



Helix[®]

schroeven

Helix - NOsplit[®]



Helix - Basic



Helix - Tellerkop



Helix - Solid



Helix - Deck



Helix - Scharnier



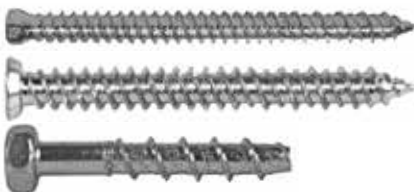
Helix - Glaslat



Helix - Distance



Helix - Rock



Helix - NOsplit

De Helix - NOsplit is een unieke schroef die door zijn bijzondere eigenschappen vele toepassingen kent. Afhankelijk van de lengte is de schroef voorzien van volledig of gedeeltelijk draad.



Torx bit
aansluiting



Freesribben
onder de kop



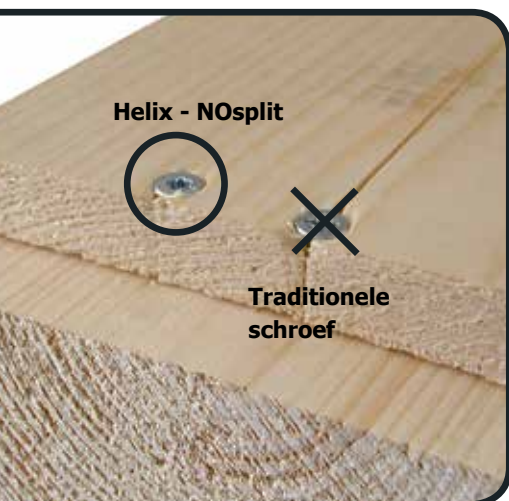
Schachtribben



**Speciale
schroefdraad**



Zelfborende punt



Helix - NOsplit

**Traditionele
schroef**

Helix - NOsplit

- Kleine freesribben onder de kop zorgen voor het beter verzinken van de kop, waardoor splijtvorming bijna niet meer voorkomt. Doordat de freesribben niet te groot zijn trekt de schroef het hout perfect aan.
- De schachtribben nemen de spanning van het hout weg op het bovenste gedeelte van de schroef. Hierdoor kan de schroef meer werking van het hout weerstaan. En de kans op splijtvorming van het hout wordt ook hierdoor sterk verminderd.
- De speciale schroefdraad zorgt voor een sneller inschroeven.
- Door de speciale punt kan deze schroef zonder voor te boren in bijna alle houtsoorten toegepast worden.
Ook 'grijpt' de schroef door deze punt eerder in het hout.

afmeting in mm

3.5 x 20	4 x 20	4.5 x 25	5 x 30	6 x 60
3.5 x 25	4 x 25	4.5 x 30	5 x 35	6 x 70
3.5 x 30	4 x 30	4.5 x 35	5 x 40	6 x 80
3.5 x 35	4 x 35	4.5 x 40	5 x 45	6 x 90
3.5 x 40	4 x 40	4.5 x 45	5 x 50	6 x 100
	4 x 45	4.5 x 50	5 x 60	6 x 120
	4 x 50	4.5 x 60	5 x 70	6 x 140
	4 x 60	4.5 x 70	5 x 80	6 x 160
	4 x 70	4.5 x 80	5 x 90	6 x 180
			5 x 100	6 x 200
			5 x 120	6 x 240
				6 x 300

Andere maten op aanvraag.



Helix - Basic

De Helix - Basic is een standaard schroef met normale draad en pozidrive kruiskop aansluiting, geschikt voor algemene toepassingen. Is verkrijgbaar in PK platte kop en CK cilinder kop, afhankelijk van de lengte is de schroef voorzien van volledig of gedeeltelijk draad.



Pozidrive



afmeting in mm

2.5 x 15	3.5 x 20	4 x 16	4.5 x 20	5 x 30	6 x 40
3 x 12	3.5 x 25	4 x 20	4.5 x 25	5 x 35	6 x 50
3 x 16	3.5 x 30	4 x 25	4.5 x 30	5 x 40	6 x 60
3 x 20	3.5 x 35	4 x 30	4.5 x 35	5 x 45	6 x 70
3 x 25	3.5 x 40	4 x 35	4.5 x 40	5 x 50	6 x 80
3 x 30	3.5 x 45	4 x 40	4.5 x 45	5 x 60	6 x 90
3 x 35	3.5 x 50	4 x 45	4.5 x 50	5 x 70	6 x 100
3 x 40		4 x 50	4.5 x 60	5 x 80	6 x 120
3 x 45		4 x 60	4.5 x 70	5 x 90	6 x 140
		4 x 70	4.5 x 80	5 x 100	6 x 160
				5 x 120	6 x 180
					6 x 200

Helix - Tellerkopschroef

De Helix – Tellerkopschroef is een perfecte houtbouwschroef die in vele lengte leverbaar is.



Torx bit aansluiting
Grote platte kop



Grote,
platte kop



Schachtribben



Speciale
schroefdraad



Zelfsnijdende punt

Helix - Tellerkopschroef

- De grote platte kop zorgt voor een groot klembereik waardoor het hout zeer krachtig op elkaar geklemd wordt.
- De schachtribben nemen de spanning van het hout weg op het bovenste gedeelte van de schroef. Hierdoor kan de schroef meer werking van het hout weerstaan. En de kans op splijtvorming van het hout wordt ook hierdoor sterk verminderd.
- De speciale schroefdraad zorgt voor een sneller inschroeven.
- Door de speciale punt kan deze schroef veelal zonder voorboren in bijna alle houtsoorten toegepast worden.
Ook 'grijpt' de schroef door deze punt eerder in het hout.

afmeting in mm

4 x 40	5 x 50	6 x 30	8 x 80	10 x 80
4 x 50	5 x 60	6 x 40	8 x 100	10 x 100
4 x 60	5 x 70	6 x 50	8 x 120	10 x 120
	5 x 80	6 x 60	8 x 140	10 x 140
	5 x 100	6 x 70	8 x 160	10 x 160
	5 x 120	6 x 80	8 x 180	10 x 180
		6 x 90	8 x 200	10 x 200
		6 x 100	8 x 240	10 x 240
		6 x 120	8 x 300	10 x 300
		6 x 140		
		6 x 160		
		6 x 180		
		6 x 200	Andere maten	
		6 x 240	op aanvraag.	
		6 x 300		

Hardhoutschroef - constructie

De Helix - Solid is een unieke hardhoutschroef, RVS 410, die door zijn bijzondere eigenschappen in hardhout te schroeven is.



Torx bit aansluiting



**Freesribben
onder de kop**



Schachtribben



**Speciale
schroefdraad**



Zelfborende punt

Helix - Solid

- De standaard kopdiameter zorgt ervoor dat de schroef een hoog klembereik heeft in constructieve doeleinden, de freesribben onder de kop zorgen voor een moeiteloze verzinking in het hardhout.
- De schachtribben nemen de spanning van het hout weg op het bovenste gedeelte van de schroef. Hierdoor kan de schroef meer werking van het hout weerstaan, en de kans op splijtvorming van het hout wordt ook hierdoor sterk verminderd.
- De speciale schroefdraad zorgt voor een sneller inschroeven.
- Door de speciale punt kan deze schroef zonder voor te boren in bijna alle houtsoorten toegepast worden, maar voorboren blijft het beste.
Ook 'grijpt' de schroef door deze punt eerder in het hout.

afmeting in mm

4 x 30

4 x 35 5 x 50 6 x 60

4 x 40 5 x 60 6 x 70

4 x 45 5 x 70 6 x 80

4 x 50 5 x 80 6 x 100

4 x 60 5 x 100 6 x 120

5 x 120 6 x 140

6 x 160

Hardhoutschroef

De Helix - Deck is een unieke hardhoutschroef, RVS 410, die door zijn bijzondere eigenschappen in hardhout te schroeven is.



Torx bit aansluiting
Kleine kop



Freesribben
onder de
kleine kop



Schachtribben



Speciale
schroefdraad



Zelfborende punt

afmeting in mm

5 x 40

5 x 50

5 x 60

5 x 70

5 x 80



Helix - Deck



- De kleine kop in combinatie met de freesribben eronder zorgen voor een moeiteloze verzinking in het hardhout.
 - De schachtribben nemen de spanning van het hout weg op het bovenste gedeelte van de schroef. Hierdoor kan de schroef meer werking van het hout weerstaan, en de kans op splijtforming van het hout wordt ook hierdoor sterk verminderd.
 - De speciale schroefdraad zorgt voor een sneller inschroeven.
 - Door de speciale punt kan deze schroef zonder voor te boren in bijna alle houtsoorten toegepast worden, maar voorboren blijft het beste.
- Ook 'grijpt' de schroef door deze punt eerder in het hout.

Helix - Scharnierschroef

De Helix - Scharnierschroef is bijna identiek aan de Helix - NOsplit.
De kop is kleiner zodat de schroef mooi in het scharnier verzinkt.



Torx bit aansluiting
Kleinere kopdiameter



Schachtribben



**Speciale
schroefdraad**



Zelfborende punt

afmeting

4.5 x 45 mm

RVS
410

Helix - Glaslatschroef

De Helix - Glaslatschroef is een RVS 410 zelfborende schroef met freesribben onder de kop die moeiteloos en zonder splijtforming glaslatten vastzet. Ook is deze schroef uitgevoerd met lenskop zodat het optisch een mooi afgerond geheel vormt met de glaslatten.



Torx bit aansluiting
Lenskop

afmeting

3.2 x 30 mm

3.2 x 35 mm

3.2 x 40 mm

3.2 x 50 mm



Freesribben
onder de kop



Zelfborende punt

Helix - Distance

De Helix - Distance is een afstandschroef die onmisbaar is om voorzetwanden op scheve muren e.d. te bevestigen.



Torx

**afmeting
in mm**

6 x 60

6 x 80

6 x 100

6 x 120

6 x 150

6 x 180

6 x 200



Helix - Rock

De Helix - Rock is een beton-kozijnschroef die vele materialen op beton en steenachtige ondergronden fixeert. Deze schroef wordt ook wel steenschroef en kozijnschroef genoemd. De schroef is leverbaar in CK (cilinderkop), PK (platverzonken kop) en ZK (zeskant kop).



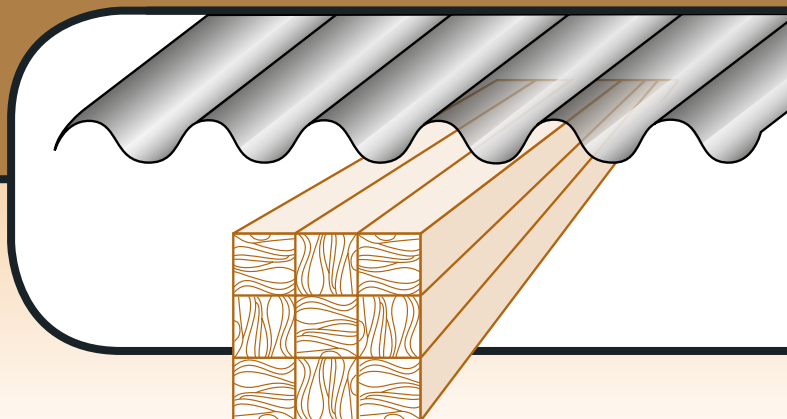
Torx



afmeting in mm

CK	PK	ZK
7.5 x 72	7.5 x 72	7.5 x 50
7.5 x 82	7.5 x 92	7.5 x 60
7.5 x 92	7.5 x 112	10 x 60
7.5 x 112	7.5 x 132	10 x 80
7.5 x 152	7.5 x 152	10 x 100
	7.5 x 182	12 x 60
		12 x 80
		12 x 100





Frank Treuren BV

**Burg. Sloblaan 36
4231 AC Meerkerk**

Tel. 0183 35 18 89

Fax 0183 35 11 91

www.FrankTreuren.nl

info@FrankTreuren.nl