

Katalogový list

••••• Kovové kotvící systémy, profilové lišty a drobný přípeňovací materiál

Hmoždinky uzlovací, Polyethylen

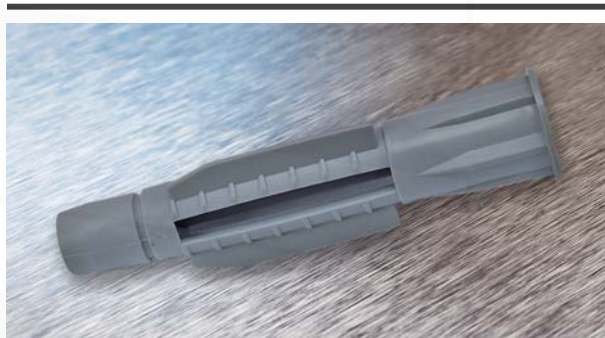
■ Materiál: Polyethylen (PE)

Popis:

- hmoždinky jsou vhodné pro všechny betony a zdicí materiály, děrované a duté cihly, desky a tabule
- v plných stavebních materiálech se rozepře, v dutinách se spolehlivě zauzluje
- použití s vruty do dřeva, dřevotřísky a samořeznými vruty

Výhody:

- univerzální použití téměř ve všech stavebních materiálech
- osvědčená 3-dílná konstrukce rozpěrné části pro optimální centrické vedení vrutu
- zauzlení při použití v dutých stavebních materiálech
- límeček brání vklouznutí hmoždinky do vyvrátaného otvoru
- beznapětový dřík hmoždinky brání odloupení omítky či obkladu



Pro upevnění:

- svítidel
- nástěnných regálů
- soklových lišt
- pohybových čidel
- a mnoho dalšího

Max. přípustné zatížení v kN**

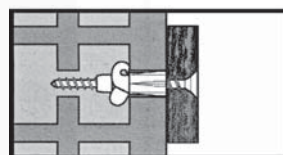
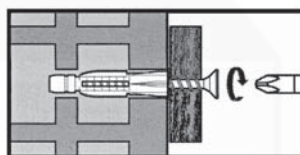
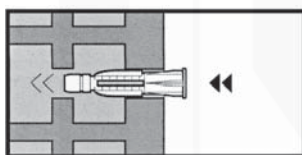
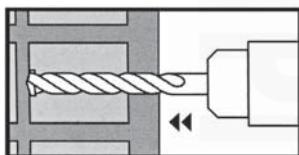
Typ	Beton B25	Plná cihla	Dutá cihla	Sádrokarton
HM-UZL-6x38-PE	0,9	0,80	0,5	0,40
HM-UZL-6x50-PE	0,9	0,80	0,5	0,40
HM-UZL-8x50-PE	2,0	1,25	1,0	0,43
HM-UZL-10x60-PE	4,0	1,50	1,2	0,45



praktické balení
CLEVER PACK

Montážní informace:

- šrouby s háčkem nebo okem musí mít opěrnou pevnou podložku, aby došlo k zauzlení
- do sádrokartonu vrtat vrtákem na dřevo nebo kov
- v pórobetonu, děrovaných a dutých cihlách vrtat bez přiklepu



Hmoždinky uzlovací, Polyethylen (PE)

Katalog. číslo	Typ	Průměr (mm)	Délka (mm)	Průměr vrutu (mm)	Průměr vrtáku (mm)	Min. hloubka vrtu (mm)	Hmotnost 100 ks (kg)	Množství v balení CLEVER PACK* (ks)
wpr8171	HM-UZ-6x38-PE	6	37	4	6	50	0,12	50
wpr8172	HM-UZ-6x50-PE	6	50	4	6	60	0,16	50
wpr8173	HM-UZ-8x50-PE	8	50	5	8	60	0,23	25
wpr8174	HM-UZ-10x60-PE	10	60	6	10	70	0,41	10

*) Přípustná odchylka množství 3% (tolerance elektronických vah).

**) Uváděné síly max. přípustného zatížení určují pouze pevnost hmoždinky a NEJSOU hodnotami pro únosnost samotných desek/konstrukce nebo únosnosti proti vytržení! Zatížení hmoždinky je nutno vždy přizpůsobit max. možné vodorovné nebo svislé únosnosti materiálu (konstrukce), pro který bude použita.



Praktické balení drobného připevňovacího materiálu WAPRO FASTENERS CLEVER PACK

Většina drobného připevňovacího materiálu WAPRO FASTENERS je balena v praktických baleních **CLEVER PACK**, jejichž největší výhody jsou popsány níže. Výrobky, které jsou baleny v balení **CLEVER PACK** mají v označení sloupce pro množství v balení příponu "**CLEVER PACK**". Dále je možno identifikovat takto prakticky balený sortiment dle obrázku **CLEVER PACKU** u příslušného sortimentu.



Výhody balení CLEVER PACK





















- nákup množství, které skutečně potřebujete - **šetříte tak Vaše náklady**
- malé balení **šetří čas i náklady pro obchodníky** - odpadá zdoluhavé a nákladné rozpočítávání
- viditelnost produktů, aniž byste museli otevřít balení - okamžitě vidíte a berete to, co skutečně potřebujete a **omezíte tak Vaše omyly** na minimum
- možnost **vícenásobného** jednoduchého **otevření a uzavření bez poškození obalu** - zvyšuje Váš komfort při dlouhodobějším skladování
- možnost skládání balení na sebe - **šetří a optimalizuje Vaše skladování**
- průhlednost balení CLEVER PACK zvyšuje atraktivitu zboží, obchodníkům přináší zvýšený zájem o takto balené zboží a **zvyšuje image obchodníka**

Doporučení:

- při vyšší hmotnosti sortimentu doporučujeme skládání max. 8 - 10 balení CLEVER PACK na sebe



Drobný přípevňovací materiál WAPRO Fasteners

- | | | | |
|---|--|--|---|
|  | ■ uzlovaný řetěz |  | ■ hmoždinky plastové uzlovací - samostatné, s ocelovou skobou, okem nebo hákem |
|  | ■ karabina malá |  | ■ hmoždinky plastové rozevírací s ocelovým hákem nebo okem |
|  | ■ sklápěcí závěsy "MANTA FIX" |  | ■ hmoždinky kovové rozpěrné univerzální "HORN FIX" |
|  | ■ vruty univerzální - zapuštěná nebo půlkulatá hlava s křížovou drážkou Pozidriv nebo Torx |  | ■ hmoždinky natloukácí rozevírací "BULLET-FIX" do sádkartonu |
|  | ■ vruty sádkartonářské do plechu dvouchodé - jemný závit, zapuštěná hlava |  | ■ hmoždinky plastové rozevírací dutinové "FLAMINGO" |
|  | ■ šrouby vrutové se závitovou hlavou |  | ■ hmoždinky natloukácí univerzální nebo s vnější závitovou hlavou M6 |
|  | ■ podložky ploché střední |  | ■ hřebíky natloukácí "BEE-FIX" se závitěm M6 |
|  | ■ kluzné matky a šrouby pozinkované |  | ■ nýty hřebíkové "QUICK EAGLE" natloukácí s přírubou |
|  | ■ hmoždinky plastové - univerzální, do sádkartonu, do pórobetonu |  | ■ hřebíky stavební |
|  | ■ hmoždinky samořezné "TURBO" ze zinkové slitiny ZAMAK do sádkartonu nebo pórobetonu |  | ■ hadicové spony se šnekovým závitěm pozinkované nebo nerezové ("SK pásky") šířka 9 a 12 mm |