

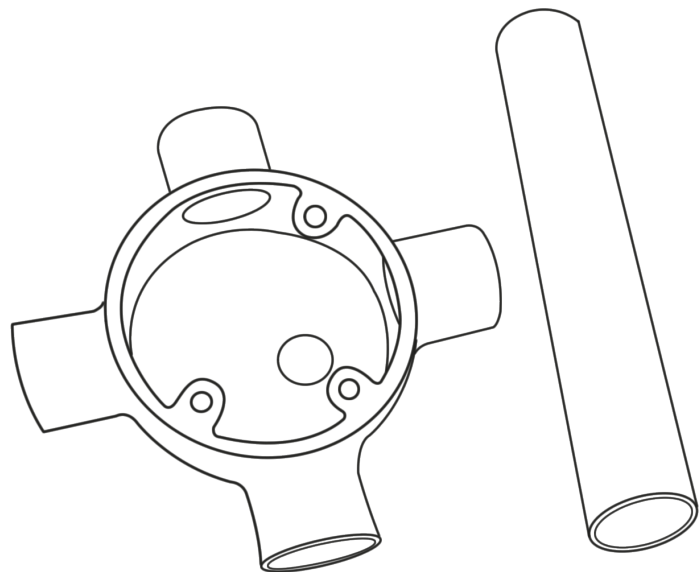


## omnicanal

La serie de tubo de acero Omnicanal ofrece una gama apropiada de varios tamaños, incluyendo todos los accesorios necesarios para garantizar una alta calidad y seguridad de instalación conforme las normas BS.

---

*The Omnicanal Steel Conduit series provides a suitable range of conduit sizes including all relevant accessories to ensure a high quality and safe installation conforming to BS standards.*



**OMNICANAL**

Información técnica <i>Technical information</i>	<b>110</b>
Información para instalación <i>Installation information</i>	<b>112</b>
Tubo de Acero y Accesorios <i>Steel Conduit and Accessories</i>	<b>113</b>

## OMNICANAL

### Información técnica

El tubo metálico proporciona una protección muy buena para los conductores cerrados contra, humedad, impactos y vapores químicos. Se pueden instalar una gran variedad de cables de diferentes tamaños y tipos de conductores en un tubo, simplificando el diseño y la construcción en comparación con varios tramos de cable o el gasto añadido por cable compuesto personalizado.

Éste sistema también se puede hacer impermeable o sumergible.

Los tubos de metal pueden ser utilizados para proteger circuitos sensibles a las interferencias electromagnéticas, y también puede evitar la emisión de interferencias de los cables de alimentación.

### Características tubo de acero

- Interior y exterior recubierto de zinc
- Galvanizado en caliente
- Roscas métricas
- Interior lisa para deslizar cable fácilmente
- Recomendable en instalaciones exteriores
- Altos niveles de protección contra corrosión
- Para uso en zonas de alta humedad

### Características accesorios

- Fabricado con hierro maleable
- Acabado galvanizado en caliente conforme con BS EN ISO 1461
- Acabado disponible tanto en hierro maleable o acero galvanizado con esmalte negro

### Technical information

*Electrical conduit provides very good protection to enclosed conductors from impact, moisture, and chemical vapors. Varying numbers, sizes, and types of conductors can be pulled into a conduit, simplifying design and construction compared to multiple runs of cables or the expense of customised composite cable.*

*A conduit system can be made waterproof or submersible.*

*Metal conduit can be used to shield sensitive circuits from electromagnetic interference, and also can prevent emission of such interference from enclosed power cables.*

### Steel conduit characteristics

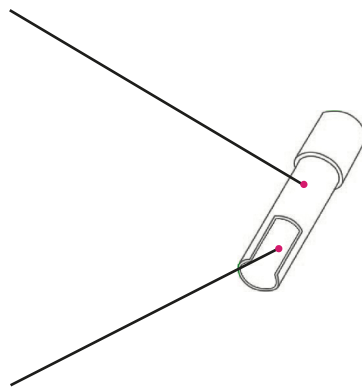
- Zinc coated interior & exterior
- Hot dipped galvanized (BS EN ISO Class 4)
- Metric sized threadings
- Smooth interior for easy cable pull
- Suitable for exterior installation
- High levels of corrosion protection
- For use in areas of high humidity

### Accessories characteristics

- Manufactured with malleable iron
- Hot dipped galvanized finish conforming to BS EN ISO 1461
- Finish available in either malleable iron or galvanized black enamel

Proteccion Clase 4 con revestimiento de Zinc (Exterior)

Heavy Class 4 Protection Zinc Coated (Exterior)

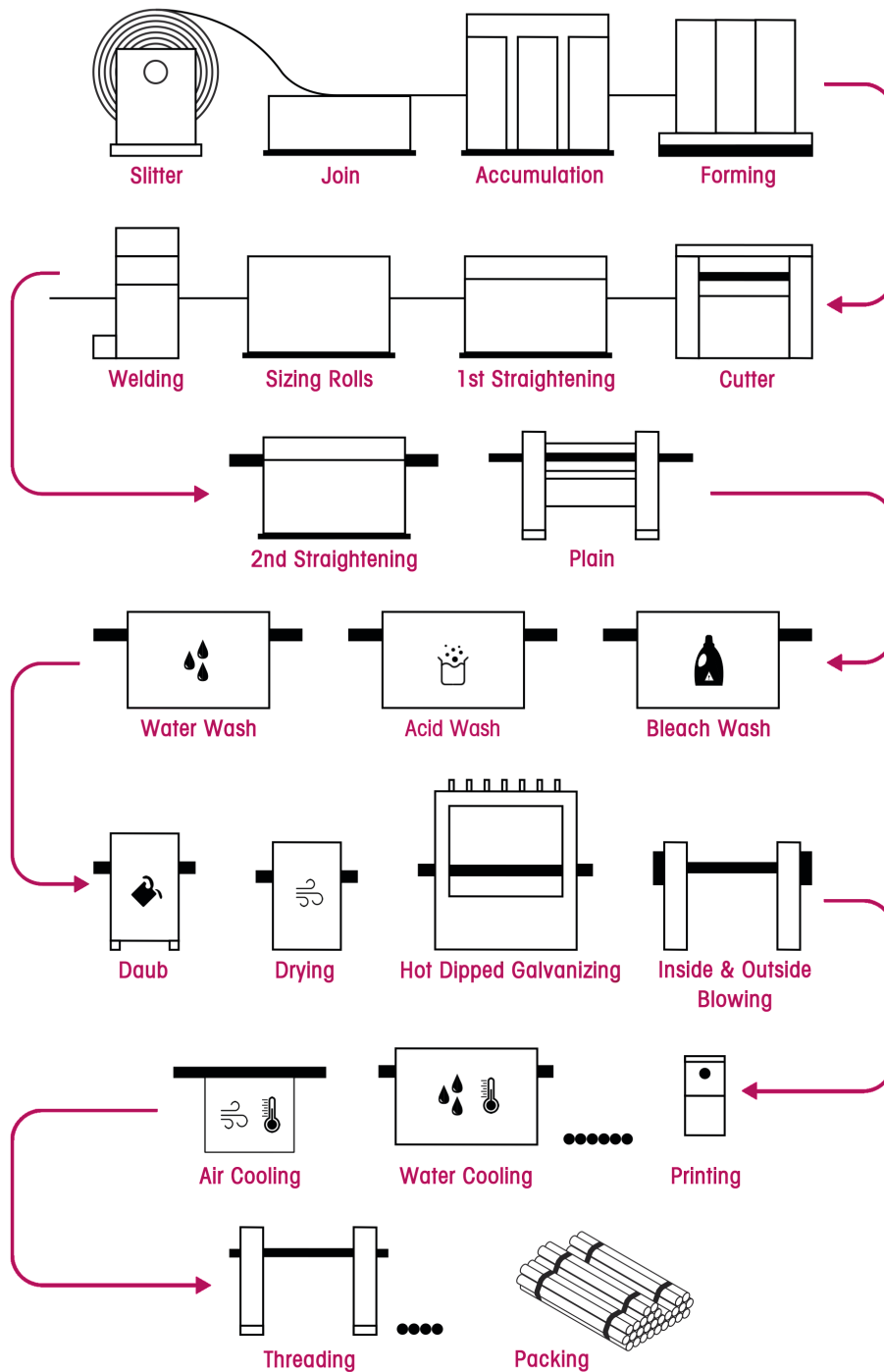


Proteccion Clase 4 con revestimiento de Zinc (Interior)

Heavy Class 4 Protection Zinc Coated (Interior)

**Tubo de Acero y Accesorios / Steel Conduit and Accessories**

**Hot Dipped Galvanized Conduit (Class 4)  
Manufacturing Process**



## Información para instalación / Installation information

Las siguientes tablas tratan con 2 casos:

1. Cable aislado con PVC de un núcleo en tramo recto no excediendo 3m.
2. Cable aislado con PVC de un núcleo en tramo recto excediendo 3m o de cualquier longitud incorporando curvas

The following tables deal with 2 cases:

1. Single core PVC insulated cables in straight runs not exceeding 3m.
2. Single core PVC insulated cables in straight runs exceeding 3m or any length incorporating bends

### Tramos rectos que no exceden 3m de longitud / Straight runs not exceeding 3m in length

Tipo de Conductor Type of Conductor	Sección de Conductor (mm <sup>2</sup> ) Conductor Cross Sectional Area (mm <sup>2</sup> )	Factor Factor
Macizo Solid	1	22
	1,5	27
	2,5	39
Varado Stranded	1,5	31
	2,5	43
	4	58
	6	88
	10	146

Diámetro tubo (mm) Conduit diameter (mm)	Factor Factor
16	22
20	27
25	39
32	31

### Tramos rectos que exceden 3m de longitud, o tramos de cualquier longitud que incorporan curvas / Straight runs exceeding 3m in length, or runs of any length incorporating bends

Tipo de Conductor Type of Conductor	Sección de Conductor (mm <sup>2</sup> ) Conductor Cross Sectional Area (mm <sup>2</sup> )	Factor Factor
Macizo o Varado Solid or Stranded	1	16
	1,5	22
	2,5	30
	4	43
	6	58
	10	105

### Espaciado de soportes para tubos / Spacing of supports for conduits

Tamaño nominal tubo Nominal size of conduit	Distancia máxima entre soportes Maximum distance between supports	
	Tramos horizontales Horizontal Runs	Tramos verticales Vertical Runs
16mm	0,75m	1,00m
17mm - 25mm	1,75m	2,00m
26mm - 40mm	2,00m	2,25m
> 40mm	2,25m	2,50m

Este cuadro se basa en la apéndice 11 de la 16ª edición de las normas de cableado / This table is based on the 16th edition of the I.E.E wiring regulations appendix 11

### Factores de cables para tramos que incorporan curvas / Cable factors for runs incorporating bends

Longitud de Tramo Length of Run	Diámetro de Tubo / Conduit Diameter (mm)																			
	Recto / Straight				1 Curva / 1 Bend				2 Curvas / 2 Bends				3 Curvas / 3 Bends				4 Curvas / 4 Bends			
	16	20	25	32	16	20	25	32	16	20	25	32	16	20	25	32	16	20	25	32
1,00m	Cubierto en Tablas 1 & 2 Covered in Tables 1 & 2				188	303	543	947	177	286	514	900	158	256	463	818	130	213	388	629
1,50m					182	294	528	923	167	270	487	857	143	233	422	750	111	182	333	600
2,00m					177	286	514	900	158	256	463	818	130	213	388	692	97	159	292	529
2,50m					171	278	500	878	150	244	442	783	120	196	358	643	86	141	260	474
3,00m					167	270	487	857	143	233	422	750	111	182	333	600				
3,50m	179	290	521	911	162	263	475	837	136	222	404	720	103	169	311	563				
4,00m	177	286	514	900	158	256	463	818	130	213	388	692	97	159	292	529				
4,50m	174	282	507	889	154	250	452	800	125	204	373	667	91	149	275	500				
5,00m	171	278	500	878	150	244	442	783	120	196	358	643	86	141	260	474				
6,00m	167	270	487	857	143	233	422	750	111	182	333	600								
7,00m	162	263	475	837	136	222	404	720	103	169	311	563								
8,00m	158	256	463	818	130	213	388	692	97	159	292	529								
9,00m	154	250	452	800	125	204	373	667	91	149	275	500								
10,0m	150	244	442	783	120	196	358	643	86	141	260	474								

Estas tablas son orientativas y se debe tomar consideración para futuros requerimientos de cableado  
These tables are for guidance only and consideration must be taken for future wiring requirements.


## Tubo de Acero y Accesorios / Steel Conduit and Accessories



TUBO DE ACERO BS4568 / BS 4568 CLASS 4 CONDUIT			IEC 61386-21 : 2004, IEC 60614 - 2 - 1 : 1993, BSEN50086 - 2 - 1 : 1996				
Referencia Reference	Diámetro exterior Exterior diameter		Grosor nominal Nominal Thickness	Largo sin acoplador Length w/o coupling	Nº Largos p/bulto No. Lengths p/bundle	Nº Bultos p/ trayecto No. Bundles p/lift	Largo por bulto Length per bundle
	Min.	Max.					
OSC204	19,7mm	20,0mm	1,6 ± 0,15mm	3,75m	10	20	200
OSC254	24,6mm	25,0mm	1,6 ± 0,15mm	3,75m	10	20	200

Tamaños adicionales disponibles bajo pedido / Additional sizes available upon request







## BS4568 - Cajas circulares (Pequeñas) / Circular boxes (Small)

	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Terminal / Terminal</th> </tr> <tr> <th>Referencia Reference</th> <th>Tamaño / Size ø (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSC1W20S</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSC1W25S</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Terminal / Terminal		Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)	OSC1W20S	20	OSC1W25S	25		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">2 Entradas / Through Box</th> </tr> <tr> <th>Referencia Reference</th> <th>Tamaño / Size ø (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSC2W20S</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSC2W25S</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	2 Entradas / Through Box		Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)	OSC2W20S	20	OSC2W25S	25		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">3 Entradas / "T" Box</th> </tr> <tr> <th>Referencia Reference</th> <th>Tamaño / Size ø (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSC3W20S</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSC3W25S</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	3 Entradas / "T" Box		Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)	OSC3W20S	20	OSC3W25S	25
Terminal / Terminal																													
Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)																												
OSC1W20S	20																												
OSC1W25S	25																												
2 Entradas / Through Box																													
Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)																												
OSC2W20S	20																												
OSC2W25S	25																												
3 Entradas / "T" Box																													
Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)																												
OSC3W20S	20																												
OSC3W25S	25																												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">4 Entradas / Cross Box</th> </tr> <tr> <th>Referencia Reference</th> <th>Tamaño / Size ø (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSC4W20S</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSC4W25S</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	4 Entradas / Cross Box		Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)	OSC4W20S	20	OSC4W25S	25		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Tipo "U" / "U" Type</th> </tr> <tr> <th>Referencia Reference</th> <th>Tamaño / Size ø (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCU20S4</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSCU25S4</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Tipo "U" / "U" Type		Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)	OSCU20S4	20	OSCU25S4	25		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Tipo "Y" / "Y" Type</th> </tr> <tr> <th>Referencia Reference</th> <th>Tamaño / Size ø (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCY20S4</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSCY25S4</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Tipo "Y" / "Y" Type		Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)	OSCY20S4	20	OSCY25S4	25
4 Entradas / Cross Box																													
Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)																												
OSC4W20S	20																												
OSC4W25S	25																												
Tipo "U" / "U" Type																													
Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)																												
OSCU20S4	20																												
OSCU25S4	25																												
Tipo "Y" / "Y" Type																													
Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)																												
OSCY20S4	20																												
OSCY25S4	25																												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Tipo "H" / "H" Type</th> </tr> <tr> <th>Referencia Reference</th> <th>Tamaño / Size ø (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCHB20S4</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSCHB25S4</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Tipo "H" / "H" Type		Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)	OSCHB20S4	20	OSCHB25S4	25		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Ángulo / Angle</th> </tr> <tr> <th>Referencia Reference</th> <th>Tamaño / Size ø (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OS CAB20S4</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OS CAB25S4</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Ángulo / Angle		Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)	OS CAB20S4	20	OS CAB25S4	25	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Dimensiones / Dimentions</th> </tr> <tr> <th>Tamaño Caja Circular Pequeña Small Circular Box Size</th> <th>Profundidad Depth</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20mm</td> <td>25mm (min.)</td> </tr> <tr> <td>25mm</td> <td>28mm (min.)</td> </tr> </tbody> </table>		Dimensiones / Dimentions		Tamaño Caja Circular Pequeña Small Circular Box Size	Profundidad Depth	20mm	25mm (min.)	25mm	28mm (min.)
Tipo "H" / "H" Type																													
Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)																												
OSCHB20S4	20																												
OSCHB25S4	25																												
Ángulo / Angle																													
Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)																												
OS CAB20S4	20																												
OS CAB25S4	25																												
Dimensiones / Dimentions																													
Tamaño Caja Circular Pequeña Small Circular Box Size	Profundidad Depth																												
20mm	25mm (min.)																												
25mm	28mm (min.)																												

- Diámetro interno 60,3mm / Internal diameter 60,3mm
- Roscado M4 a 50,8 mm de eje vertical / Tapped M4 at 50,8mm centres
- Roscado en base para puesta a tierra / Tapped hole in base for earthing
- Tapas aparte / Lids seperate

- Profundidad mínima Cajas de 20mm / Minimum depth of 20mm Boxes = 25mm
- Profundidad mínima Cajas de 25mm / Minimum depth of 25mm Boxes = 28mm

## BS4568 - Cajas circulares (Grandes) / Circular boxes (Large)

	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Terminal / Terminal</th> </tr> <tr> <th>Referencia Reference</th> <th>Tamaño / Size ø (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSC1W20L</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSC1W25L</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Terminal / Terminal		Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)	OSC1W20L	20	OSC1W25L	25		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">2 Entradas / Through Box</th> </tr> <tr> <th>Referencia Reference</th> <th>Tamaño / Size ø (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSC2W20L</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSC2W25L</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	2 Entradas / Through Box		Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)	OSC2W20L	20	OSC2W25L	25		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">3 Entradas / "T" Box</th> </tr> <tr> <th>Referencia Reference</th> <th>Tamaño / Size ø (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSC3W20L</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSC3W25L</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	3 Entradas / "T" Box		Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)	OSC3W20L	20	OSC3W25L	25
Terminal / Terminal																													
Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)																												
OSC1W20L	20																												
OSC1W25L	25																												
2 Entradas / Through Box																													
Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)																												
OSC2W20L	20																												
OSC2W25L	25																												
3 Entradas / "T" Box																													
Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)																												
OSC3W20L	20																												
OSC3W25L	25																												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Ángulo / Angle</th> </tr> <tr> <th>Referencia Reference</th> <th>Tamaño / Size ø (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OS CAB20L4</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OS CAB25L4</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Ángulo / Angle		Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)	OS CAB20L4	20	OS CAB25L4	25		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">4 Entradas / Cross Box</th> </tr> <tr> <th>Referencia Reference</th> <th>Tamaño / Size ø (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSC4W20L</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSC4W25L</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	4 Entradas / Cross Box		Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)	OSC4W20L	20	OSC4W25L	25		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Anillo extensión / Extension ring</th> </tr> <tr> <th>Referencia Reference</th> <th>Tamaño / Size ø (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCER194</td> <td>19</td> </tr> <tr> <td>OSCER254</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Anillo extensión / Extension ring		Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)	OSCER194	19	OSCER254	25
Ángulo / Angle																													
Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)																												
OS CAB20L4	20																												
OS CAB25L4	25																												
4 Entradas / Cross Box																													
Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)																												
OSC4W20L	20																												
OSC4W25L	25																												
Anillo extensión / Extension ring																													
Referencia Reference	Tamaño / Size ø (mm)																												
OSCER194	19																												
OSCER254	25																												

- Diámetro interno 81,0mm / Internal diameter 81,0mm
- Roscado M4 a 71,5mm de eje vertical / Tapped M4 at 71,5mm centres
- Roscado en base para puesta a tierra / Tapped hole in base for earthing
- Tapas aparte / Lids seperate

- Profundidad mínima Cajas de 20mm / Minimum depth of 20mm Boxes = 35mm
- Profundidad mínima Cajas de 25mm / Minimum depth of 25mm Boxes = 38mm

## BS4568 - Accesorios para tubos de Acero / Steel Conduit Accessories

	<p>Terminal (Especial profundo) <i>Terminal (Special deep)</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSC1WD20 4</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSC1WD25 4</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSC1WD20 4	20	OSC1WD25 4	25		<p>2 Entradas (Especial profundo) <i>2 Way (Special deep)</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSC2WD20 4</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSC2WD25 4</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSC2WD20 4	20	OSC2WD25 4	25	<p>Dimensiones Cajas Especiales <i>Deep Special Box Dimensions</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Tamaño Caja Circular Pequeña <i>Small Circular Box Size</i></th> <th>Profundidad <i>Depth</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20mm</td> <td>25mm (min.)</td> </tr> <tr> <td>25mm</td> <td>28mm (min.)</td> </tr> </tbody> </table>	Tamaño Caja Circular Pequeña <i>Small Circular Box Size</i>	Profundidad <i>Depth</i>	20mm	25mm (min.)	25mm	28mm (min.)	
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSC1WD20 4	20																						
OSC1WD25 4	25																						
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSC2WD20 4	20																						
OSC2WD25 4	25																						
Tamaño Caja Circular Pequeña <i>Small Circular Box Size</i>	Profundidad <i>Depth</i>																						
20mm	25mm (min.)																						
25mm	28mm (min.)																						
	<p>Desvío / <i>Offset</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCO20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSCO25</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSCO20	20	OSCO25	25		<p>Tapa bóveda / <i>Dome Lid</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCDL20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSCDL25</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSCDL20	20	OSCDL25	25		<p>Abrazadera tubo / <i>Pipe clamp</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSPC20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSPC25</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSPC20	20	OSPC25	25
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSCO20	20																						
OSCO25	25																						
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSCDL20	20																						
OSCDL25	25																						
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSPC20	20																						
OSPC25	25																						
	<p>Grapa / <i>Half Saddle</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSC4W20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSC4W25</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSC4W20	20	OSC4W25	25		<p>Grapa rígida / <i>Rigid strap</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCRS20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSCRS25</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSCRS20	20	OSCRS25	25		<p>Grapa Montaje / <i>Saddle</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCSM20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSCSM25</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSCSM20	20	OSCSM25	25
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSC4W20	20																						
OSC4W25	25																						
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSCRS20	20																						
OSCRS25	25																						
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSCSM20	20																						
OSCSM25	25																						
	<p>Acoplador / <i>Coupler</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCCP20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSCCP25</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSCCP20	20	OSCCP25	25		<p>Enterosca / <i>Short nipple</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCSN20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSCSN25</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSCSN20	20	OSCSN25	25		<p>Acoplador sin rosca / <i>Screwless Coupler</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCS20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSCS25</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSCS20	20	OSCS25	25
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSCCP20	20																						
OSCCP25	25																						
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSCSN20	20																						
OSCSN25	25																						
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSCS20	20																						
OSCS25	25																						
	<p>Codo 90° / <i>90° Elbow</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCSB20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSCSB25</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSCSB20	20	OSCSB25	25		<p>Curva 90° / <i>90° Bend</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCB20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSCB25</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSCB20	20	OSCB25	25		<p>Cubierta macho-hembra <i>Ball &amp; Socket Cover</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCBSC20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSCBSC25</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSCBSC20	20	OSCBSC25	25
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSCSB20	20																						
OSCSB25	25																						
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSCB20	20																						
OSCB25	25																						
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSCBSC20	20																						
OSCBSC25	25																						
	<p>Codo inspección / <i>Inspection elbow</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCU20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSCU25</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSCU20	20	OSCU25	25		<p>Curva inspección / <i>Inspection bend</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCI20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSCI25</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSCI20	20	OSCI25	25		<p>“T” Inspección / <i>Inspection “T”</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCH20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSCH25</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSCH20	20	OSCH25	25
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSCU20	20																						
OSCU25	25																						
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSCI20	20																						
OSCI25	25																						
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSCH20	20																						
OSCH25	25																						
	<p>Conector cobre hembra <i>Brass female bush</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCBFB20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSCBFB25</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSCBFB20	20	OSCBFB25	25		<p>Conector cobre macho <i>Brass male bush</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCBMB20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>OSCBMB25</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSCBMB20	20	OSCBMB25	25		<p>Tapadera / <i>Box Lid</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia <i>Reference</i></th> <th>Tamaño / Size <i>ø (mm)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSCL65</td> <td>65</td> </tr> <tr> <td>OSCL86</td> <td>86</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>	OSCL65	65	OSCL86	86
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSCBFB20	20																						
OSCBFB25	25																						
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSCBMB20	20																						
OSCBMB25	25																						
Referencia <i>Reference</i>	Tamaño / Size <i>ø (mm)</i>																						
OSCL65	65																						
OSCL86	86																						

\* Accesorios adicionales para tubos disponibles bajo pedido.  
\* Additional conduit accessories are available upon request.

