

THA



THA



Product omschrijving

Elektrolytisch verzinkte hulsanker. Het is een moment gecontroleerd spreidanker geschikt voor doorsteekmontage van middelzware tot zware montage.

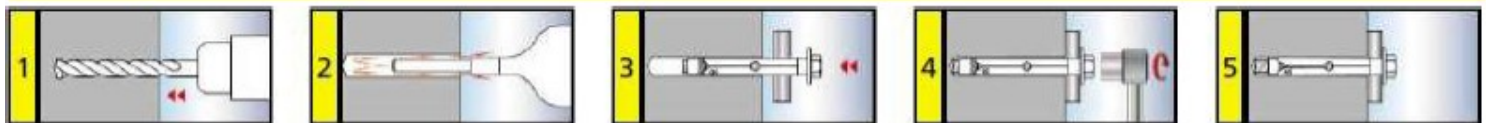
Toepassingen

Constructiestaal, lichtreclame, elektrische panelen, leuning, wenteltrappen, poorten, enz..

Karakteristiek

- ✓ Huls gemaakt van plaatmateriaal.
- ✓ Makkelijke montage door de gekartelde conus.
- ✓ Afstandshouder door nylon bus.
- ✓ Homogeen expansie.
- ✓ Verzinkt materiaal $5 \geq 7$ Mc.
- ✓ Gedwongen expansie door moment gecontroleerde montage van de conus in de huls.
- ✓ Geschikt voor montage van metaal op beton.

Montage handleiding

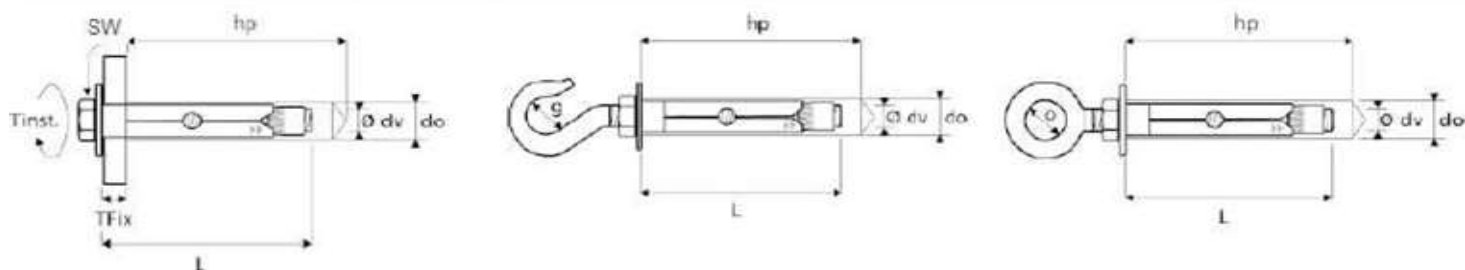


Installatie tips

- ✓ Zorg voor voldoende boordiepte en verwijder het (boor)stof.
- ✓ Kies de juiste ankerafmeting welke voor de toepassing het meest geschikt is.
- ✓ Schroefdraadlengte is: $L_v = L + T_{fix}$.

THA

Technische details en belastingen



Artikel-nummer	Type	Afmeting schroefdraad dv Ø Metrisch	Boor-diameter do Ø mm	Nuttige lengte L mm	Max. bevestigings-dikte t-fix mm	Boordiepte hp mm	Sleutel-wijdte CH mm	Installatie moment T-Inst. Nm	Toelaatbare belasting
									Trek belasting N daN
11206006045	THA M6(8)x45	M 6	8	45	5	50	13	10	250
11206006060	THA M6(8)x60	M 6	8	60	15	65	13	10	250
11206008060	THA M8(10)x60	M 8	10	60	15	65	17	25	290
11206008080	THA M8(10)x85	M 8	10	80	20	85	17	25	290
11206010070	THA M10(12)x70	M 10	12	70	15	75	19	40	450
11206010100	THA M10(12)x100	M 10	12	100	30	105	19	40	450
11206012080	THA M12(16)x80	M 12	16	80	25	85	22	75	900
11206012110	THA M12(16)x110	M 12	16	110	40	115	22	75	900

(1 daN = 1 kgf)

De waarden van de belasting van de weerstand zijn gemiddelde waarden, niet van toepassing met koud gegoten haak en oog. Maximaal toelaatbare belastingen in daN voor toepassingen in betonkwaliteit RC \geq 25N/mm².

De tabel geeft de toegelaten belastingen in daN met inachtneming van:

- Toegepast in de drukzone (axiale spanning).
- Ankers geïnstalleerd met randafstand en de afstand tussen de ankers, die gelijk of groter zijn dan de gewenste eisen. Voor afstanden kleiner dan deze afstanden gelden gereduceerde waarden.
- Materiaal dikte moet gelijk of groter zijn dan de opgegeven waarden.

Materiaal: Elektrolytisch verzinkt.

Montagediepte en afstanden



Type	THA M6	THA M8	THA M10	THA M12
Voor montage in beton classe Rc \geq 25 N/mm ²	mm	mm	mm	mm
Kritische hart op hart afstand (a)	160	180	200	280
Kritische randafstand (a1)	80	90	100	130
Minimale hart op hart afstand (a)	65	75	80	110
Minimale randafstand (a1)	45	55	70	80
Minimum materiaaldikte (s)	100	100	120	150

HULSANKERS

THA

