

Interpump Hypress HyCelsius 2SN TFDH021B



✓ **Normativas aplicables:**
EN 853 2SN - SAE 100R2AT

✓ Amplio rango de resistencia a la temperatura.

✓ Las mangueras no están diseñadas ni aprobadas para aplicaciones de "frenos de aire" en equipos ferroviarios y/o móviles.

✓ No utilizar con compresor.

CONSTRUCCIÓN

✓ **Tubo interno:** Caucho sintético, extruido sin uniones, de espesor uniforme.

✓ **Refuerzo:** 2 capas tipo trenza de acero de alta resistencia.

✓ **Cubierta:** Anti abrasiva de caucho sintético, combustible y condiciones atmosféricas.

✓ **Fluidos recomendados:** Fluidos Hidráulicos a base de petróleo (Aceite minerales), glycol a base de agua, agua y lubricantes.

✓ **Temperatura de operaciones:** Desde -40°C a +135°C (intermedia de 140°C).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NOTA: DISPONIBLE SÓLO "EN RELIEVE"

DIÁMETRO INTERNO		DIÁMETRO EXTERNO MANGUERA	PRESIÓN DE TRABAJO	PRESIÓN DE RUPTURA	RADIO MÍNIMO DE CURVATURA	PESO
Pulgadas	MM	MM	PSI	PSI	MM	Kg/m
1/4"	6.4	15.0	5800	23200	100	0.36
5/16"	8.0	16.6	5075	20300	115	0.41
3/8"	9.5	19.0	4785	19140	130	0.52
1/2"	12.7	22.2	3988	15950	180	0.62
5/8"	16.0	25.5	3625	14500	200	0.75
3/4"	19.0	29.3	3118	12470	240	0.92
1"	25.4	38.1	2393	9570	300	1.37
2"	50.8	65.8	1160	4640	630	3.16