

# Rozpěrný nýt / Peel rivet



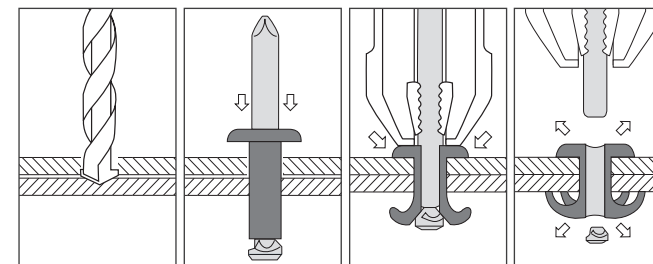
## Charakteristika / Features

Rozpěrné nýty jsou zkonstruovány pro speciální účel: tělo nýtu je rozříznuto na čtyři shodné části (slupky), které se rozepřou přes širokou část nýtovaného materiálu a pevně ho semknou. Trn je vytržen z nýtu.

The mandrel of peel rivet is constructed in such a way, that it cuts the end of the rivet body into four 'petals', which clamp the material and spread the load over a wide area. The mandrel is ejected.

## Výhody / Advantages

- Nebezpečí zlomení křehkých nebo prolomení měkkých materiálů je při použití rozpěrných nýtů značně zredukováno.
  - Ideální použití pro jemné a slabé materiály.
  - Dobře zakryje nepřesně vrtané otvory.
  - Velmi odolný na tah.
  - Barevné varianty: černá, modrá, žlutá nebo bílá.
- /
- The risk of breaking brittle material or sinking into soft material is strongly reduced.
  - Is ideal for soft or thin materials.
  - Covers well the imperfect drill hole.
  - Very resistant to traction.
  - Exists in black, blue, yellow or white (for licence plates).

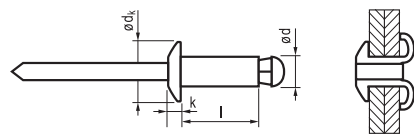


## Aplikace / Specific applications

- Montáž plastových dílců / Mounting of plastic elements
- Montáž dřevěných dílců / Mounting of wooden elements
- Konstrukce mobilních domů - karavanů / Construction of mobile homes
- Připevnění obložení / Fixing of panelling, etc.

# 01301

## rozpěrný | plochá hlava / peel | dome head



**Hliník / Aluminium [AlMg 4-5 - 5.6]**  
Leštěný / Polished



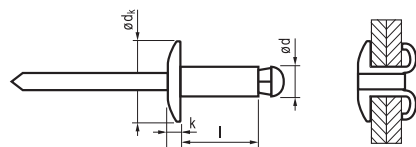
**Ocel / Steel**  
Pozinkovaná / Zinc plated

Ø d	l	Item nr.		Ø dk	k		
[mm]	[mm]		min-max[mm]	[mm]	[mm]	[N]	[N]
4,0 [+0,08/-0,15]  Ø 4,2	10,0	013014010	1.5-5.0	8,0 [-0,3 / +0,3]	1,40 [-0,3 / +0,0]	1150	1260
	12,0	013014012	4.0-6.5				
	14,0	013014014	6.0-9.0				
	16,0	013014016	8.0-11.0				
	18,0	013014018	10.0-13.0				
	20,0	013014020	12.0-15.0				
	25,0	013014025	15.0-20.0				

Ø d	l	Item nr.		Ø dk	k		
[mm]	[mm]		min-max[mm]	[mm]	[mm]	[N]	[N]
4,8 [+0,08/-0,15]  Ø 5,0	10,0	013014810	1.5-4.0	9,5 [-0,3 / +0,3]	1,50 [-0,3 / +0,0]	1600	1855
	12,0	013014812	2.0-6.0				
	14,0	013014814	4.0-8.0				
	16,0	013014816	6.0-9.0				
	18,0	013014818	8.0-12.0				
	20,0	013014820	10.0-14.0				
	25,0	013014825	16.0-19.0				
	30,0	013014830	19.0-24.0				
	35,0	013014835	24.0-29.0				
	40,0	013014840	29.0-34.0				





# 01302





## rozpěrný | velká hlava / peel | large head



 **Hliník / Aluminium [AlMg 4.5 - 5.6]**  
Leštěný / Polished

 **Ocel / Steel**  
Pozinkovaná / Zinc plated

Ø d	l	Item nr.		Ø dk	k		
[mm]	[mm]		min-max[mm]	[mm]	[mm]	[N]	[N]
4,0 [+0,08/-0,15]  Ø 4,2	12,0	013024012	4,0-6,5	12,0 [-0,3 / +0,3]	1,40 [-0,3 / +0,0]	1150	1260
	16,0	013024016	8,0-11,0				

Ø d	l	Item nr.		Ø dk	k		
[mm]	[mm]		min-max[mm]	[mm]	[mm]	[N]	[N]
4,8 [+0,08/-0,15]  Ø 5,0	12,0	013024812	2,0-6,0	12,0 [-0,3 / +0,3]	1,50 [-0,3 / +0,0]	1600	1855
	16,0	013024816	6,0-10,0				
	20,0	013024820	10,0-14,0				
	25,0	013024825	16,0-19,0				
	30,0	013024830	19,0-24,0				