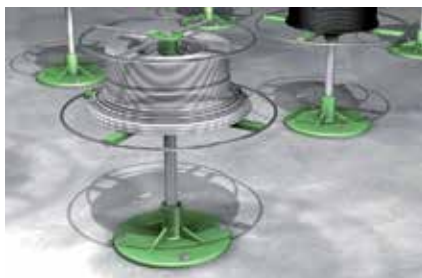


Erőteljes nylon dübel metrikus, sárgaréz feszítőkúppal



Gyártóberendezések



Védőrácsok

ÉPÍTŐANYAGOK

- Beton
- Terméskő

JELLEMZŐK



ELŐNYÖK

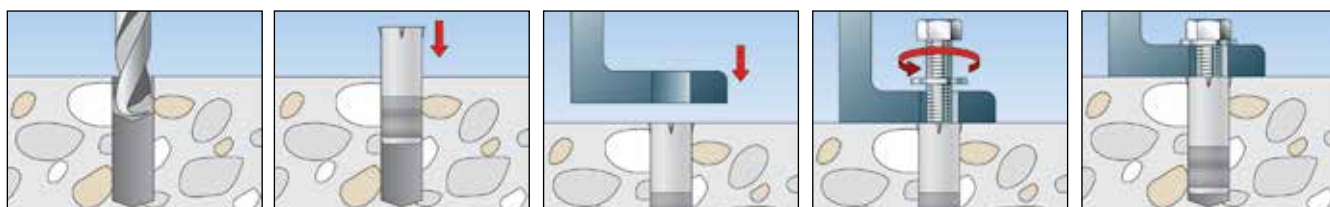
- A nagy külső átmérőnek köszönhetően nagy terhelések érhetőek el az építőanyagban. Ez biztosítja a maximális teherbírást.
- A dübel a nagy terpesztésének köszönhetően érzéketlen az építőanyag túréseire. Ez garantálja az egyszerű és biztonságos szerelést.
- A belsőmenet lehetővé teszi a szabványos metrikus csavarok vagy menetes szárok alkalmazását, és a rögzített tárgy többszöri oldását és rögzítését.

ALKALMAZÁSOK

- Gépek
- Védőrácsok
- Kapcsolószekrények

MŰKÖDÉSE

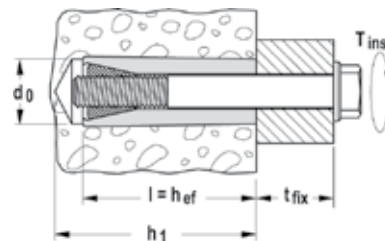
- Az M műanyag feszítődübel elősze-reléssel alkalmazható.
- A csavar meghúzásakor a belső, sárgaréz kúp szétfeszíti a dübelt, ezáltal megbízhatóan rögzít az építőanyagban.
- A csavarhosszúság meghatározása: dübelhosszúság + tárgy vastagsága + 1 × csavarátmérő.
- Metrikus csavarokkal és menetes szárokkal alkalmazható.



MŰSZAKI ADATOK



Műanyag feszítődübel M metrikus menettel



Típus	Cikkszám	Fúróátmérő d_0 [mm]	Min. furatmélység h_1 [mm]	Dübelhossz l [mm]	Menet M	Max. meghúzási nyomaték T_{inst} [Nm]	Egységcsomag [db]
M 5	050505 ¹⁾	10	45	35	M 5	4	50
M 6	050506 ¹⁾	12	50	40	M 6	7	50
M 8	050508 ¹⁾	16	65	50	M 8	16	20
M 10	050510 ¹⁾	20	80	60	M 10	32	10
M 12	050512 ¹⁾	24	90	65	M 12	54	5

¹⁾ A meghúzási nyomaték ≥ 5.8 csavarstílusra érvényes.

TERHELÉSEK

Műanyag feszítődübel M

Legnagyobb javasolt terhelések¹⁾ egy dübel esetén.

A megadott értékek csak a meghatározott csavarátmérők esetén érvényesek.

Típus		M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
Menet méret	[mm]	M5	M6	M8	M10	M12
Javasolt terhelések az építőanyagtól függően F_{rec}²⁾						
Beton	$\geq C20/25$ [kN]	1,10	1,80	2,60	4,40	5,00

¹⁾ 5-ös biztonsági tényezőt tartalmaz.

²⁾ Érvényes húzó-, nyíró és bármely szögben irányuló erőre.