

1. Códigos de identificación única del producto tipo:
RounDrive® BRIGHT, RounDrive® GALVPLUS, RounDrive® HDG, RounDrive® A2, RounDrive® A4
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:

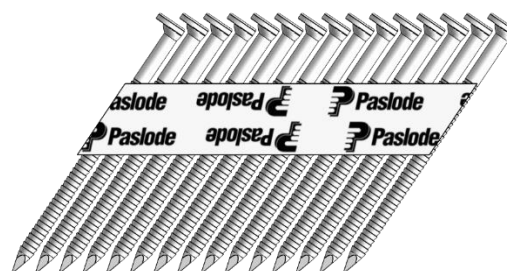
Flemming Sørensen





Production and Engineering Manager

Middelfart, 30.08.2022



Paslode 34° Paper Laminated RounDrive® Nails



Símbolo	Superficie	Clase de servicio	Protección contra la corrosión	Material	Acero estándar
	BRIGHT	1	-	AISI 1008	ASTM A510
	GALVPLUS	2	>14µm de zinc/alu.	AISI 1008	ASTM A510
	HDG - HOT DIPPED GALV.	3	>55µm Zinc	AISI 1008	ASTM A510
	A2 / A4 - STAINLESS STEEL	3	-	A2/A4	EN 10088-1

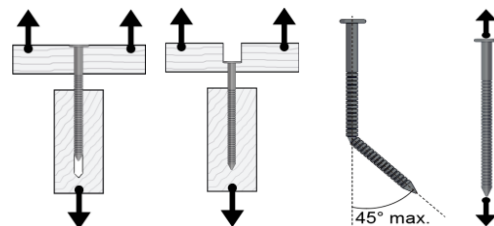
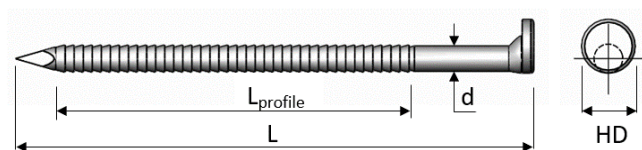


Tabla 1: Características esenciales

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 _{profile} [mm]	HD [mm/mm ²]	[mm]	f _{ax,k} [N/mm ²]	f _{head,k} [N/mm ²]	M _{y,k} [Nmm]	F _{tens,k} [kN]

● RounDrive® BRIGHT

LISO	2,8	63 - 80	N/A	6,25 / 30	4,1	2,4	8,5	3050	NPD
	3,1	80 - 90		6,5 / 33	4,5			3950	
ANILLADO	2,8	51 - 80	41 - 61	6,25 / 30	4,1	8	20	2200	NPD
	3,1	75 - 90	32 - 61	6,5 / 33	4,5	8	21	2500	

● RounDrive® GALVPLUS

LISO	3,1	80 - 90	N/A	6,5 / 33	4,5	2,4	8,5	3950	NPD
ANILLADO	2,8	51 - 80	41 - 56	6,25 / 30	4,1	8	20	2200	NPD
	3,1	63 - 90	32 - 61	6,5 / 33	4,5	8	21	2500	

● RounDrive® HDG

LISO	3,1	90	N/A	6,5 / 33	4,5	2,4	8,5	3950	NPD
ANILLADO	2,8	51 - 75	41 - 56	6,25 / 30	4,1	7	20	2100	NPD
	3,1	63 - 98	32 - 69	6,5 / 33	4,5	8	21	2400	

● RounDrive® A2 / A4

ANILLADO	2,8	51 - 80	41 - 61	6,25 / 30	4,1	7	20	2500	NPD
	3,1	75 - 90	32 - 69	6,5 / 33	4,5	8	21	3000	

Valores declarados según EN 14592:2008 + A1:2012

Resistencia a la tracción del alambre, f_u min. 600 o 700 N/mm²

$f_{ax,k}$ y $f_{head,k}$ se prueban con una densidad de madera de 350 kg/m³

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

NPD = Sin Prestación Determinada