

## SILVYN® UI 511

SILVYN® UI 511 - conduíte em metal de aço inoxidável com perfil de gancho duplo (perfil AGRAFF) para cargas mecânicas muito elevadas, extremamente resistente à corrosão

### Info

Perfil interconectado

Para as exigências mecânicas mais elevadas



Resistente ao calor



Resistente ao frio



Resistente à corrosão



Resistência mecânica



Robusto



Resistente a temperatura

### Vantagens

Resistente à torção e muito flexível

Resistente à corrosão

Para elevado esforço mecânico

Para instalação externa/aterrada

Resistente à tensão

### Âmbitos de aplicação

Instalações offshore

Última atualização (23.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestão de Produtos <http://lappbrasil.lappgroup.com>

Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.

PN 0456 / 02\_03.16

## SILVYN® UI 511

Tecnologias de medição  
Engenharia industrial  
Indústria do aço  
Ambiente com estresse mecânico elevado

### Características do produto

Aço inoxidável AISI304

### Projeto do produto

Condutor protetor em espiral de aço inoxidável com perfil interbloqueado (AGRAFF)

### Dados técnicos

Classificação ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001179 ETIM 5.0 Class-Description: Mangueira de proteção metálica
Classificação ETIM 6:	ID da classe ETIM 6.0: EC001179 Descrição da classe ETIM 6.0: Mangueira de proteção de metal
Observação:	Tamanho 2" não disponível em estoque!
Material:	Aço inoxidável AISI 304 DW N° 1.4301
Tipo de proteção:	IP40
Faixa de temperatura:	-100°C a +600°C

### Observação

As imagens e gráficos demonstradas não são reprodução fiel do produto, são meramente ilustrativos  
Os preços são preços líquidos sem IVA e sobretaxas. Venda apenas para clientes empresariais.

**SILVYN® UI 511**

Código do Produto	Tamanho nominal	DI x DE mm	Raio de flexão estático/dinâmico mm	Emb. em m
SILVYN® UI 511				
61799815	5/16"	9.5 x 12.5	50 / 60	30
61799816	3/8"	13.0 x 16.0	65 / 80	30
61799817	1/2"	17.0 x 21.0	75 / 100	30
61799818	3/4"	22.0 x 26.0	90 / 125	30
61799819	1"	26.0 x 30.0	120 / 160	30
61799820	1 1/4"	34.0 x 39.0	175 / 220	30
61799831	1 1/2"	40.3 x 44.4	230.0 / 280.0	15
61799822	2"	51.6 x 55.7	285 / 340	15

Última atualização (23.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestão de Produtos <http://appbrasil.lappgroup.com>

Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.

PN 0456 / 02\_03\_16