

Hidraulika tömlő

1SN, 2SN, 2SH, DN6...25

24° kúpszögű csatlakozásokhoz



Típus megadás	
*	Acélbetétek száma 1= egybetétes 2= kétbetétes
**	Kivitel SN= normál SH= hántolt* SNH= normál / hántolt végekkel**
**	Névleges belsőátmérő SNH.2 oldal
X	
***	Hossz (mm) jobb oldalsó képek
****	Fegyverzet 1 SNH.2 oldal
*	Fegyverzet 2 SNH.2 oldal
**	Fegyverzetek által bezárt szög*** csakH...90.H...90 tömlőnél
* Nagyobb statikus és dinamikus nyomásokra és "S" nehéz kivitelű fegyverzetekhez.	
** "L" könnyű / "S" nehéz vegyes végződésű fegyverzetekhez, nyomások "L" kivitel szerint.	
*** Mindkét végén könyökös fegyverzetnél.	
Példa: 2 betétes, hollanderes, és 90° hollanderes, NA12 L. fegyverzettel, 1200 mm hosszban: 2.SN.10x1200.H12L.H12L90	

Egyéb kialakítások egyeztetés szerint.

1 és 2 acélbetétes tömlők különböző, hollanderes, belsőküpos és 90° hollanderes fegyverzetekkel, gyors, megvárható elkészítéssel.
Tömlő (DIN 20022 szerint) fekete, olajálló, szintetikus gumi.
Hőmérséklet: -40...100°C
Fegyverzet : 24° kúpszögű, DIN2353/ISO 8434-1 szabványos kialakítással, felületkezeléssel, O-gyűrűs tömítéssel, „L” könnyű és „S” nehéz sorozatú kivitelben.
Hántolt kivitelnél a 2.SN típusú tömlő külső rétege kerül a roppantó hüvely alatt lehántolásra, a szilárdabb kötés biztosítása céljából.

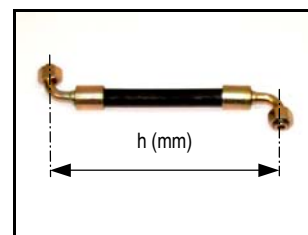
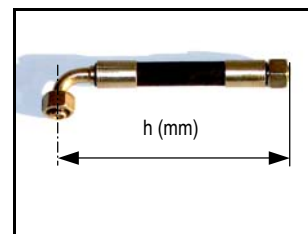
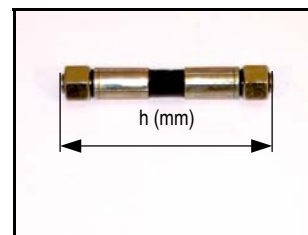
Az „L” könnyű kivitelű fegyverzetek egybetétes tömlő esetén: normál (1.SN...), hántolás nélkül vannak roppantva.

Az „L” könnyű kivitelű fegyverzetek kétbetétes tömlő esetén: normál (2.SN...), vagy hántolt (2SH...) roppantással készülhetnek.

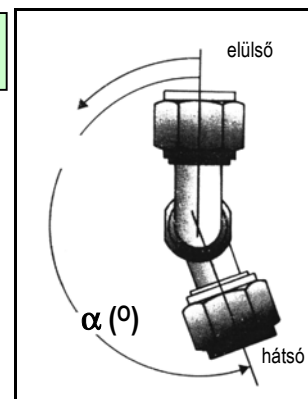
A „S” nehéz kivitelű fegyverzetek hántolással kerülnek roppantásra (2.SH....)

Vegyes kivitel esetén (kerüendő) (2.SNH): a megengedhető nyomások a normál (2SN...) szerint alakulnak.

Tömlő hossz méret



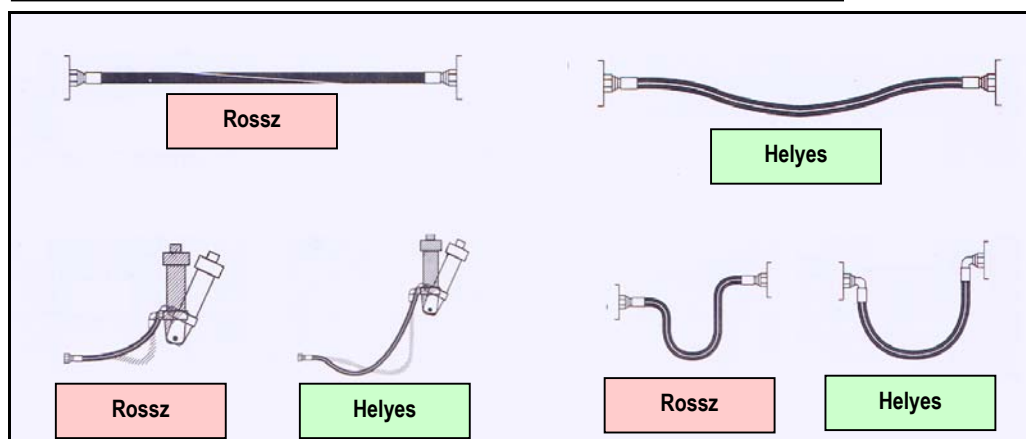
Bezárt szög ...H...90.H...90



Óramutató járásával
ellentétes

Beépítés:

A tömlő beépítéskor nem nyúlhat, csavarodhat, kellő hosszúsággal biztosítani kell a minimális hajlítási sugarat úgy, hogy az a fegyverzetnél ne törjön meg !



Egyéb kialakítások egyeztetés szerint.



Hollander
H...



Belső kúp
K...



90° hollander
H...90

1.SN...L...L, egybetétes tömlő, "L" könnyű fegyverzettel						Fegyverzetek					
	Belsőátmérő		Repszési min. (bar)	Ajánlott üzemi p stat. (bar)	Min. hajlítási r mm	Alap kivitel				Lehetséges	
	φ inch	φ mm				menet	Hollanderes	Belső kúpos	90° hollanderes	menet	Hollanderes
1.SN.06...	1/4	6,5	900	220	100	M12x1,5	H.6L	K.6L	H.6L90		
						M14x1,5	H.8L	K.8L	H.8L90	M16x1,5	H.10L
1.SN.08...	5/16	8	850	210	115	M16x1,5	H10.L	K10.L	H10.L90	M18x1,5	H.12L
1.SN.10...	3/8	9,5	720	180	130	M18x1,5	H.12L	K.12L	H.12L90	M22x1,5	H.15L
1.SN.13...	1/2	13	640	160	180	M22x1,5	H.15L	K.15L	H.15L90	M26x1,5	H.18L
1.SN.16...	5/8	16	520	130	200	M26x1,5	H.18L	K.18L	H.18L90	M30x2	H.22L
1.SN.19...	3/4	19	420	100	240	M30x2	H.22L	K.22L	H.22L90	M36x2	H.28L
1.SN.25...	1	25	350	85	300	M36x2	H.28L	K.28L	H.28L90		

2.SN...L...L, kétbetétes tömlő, "L" könnyű fegyverzettel						Fegyverzetek					
	Belsőátmérő		Repszési min. (bar)	Ajánlott üzemi p stat. (bar)	Min. hajlítási r mm	Alap kivitel				Lehetséges	
	φ inch	φ mm				menet	Hollanderes	Belső kúpos	90° hollanderes	menet	Hollanderes
2.SN.06...	1/4	6,5	1600	310	100	M12x1,5	H.6L	K.6L	H.6L90		
						M14x1,5	H.8L	K.8L	H.8L90	M16x1,5	H.10L
2.SN.08...	5/16	8	1400	280	115	M16x1,5	H10.L	K10.L	H10.L90	M18x1,5	H.12L
2.SN.10...	3/8	9,5	1320	250	130	M18x1,5	H.12L	K.12L	H.12L90	M22x1,5	H.15L
2.SN.13...	1/2	13	1100	220	180	M22x1,5	H.15L	K.15L	H.15L90	M26x1,5	H.18L
2.SN.16...	5/8	16	1000	190	200	M26x1,5	H.18L	K.18L	H.18L90	M30x2	H.22L
2.SN.19...	3/4	19	850	160	240	M30x2	H.22L	K.22L	H.22L90	M36x2	H.28L
2.SN.25...	1	25	650	120	300	M36x2	H.28L	K.28L	H.28L90		

2.SH...L...L, kétbetétes, hántolt tömlő, "L" könnyű fegyverzettel						Fegyverzetek					
	Belsőátmérő		Repszési min. (bar)	Ajánlott üzemi p stat. (bar)	Min. hajlítási r mm	Alap kivitel				Lehetséges	
	φ inch	φ mm				menet	Hollanderes	Belső kúpos	90° hollanderes	menet	Hollanderes
2.SH.06...	1/4	6,5	1600	400	100	M14x1,5	H.8L	K.8L	H.8L90	M16x1,5	H.10L
2.SH.08...	5/16	8	1400	350	115	M16x1,5	H10.L	K10.L	H10.L90	M18x1,5	H.12L
2.SH.10...	3/8	9,5	1320	330	130	M18x1,5	H.12L	K.12L	H.12L90	M22x1,5	H.15L
2.SH.13...	1/2	13	1100	275	180	M22x1,5	H.15L	K.15L	H.15L90	M26x1,5	H.18L
2.SH.16...	5/8	16	1000	250	200	M26x1,5	H.18L	K.18L	H.18L90	M30x2	H.22L
2.SH.19...	3/4	19	850	215	240	M30x2	H.22L	K.22L	H.22L90	M36x2	H.28L
2.SH.25...	1	25	650	160	300	M36x2	H.28L	K.28L	H.28L90		

2.SH...S...S, kétbetétes, hántolt tömlő, "S" nehéz fegyverzettel						Fegyverzetek					
	Belsőátmérő		Repszési min. (bar)	Ajánlott üzemi p stat. (bar)	Min. hajlítási r mm	Alap kivitel				Lehetséges	
	φ inch	φ mm				menet	Hollanderes	Belső kúpos	90° hollanderes	menet	Hollanderes
2.SH.06...	1/4	6,5	1600	400	100	M16x1,5	H.8S	K.8S	H.8S90		
2.SH.06...	1/4	6,5	1600	400	100	M18x1,5	H.10S	K.10S	H.10S90		
2.SH.08...	5/16	8	1400	350	115	M20x1,5	H.12S	K.12S	H.12S90		
2.SH.10...	3/8	9,5	1320	330	130	M22x1,5	H.14S	K.14S	H.14S90	M20x1,5	H.12S
2.SH.13...	1/2	13	1100	275	180	M24x1,5	H.16S	K.16S	H.16S90		
2.SH.16...	5/8	16	1000	250	200	M30x2	H.20S	K.20S	H.20S90		
2.SH.19...	3/4	19	850	215	240	M36x2	H.25S	K.25S	H.25S90		
2.SH.25...	1	25	650	160	300	M42x2	H.30S	K.30S	H.30S90		