

# Fischer DUOPOWER - Univerzalni moznik za vijake

## Oznake izdelkov:

Koda izdelka: AM6476

EAN13: -

HS kód: 39259010



## Parametri izdelka:

## Variante izdelkov:

Velikost: 6x30, 8x40, 10x50, 12x60,  
14x70

## Opis izdelka:

Na novo razviti moznik DUOPOWER je sestavljen iz dveh sintetičnih materialov: najlona in polipropilena. Vizualno se deli med seboj zelo enostavno razlikujejo – po sivi in rdeči barvi.

Sivi del moznika, izdelan iz visokokakovostnega najlona, deluje primerno gradbenemu materialu, s katerim se srečuje, in tako zagotavlja maksimalno možno nosilnost. Rdeči dilatacijski del je nosilec vseh principov delovanja moznika in v vseh primerih služi za dodatno povečanje nosilnosti moznika.

Glede na gradbeni material se DUOPOWER obnaša ustrezno in najprimerneje in tako zagotavlja najvišjo nosilnost v masivnem, perforiranem in ploščatem gradbenem materialu. S svojimi zmogljivostmi in tremi principi delovanja (vozlanje, zgibanje ali raztezanje) odpira nova področja uporabe in uporabe v vseh poznanih vrstah gradbenih materialov v primerjavi z navadnimi mozniki.

## Prednosti

- Kombinacija dveh različnih materialov za najvišje vrednosti obremenitve in inteligentno, spontano deformacijo na optimalen način (raztezanje, vozlanje, sestava) glede na vrsto sidrne podlage.

- Kratka in subtilna oblika moznika zmanjša napor in čas pri vrtnanju.
- Ozek obroč preprečuje, da bi se moznik prilegal v luknjo.
- Zobati zaklepi proti vrtenju na straneh držijo moznik trdno na mestu.

## Gradbeni materiali

- Beton
- Polna opeka
- Masivna apneno-peščena opeka
- Gazirani beton
- Navpične perforirane opeke
- Perforirane apneno-peščene opeke
- Mavčne plošče
- Mavčnokartonske in mavčno-vlaknene plošče
- Votle plošče iz lahkega betona
- Votli opečni in betonski stropi itd.
- Naravni kamen
- Iverne plošče
- Suhomontažne plošče
- Masivni bloki iz lahkega betona

## Princip delovanja / montaža

- Moznik DUOPOWER je primeren za prednastavljeno in skožno vgradnjo.
- Kombinacija dveh različnih materialov, treh različnih vrst deformacij (raztezanje, vozlanje, sestavljanje) širi polje možne uporabe drugih gradbenih materialov z največjo nosilnostjo.
- Priporočena dolžina vijaka = dolžina moznika + debelina predmeta + premer vijaka
- Primerno za kombinacijo z navadnimi vijaki za iverno ploščo in kombiniranimi vijaki.
- Pri nanašanju na materiale plošč nenavojni del vijaka ne sme biti daljši od debeline pritrjenega predmeta.

## Tehnične podrobnosti

	6x30	8x40	10x50	12x60	14x70
Dolžina moznika:	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	70 mm
Premer izvrtine:	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	14 mm
Min. globina izvrtane luknje:	40 mm	50 mm	60 mm	70 mm	80 mm

---

Lesni vijak    4-5 mm    6 mm    8 mm    10 mm    12 mm  
/ iverna  
plošča:

Material: najlon / polipropilen

### Galerija:

