

# EC110 一层钢丝编织软管

符合 EN 853 1SN



**Winner** by Danfoss **EC110-04** 6.4 MM (0.25 IN) DN6 | SAE 100R1 • EN 853 1SN MSHA IC-84/41 • DNV | **225 BAR (3250 PSI)** -40°C to +100°C -40°F to +212°F 1A 2PC

**结构:** 合成橡胶内层，一层钢丝编织增强层，黑色合成橡胶外层。

PART #	SIZE DIMENSIONS				PRESSURE				BEND		WEIGHT	
	Hose I.D.		Hose O.D. (nominal)		Working Pressure		Min. Burst Pressure		Min. Bend Radius		Weight	
	mm	in	mm	in	bar	psi	bar	psi	mm	in	kg/m	lbs/ft
<b>EC110-04</b>	6.4	0.25	14.1	0.56	225	3,250	900	13,000	100	3.94	0.22	0.15
<b>EC110-05</b>	7.9	0.31	15.7	0.62	215	3,125	860	12,500	115	4.53	0.26	0.17
<b>EC110-06</b>	9.5	0.37	18.1	0.71	180	2,600	720	10,400	130	5.12	0.33	0.22
<b>EC110-08</b>	12.7	0.50	21.4	0.84	160	2,300	640	9,200	180	7.09	0.41	0.28
<b>EC110-10</b>	15.9	0.63	24.5	0.96	130	1,900	520	7,600	200	7.87	0.47	0.32
<b>EC110-12</b>	19.0	0.75	28.5	1.12	105	1,525	420	6,100	240	9.45	0.59	0.40
<b>EC110-16</b>	25.4	1.00	36.6	1.44	88	1,275	352	5,100	300	11.81	0.87	0.58
<b>EC110-20</b>	31.8	1.25	44.8	1.76	63	925	252	3,700	420	16.54	1.20	0.81
<b>EC110-24</b>	38.1	1.50	52.0	2.05	50	725	200	2,900	500	19.69	1.40	0.94
<b>EC110-32</b>	50.8	2.00	65.5	2.58	40	580	160	2,320	630	24.80	1.91	1.28
<b>EC110-40</b>	63.5	2.50	78.0	3.07	40	580	160	2,320	762	30.00	2.52	1.69
<b>EC110-48</b>	76.2	3.00	90.5	3.56	35	508	140	2,032	900	35.43	2.70	1.81

**工作温度范围:** -40°C 到 +100°C (-40°F 到 +212°F)

**匹配接头:** 1A/Z 系列 | Winner 分体式接头

### 应用:

石油基或水基液压油的液压系统，适用各种工业行业。如有其它特殊应用需求，请联系 Danfoss。

### 行业认证:

MSHA  
MA  
DNV