

## LWL - Haubenmuffe, vorkonfektioniert für 10/6 mm Röhrrchen



### Verwendung

Diese vorkonfektionierte LWL-Haubenmuffe ist wasserdicht bis 5 m Wassersäule (0,5 bar). Sie hat eine Schutzklasse von IP68 und ermöglicht die Einführung geschnittener- und ungeschnittener (Loop) Kabel und besitzt eine Ablage für ungeschnittene Bündeladern. Eine Montage am Mast, an der Wand und im Schacht ist mit entsprechenden Halterungen möglich. Der direkte Anschluss von 10/6 mm Röhrrchen erfolgt über die runde Einführungen am Muffenboden. Ein ovaler Eingang ist z.B. für Loop Kabel vorgesehen. Die Bestückung mit Röhrrchen, Kaltabdichtungen, Spleißmodulen und die Länge des Flexschlauches wird nach Kundenwunsch vorgenommen. Für hitzeempfindliche Microkabel sind Kaltabdichtungen in unterschiedlichen Varianten erhältlich.

### Merkmale

Vorkonfektioniert mit Microducts, längswasserdicht vergossen, hohe Kapazität von bis zu 600 Spleißverbindungen (SC-Kassetten), für Hauszugangskabel bis max. 4,5 mm geeignet, kombinierbar mit dem Schwenkarm für Kabelschächte, bewährte Kassettentechnik, vorkonfektioniert gemäß Kundenwunsch auch mit Kassetten oder Splittern, einsetzbar im Erdreich und in Schächten, für Verbindungs- und Abzweigkabel, der Hauptkabeleingang (oval) kann auch für ungeschnittene Kabel verwendet werden, das Kassettensystem und die Faserführung ermöglichen das einfache Ablegen von ungeschnittenen Fasern, Schutzgrad: IP 68.

### Lieferumfang

Muffenhaube, Verschlussring mit Sicherungsstift und Dichtring, Fasermanagementeinheiten, Spleißkassettenhalter, Spleißkassetten und Spleißkassettenabdeckung nach Kundenwunsch, 6,0 m Röhrrchen im Flexschlauch (oder Länge gemäß Kundenwunsch), Kleinmaterial

### Produktdaten

Muffengehäuse:	Kunststoff		
Schutzgrad:	IP 68		
Anzahl Spleißschutz je Kassette:	SE = 12		
	SC = 6		
Druckdicht:	max. 0,5 bar		
Temperaturbereich:	-10 °C bis +50 °C		
Kabel-/Röhrrcheneinführungen:	6x rund;	d=32	mm
	1x oval;	55x100	mm
Micro Duct:	max. 4 x 12 = 48	Röhrrchen	10/6 mm

### Produktdaten

#### Kapazität:

	Typ - M	Typ - L	Typ - XL
max. Anzahl Spleißkassettenhalter:	4	8	10
max. Anzahl Spleißkassetten Typ - SC:	4 x 8 = 32	8 x 8 = 64	10 x 8 = 80
max. Anzahl Spleißkassetten Typ - SE:	4 x 5 = 20	8 x 5 = 40	10 x 5 = 50
max. Spleißkapazität (Crimp) Typ - SC <sup>(*)</sup> :	32 x 6 = 192	64 x 6 = 384	80 x 6 = 480
max. Spleißkapazität (Crimp) Typ - SE:	20 x 12 = 240	40 x 12 = 480	50 x 12 = 600
Gewicht:	ca. 9,5 kg	ca. 11,5 kg	ca. 13,0 kg
vorkonfektionierte Micro Duct 10/6mm:	1 x 12 = 12	2 x 12 = 24	4 x 12 = 48

(\*) Hinweis: In den SC-Kassetten können max. 6 Fasern pro Kassetten abgelegt werden

Bezeichnung		Artikel Nr.
LWL-Haubenmuffe, Typ M	für max. 12x 10 / 6 mm Röhrrchen in max. 6,0 m Flexschlauch	- auf Anfrage -
LWL-Haubenmuffe, Typ L	für max. 24x 10 / 6 mm Röhrrchen in max. 6,0 m Flexschlauch	- auf Anfrage
LWL-Haubenmuffe, Typ XL	für max. 48x 10 / 6 mm Röhrrchen in max. 6,0 m Flexschlauch	- auf Anfrage -