

## Mangueras curvas de 90° de silicona Extra Service: un óptimo rendimiento para aplicaciones en Vehículos Industriales

Averías inesperadas y revisiones frecuentes provocan una pérdida considerable de tiempo y dinero. Para evitar retrasos indeseados, las piezas de recambio tienen que asegurar un rendimiento fiable y óptimo. Reconociendo las necesidades de camiones, autobuses y vehículos comerciales, Gates ha desarrollado una amplia gama de productos específicos para Vehículos Industriales.

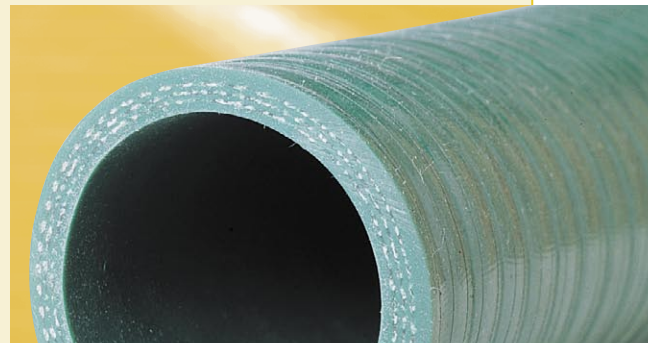
Gates ha ampliado el surtido de componentes para sistemas de refrigeración de Vehículos Industriales con la manguera curva de 90° de silicona. Esta manguera curva de silicona resiste a temperaturas extremas y funciona óptimamente como manguera de radiador, de calentamiento o de transporte de productos refrigerantes en condiciones poco ventiladas.

### Las mangueras curvas de 90° de silicona Gates Extra Service ofrecen una excelente solución para sus aplicaciones en Vehículo Industrial

Para ampliar la gama existente de mangueras de silicona (mangueras rectas de radiador y de calentamiento de silicona), Gates ha lanzado la manguera curva de 90° de silicona. Su forma está adaptada a los sistemas de refrigeración instalados frecuentemente en los actuales Vehículos Industriales. Esta manguera de silicona ofrece muchas ventajas: un óptimo rendimiento a temperaturas elevadas, una larga duración, poco mantenimiento y un material blando y flexible resistente a la deformación permanente por compresión.

### Características

- Múltiples capas de silicona de alta calidad.
- Refuerzo trenzado con tres capas de poliéster resistente a la permeabilidad de los productos refrigerantes y al calor.
- El tubo de grosor y elasticidad adicional previene escapes de agua fría en bajas temperaturas y endurecimiento por el calor.
- La cubierta exterior resiste a los productos refrigerantes, al ozono, a la intemperie, a la luz solar y a las temperaturas ambientales extremas.
- Gama de temperaturas desde -55°C hasta +176°C.
- Cumple con las normas SAE 20R3 HT, clase A, y SAE 20R4 HT, clase A.
- Diámetros interiores de 10 mm a 75 mm.
- Fácil de cortar a medida.



**La gama de mangueras curvas de 90° de silicona Gates Extra Service está disponible en 19 referencias para cubrir la mayoría de las aplicaciones con líquido refrigerante de Vehículos Industriales**

NÚMERO DE PRODUCTO	REFERENCIA	DIÁMETRO INTERIOR MM	DIÁMETRO INTERIOR PULGADAS	LONGITUD DE BRAZO MM	PRESIÓN DE TRABAJO MPa
4281-17123	7123	10	3/8	150X150	1,00
4281-17124	7124	12	1/2	150X150	0,94
4281-17125	7125	15	5/8	150X150	0,84
4281-17126	7126	18	11/16	150X150	0,70
4281-17127	7127	22	7/8	150X150	0,60
4281-17128	7128	25	1	150X150	0,58
4281-17129	7129	28	1 1/8	200X200	0,56
4281-17130	7130	30	1 3/16	200X200	0,54
4281-17131	7131	32	1 1/4	200X200	0,50
4281-17132	7132	35	1 3/8	300X300	0,48
4281-17133	7133	38	1 1/2	300X300	0,46
4281-17134	7134	40	1 9/16	300X300	0,44
4281-17135	7135	45	1 3/4	300X300	0,40
4281-17136	7136	50	2	300X300	0,36
4281-17137	7137	55	2 1/8	300X300	0,34
4281-17138	7138	60	2 3/8	300X300	0,32
4281-17141	7141	65	2 9/16	300X300	0,30
4281-17142	7142	70	2 3/4	300X300	0,28
4281-17143	7143	75	3	300X300	0,26

Para más informaciones sobre la gama de productos Gates para aplicaciones en Vehículo Industrial, consulte el catálogo E/70385. Para un sellado perfecto, utilice las abrazaderas de mangueras Gates en combinación con Gates Flexi Driver. Consulte el catálogo de abrazaderas de mangueras Gates E1/70326.



Su distribuidor:

