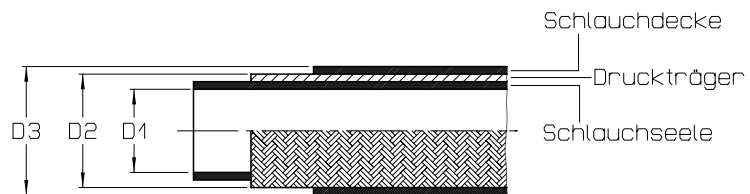


## Typ: Tractor/1T

Norm: entspricht DIN 20022 Teil 3 / 1SN  
und EN 853  
übertrifft SAE 100R1AT



- Schlauchseele  
beständig gegen Hydrauliköle auf  
Mineralöl- und biologisch abbaubarer Basis
- Druckträger  
**ein hochzugfestes Stahldrahtgeflecht**
- Schlauchdecke (dünne Decke)  
synthetischer Gummi mit hoher Abrieb-, Ozon-  
und Witterungsbeständigkeit

Bestellbezeichnung nach		Zoll ID	DN / NW nach		Schlauch ID / D1	Druckträger		Echt. mind. Berstdruck in BAR	EN - Norm Berstdruck in BAR	Dyn.		Mind. Biegerad. mm	Gewicht kg / m
EN 853	DIN 20022		EN	DIN		Schlauch AD / D2	Schlauch AD / D3			Betriebsdr. in BAR	in PSI		
1SN / DN 6	1SN / DN 6	1/4	6	6	6,2 - 6,9	10,7 - 11,5	12,9 - 14,0	1000	900	225	3263	100	0,23
1SN / DN 8	1SN / DN 8	5/16	8	8	7,7 - 8,5	12,4 - 13,2	14,5 - 15,6	950	850	215	3118	115	0,27
1SN / DN 10	1SN / DN 10	3/8	10	10	9,3 - 10,1	14,5 - 15,3	16,8 - 18,0	800	720	180	2610	127	0,33
1SN / DN 12	1SN / DN 12	1/2	12	12	12,3 - 13,5	17,6 - 18,4	19,9 - 21,4	680	640	160	2320	178	0,42
1SN / DN 16	1SN / DN 16	5/8	16	16	15,5 - 16,6	20,7 - 21,5	23,0 - 24,5	600	520	130	1885	200	0,51
1SN / DN 19	1SN / DN 20	3/4	19	20	18,7 - 19,8	24,8 - 25,8	27,0 - 28,5	500	420	105	1523	240	0,62
1SN / DN 25	1SN / DN 25	1	25	25	25,0 - 26,4	32,6 - 33,6	35,0 - 36,5	360	350	90	1305	300	0,94
1SN / DN 31	1SN / DN 32	1 1/4	31	32	31,4 - 33,0	40,0 - 41,0	42,7 - 44,7	375	250	65	943	420	1,25
1SN / DN 38	1SN / DN 40	1 1/2	38	40	37,7 - 39,3	46,5 - 47,5	49,6 - 51,5	280	200	50	725	500	1,60
1SN / DN 51	1SN / DN 50	2	51	50	50,4 - 51,6	60,2 - 61,2	63,2 - 65,0	250	160	40	580	630	2,20

### Hinweise / Informationen:

Betriebstemperatur: -40°C bis +100°C, kurzzeitig 125°C

Den zulässigen negativen Überdruck entnehmen Sie bitte der entsprechenden EN - Norm.

Zu verwendende Nippel: ECOVOS - Pressnippel

Zu verwendende Fassungen: Serie 15011 - xx zum nicht schälen bzw. gem. Pressmasstabelle  
Serie 15021 - xx zum Schälen bzw. gem. Pressmasstabelle