

1. Código de identificación única del producto tipo:  
RounDrive® MAXI BRIGHT, RounDrive® MAXI EG12, RounDrive® MAXI GALVPLUS, RounDrive® MAXI HDG
2. Usos previstos: Para uniones en estructuras de madera que soportan carga
3. Fabricante: ITW Construction Products ApS, Gl. Banegaardsvej 25, DK-5500 Middelfart
4. Representante autorizado: N/A
5. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): 3
6. a) Norma armonizada: EN 14592:2008+A1:2012  
Organismos notificados:  
- VHT Versuchsanstalt für Holz und Trockenbau [no. 1503], Annastrasse 18, DE-64285 Darmstadt
7. Prestaciones declaradas: El producto se ajusta a las características esenciales de la tabla 1

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Flemming Sørensen

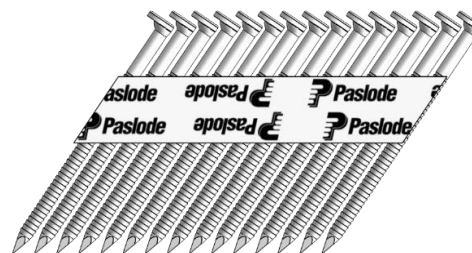
Production and Engineering Manager




Middelfart, 30.08.2022



## Paslode 34° Paper Laminated RounDrive® Nails

### MAXI Nails



Símbolo	Superficie	Clase de servicio	Protección contra la corrosión	Material	Acero estándar
	<b>BRIGHT</b>	1	-	AISI 1008	ASTM A510
	<b>EG12 – ELECTRO GALV. GALVPLUS</b>	2	12µm de zinc 14µm de zinc/alu.	AISI 1008	ASTM A510
	<b>HDG – HOT DIPPED GALV.</b>	3	>55µm Zinc	AISI 1008	ASTM A510

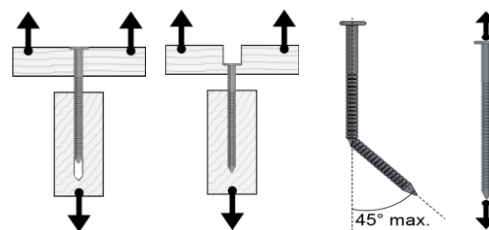
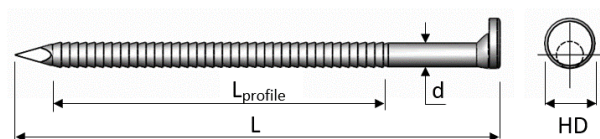


Tabla 1: Características esenciales

Tipo de Caña	Diámetro del clavo	Longitud del clavo	Longitud de la caña anillada	Diámetro de cabeza/ Área de cabeza	Longitud de la punta del clavo	Resistencia a la Extracción	Resistencia a la Extracción de cabeza	Momento de Torsión	Capacidad de Tracción
	d [mm]	L [mm]	L <sub>profile</sub> [mm]	HD [mm/mm <sup>2</sup> ]	[mm]	f <sub>ax,k</sub> [N/mm <sup>2</sup> ]	f <sub>head,k</sub> [N/mm <sup>2</sup> ]	M <sub>y,k</sub> [Nmm]	F <sub>tens,k</sub> [kN]

### RounDrive® MAXI BRIGHT

LISO	3,4	100	N/A	6,5 / 33	5,1	2,4	8,5	5050	NPD
	3,8	110 - 130		7,8 / 47	5,5			6750	
	4,2	90 - 130		8,6 / 58	5,8			8750	
	4,6	145 - 160		9,2 / 66	6,0			11100	
ANILLADO	3,8	120 - 130	68	7,8 / 47	5,5	8	16	6850	NPD
	4,2	160	68	8,6 / 58	5,8	8	16	8450	

### RounDrive® MAXI EG12

LISO	4,2	130	N/A	8,6 / 58	5,8	2,4	8,5	8750	NPD
	4,6	160		9,2 / 66	6,0			11100	
ANILLADO	3,8	90 - 130	68	7,8 / 47	5,5	8	16	6850	NPD
	4,2	145	68	8,6 / 58	5,8	8	16	8450	

### RounDrive® MAXI GALVPLUS

LISO	3,4	100	N/A	6,5 / 33	5,1	2,4	8,5	3950	NPD
------	-----	-----	-----	----------	-----	-----	-----	------	-----

### RounDrive® MAXI HDG

LISO	4,6	160	N/A	9,2 / 66	6,0	2,4	8,5	11100	NPD
ANILLADO	4,2	130	68	8,6 / 58	5,8	8	16	8450	NPD

Valores declarados según EN 14592:2008 + A1:2012

Resistencia a la tracción del alambre,  $f_u$  min. 600 o 700 N/mm<sup>2</sup>

$f_{ax,k}$  y  $f_{head,k}$  se prueban con una densidad de madera de 350 kg/m<sup>3</sup>

Tipo de recubrimiento: 2 (para facilitar la inserción), generalmente en clavos de long.  $\geq 75$ mm

NPD = Sin Prestación Determinada