

## Typ: Tractor/2T

Norm: entspricht DIN 20022 Teil 4 / 2SN  
und EN 853  
übertrifft SAE 100 R2AT



- Schlauchseele  
beständig gegen Hydrauliköle auf  
Mineralöl- und biologisch abbaubarer Basis
- Druckträger  
**zwei hochzugfeste Stahldrahtgeflechte**
- 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. Betriebsdr.		Mind. Biegerad. mm	Gewicht kg / m
EN 853	DIN 20022		EN	DIN		Stahldrahtgeflecht AD / D2	Schlauch AD / D3			in BAR	in PSI		
2SN / DN 6	2SN / DN 6	1/4	6	6	6,2 - 6,9	12,5 - 13,3	14,5 - 15,5	1750	1600	400	5800	100	0,37
2SN / DN 8	2SN / DN 8	5/16	8	8	7,7 - 8,5	14,1 - 14,9	16,0 - 17,0	1480	1400	350	5075	115	0,41
2SN / DN 10	2SN / DN 10	3/8	10	10	9,3 - 10,1	16,4 - 17,2	18,5 - 19,5	1400	1320	330	4785	127	0,52
2SN / DN 12	2SN / DN 12	1/2	12	12	12,3 - 13,5	19,6 - 20,4	21,8 - 22,5	1170	1100	275	3988	178	0,63
2SN / DN 16	2SN / DN 16	5/8	16	16	15,5 - 16,6	22,5 - 23,5	25,1 - 26,0	1020	1000	250	3625	200	0,72
2SN / DN 19	2SN / DN 20	3/4	19	20	18,7 - 19,8	26,6 - 27,6	28,8 - 30,0	900	860	215	3118	240	0,96
2SN / DN 25	2SN / DN 25	1	25	25	25,0 - 26,4	34,5 - 35,5	37,3 - 38,5	670	650	175	2538	300	1,32
2SN / DN 31	2SN / DN 32	1 1/4	31	32	31,4 - 33,0	44,3 - 45,3	47,1 - 48,8	600	500	140	2030	420	1,97
2SN / DN 38	2SN / DN 40	1 1/2	38	40	37,7 - 39,3	50,1 - 51,1	53,5 - 55,5	500	360	100	1450	500	2,27
2SN / DN 51	2SN / DN 50	2	51	50	50,4 - 51,6	63,3 - 64,3	66,3 - 68,3	420	320	90	1305	630	3,12

### 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 bis DN 25  
Serie 15031 - xx zum Schälen bzw. gem. Pressmasstabelle ab DN 31