

SAE 100 R1AT – EN 853 1SN



APPLICAZIONI

Per conduzione di fluidi idraulici, quali oli minerali, lubrificanti, idrocarburi, ecc.

COSTRUZIONI

Sottostrato

Gomma sintetica nera, resistente agli oli idraulici

Rinforzo

Una treccia in acciaio ad alta resistenza

Copertura

Gomma sintetica nera, resistente all'abrasione, agli oli, all'ozono e agli agenti atmosferici

TEMPERATURE DI LAVORO

-40°C / +100°C

-40°F / +212°F

APPLICATION

Suitable to carry hydraulic fluids such as mineral oils, lubricants, hydrocarbons, etc.

CONSTRUCTION

Inner tube

Black synthetic rubber, oil resistant

Reinforcement

One high tensile steel wire braid

Cover

Black synthetic rubber, resistant to abrasion, oils, ozone and weathering

WORKING TEMPERATURE

-40°C / +100°C

-40°F / +212°F

Codice Code	DN	↔		↔		▶		▶		↻	Kg
		inch	mm	inch	mm	psi	bar	psi	bar	mm	Kg/mt
HHR1T-03-0	5	3/16"	4,8	0,464	11,8	3626	250	14503	1000	90	0,180
HHR1T-04-0	6	1/4"	6,4	0,527	13,4	3263	225	13053	900	100	0,226
HHR1T-05-0	8	5/16"	7,9	0,590	15,0	3118	215	12328	850	115	0,270
HHR1T-06-0	10	3/8"	9,5	0,685	17,4	2610	180	10442	720	130	0,340
HHR1T-08-0	12	1/2"	12,7	0,811	20,6	2320	160	9282	640	180	0,415
HHR1T-10-0	16	5/8"	15,9	0,933	23,7	1885	130	7542	520	200	0,490
HHR1T-12-0	19	3/4"	19,0	1,090	27,7	1522	105	6091	420	240	0,590
HHR1T-16-0	25	1"	25,4	1,401	35,6	1276	88	5076	350	300	0,890
HHR1T-20-0	32	1.1/4"	31,8	1,712	43,5	913	63	3626	250	420	1,225
HHR1T-24-0	38	1.1/2"	38,1	1,992	50,6	725	50	2900	200	500	1,450
HHR1T-32-0	51	2"	50,8	2,519	64,0	580	40	2320	160	630	2,000
HHR1T-40-0	63	2.1/2"	63,3	2,980	75,7	580	40	2321	160	750	2,580
HHR1T-48-0	76	3"	76,2	3,450	87,7	507	35	2030	140	900	2,780

Tubi idraulici con treccia acciaio

Hydraulic hose with steel wire braid