

**Tubi trecciati alta pressione****Tensile steel braid hoses****EN 853 1SN - SAE 100 R1AT**

Code	Dimension			Pressure [bar]		Bending	Weight	
	Hose size [in] size [mm]	OD [mm]		Max Working Pr.	Min Burst Pr.	Min Bend Radius [mm]	Kg/Mt	
651R1AT316	3/16"	03	4,8	11,7	250	1000	90	0,180
651R1AT14	1/4"	04	6,4	13	225	900	100	0,226
651R1AT516	5/16"	05	7,9	14,6	215	860	115	0,260
651R1AT38	3/8"	06	9,5	17,2	180	720	130	0,340
651R1AT12	1/2"	08	12,7	20,3	160	640	180	0,415
651R1AT58	5/8"	10	15,9	23,9	130	520	200	0,480
651R1AT34	3/4"	12	19,0	27,6	105	420	240	0,590
651R1AT01	1"	16	25,4	35,4	88	352	300	0,885
651R1AT114	1.1/4"	20	31,8	43,9	63	252	420	1,225
651R1AT112	1.1/2"	24	38,1	50	50	200	500	1,415

Fittings: STANDARD TYPE

Applicazioni: Linee idrauliche a bassa e media pressione, linee di ritorno

Applications: Low and medium pressure hydraulic lines, return lines

Sottostrato: Gomma sintetica resistente agli olii

Tube: Synthetic rubber, oil resistant

Rinforzo: Una treccia di acciaio ad alta resistenza

Reinforcement: One high tensile steel braid

Copertura: Gomma sintetica resistente agli olii e agli agenti atmosferici

Covering: Oils and weather resistant synthetic rubber

Temperatura d'esercizio: Olii idraulici da -40°C a +100°C, intermittente +125°C. Acqua da 0°C a +70°C. Aria fino a +70°C.

Working temperature: Hydraulic oils from -40°C to +100°C, intermittent +125°C. Water from 0°C to +70°C. Air up to +70°C.

Norme di riferimento:

Applicable Standard: EN 853 1SN -SAE J517 100 R1 AT



EN 853 1SN DN** - WP *** BAR - SAE 100 R1AT */** - *Q**

EN 853 2SN - SAE 100 R2AT

Code	Dimension			Pressure [bar]		Bending	Weight	
	Hose size [in] size [mm]	OD [mm]		Max Working Pr.	Min Burst Pr.	Min Bend Radius [mm]	Kg/Mt	
651R2AT316	3/16"	03	4,8	13,3	415	1660	90	0,300
651R2AT14	1/4"	04	6,4	14,6	400	1600	100	0,385
651R2AT516	5/16"	05	7,9	16,2	350	1400	115	0,435
651R2AT38	3/8"	06	9,5	18,6	330	1320	130	0,550
651R2AT12	1/2"	08	12,7	21,4	275	1100	180	0,650
651R2AT58	5/8"	10	15,9	25	250	1000	200	0,760
651R2AT34	3/4"	12	19,0	29,2	215	860	240	0,940
651R2AT01	1"	16	25,4	36,5	165	660	300	1,315
651R2AT114	1.1/4"	20	31,8	45	125	500	420	1,920
651R2AT112	1.1/2"	24	38,1	51,4	90	360	500	2,145

Fittings: STANDARD TYPE

Applicazioni: Linee idrauliche ad alta pressione

Applications: High pressure hydraulic lines

Sottostrato: Gomma sintetica resistente agli olii

Tube: Synthetic rubber, oil resistant

Rinforzo: Due trecce di acciaio ad alta resistenza

Reinforcement: Two high tensile steel braids

Copertura: Gomma sintetica resistente agli olii e agli agenti atmosferici

Covering: Oils and weather resistant synthetic rubber

Temperatura d'esercizio: Olii idraulici da -40°C a +100°C, intermittente +125°C. Acqua da 0°C a +70°C. Aria fino a +70°C.

Working temperature: Hydraulic oils from -40°C to +100°C, intermittent +125°C. Water from 0°C to +70°C. Air up to +70°C.

Norme di riferimento:

Applicable Standard: EN 853 2SN -SAE J517 100 R2 AT



EN 853 2SN DN** - WP *** BAR - SAE 100 R2AT */** - *Q**



Tubi trecciati alta pressione

Tensile steel braid hoses

EN 857 2SC SAE 100 R16

Code	Dimension			Pressure [bar]		Bending	Weight	
	Hose size [in] size [mm]	OD [mm]		Max Working Pr.	Min Burst Pr.	Min Bend Radius [mm]	Kg/Mt	
651FORT14	1/4"	04	6,4	14,6	400	1600	75	0,286
651FORT516	5/16"	05	7,9	16,2	350	1400	85	0,330
651FORT38	3/8"	06	9,5	18,6	330	1320	90	0,419
651FORT12	1/2"	08	12,7	21,4	275	1100	130	0,538
651FORT58	5/8"	10	15,9	25	250	1000	170	0,648
651FORT34	3/4"	12	19,0	29,2	215	860	200	0,782
651FORT01	1"	16	25,4	36,5	165	660	250	1,134

Fittings:	STANDARD TYPE
Applicazioni:	Linee idrauliche ad alta pressione
Applications:	High pressure hydraulic lines
Sottostrato:	Gomma sintetica resistente agli olii
Tube:	Synthetic rubber, oil resistant
Rinforzo:	Due trecce di acciaio ad alta resistenza
Reinforcement:	Two high tensile steel braids
Copertura:	Gomma sintetica resistente agli olii e agli agenti atmosferici
Covering:	Oils and weather resistant synthetic rubber
Temperatura d'esercizio:	Olii idraulici da -40°C a +100°C, intermittente +125°C. Acqua da 0°C a +70°C. Aria fino a +70°C.
Working temperature:	Hydraulics oils from -40°C to +100°C, intermittent +125°C. Water from 0°C to +70°C. Air up to +70°C.
Norme di riferimento:	EN 857 2SC -SAE J517 100 R16
Applicable Standard:	



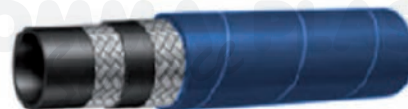
EN 857 2SC DN** - WP *** BAR - *Q**

WASH BLUE HIGH PRESSURE 155°C

Code	Dimension			Pressure [bar]		Bending	Weight	
	Hose size [in] size [mm]	OD [mm]		Max Working Pr.	Min Burst Pr.	Min Bend Radius [mm]	Kg/Mt	
651IDW2LW14	1/4"	04	6,4	13,9	400	1600	75	0,190
651IDW2LW516	5/16"	05	7,9	15,4	400	1600	85	0,220
651IDW2LW38	3/8"	06	9,5	17,7	400	1600	90	0,280
651IDW2LW12	1/2"	08	12,7	21	275	1600	130	0,360

DISPONIBILI RACCORDI E MANOPOLE, CONSULTARE IL CATALOGO
AVAILABLE FITTINGS AND HANDGRIP, CONSULT THE CATALOGUE

Fittings:	STANDARD TYPE
Applicazioni:	Sistemi di lavaggio ad alta pressione con acqua fredda e calda
Applications:	High pressure cleaning system for cold and hot water
Sottostrato:	Gomma sintetica resistente all'acqua
Tube:	Synthetic rubber, water resistant
Rinforzo:	Due trecce di acciaio ad alta resistenza
Reinforcement:	Two high tensile steel braids
Copertura:	Gomma sintetica Blu resistente alle abrasioni, agli olii e agli agenti atmosferici
Covering:	Oils, weather and abrasion resistant synthetic Blue rubber
Temperatura d'esercizio:	Acqua da -40°C a +155°C intermittenti
Working temperature:	Water from -40°C to +155°C intermittent
Norme di riferimento:	dimensions according EN 857 2SC
Applicable Standard:	



SUPERSERVICE 2SC DN** WP *** BAR 155°C *Q**