me ujë.



2 SC

HANSA FLEX

Kodi	Diam. nomin.	Size	Inches	Diametri brendsh. (mm)	Diametri thurjes (mm)	Diam. jashtëm (mm)	Presioni i punës (Bar)	Pres. provës (Bar)	Presioni çarjes (bar)	Min. rrezes përkulj. (mm)
KPZ 206	6	4	1/4"	6,4	11,1	13,5	400,0	800	1850	45
KPZ 208	8	5	5/16"	8,0	12,9	15,3	350,0	700	1700	55
KPZ 210	10	6	3/8"	9,5	15,0	17,4	330,0	660	1550	65
KPZ 213	12	8	1/2"	12,7	18,6	21,0	275,0	550	1270	80

TUBAT HIDRAULIK SPIRAL

TUBAT me 4 shtresa (4 SP) HD 400

Cilësitë	
Aplikimi	Për qarqet hidraulike të presionit të lartë
Standarti	EN 856 4 SP
Shtresa e brendshme	Gomë sintetike, rezistente ndaj vajrave
Thurja	4 shtresa me fije çeliku spirale
Shtresa e jashtëme	Gomë sintetike rezistente të lartë temperaturës së lartë, ozonit dhe abrazionit
Ngjyra	I zi
Temperatura min.	-40°C
Temperatura max.	+100°C
Zgjatimi	+2% deri në -4%
Lënda qarkulluese	Vaj mineral, Glycol, Ujë (0°C deri në +70°C), Vaj të përzier me ujë



4 SP

Shënim

Gjatësia e tubit ndryshon në varësi të presionit të punës. Kjo është përcaktuar gjatë testeve të kryera në përputhje me EN ISO 1402.

Kodi	Diam. nomin.	Size	Inches	Diametri brendsh. MIN (mm)	Diametri brendsh. MAX (mm)	Diametri thurjes MIN (mm)	Diametri thurjes MAX (mm)	Diam. jasht. MIN (mm)	Diam. jasht. MAX (mm)	Pres. punës (bar)	Pres. çarjes (bar)	Min. rrezes përkulj. (mm)
HD 410	10	6	3/8"	9,3	10,1	16,9	18,1	20,6	22,2	445,0	1780	180
HD 413	12	8	1/2"	12,3	13,5	19,4	21,0	23,8	25,4	415,0	1660	230
HD 416	16	10	5/8"	15,5	16,7	23,0	24,6	27,4	29,0	350,0	1400	250
HD 420	19	12	3/4"	18,5	19,8	27,4	29,0	31,4	33,0	350,0	1400	300
HD 425	25	16	1"	25,0	26,4	34,5	36,1	38,5	40,9	280,0	1120	340
HD 432	31	20	1.1/4"	31,4	33,0	45,0	47,0	49,2	52,4	210,0	840	460

HANSA FLEX