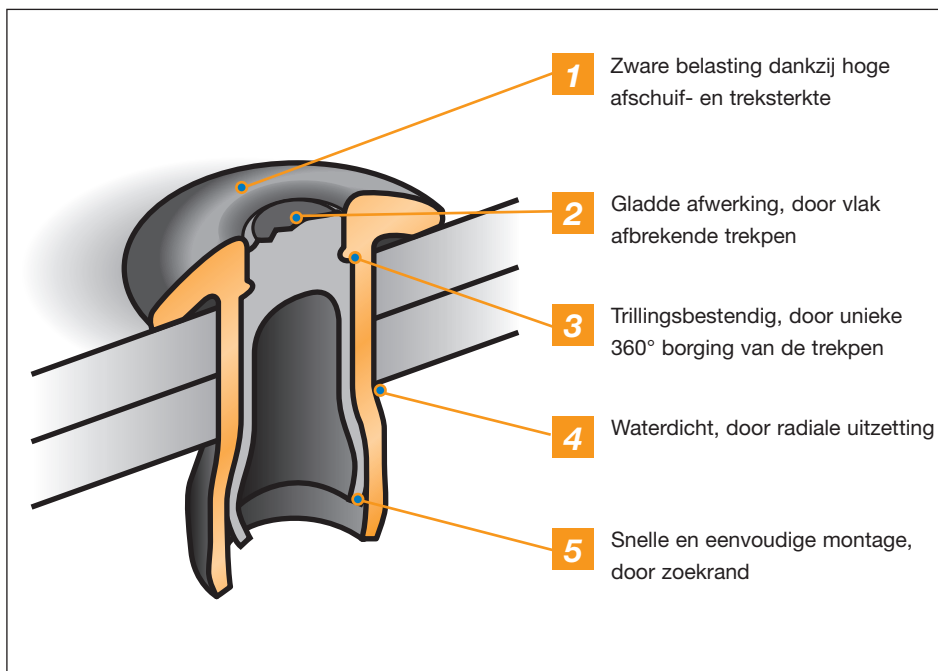


HOOFDSTUK 4.1

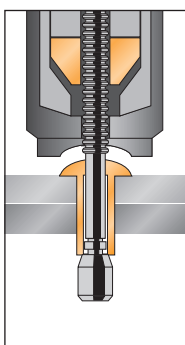
Multigrip gatvullend



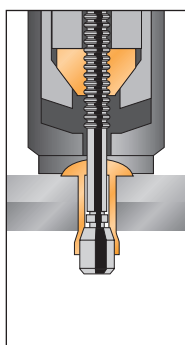
De M-Lok is een zeer betrouwbare en veel toegepaste structurele blindklinknagel. De unieke gepatenteerde manier waarop de trekpen binnenin de nagelhuls over de hele omtrek geborgd wordt, maakt dat de nagel een uiterst trillingsbestendige verbinding realiseert. De trekpen breekt altijd vlak met de kop af, zodat de nagelkop een goed uniform uiterlijk heeft.

De M-Lok is beschikbaar in aluminium, staal en roestvaststaal. Bovendien is de nagel leverbaar met platbolkop of met 100° platverzonken kop.

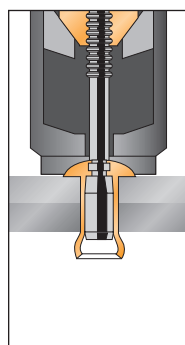
Werking



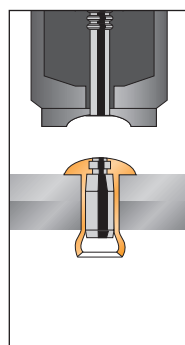
1
Plaats de bevestigiger in het gat. Schuif het neusstuk over de trekpen.



2
Haal de trekker over. De trekpen wordt opgetrokken waardoor de platen worden samengetrokken.



3
De nagelhuls zet radiaal uit. De pen wordt rondom geborgd.



4
De pen breekt af. Verdere afwerking is niet nodig.

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

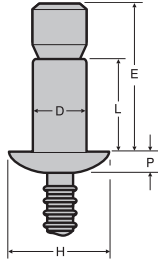
STAAL VERZINKT

op stalen trekpen

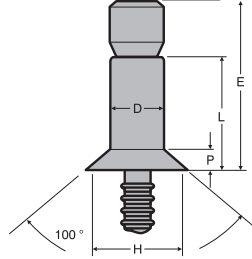
- Nagelhuls: Staal verzinkt
- Trekpen: Staal verzinkt
- Voor het plaatsen van de bevestigings is speciaal gereedschap nodig, zie de tabel onderaan deze pagina.



Platbolkop



Platverzonken kop



Bestelnummer platbolkop-uitvoering	Nageldiameter nom.	Gat-diameter min/max	Klinkbereik min/max	Afmetingen en toleranties					Min. afschuifsterkte kN	Treksterkte kN	Doordruksterkte kN
				L nom.	D ø nom.	H ø nom.	P max.	E nom.			
047240	4,8	4,9 - 5,1	1,6 - 6,9	10,5	4,8	9,8	2,2	17,2	5,8	4,4	0,7
047245			5,4 - 11,1	14,5				21,0			
047255	6,4	6,6 - 6,9	2,0 - 9,5	14,2	6,4	13,3	3,0	24,6	11,1	8,2	1,3
047250			8,9 - 15,9	20,6				31,0			
047265	9,8	10,0 - 10,4	3,1 - 15,9	21,3	9,8	20,0	4,5	41,9	26,7	17,8	2,7
047239	13,1	13,5 - 14,3	4,1 - 19,0	28,6	13,2	26,9	6,1	50,8	44,5	31,1	4,5

Bestelnummer platverzonkenkop-uitvoering	Nageldiameter nom.	Gat-diameter min/max	Klinkbereik min/max	Afmetingen en toleranties					Min. afschuifsterkte kN	Treksterkte kN	Doordruksterkte kN
				L nom.	D ø nom.	H ø nom.	P max.	E nom.			
047415	4,8	4,9 - 5,1	3,2 - 8,4	12,3	4,8	8,8	1,8	19,4	5,8	4,4	0,7
047420			7,8 - 12,7	16,6				23,6			
047430	6,4	6,6 - 6,9	4,1 - 12,1	16,8	6,4	10,3	2,0	26,9	11,1	8,2	1,3
047425			10,5 - 18,4	23,1				33,3			
047249	9,8	10,0 - 10,4	6,1 - 19,0	25,9	9,8	15,9	3,2	42,4	26,7	17,8	3,6

Nageldiameter nom.	Te gebruiken gereedschap	
	Gereedschap	Neusstuk
4,8	2025LB, 2480L ³⁾	99-3303L ¹⁾
6,4	2025LB, 2480L ³⁾	99-3305L ²⁾
9,8	254, 2583	99-3329
13,1	2620PT ³⁾	99-3331

- 1) voor Ø 4,8 mm nagels met platverzonken kop moet aambeeld 117841 op het neusstuk gemonteerd worden
- 2) voor Ø 6,4 mm nagels met platverzonken kop moet aambeeld 117842 op het neusstuk gemonteerd worden
- 3) dit gereedschap werkt alleen in combinatie met de elektrisch/hydraulische pomp HK32-002 en slang HS-10-MCE

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