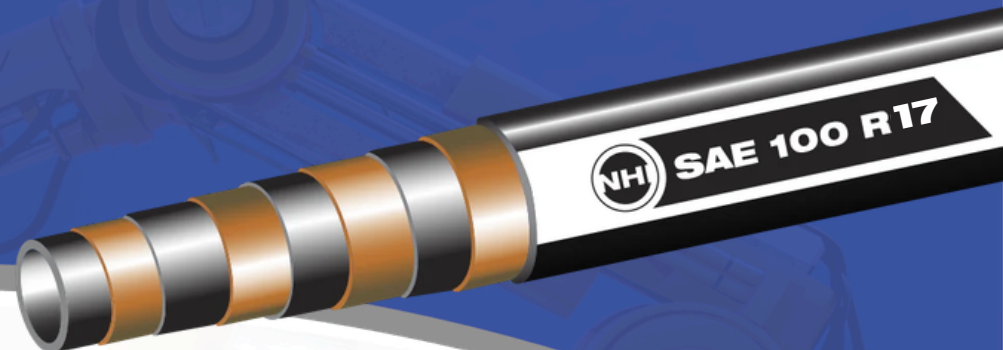




SAE 100 R17

Norma SAE J517
Código MNSR1700



Uso Recomendado

- ✓ Manguera compacta de una trenza de acero, desarrollada para aplicaciones hidráulicas de media presión en espacios reducidos.
- ✓ Su menor diametro exterior y radio de curvatura mas ajustado, la hacen ideal para el ruteo en equipos con espacio de instalación limitado.
- ✓ Apta para fluidos hidraulicos derivados del petroleo, aceites minerales, fluidos base agua-glicol, agua, lubricantes y emulsiones.
- ✓ Recomendada para líneas de aceite hidraulico de alta presion en aplicaciones de uso severo.

Presentación y Terminales

- ✓ Rollos o conjuntos armados según la necesidad del usuario, con terminales prensados.
- ✓ Terminales Prensados.

Rango de temperatura

- ✓ -40 °C a +100 °C.

Marcación

NHI - Hydraulic Hose SAE 100R17

Construcción

- ✓ **Tubo interno:** Caucho sintético resistente al aceite, para contacto permanente con aceites hidráulicos y combustibles.
- ✓ **Refuerzos:** Una trenza simple de alambre de acero de alta resistencia.
- ✓ **Cubierta exterior:** Caucho sintético resistente al aceite y a la intemperie.

DI (In)	DI (mm)	DE (mm)	PT (MPa)	PP (MPa)	Estallido (Mpa)	MRC (mm)	Largo rollo (m)
1/4	6.4	12.2	22.5	45	90	38	100
5/16	7.9	15.1	22.5	45	90	46	100
3/8	9.5	16	22.5	45	90	51	100
1/2	12.7	20.2	22.5	45	90	71	100
3/4	19	29.1	22.5	45	90	97	50
1	25.4	37.6	22.5	45	90	115	50

PT = Presión de trabajo | PP = Presión de prueba | MRC = Mínimo radio de curvatura



+54 91134708047



ventas@nhisa.com.ar



NHI industrial hose



@nhihose



www.nhisa.com.ar