

# Katalogový list

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

## Hmoždinky plastové do sádkartonu

- Materiál hmoždinky: Nylon
- Materiál nástavce: pozinkovaná ocel
- Barva: přírodní

### Popis:

- hmoždinky jsou vhodné pro jednovrstevné nebo dvouvrstevné sádkartonové stěny a pro sádkartony s izolací na zadní straně
- montáž se provádí pomocí kovového nástavce HM-SDR-T1

### Výhody:

- časově úsporný upevňovací systém s hmoždinkou a usazovacím nástrojem
- rychlá a snadná montáž při použití AKU nebo elektrického šroubováku
- není nutné předvrtání pro desky až do tloušťky 15 mm
- krátká upevňovací délka nevyžaduje tolik prostoru v desce a za ní
- použití v oblasti elektroinstalací díky nevodivému plasty
- vícekrát použitelný kvalitní usazovací nástroj



### Pro upevnění:

- osvětlovacích těles
- soklových lišt
- elektrických spínačů
- a mnoho dalšího



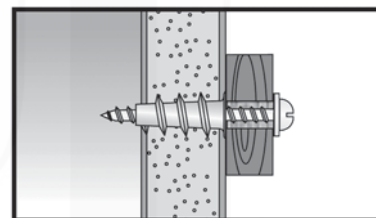
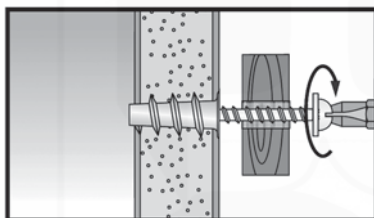
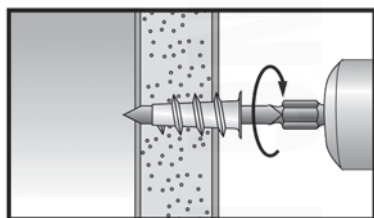
*použití usazovacího nástroje*



*praktické balení CLEVER PACK*

### Montážní informace:

- nejsou vhodné pro sádkovláknité nebo obložené sádkartonové desky
- přizpůsobené pro šrouby do dřeva, dřevotřísky a samořezné šrouby s průměrem 4 až 5 mm
- pro desky silnější než 15 mm nejprve vyvrtejte otvor pomocí montážního přípravku
- při používání elektrického šroubováku omezte utahovací moment



### Hmoždinky plastové do sádkartonu

| Katalog. číslo | Typ         | Průměr (mm) | Délka (mm) | Průměr vrutu (mm) | Max. přípustné zatížení na stěně (kN)** | Hmotnost 100 ks (kg) | Množství v balení CLEVER PACK* (ks) |
|----------------|-------------|-------------|------------|-------------------|---|----------------------|-------------------------------------|
| wpr8435        | HM-SDR-4-24 | 4           | 24         | 4 - 5             | 0,24                                    | 0,09                 | 50                                  |
| wpr8436        | HM-SDR-T1   |             |            |                   |   |                      | 1                                   |

\* 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 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 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



- 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 natloukácí rozevírací "BULLET-FIX" do sádrokartonu



- hmoždinky plastové rozevírací dutinové "FLAMINGO"



- hmoždinky natloukácí univerzální nebo s vnější závitovou hlavou M6



- hřebíky natloukácí "BEE-FIX" se závitěm M6



- nýty hřebíkové "QUICK EAGLE" natloukácí s přírubou



- hřebíky stavební



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