



# TECTUL

# Manguera SAE 100 R6

## MATERIALES

## APLICACIÓN

## CARÁCTERÍSTICAS DIMENSIONALES



Nominal [in (mm)]	I.D [mm]		O.D [mm]		W/P psi	B/P psi	Rad. Curv. Min. mm
	Min	Max	Min	Max			
3/16 (5)	4,2	5,4	10,3	11,9	500	2000	50
1/4 (6,3)	5,6	7,2	11,9	13,5	400	1600	65
5/16 (8)	7,2	8,8	13,5	15,1	400	1600	75
3/8 (10)	8,7	10,3	15,1	16,7	400	1600	75
1/2 (12,5)	11,9	13,5	19	20,6	400	1600	100
5/8 (16)	15,1	16,7	22,2	23,8	350	1400	125
3/4 (19)	18,3	19,9	25,4	27,8	300	1200	150

## MATERIALES

Tubo interior de caucho sintético.  
Refuerzo de malla textil.  
Cubierta de caucho sintético.

## APLICACIÓN

Usada para líneas de aceite, de presión baja y de lubricación en el sector agrícola, automotriz e industrial.

## CARÁCTERÍSTICAS DIMENSIONALES

Diámetros varían de 3/16" a 3/4".

## Características adicionales

Temperatura: -40°C a +100°C.  
Factor de seguridad: 1:4.  
Tubo interno resistente al aceite.  
Cubierta resistente a la abrasión y medio ambiente.

\* Fotos y medidas referenciales, sujetas a cambios sin previo aviso por parte del proveedor o fabricante.



# TECTUL

# SAE 100 R6 Hose

APPLICATION

MATERIALS

DIMENSIONAL CHARACTERISTICS



Technical Data							
Nominal [in (mm)]	I.D [mm]		O.D [mm]		W/P psi	B/P psi	Min. Rad. Curv. mm
	Min	Max	Min	Max			
3/16 (5)	4,2	5,4	10,3	11,9	500	2000	50
1/4 (6,3)	5,6	7,2	11,9	13,5	400	1600	65
5/16 (8)	7,2	8,8	13,5	15,1	400	1600	75
3/8 (10)	8,7	10,3	15,1	16,7	400	1600	75
1/2 (12,5)	11,9	13,5	19	20,6	400	1600	100
5/8 (16)	15,1	16,7	22,2	23,8	350	1400	125
3/4 (19)	18,3	19,9	25,4	27,8	300	1200	150



## MATERIALS

Synthetic rubber inner tube.  
Textile mesh reinforcement.  
Synthetic rubber cover.



## APPLICATION

Used for oil, low pressure and lubrication lines in the agricultural, automotive and industrial sectors.



## DIMENSIONAL CHARACTERISTICS

Diameters vary from 3/16" to 3/4".

## Additional characteristics

Temperature: -40°C to +100°C.  
Safety factor: 1:4.  
Oil resistant inner tube.  
Abrasion and environmental resistant cover.

\* Reference photos and measurements, subject to change without prior notice from the supplier or manufacturer.