

MAXIMUS

Maximus - konzolový úhelníky

Vhodný pro samonosné konstrukce všeho druhu, aniž by se narušily vzpěry. Rychlé a efektivní připojení.

Features

Material

Kvalita oceli:**S250GD+Z275 dle norem DIN EN10346****Ochrana proti korozi:****275 g/m pozinkováno z obou stran cca 20mm**

Vorteile

- Lze použít pro dočasné účely, rychle složit a demontovat.
- Snadno přístupné skladovací prostory, dočasné lešení.
- Vše je na vynalézavosti uživatele, žádné limity.

Applications

Anwendbare Materialien

Dřevo, dřevěné materiály

Anwendungsbereich

- Der MAXIMUS™ ist ein Verbinder, der zum Anschluss von Kragarmen dient.
- Die Befestigung des Kragarmes erfolgt mit CSA5,0x50 Schrauben, an die Stütze wird der MAXIMUS™ bei der Montage an einen Ø 20 mm Stabdübel gehängt und mit Splinten gesichert.
- Für abhebende Lasten wird der MAXIMUS™ mit zusätzlichen 4 St. CSA5,0x50 Schrauben an der Stütze befestigt.

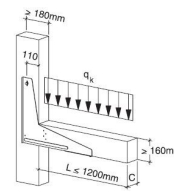


MAXIMUS

Maximus - konzolový úhelníki

Technical Data

Rozměry



Art. nr.	Abmessungen [mm]				Anzahl der Stabdübel Ø20 (mitgeliefert)	Löcher Befestigungsmittel	
	A	B	C	D		Nägel/Schrauben	Stabdübel
MAXIMUS120	491	623	121	151	1	16 Ø5	2 Ø21
MAXIMUS140	491	623	141	171	1	16 Ø5	2 Ø21
MAXIMUS160	491	623	161	191	1	16 Ø5	2 Ø21

Odporová zátěž

Art. nr.	Charakteristische Widerstandslasten $q_{R,k}$ bei einer max. Auskragungslänge von $L \leq 1,2$ m. [kN/m]	
	Lastrichtung	
	abwärts	aufwärts
MAXIMUS120	7,02 / kmod	2,6 / kmod
MAXIMUS140	7,02 / kmod	2,6 / kmod
MAXIMUS160	7,02 / kmod	2,6 / kmod

Torzní tuhost

Art. nr.	Drehfedersteifigkeit C_ϕ *) bei einer abwärts gerichteten Belastung [kNm]				
	Lasteinwirkungsdauer				
	ständig	lang	mittel	kurz	sehr kurz
MAXIMUS120	43	43	48	67	85
MAXIMUS140	43	43	48	67	85
MAXIMUS160	43	43	48	67	85

*) C_ϕ [kNm] muss auf 60% der Werte reduziert werden, wenn die Holzfeuchtigkeit von 18% für längere Zeit überschritten wird.

MAXIMUS

Maximus - konzolový úhelníki

Installation

Befestigung

- Se provádí CSA5,0x50 šrouby, nebo hmoždinkami, zajištěno závlačkou

MAXIMUS

Maximus - konzolový úhelníki