

# SAE 100 R5 CX

## JDE-R5 CX



✓ Con certificación MSHA.

### CONSTRUCCIÓN

-  **Tubo interno:** Caucho sintético, liso sin juntas de espesor uniforme.
  -  **Refuerzo:** 1 capa tipo trenza de acero de alta resistencia.
  -  **Cubierta:** Cubierta trenzada textil de color azul.
  -  **Fluidos recomendados:** Mangueras de rango adecuados para llevar líquidos hidráulicos tales como glicol, aceites minerales, agua, combustibles, lubricantes, emulsión, hidrocarburos, etc. para realizar el transporte de líquidos y la transmisión de potencia hidráulica.
  -  **Temperatura de operaciones:** -40°C + 135 °C.
- Impulsos:** 200,000 ciclos.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DIÁMETRO INTERNO			DIÁMETRO EXTERNO DE MANGUERA	PRESIÓN DE TRABAJO	PRESIÓN DE RUPTURA	RADIO MÍNIMO DE CURVATURA	PESO
Dash	Pulgadas	MM	MM	PSI	PSI	MM	Kg/m
04	3/16"	4.8	13.7	3045	12180	75	0.13
05	1/4"	6.4	15.3	3045	12180	85	0.16
06	5/16"	7.9	17.6	2277	9106	100	0.20
08	13/32"	10.3	20.0	2030	8120	115	0.24
10	1/2"	12.7	24.0	1769	7076	140	0.35
12	5/8"	15.9	28.0	1523	6090	165	0.45
16	7/8"	22.2	32.2	812	3248	185	0.40
20	1 1/8"	28.6	38.9	623.5	2494	230	0.55
24	1 3/8"	34.9	45.2	507.5	2030	265	0.70
32	1 13/16"	46.6	57.6	348	1392	335	0.99