SKINTOP® MS-M ATEX BRUSH

SKINTOP® MS-M ATEX BRUSH, prensaestopas de latón antiestático, contacto con la pantalla de 360°, resistente al impacto en frío, para industria química

Info
NUEVO: Ahora también disponible en tamaño M16x1,5



Oil & Gas

Gran resistencia química

Resistencia mecánica

Protección frente a descarga de tracción

Fiabilidad

Variedad de certificados de aprobación

Beneficios
Protección óptima contra EMC mediante un exclusivo cepillo de latón de 360°, que establece un contacto de baja resistencia entre el blindaje de cobre trenzado y la rosca.
Protección fiable contra EMC incluso después del desmontaje y la nueva instalación, ya que la malla de apantallamiento de cobre no se ve dañada por el cepillo de latón.
Homologación para atmósferas potencialmente explosivas conforme a la Directiva ATEX 2014/34/UE.
Instalación segura, rápida y sencilla.
Permite un grado de protección IP 65 gracias al sellado fiable de la carcasa

Última actualización (12.07.2025)
©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

SKINTOP® MS-M ATEX BRUSH

Ámbito de uso

Para la inserción conforme a CEM de cables apantallados con trenza de cobre
Para su uso en dispositivos, máquinas e instalaciones de la protección contra explosiones tipo "Seguridad aumentada" ("e").
Para su uso en dispositivos, máquinas e instalaciones de la protección contra explosiones tipo "Protección mediante carcasa" ("t").
Para el grupo de equipos II, categoría 2G y 1D.
Especialmente en zonas explosivas de la industria química y petroquímica.

Composición de producto

Tuerca métrica según DIN EN 60423
Basado en la información técnica de la DIN IEC 62444

Aviso

Modelo SKINDICHT® SHVE-M 20x1,5 ATEX con casquillo de puesta a tierra CEM para cubrir pequeñas zonas de fijación de cables
El SKINDICHT® SHVE-M 20x1,5 ATEX no tiene certifiacción IECex

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000441 Descripción de clase ETIM 5.0: prensaestopas
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000441 ETIM 6.0 Class-Description: Prensaestopas
Aviso:	Dimensiones de instalación y pares de apriete, consulte el manual de instrucciones
Certificaciones:	CE 0637 Ex II 2G Ex eb IIC Ex II 1D Ex ta IIIC IECEx IBE 13.0026X
Material:	SKINTOP® MS-M ATEX BRUSH Cuerpo: latón niquelado Inserto: poliamida espacial Escobilla CEM: latón Sellado: elastómero especial Junta tórica: elastómero especial SKINDICHT® SHVE-M ATEX Cuerpo: latón niquelado Manga de tierra: latón Cono de obturación: elas
Ensayos:	DIN EN 60079-0 DIN EN 60079-7 DIN EN 60079-31
Grado de protección::	IP 68 - 10 bar
Rango de temperaturas:	SKINTOP® MS-M ATEX BRUSH -30 °C hasta +90 °C SKINDICHT® SHVE-M ATEX -20 °C hasta +80 °C

Nota

Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.
Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.

Última actualización (12.07.2025)
©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

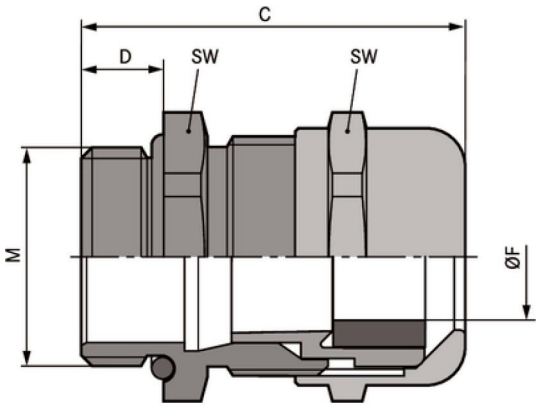
SKINTOP® MS-M ATEX BRUSH

Referencia	Denominación de pieza/tamaño	Ø mm exterior desde - hasta	Ø mínimo sobre malla en mm	SW tamaño de llave mm	Thread length D mm	Unidad / unid. embalaje
SKINTOP® MS-M ATEX BRUSH						
52110022	M 16 x 1,5	4.5 - 10	2	20	7	10
52110029	M 20 x 1,5	7.0 - 13.0	3	24	8	10
52110023	M 25 x 1,5	9.0 - 17.0	6	29	8	10
52110024	M 32 x 1,5	11.0 - 21.0	8	36	9	5
52110025	M 40 x 1,5	19.0 - 28.0	10	45	9	5
52110026	M 50 x 1,5	27.0 - 35.0	14	54	10	5
52110027	M 63 x 1,5	34.0 - 45.0	20	67	15	1
52110028	M 63 x 1,5 plus	44.0 - 55.0	25	75	15	1
SKINDICHT® SHVE-M ATEX						
52107102	M 20 x 1,5	6.9 - 8.9	5	22	6	10

Última actualización (12.07.2025)
©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

SKINTOP® MS-M ATEX BRUSH





Última actualización (12.07.2025)
©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16