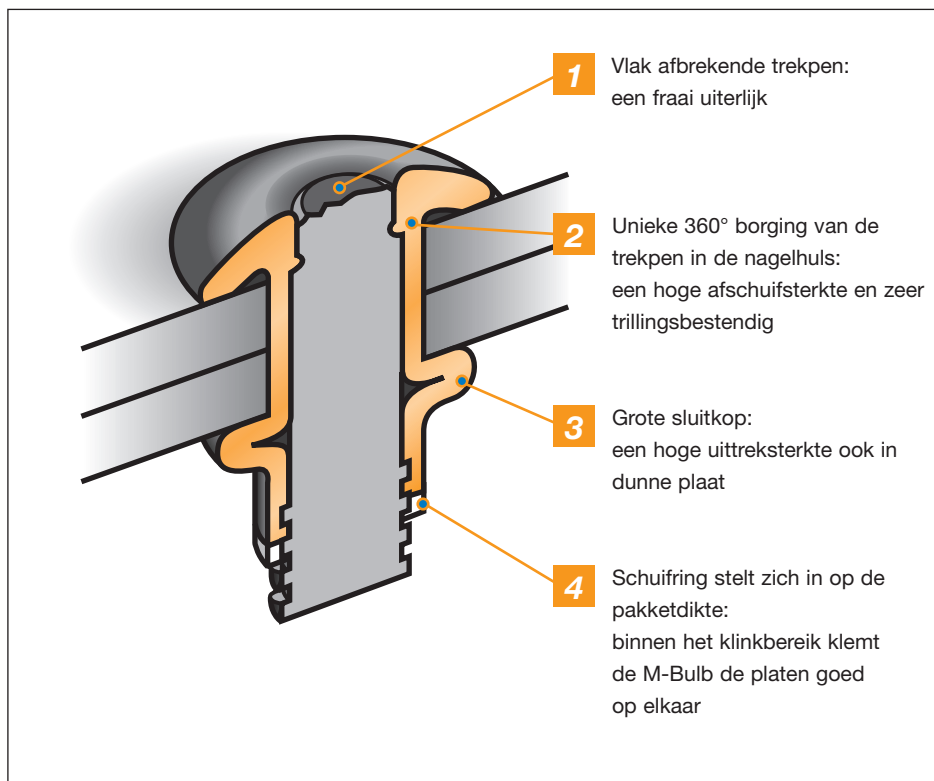


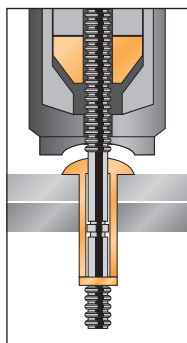
HOOFDSTUK 4.2

Grote sluitkop massieve trekpen

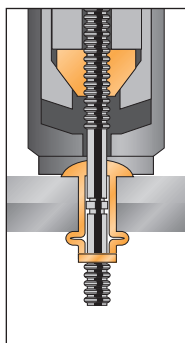


De M-Bulb is een structurele blindklinknagel die zich onderscheidt door een grote sluitkop aan de blinde zijde en een consistente klemkracht. De M-Bulb is hierdoor de ideale bevestiging voor montage op dunne plaat of kunststof. De trekpen wordt op een unieke manier in de huls geborgd zodat de nagel een zeer trillingsbestendige verbinding maakt. De trekpen breekt altijd vlak af, zodat er geen nabewerking nodig is en de nagelkop een uniform uiterlijk heeft.

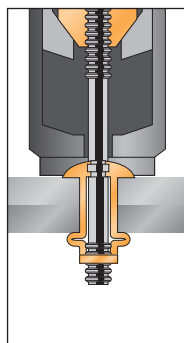
Werking



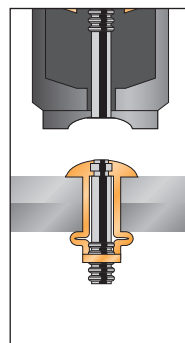
1
Plaats de M-Bulb in het gat. Schuif het neusstuk over de trekpen.



2
Haal de trekker over. De trekpen wordt omhoog getrokken waardoor de platen worden geklemd en de sluitkop wordt gevormd.



3
De trekpen wordt verder omhoog getrokken. De ring aan de blinde zijde schuift af als de sluitkop volledig gevormd is en een bepaalde klemkracht bereikt is.



4
De trekpen wordt vervolgens in de nagelkop geborgd en breekt vlak af.

Alle afmetingen in mm; genoemde waarden zijn richtwaarden; technische wijzigingen voorbehouden.

Onkenhout & Onkenhout BV • tel +31 (0)20 660 02 02 • www.onkenhout.nl • info@onkenhout.nl
Beluma nv • tel +32 (0)53 60 63 70 • www.beluma.be • info@beluma.com

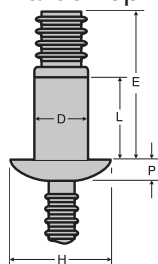
STAAL VERZINKT

op stalen trekpen



- Nagelhuls: Staal verzinkt
- Trekpen: Staal verzinkt
- De doordruksterkte is de kracht die nodig is om de trekpen na installatie uit de huls te drukken.

Platbolkop



Bestelnummer	Nagel- diameter nom.	 Gat- diameter min/max	 Klinkbereik min/max	Afmetingen en toleranties					 Min. afschuif- sterkte kN	 Trek- sterkte kN	 Doordruk- sterkte kN
				L nom.	D ø nom.	H ø nom.	P max.	E nom.			
047023	4,8	4,9 -5,1	2,2 - 3,8	9,9	4,8	9,8	2,6	16,8	8,7	4,7	0,7
047024			3,2 - 4,8	10,9				17,8			
047025			4,2 - 5,8	11,9				18,9			
047026			5,2 - 6,8	12,9				19,9			
047000			7,2 - 8,8	14,9				21,9			
047007	6,4	6,6 -6,9	1,5 - 3,5	11,5	6,4	13,5	3,2	20,1	11,6	8,5	1,3
047010			2,8 - 4,8	12,8				22,6	12,0		
047002			3,8 - 5,8	13,8				23,2	12,3		
047013			4,8 - 6,8	14,8				23,9	13,3		
047014			5,8 - 7,8	15,8				25,4	14,2		
047016			6,8 - 8,8	16,8				26,4	15,6		
047017			7,8 - 9,8	17,8				27,4			
047019			8,8 - 10,8	18,8				28,5			
047001			10,8 - 12,8	20,8				30,5			
047004			12,8 - 14,8	22,8				32,5			

Alle afmetingen in mm; genoemde waarden zijn richtwaarden; technische wijzigingen voorbehouden.

Onkenhout & Onkenhout BV • tel +31 (0)20 660 02 02 • www.onkenhout.nl • info@onkenhout.nl

Beluma nv • tel +32 (0)53 60 63 70 • www.beluma.be • info@beluma.com