



Z9044 / Z9040

Feuerverzinkter Universal-Halter
mit einer Länge von 25 oder 50 cm
für stehende und Vorwandmontage
von AirLaser,
mit Befestigungsflansch 160 x 160 mm²
mit 120 mm Lochabstand, ohne
Gelenkkopf.



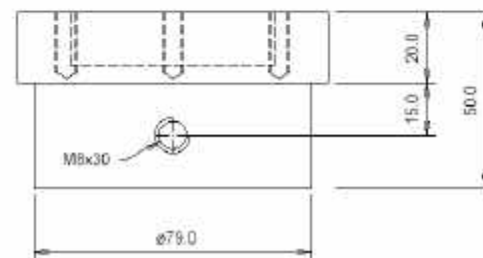
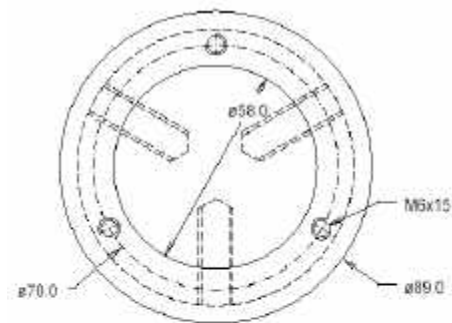
Z9013 – Betonplatten

Drei miteinander verschraubte Betonplatten, zur Befestigung des stehenden Universalhalters Z9010/11/12/40 ohne Eingriff in die Dachhaut, Bodenfläche ca. 100 x 50 cm², Lieferung inkl. V2A- Schrauben und Bautenschutzmatte, Gesamtgewicht inkl. AirLaser / Laser-Link und Universal-Halter ca. 100 kg, ergibt Dachlast von ca. 200 kg/m², eingebracht über zwei Fußpunkte von je 0,25 m²



Z9052 / Z9053- Montagering

zur Aufnahme des Gelenkkopfes
MXH-114 in einem oben offenen
Mast mit einem Durchmesser von
89mm bzw. 115mm





Z9070- Gelenkkopf

für optischen Richtfunk
Gelenkkopf zur Montage von Laser-Link
und AirLaser.
Ermöglicht die exakte Justage in
horizontaler und vertikaler Richtung.



Z9071- Gelenkkopf lang

für optischen Richtfunk
Gelenkkopf L = 260mm zur Montage von
Laser-Link und AirLaser mit Airlink.
Ermöglicht die exakte
Justage in horizontaler und vertikaler
Richtung.





Z9051- Zerlegbares Standgestell

zur freistehenden Montage von Richtfunksystemen
z.B. auf einem Flachdach
ohne Eingriff in die Dachhaut, zerlegbare
Konstruktion mit Mast Höhe max. 1,5 m,
Mast $d = 89\text{mm}$, Lieferung inkl. max. 8 Betonplatten
und Bautenschutzmatte je nach Windlast.
Gesamtgewicht inkl. Richtfunkgerät max. 290 kg,
ergibt Dachlast von max. 220 kg/m^2 , eingebracht
über eine Fläche von max. $1,44\text{ m}^2$.



Z9050- Zerlegbares Standgestell

Zerlegbares Standgestell zur freistehenden Montage
von Richtfunksystemen z. B. auf einem Flachdach
ohne Eingriff in die Dachhaut, zerlegbare
Konstruktion mit Mast Höhe max. 2,5 m,
Mast $d = 115\text{mm}$, Lieferung inkl. max. 36
Betonplatten und Bautenschutzmatte je nach
Windlast. Gesamtgewicht inkl. Richtfunkgerät max.
1.200 kg, ergibt Dachlast von max. 225 kg/m^2 ,
eingebracht über eine Fläche von max. $5,7\text{ m}^2$.

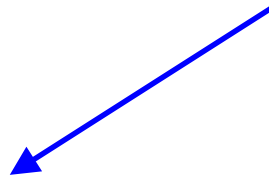


Vorwandhalterung



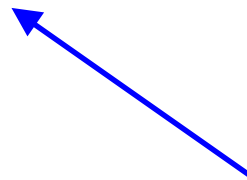
Z9020

Halterung zur Vorwandmontage der Kurzstrecken - Mikrowellen-Richtfunksysteme AirLink IP100, feuerverzinkt, 4-Loch-Befestigung, Armlänge /-höhe 25/22 cm



Z9021

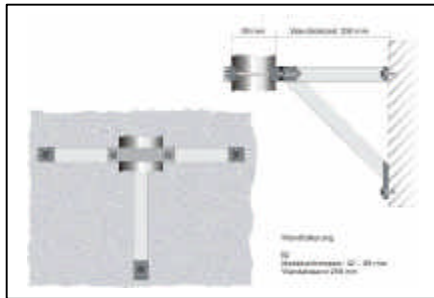
Halterung zur Vorwandmontage der Mikrowellen-Richtfunksysteme CBL-Link EX-Serie und AirLink IP100, feuerverzinkt, 4-Loch-Befestigung, Armlänge /-höhe 44/27 cm



Z9043

Abgewinkelter Halter zur Montage eines optischen Richtfunk-Systems an einer Wand im 45° Winkel.
Aufnahme für Montagering Gelenkkopf.





Z9037-Z9039 Mauerhalterung

Zur Montage eines Mastes mit \varnothing 42-89 mm vor einer Wand, bestehend aus 2 stabilen schweren Konstruktionen aus feuerverzinkten Flacheisen, Schrauben galvanisch verzinkt, Befestigung mittels Stein- oder Holzschrauben, je nach Untergrund, Wandabstand 12,5cm / 25cm / 50 cm





Z9023-Mast

Mastdurchmesser 89 mm, geeignet für Mikrowellen- Richtfunkssysteme CBL-Link mit Antennendurchmessern von max. 60 cm, Wandstärke 6 mm, feuerverzinkt, 2,5 m Länge, Befestigung mit Mauerhalterungen wie z. B. Z9061, Z9037, Z9038, Z9039, vorbereitet zur Aufnahme des Montageringes Gelenkkopf Z9052, andere Längen nach Absprache möglich.



Z9024-Mast

Mastdurchmesser 115 mm, geeignet für Mikrowellen- Richtfunkssysteme CBL-Link mit Antennendurchmesser von 60 und 120 cm, Wandstärke 6 mm, feuerverzinkt, Länge max. 2x 2.2m geflanscht Lieferung mit zwei massiven Wandabstandshaltern, (Wandabstand 0,2m), Söll-Steigleiter nicht enthalten (optional lieferbar Z9060)





Z9041 / Z9042-Masthalter

Halter zur Montage eines optischen Richtfunk- Systems an einem Mast mit einem Durchmesser von max. 89mm oder 115mm. Aufnahme für Montagering Gelenkkopf.



Z9061/ Z9062 Mauerhalterung

Mauerhalterungen zur Montage eines Mastes mit $d = 89 / 115$ mm vor einer Wand, bestehend aus 2 stabilen verzinkten Stahlkonstruktionen und Befestigungsmaterial. Wandabstand 200 / 250 mm.

