

## CONSTRUCCION DE MANGUERAS SEGÚN NORMA SAE100R

Norma	Tubo	Refuerzo	Cubierta	Aplicación
R1	Caucho NBR	1 trenzado de acero	Caucho NBR/CR	Sistemas Hidráulicos a media presion e hidrolavadoras
R2	Caucho NBR	2 trenzados de acero	Caucho NBR/CR	Sistemas Hidráulicos a alta presion e hidrolavadoras
R3	Caucho NBR	2 trenzados textiles	Caucho NBR/CR	Líneas hidráulicas y de retorno a baja presion
R4	Caucho NBR	2 trenzados textiles y helicoidal de acero	Caucho NBR/CR	Succión en líneas hidráulicas y de retorno a baja presion
R5	Caucho NBR	1 trenzado de acero	Trenzado textil	Sistemas Hidráulicos automotrices
R6	Caucho NBR	1 trenzado textil	Caucho NBR/CR	Líneas hidráulicas y de retorno a baja presion
R7	Polyester o Nylon	1 trenzado de Polyester	Poliuretano	Sist. Hcos a media presion con fluidos sintéticos y hay no-conductivas
R8	Polyester o Nylon	1 trenzado de Kevlar	Poliuretano	Sist. Hcos a alta presion con fluidos sintéticos y hay no-conductivas
R9	Caucho NBR/CR	4 Espirales de acero	Caucho NBR/CR	Sistemas Hidráulicos a muy alta presion y con picos
R12	Caucho NBR/CR	4 Espirales de acero	Caucho NBR/CR	Sistemas Hidráulicos a muy alta presion y con picos
R13	Caucho NBR/CR	4 a 6 Espirales de acero	Caucho NBR/CR	Sist. Hcos a muy alta presion y con picos WP5000PSI
R14	Teflón	1 Trenzado de acero Inox.	-	Sist. Hcos con Alta temperatura a medias presiones
R15	Caucho NBR/CR	4 a 6 Espirales de acero	Caucho NBR/CR	Sist. Hcos a extrema alta presion y con picos WP6000PSI
R16	Caucho NBR	2 trenzados de acero	Caucho NBR/CR	Sist. Hidráulicos a alta presion con bajo radio de curvatura
R17	Caucho NBR	2 trenzados de acero	Caucho NBR/CR	Sist. Hidráulicos a alta presión e hidrolavadoras WP3000PSI