

Technisches Datenblatt

Wand- und Stielausleger MWAG 12

Art.-Nr. 6424406



Leichter Wand- und Stielausleger in gekanteter Ausführung für die schraubenlose Gitterrinnenbefestigung.

Inklusive Schraube M10x25 zur Befestigung an U-Stielen.



VA Edelstahl, rostfrei 1.4301

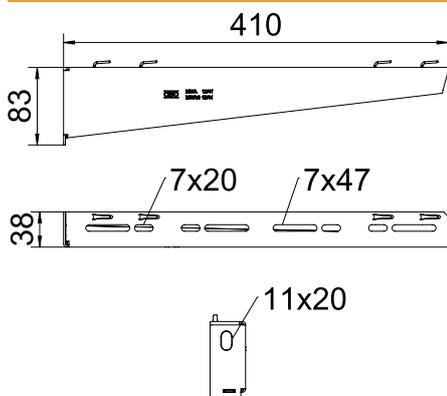
2B blank, nachbehandelt

Produkttext Lieferumfang | Inklusive Flachrundschaube M10 x 25 zur Befestigung an U-Stielen.

Stammdaten

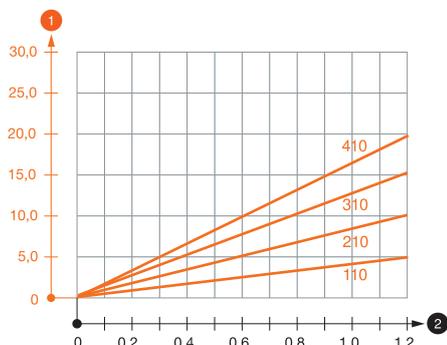
| | |
|--------------------------|--------------------------------------|
| Art.-Nr. | 6424406 |
| Typ | MWAG 12 41 A2 |
| Bezeichnung 1 | Wand- und Stielausleger |
| Bezeichnung 2 | für Gitterrinne |
| Dimension | B410mm |
| Werkstoff | Edelstahl, rostfrei Werkstoff 1.4301 |
| Werkstoff Kürzel | A2 |
| Oberfläche | blank, nachbehandelt |
| Oberfläche Kürzel | 2B |
| Kleinste VK-Einheit (VG) | 1 Stück |
| Gewicht | 69,20 kg/100 St. |

Technische Daten



| | |
|------------------------------|--------------------------|
| Breite | 410,00 mm |
| Seitenhöhe | 83,00 mm |
| Maß A | 38,00 mm |
| Maß B | 410,00 mm |
| Maß H | 83,00 mm |
| Lochdurchmesser | 11,00 mm |
| Abmessung Wert | 410 x 83 |
| Ausführung | Wand- und Stielausleger |
| Ausführung | Wand- und Stielausleger |
| F in kN | 1,20 kN |
| für Breite | 400,00 mm |
| Geeignet für Funktionserhalt | <input type="checkbox"/> |
| Rostfreier Stahl, gebeizt | <input type="checkbox"/> |
| Winkelbereich | 90,00 - 90,00 ° |

Belastungsdiagramme



Belastungsdiagramm Ausleger Typ MWAG 12

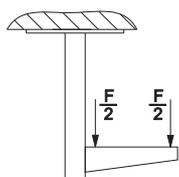
- ① Durchbiegung der Auslegerspitze bei zulässiger Auslegerbelastung
- ② Zulässige Auslegerbelastung in kN ohne Mannlast
- Belastungskurve mit Auslegerlängen in mm

Belastungskennwerte Dübel für Wand- und Stielausleger MWAG 12

| Wandbefestigung | | Maximale Belastung [kN] | | | |
|------------------|--|-------------------------|------|------|------|
| | | Auslegerbreite [mm] | | | |
| Dübel Typ | | 110 | 210 | 310 | 410 |
| BZ-U 8-10-21/75 | | 1,20 | 0,95 | 0,70 | 0,65 |
| BZ-U 10-10-30/90 | | 1,20 | 1,20 | 1,20 | 1,20 |

Max. Belastung F ges. = Kabelgewicht + Kabelrinne + Ausleger. Die Tragfähigkeitsangaben erhöhen sich um ein Vielfaches beim Einsatz im ungerissenen Beton. Die angegebenen Werte basieren auf Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Die Einbaubedingungen der DIBt-Zulassung (Dübel) sind zu beachten!

Belastungswerte für MWAG 12 am Hängestiel



Belastungswerte für MWAG 12 am Hängestiel

Belastungskennwerte Dübel für Wand- und Stielausleger MWAG 12

| T1 | Wandbefestigung | | | | |
|----|------------------|-------------------------|------|-----|------|
| T2 | | Maximale Belastung [kN] | | | |
| T3 | | Auslegerbreite [mm] | | | |
| T4 | Dübel Typ | 110 | 210 | 310 | 410 |
| | BZ-U 8-10-21/75 | 1,2 | 0,95 | 0,7 | 0,65 |
| | BZ-U 10-10-30/90 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |