

93

## ZEBRA® udarna tipla W-ZND

### Upuštena glava (Tip SK) 1

Ekser od pocinčanog čelika

### Ravna glava (Tip FK) 2

Ekser od pocinčanog čelika

### Gljivasta glava (Tip PK) 3

Ekser od pocinčanog čelika

### Ravna glava (Tip FK) 4

Ekser od nehrđajućeg čelika A2

### Priključni navoj (Tip GEW) 5

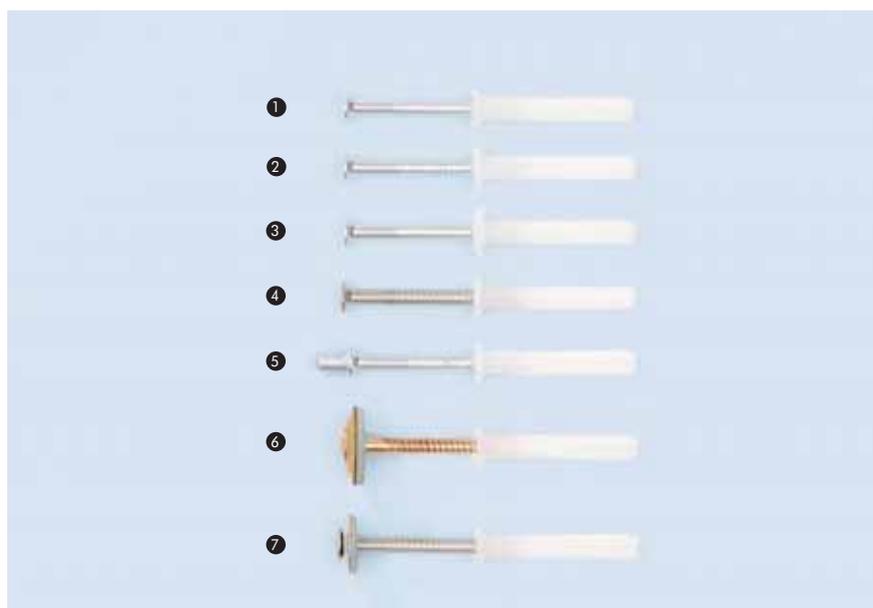
Ekser od pocinčanog čelika

### Upuštena glava (Tip DS) 6

Ekser od nehrđajućeg čelika A2 / pobakren;  
komplet sa limarskom podloškom od bakra

### Upuštena glava (Tip DS) 7

Ekser od nehrđajućeg čelika A2, komplet sa  
limarskom zaptivnom podloškom A2



## Dokazi o efikasnosti

### Izveštaji testiranja

Podaci o efikasnosti  
dobijeni u Würth  
ispitnoj laboratoriji



## 1. Područje primjene

- Koristi se u betonu, punoj cigli, vapneno-pješčanom bloku, poroznom betonu, šupljioj cigli, lakom betonu, šupljem vapneno-pješčanom bloku, estrihu, gipsu
- Sva pričvršćivanja u drvetu, metalu, sanitarnim i elektro - područjima, za laka i srednja opterećenja
- Ravna glava: pričvršćivanje uglova, ploča, limova, kablovskih kanala i svih građevinskih dijelova za upuštenu montažu
- Upuštena glava: pričvršćivanje greda, letvi, tankih limova i svih građevinskih dijelova za sklopnu montažu
- Priključni navoj za zavrtnanje cijevnih obujmica, stezaljki, držača i slično
- Tip DS sa zaptivnom podloškom: pričvršćivanje krovnih držača, limova, pri istovremenom zaptivanju otvora prodora tiplje

## 2. Prednosti

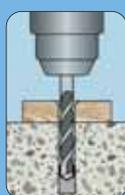
- Brza i ekonomična montaža
- Isporukom vijka u sklopu sa tiplom nema traženja odgovarajućeg vijka
- Za primjenu kod prodornih montaža
- Ponovo se može demontirati pomoću prihvata u glavi vijka
- Nema prijevremenog raširivanja (ekspanzije), zahvaljujući ugrađenom i definisanom udarnom ustavljaču

## 3. Osobine

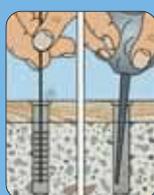
- Otporna na UV-zračenje
- Tipla od vještačkog materijala, visokokvalitetnog poliamida, otporna na raspadanje (truljenje)
- Temperaturna postojanost od - 40 °C do + 150 °C
- Za upuštenu i i vidljivu montažu
- Izvedba upuštene glave upušta se sama u mekom drvetu
- Bez halogena

## Uputstvo za postavljanje

Podloga : beton, puna cigla



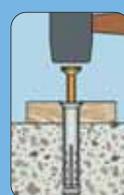
Izbušiti rupu



Očistiti izbušenu rupu



Tiplu umetnuti u rupu kroz dio koji se ugrađuje



Ekspanzioni ekser zakucati ravno