D-TDR Wspornik słupa do wbijania regulowany

Wspornik słupa z regulacją do gruntu do mocowania elementów konstrukcji drewnianych



Cechy i korzyści

- Mocowania elementów konstrukcji drewnianych bezpośrednio do gruntu
- Regulowana szerokość umożliwia mocowanie elementów o różnorodnych rozmiarach
- Blacha stalowa o grubości: części regulowanej 4 mm, części wbijanej 2 mm
- Warstwa ocynku ogniowego dla większej odporności na korozję
- Regulowana szerokość: 0-160 mm

Materiał podłoża

Zastosowanie:

- Powierzchnia gruntu

Aplikacje

- Konstrukcje drewniane
- Słupy podtrzymujące i podpierające
- Tarasy drewniane
- Pergole, wiaty drewniane, altany, szopy

Indeks	Wymiary			Ilość		
	B	H	L	OJ	OZ	Paleta
	mm			szt.		
D-TDR	0-160	100	600	1	1	200

D-TSR Wspornik słupa regulowany do przykręcenia ze stopą

Zamocowanie elementów konstrukcji drewnianych



Cechy i korzyści

- Szerokie otwory na stopie umożliwiają montaż za pomocą kotew lub śrub
- Regulowana szerokość umożliwia mocowanie elementów o różnorodnych wymiarach
- Warstwa ocynku ogniowego dla większej odporności na korozję
- Blacha stalowa o grubości: listwy boczne 4,0 mm; stopa 3 mm
- Regulacja szerokości: 0-160 mm
- Pręt kotwiący: ø20

Materiał podłoża

Zastosowanie:

- Drewno
- Drewno konstrukcyjne
- Beton

Aplikacje

- Konstrukcje drewniane
- Słupy podtrzymujące i podpierające
- Tarasy drewniane
- Pergole, wiaty drewniane, altany, szopy

Indeks	Wymiary			Ilość		
	B	H	L	OJ	OZ	Paleta
	mm			szt.		
D-TSR	0-160	100	200	1	1	400

D-TSG Wspornik słupa regulowany gwintowany

Zamocowanie elementów konstrukcji drewnianych



Cechy i korzyści

- Szerokie otwory na stopie umożliwiają montaż za pomocą kotew lub śrub
- Ułatwiają montaż elementów drewnianych z betonem
- Regulacja wysokości montowanego elementu
- Odporność na boczne obciążenia
- Warstwa ocynku ogniowego dla większej odporności na korozję
- Blacha stalowa o grubości: listwy boczne 3,0 mm
- Pręt kotwiący: ø24
- Śruba: M20
- Nakrętka: M20

Materiał podłoża

Zastosowanie:

- Drewno
- Drewno konstrukcyjne
- Beton

Indeks	Wymiary			Ilość		
	Szerokość	Wysokość	Długość pręta	OJ	OZ	Paleta
	mm			szt.		
D-TSG-80	0-250	80	250	1	1	450
D-TSG-110	0-250	110	250	1	1	400

D-TL Wsporniki słupa do zabetonowania z prętem - kształt „L”

L-kształtny wspornik słupa z prętem do zabetonowania do mocowania elementów konstrukcji drewnianych



Cechy i korzyści

- Zamocowania elementów konstrukcji drewnianych do betonowego podłoża
- Wspornik o eleganckim kształcie
- Blacha stalowa o grubości: 5,0 mm
- Pręt kotwiący: ø18

Materiał podłoża

Zastosowanie:

- Beton
- Kamień naturalny

Indeks	Wymiary			Ilość		
	H	L	B	OJ	OZ	Paleta
	mm			szt.		
D-TL-808	100	200	65	1	6	378

Wszystkie towary znajdujące się w tej publikacji są oznaczone oraz dystrybuowane ze znakami towarowymi KOELNER®