

## SILVYN® EDU-AS

SILVYN® EDU-AS es un tubo metálico con trenza de acero



Resistente al calor



resistente al frío



Resistencia mecánica



Robusto



Fiabilidad



Resistente a temperaturas

### Beneficios

protección contra las chispas de soldadura

Resistente a la tracción

Alta resistencia al aplastamiento

Flexible

Soporta grandes fuerzas mecánicas

### Ámbito de uso

Construcción de maquinaria

Ingeniería de planta

Tecnología de automatización

En situaciones en que los cables y los hilos puedan ser dañados por las chispas de soldadura

Aplicaciones con tensión mecánica

## SILVYN® EDU-AS

### Norm references / Approvals

VDE

DIN 49012, cumple con el diseño K según DIN EN IEC 61386-23

Para áreas EX según EN 1127-1

### Composición de producto

Tubo metálico de protección con perfil entrelazado

Armadura de trenza de hilos de acero galvanizado

### Aviso

Unid. empaquet.=10 m (por encargo)

### Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC001179

Descripción de clase ETIM 5.0: tubo protector metálico

Clasificación ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC001179

ETIM 6.0 Class-Description: tubo flexible protector de metal

Certificaciones:

IEC EN 61386-23

Material:

Trenza de acero: hilos de acero galvanizado

Rango de temperaturas:

Hasta +220 °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.

**SILVYN® EDU-AS**

Referencia	Tamaño nominal	DI x DE mm	Radio de curvatura en mm	Compatible con SILVYN® MSK-M	Compatible con SILVYN® US-M	Compatible con SILVYN®US	Unid. de embalaje: m por rollo
SILVYN® EDU-AS							
61802380	10	7 x 10	28	12 x 1,5	10 x 1,0	7	50
61802390	14	10 x 14	34	16 x 1,5	12 x 1,5	9	50
61802400	17	13 x 17	40	20 x 1,5	16 x 1,5	11	50
61802410	19	15 x 19	45	-	-	13,5	50
61802420	21	17 x 21	50	25 x 1,5	20 x 1,5	16	50
61802430	27	22 x 27	63	32 x 1,5	25 x 1,5	21	50
61802440	36	29 x 36	85	40 x 1,5	32 x 1,5	29	25
61802450	45	38 x 45	100	50 x 1,5	40 x 1,5	36	25
61802470	56	49 x 56	135	63 x 1,5	50 x 1,5	48	25

Última actualización (10.05.2025)

©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management <http://lappspana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02\_03\_16