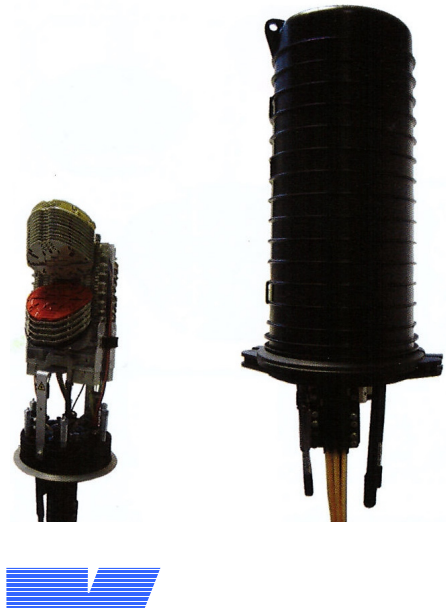


# GLASFASER LWL-Muffen

## LWL-Haubenmuffe Serie FRECAP

Die FRECAP Muffenserie basiert auf dem Konzept des wieder verwendbaren Gel-Systems für die Kabeleingänge. Zusätzlich ist das Evolant® MAX Faserführungs- und Managementsystem integriert, um die Fasern einfach zu handhaben und höchste Flexibilität bei Verbindungs-, Abzweig-, Verteil- und Zugangspunkten zu gewährleisten. Die Muffen haben unabhängige Kabeleingangssegmente mit einem wiederverwendbaren Gel-Dichtungsmaterial. Eine große Auswahl an Kabeldurchmessern und Kabeltypen kann installiert werden. Das Evolant® MAX-System kann in Abhängigkeit der Netzwerkanforderungen, mit Einzelfaser (SC), Mehrfaser (SE) oder eine Kombination aus beiden Kassettentypen bestückt werden. Die Spleißkassetten bieten ein komplettes Fasermanagement mit Überlängenspeicher, Biegeradienkontrolle und Möglichkeit, die Richtung der Faser zu ändern.



### Merkmale:

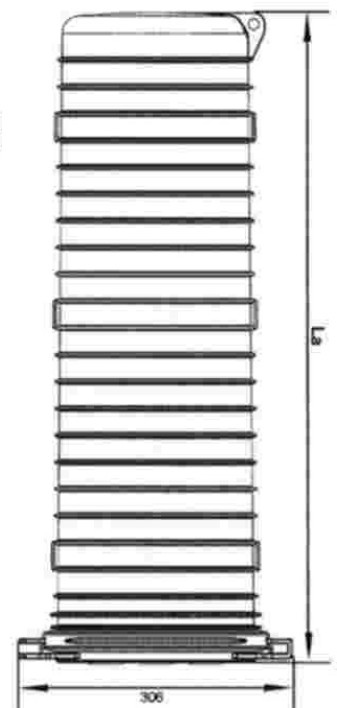
- einsetzbar im Erdbereich, in Schächten und in Luftkabelstrecken
- für Verbindungs- und Abzweigkabel
- schneller und einfacher Zugriff auf jede einzelne Spleißkassette
- wiederverwendbare Geldichtung
- Schutzgrad: IP68

### Lieferumfang:

- FRECAP MAX Haubenmuffe mit Gel-Endkappe
- inkl. Fasermanagement für SC- und SE-Kassetten
- inkl. zwei Abzweigkits
- Lieferung erfolgt ohne Spleißkassetten

#### FRECAP Typ:

46	La = 525 mm
72	La = 600 mm
120	La = 730 mm



# GLASFASER LWL-Muffen

## LWL-Haubenmuffe Serie FRECAP

### Technische Daten:

Anzahl kreisförmiger Öffnungen - Hauptkabel:	2
Anzahl ovaler Öffnungen - Hauptkabel:	0
Reichweite Hauptkabel:	6 - 25 mm
Zentralelement-Fixierung für das Hauptkabel:	ja
Anzahl an Öffnungen - Verteilerkabel:	4
Reichweite Verteilerkabel:	6 - 25 mm
geeigneter Kabeltyp:	Minikabel, Mikrokabel
Spleißkassettentyp:	S. C. / S. E.
Crimpspleißschutz-Hilfe:	ja
Anzahl Crimpspleiße pro Kassette:	12
Schrumpfspleißanzahl pro SC-Kassette:	6
Schrumpfspleißanzahl pro SE-Kassette:	12

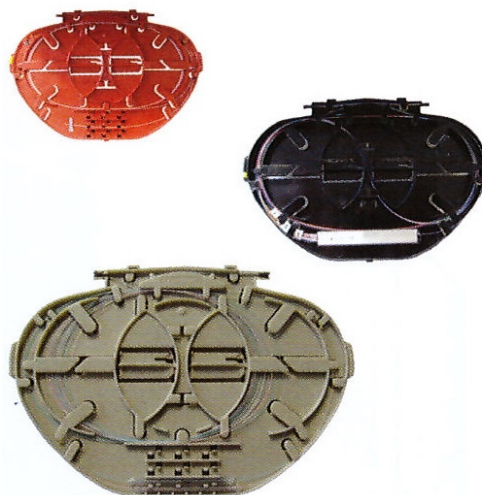
FRECAP MAX Typ	Kapazität Schrumpfspleiß- schutz	Kapazität Crimpspleißschutz	max. Kassettenanzahl Typ SC	max. Kassettenanzahl Typ SE
48	288	576	48	24
72	432	864	72	36
120	720	1440	120	60
48 m. Bündeladerspeicher	144	288	24	12
72 m. Bündeladerspeicher	216	432	36	18
120 m. Bündeladerspeicher	360	720	60	30

# GLASFASER LWL-Muffen

## LWL-Haubenmuffe Serie FRECAP

### Spleißkassetten

Die Spleißkassetten bieten ein komplettes Fasermanagement mit Überlängenspeicher, Biegeradienkontrolle und die Möglichkeit, die Richtung der Faser zu ändern.

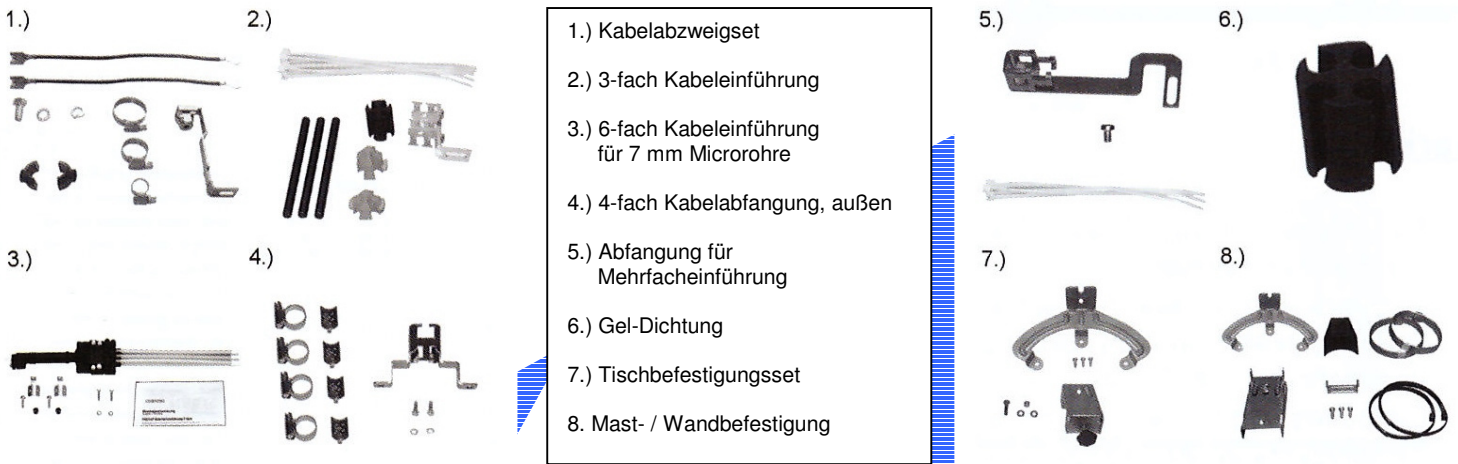


Artikel-Nr.	Bezeichnung
HM-72280	Spleißkassettenset SC für 12 x Crimpspleißschutz, VE 6 St.
HM-72282	Spleißkassettenset SE für 12 x Crimpspleißschutz, VE 3 St.
HM-72284	Spleißkassette für 1 x Wassersensor und 2 x Crimpspleißschutz, VE 1 St.
HM-72286	Spleißkassette für 1 x Wassersensor oder 1 x Splitter, VE 1 St.

# GLASFASER LWL-Muffen

## LWL-Haubenmuffe Serie FRECAP

### Zubehör



Artikel-Nr.	Bezeichnung
HM-72200-48	Haubenmuffe inkl. Fasermanagement für 48 Fasern
HM-72202-72	Haubenmuffe inkl. Fasermanagement für 72 Fasern
HM-72204-120	Haubenmuffe inkl. Fasermanagement für 120 Fasern
HM-72206-48	Haubenmuffe inkl. Fasermanagement und Bündeladerspeicher für 48 Fasern
HM-72208-72	Haubenmuffe inkl. Fasermanagement und Bündeladerspeicher für 72 Fasern
HM-72210-120	Haubenmuffe inkl. Fasermanagement und Bündeladerspeicher für 120 Fasern
HM-72212	Kabelabzweigset für Kabel d = 6 - 25 mm
HM-72214	Kabelabzweigset für Kurzversion
HM-72216	3-fach Kabeleinführung
HM-72218	4-fach Kabeleinführung
HM-72220	6-fach Kabeleinführung für 7 mm Microrohre
HM-72222	4-fach Kabelabfangung außen
HM-72224	Abfangung für Mehrfacheinführung
HM-72226	Geldichtung 3-fach, 10er Pack
HM-72228	Geldichtung 4-fach, 10er Pack
HM-72230	Tischbefestigungsset
HM-72232	Mast- / Wandbefestigung