Technical Sheet

STDG
Kolík STD

STD kolíky se používají pro spojení dílů z oceli, aplikovat lze do dřeva (např. trámy, sloupy) nebo dřevo-dřevo spoje.



Features

Materiál

<u>Kvalita oceli:</u>
S 235 JR dle norem DIN EN 10025
<u>Ochrana proti korozi:</u>
galvanizovaný
Tloušťka vrstvy pozinkování asi 55 mikronů v souladu s DIN EN 1461

Vorteile

- Hodnoty odporu jsou definovány v EC5 nebo DIN 1052.
- Zkosení na koncích kolíku umožnuje hladké vniknutí do dřeva
- Kolíky jsou vyrobeny z S235 JR s minimem fu, k = 360 N / mm

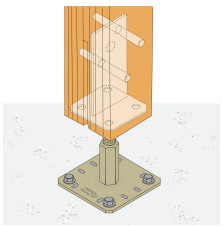
Applications

Anwendbare Materialien

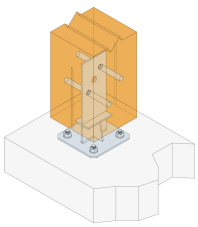
Dřevo, výrobky ze dřeva, ocel

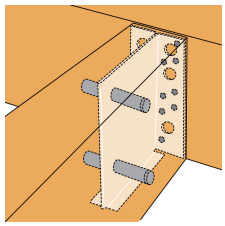
Anwendungsbereich

- Spojovací prostředky mezi dřevěnými a ocelovými nosníky (BTN), patky sloupku (PIS), zavětrování (BNW).
- Těžké spoje dřevo nebo ocel, například, Spoj vaznice.

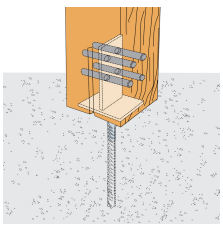


Fixation 2 broches



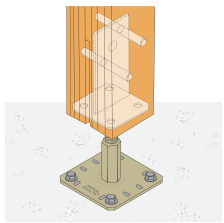


Assemblage de solive sur poutre

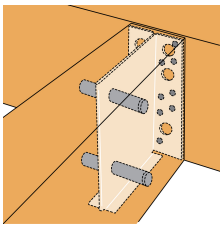


Fixation du pied de poteau par scellement dans le béton . La platine horizontale doit être à 50 mm maximum de la dalle.

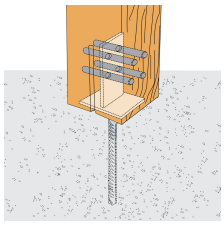




Fixation 2 broches



Assemblage de solive sur poutre

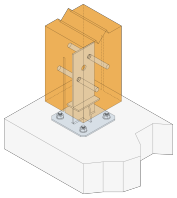


Fixation du pied de poteau par scellement dans le béton . La platine horizontale doit être à 50 mm maximum de la dalle.

Technical Sheet

STDG
Kolík STD

Technical Data





Rozměry a typické hodnoty

Reference	ostatní rozměry údaje			
	rozměry výrobku[mm]		množství v krabici	hmotnost[kg]
	d	l		
STD8X45G-B	8	45	100.0	0.017
STD8X90G-B	8	90	100.0	0.036
STD8X100G-B	8	100	100.0	0.042
STD8X115G-B	8	115	100.0	0.046
STD8X120G-B	8	120	100.0	0.046
STD8X140G-B	8	140	100.0	0.056
STD12X90G-B	12	90	100.0	0.08
STD12X100G-B	12	100	100.0	0.091
STD12X120G-B	12	120	100.0	0.11
STD12X140G-B	12	140	100.0	0.12
STD16X100G-B	16	100	50.0	0.18

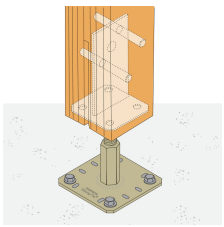
Mekaniske egenskaber

Reference	Dowels and bolts únosnost
	výrobek characteristic properties
	Characteristic Yield Moment – $My,_k$[Nm]
STD8X45G-B	22.7
STD8X90G-B	22.7
STD8X100G-B	22.7
STD8X115G-B	22.7
STD8X120G-B	22.7
STD8X140G-B	22.7
STD12X90G-B	65.2
STD12X100G-B	65.2
STD12X120G-B	65.2
STD12X140G-B	65.2
STD16X100G-B	137.8

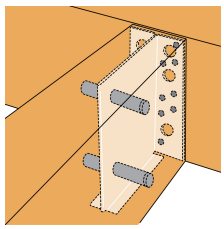
Installation

Instalace

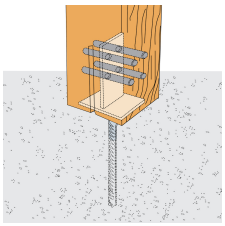
- Otvory ve dřevě vždy musí odpovídat jmenovitému průměru hmoždinky.
- Otvory pro čepy v dřevěných trámech a podpěrách mohou být vyrobeny vrtačkou se šablonou Ø8 a Ø12 - viz "BTBS".



Fixation 2 broches



Assemblage de solive sur poutre



Fixation du pied de poteau par scellement dans le béton . La platine horizontale doit être à 50 mm maximum de la dalle.

Copyright by Simpson Strong-Tie®