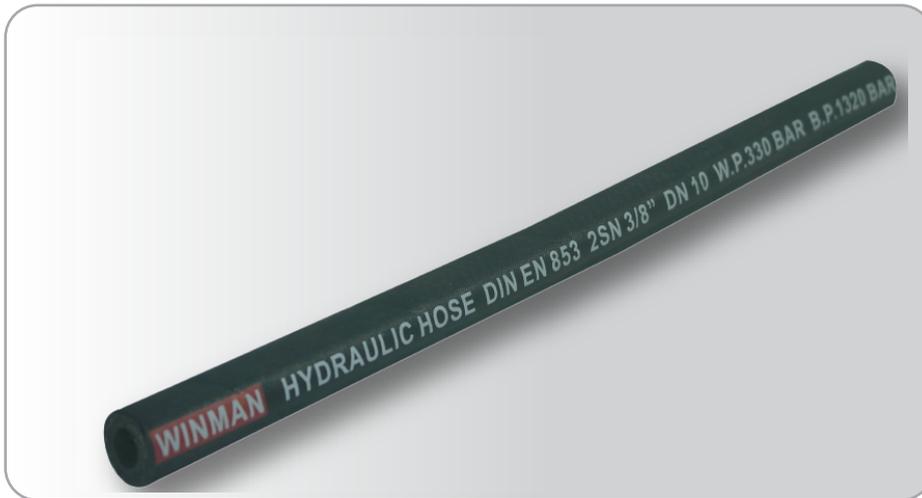


## Hydraulikschläuche Typ 2SN / EN 853 2SN

Innendurchmesser		Außendurchmesser	Druck				Biegeradius (mm)	Gewicht (ungefähr) (Kg/m)
(inch)	(mm)	(mm)	Min. Betriebsdruck		Max. Platzdruck			
			(bar)	(Psi)	(bar)	(Psi)		
3/16"	4.8	13.4	415	6018	1650	23925	90	0.289
1/4"	6.4	15	400	5800	1600	23200	100	0.376
5/16"	8	16.6	350	5075	1400	20300	115	0.412
3/8"	9.5	19	330	4785	1320	19140	130	0.519
1/2"	12.7	22.2	275	3988	1100	15950	180	0.630
5/8"	16	25.4	250	3625	1000	14500	200	0.780
3/4"	19	29.3	215	3118	850	12325	240	0.959
1"	25.4	38.1	165	2393	650	9425	300	1.409
1-1/4"	31.8	48.3	125	1813	500	7250	420	2.059
1-1/2"	38.1	54.6	90	1305	360	5220	500	2.385
2"	50.8	67.3	80	1160	320	4640	630	3.050

**Einlage** : zwei Stahldrahtgeflechte höchster Festigkeit  
**Temperaturbereich** : -40°C bis 100°C  
 geeignet für hydraulische Systeme



## Hydraulikschläuche Typ 4SH/ EN 856 4SH

Durchmesser Ø		Innendurchmesser Ø	Außendurchmesser Ø	Betriebsdruck		Testdruck	Platzdruck	Biegeradius
(inch)	(mm)	(mm)	(mm)	(bar)	(psi)	(bar)	(bar)	(mm)
3/4	19	19.0	32.2	420	6090	1000	1680	280
1	25	25.4	38.7	380	5510	910	1520	340
1-1/4	31	31.8	45.5	345	5000	830	1380	460
1-1/2	38	38.1	53.5	290	4205	695	1160	560
2	51	50.8	68.1	250	3625	600	1000	700

**Einlage** : vier Stahldrahtgeflechte höchster Festigkeit  
**Temperaturbereich** : -40°C bis 100°C  
 geeignet für hydraulische Systeme

