



PRŮMĚR	• 3,1
TĚLO	• Unilock
POVRCH	• Bez povrchové úpravy • GALV-PLUS® (pozink)
PÁSKOVÁNÍ	• Hřebíky v papírové pásce
PŘÍSTROJE	• PSN90 - PSN100 - PF90 IM350 - IM90i

VLASTNOSTI MATERIÁLU / ROZMĚRY

- **Pevnost drátu v tahu:**
minimálně 700 N/mm²
- **Průměr, tělo (Ds)¹:**
3,10 mm
- **Minimální průměr profilu (Dp):**
3,20 mm
- **Průměr hlavy (Dh) / (Dh)¹ / (Dh)²:**
6,50 / 7,60 / 5,30 mm
- **Celková délka hřebíku (Lt)²:**
90 / 98 mm

POUŽITÍ - OCHRANA PROTI KOROZI

- **Dřevo - Dřevo**

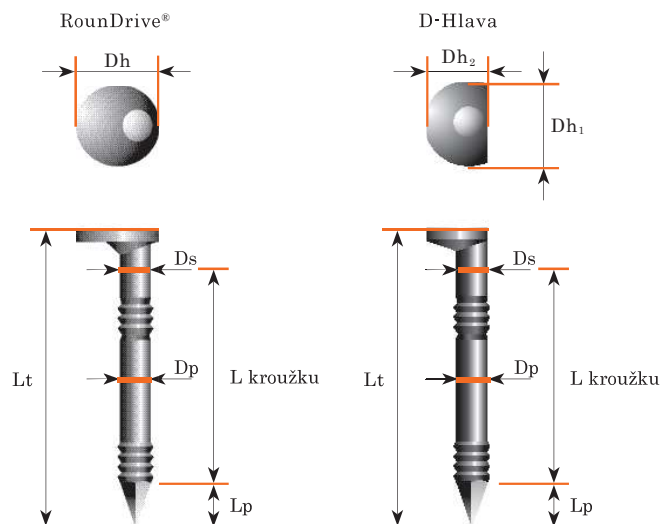


Povrchová úprava	Eurocode 5 Servisní třída	Barva štítku na balení
Bez povrchové úpravy EN10016-2	Servisní třída 1 Použití v interiéru	Zelená
Žárově pozinkované Minimálně 55 µm zinku	Servisní třída 1 Použití v interiéru Servisní třída 2 Venkovní chráněné použití	Fialová

ROZMĚRY HŘEBÍKŮ*

Ds (v mm)	Délka Lt (v mm)	L kroužku min. (v mm)	Lp max. (v mm)
3,1	90	30,4	4,7
3,1	98	30,4	4,7

* Výběr správné délky hřebu pro daný spoj vždy konzultujte podle standardů a osvědčených postupů na místním trhu.



36 hřebíků v pásu

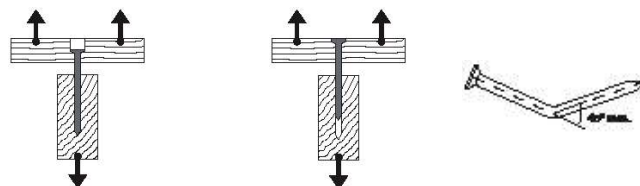


40 hřebíků v pásu

CHARAKTERISTICKÉ PARAMETRY

Kalkulováno nebo testováno podle EUROCODE 5

Protážení hlavy	Vytažení	Bod zlomu
$f_{\text{head,k}}$ [N/mm ²]	$f_{\text{ax,k}}$ [N/mm ²]	$M_{\text{y,k}}$ [Nmm]
20,72	10,11	3 240



- Hodnoty jsou založeny na průměrných vlastnostech dřeva o hustotě 350 kg/m³.
- Charakteristické parametry musí být při navrhování vždy upraveny pomocí dílčích faktorů.

¹ Tolerance průměru drátu podle EN10218-2 a délky hřebíku podle EN14592.

² Tolerance ± 0,3 mm.

³ Zkontrolujte dostupnost podle katalogu výrobků.