

# TEKNO AGRI 2SN

EN 853 2SN - SAE 100 R2AT - ISO 1436 2SN

RECOMMENDED FOR:  
MEDIUM HIGH PRESSURE HYDRAULIC SYSTEM - AGRICULTURE  
SECTOR

RACCOMANDATO PER:  
LINEE DI MEDIO ALTE PRESSIONI NEL SETTORE AGRICOLO



Code	Hose size			Outside diameter		Max working pressure		Min burst pressure		Min bend radius		Weight	
	D.N.	Inch	mm	Inch	mm	PSI	Bar	PSI	Bar	Inch	mm	Lb/ft	kg/mt
TH2SN03AGRI	5	3/16"	4,8	0,52	13,1	6010	415	24040	1660	3,54	90	0,19	0,28
TH2SN04AGRI	6	1/4"	6,4	0,57	14,6	5800	400	23200	1600	3,94	100	0,22	0,33
TH2SN05AGRI	8	5/16"	7,9	0,64	16,3	5070	350	20280	1400	4,53	115	0,28	0,42
TH2SN06AGRI	10	3/8"	9,5	0,74	18,7	4780	330	19120	1320	5,12	130	0,34	0,50
TH2SN08AGRI	12	1/2"	12,8	0,86	21,8	3980	275	15920	1100	7,09	180	0,40	0,60
TH2SN10AGRI	16	5/8"	16,0	0,98	25,0	3620	250	14480	1000	7,87	200	0,48	0,71
TH2SN12AGRI	19	3/4"	19,0	1,14	29,0	3110	215	12440	860	9,45	240	0,60	0,90
TH2SN16AGRI	25	1"	25,4	1,45	36,9	2390	165	9560	660	11,81	300	0,90	1,34

	<b>Tekno AGRI 2SN 3/8"</b>	EN 853 SAE 100 R2AT	330 Bar 33 MPa	<b>4780 Psi</b>
--	----------------------------	------------------------	-------------------	-----------------

MARKING/MARCATURA: TRANSFER TAPE

**OPERATING TEMPERATURE RANGE:**  
- 40°C/+100°C  
(-40°F to +212°F)  
with peak of +125°C (257°F)

**TUBE:**  
oil resistant synthetic rubber

**REINFORCEMENT:**  
2 high tensile steel braids

**COVER:**  
synthetic rubber

**TEMPERATURA DI ESERCIZIO:**  
- 40°C/+100°C  
(-40°F / +212°F)  
con punte di +125°C (257°F)

**SOTTOSTRATO:**  
gomma sintetica resistente agli oli

**RINFORZO:**  
2 trecce di acciaio ad alto carico

**COPERTURA:**  
gomma sintetica