

## Hmoždinky rozevírací dutinové "FLAMINGO"

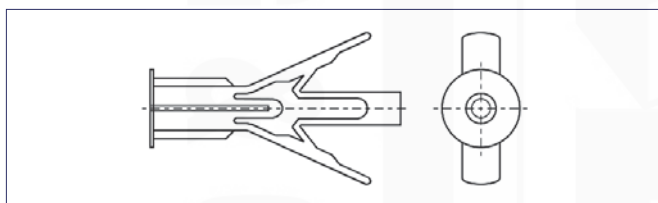
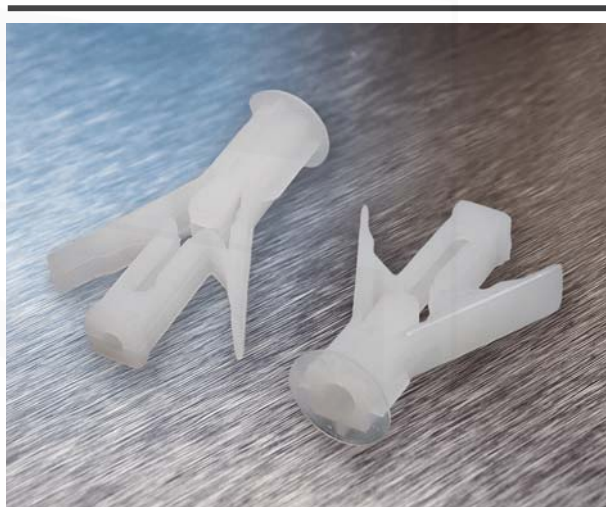
■ Materiál: Polyamid 6 (PA 6)

### Popis:

- plastové rozevírací hmoždinky jsou vhodné pro dutiny s omezenou hloubkou
- používají se k upevnění všech předmětů, které lze upevnit pomocí vrtů do dřeva nebo dřevotřísky

### Výhody:

- univerzální použití téměř ve všech stavebních materiálech - zejména pro upevnění předmětů na deskách a tabulích
- optimálně vhodné pro jednoduše a dvojité opláštěné sádkartonové stěny
- výstupky zaručují dobré jištění proti protočení
- límeček brání vklouznutí hmoždinky do vyvrtaného otvoru



### Pro upevnění:

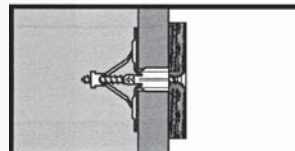
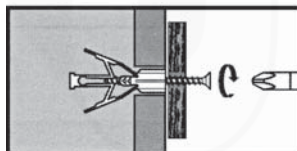
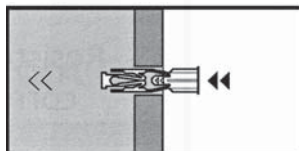
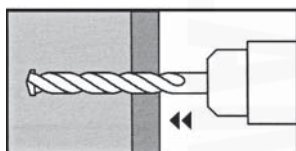
- svítidel
- nástěnných regálů
- závěsných skříněk
- soklových lišt
- pohybových čidel
- a mnoho dalšího

### Vhodné pro:

- sádkartonové desky
- sádrovláknité desky
- cementovláknité desky
- tvrdé vláknité desky
- dřevotřískové desky
- duté cihly

### Montážní informace:

Háčky, skoby a vrtuty s okem musí mít pevnou opěrnou podložku, aby mohlo dojít k přitažení a roztažení rozpěrné části hmoždinky.



### Hmoždinky rozevírací dutinové "FLAMINGO"

Katalog. číslo	Typ	Průměr (mm)	Délka (mm)	Pro rozměr vrtu (mm)	Průměr vrtáku (mm)	Tloušťka stěny (mm)	Max. přípustné zatížení* (kN)	Hmotnost 100 ks (kg)	Množství v bal. CLEVER PACK (ks)
wpr8188	HM-FLG-10-12	10	38	4 x 50	10	4 - 12	0,25	0,24	25
wpr8189	HM-FLG-10-19	10	47	4 x 60	10	13 - 19	0,25	0,26	25

\*) 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 přípevňovacího materiálu WAPRO FASTENERS CLEVER PACK

Většina drobného přípevňovacího 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 zdlouhavé 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



- karabina malá



- sklápěcí závěsy "MANTA FIX"



- vruty univerzální - zapuštěná nebo půlkulatá hlava s křížovou drážkou Pozidriv nebo Torx



- vruty sádrokartonářské do plechu dvouchodé - jemný závit, zapuštěná hlava



- šrouby vrutové se závitovou hlavou



- podložky ploché střední



- kluzné matky a šrouby pozinkované



- hmoždinky plastové - univerzální, do sádrokartonu, do pórobetonu



- hmoždinky samořezné "TURBO" ze zinkové slitiny ZAMAK do sádrokartonu nebo pórobetonu



- hmoždinky plastové uzlovací - samostatné, s ocelovou skobou, okem nebo hákem



- hmoždinky plastové rozevírací s ocelovým hákem nebo okem



- hmoždinky kovové rozpěrné univerzální "HORN FIX"



- hmoždinky natloukáací rozevírací "BULLET-FIX" do sádrokartonu



- hmoždinky plastové rozevírací dutinové "FLAMINGO"



- hmoždinky natloukáací univerzální nebo s vnější závitovou hlavou M6



- hřebíky natloukáací "BEE-FIX" se závitěm M6



- nýty hřebíkové "QUICK EAGLE" natloukáací s přírubou



- hřebíky stavební



- hadicové spony se šnekovým závitěm pozinkované nebo nerezové ("SK pásky") šířka 9 a 12 mm