

ARANDELA SCHR



Los soportes AMC-Mecanocaucho® tipo SCHR, son soportes compuestos por dos piezas de caucho, una de las cuales lleva un casquillo metálico interior que sirve de guía a través del tornillo de amarre al soporte de la máquina. Se instala precomprimido sobre el propio bastidor de la máquina, cuyo espesor "T" determina el grado de precompresión del mismo

Además incorpora una parte metálica, que evita el desgaste prematuro por fricción entre la goma y el alojamiento de la pieza.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Se recomienda el uso de las arandelas en el caso de que la superficie del apoyo no cubra completamente la superficie del caucho.

APLICACIONES

- Cabinas
- Vehículos obras públicas, agrícolas y etc.



DIMENSIONES

Tipo	Peso (kg)	Øext (mm)	Øint (mm)	ESPEJOR (mm)	Código
ARANDELA SCHR 35	0,03	38	8,5	2	610053
ARANDELA SCHR 50	0,051	54	12,5	3	611080
ARANDELA SCHR 65	0,125	67	16,5	5	606130

DIMENSIONES

Tipo	Peso (kg)	Øext (mm)	Øint (mm)	ESPEJOR (mm)	Código
ARANDELA SCHR 90	0,31	95	22	6	608101
ARANDELA SCHR 125	0,58	145	25	8	610123
ARANDELA SCHR 140	1,251	145	30	10	608115

FUNCIONAMIENTO Y MONTAJE



Los soportes SCHR se deben montar de acuerdo a las siguientes instrucciones de instalación. Existen dos posibles configuraciones ver la imagen anterior de montaje. Se pueden instalar en chapas de diferentes espesores de acuerdo a los valores de $T_{máx}$ y $T_{mín}$, dados en la tabla inferior. Las curvas de carga vs. Deformación variarán en función del espesor de la chapa sobre la que se instale el soporte.

Se recomienda el uso de las arandelas en el caso de que la superficie del apoyo no cubra completamente la superficie del caucho.