Technical Sheet

STDS
Pen voor verbinders met insteekblad - Rvs A4

De pennen zijn essentieel voor het opvangen van de belasting op de verbinders van constructiedelen van Simpson Strong-Tie. De pennen vullen de rvs beugels met insteekblad. Ook geschikt voor de bevestiging van kolomvoeten met insteekblad.

Features

Materiaal

- Roestvrij staal A4 overenkomstig NF EN 10088.

Voordelen

- Afgekant uiteinde voor vlotte indringing in het hout,
- Elektrolytisch verzinkte afwerking die de natuurlijke afwerking van het hout benadert.

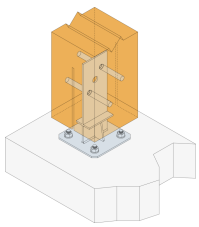
Applications

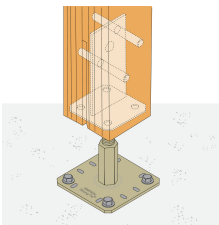
Ondergrond

- Beugels met insteekblad,
- Kolomvoeten voor constructieve toepassingen.

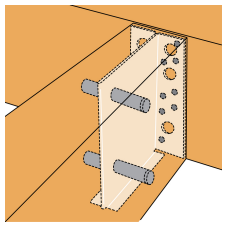
Toepassingsgebieden

- Bevestiging van verbinders met insteekblad.

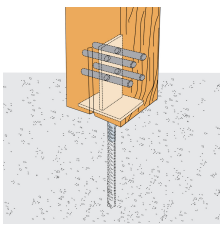




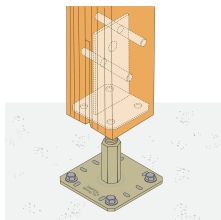
Bevestiging 2 pennen



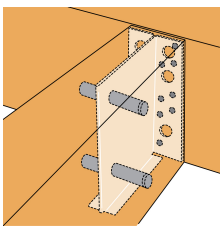
Dwarsbalkverbinding op balk



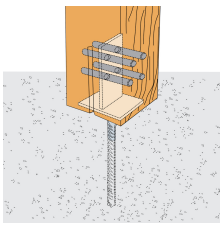
Bevestiging van de kolomvoet door verankering in het beton.



Bevestiging 2 pennen



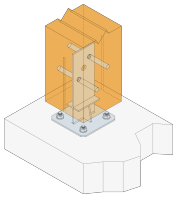
Dwarsbalkverbinding op balk

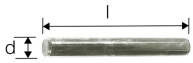


Bevestiging van de kolomvoet door verankering in het beton.

STDS
Pen voor verbinders met insteekblad - Rvs A4

Technische gegevens





Afmetingen en karakteristieke waarden

Referentie	Other dimensions data			
	Afmetingen[mm]		Verenigbaare producten	Gewicht[kg]
	d	l		
STD10X60S	10	60	CBHS	0.038
STD10X80S	10	80	CBHS	0.05
STD10X100S	10	100	CBHS	0.063
STD12X60S	12	60	PPS170IX, PPSDT230IX	0.054
STD12X100S	12	100	PPS170IX, PPSDT230IX	0.09
STD12X140S	12	140	PPS170IX, PPSDT230IX	0.13
STD12X200S	12	200	PPS170IX, PPSDT230IX	0.18

Karakteristieke producteigenschappen

Referentie	Dowels and bolts capacity
	Karakteristieke producteigenschappen
	Karakteristiek vloeimoment; $M_{y,k}$[Nm]
STD10X60S	59.7
STD10X80S	59.7
STD10X100S	59.7
STD12X60S	95.9
STD12X100S	95.9
STD12X140S	95.9
STD12X200S	95.9

Plaatsing

Montage

- Het gat wordt voorgeboord met een diameter kleiner dan of gelijk aan de nominale pendiameter. Dankzij de afgeschuinde kanten kunnen de verbindingsstukken eenvoudiger in het hout geplaatst worden,
- Zie de plaatsingsvoorschriften in Eurocode 5, punt 8.6 en 10.4.4,
- De pennen helpen de op onze verbinders uitgeoefende belasting opvangen. Het is van belang de aanbevolen plaatsingsinstructies in de volgende ETA's stipt te volgen: ETA-07/0125 (Beugels met insteekblad) en ETA-07/02850 (Kolomvoeten).

ZAC des Quatre Chemins - 85400 Sainte
Gemme la Plaine - France
tél : +33 2 51 28 44 00
fax : +33 2 51 28 44 01
Copyright by Simpson Strong-Tie®
Informatie weergegeven op deze website zijn eigendom van Simpson Strong-Tie®

Deze zijn enkel geldig in associatie met de gecommercialiseerde Simpson Strong-Tie®