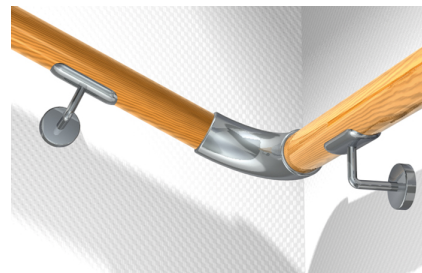


Feszítő dübel metrikus csavarokhoz és menetes szárakhoz



ÉPÍTANYAGOK

- Beton
- Tömör mészhomoktégla
- Tömör szerkezetű terméskő
- Tömör téglá

ELNYÖK

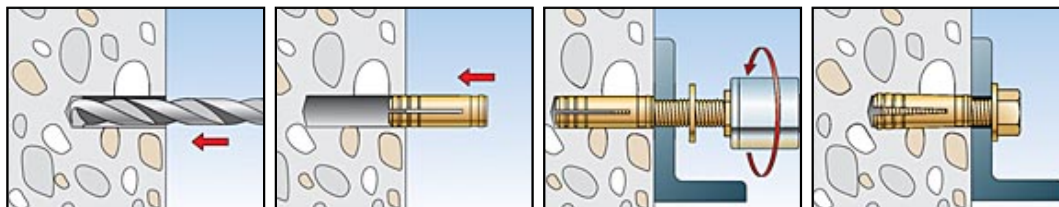
- A perem nélküli kialakítás lehetővé teszi a dübel behelyezését a vakolat alá olyan mélyre, amely szükséges a teherhordó réteg, és ezáltal a maximális teherbírás eléréséhez.
- A vékony dübelgeometriának köszönhetően könnyen a furatba tolható. Így gyorsá és egyszerűvé válik a szerelés.
- Az M-S belső geometriája lehetővé teszi a szabványos metrikus csavarok vagy menetes szárak az ideális alkalmazását.

ALKALMAZÁSOK

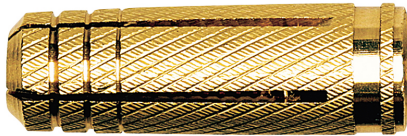
- Pince polcok
- Tartószerkezetek fából és fémből
- Bojlerok
- Gépcsoportok
- Ellenőrző szekrények
- Független karnisok

MKÖDÉSE

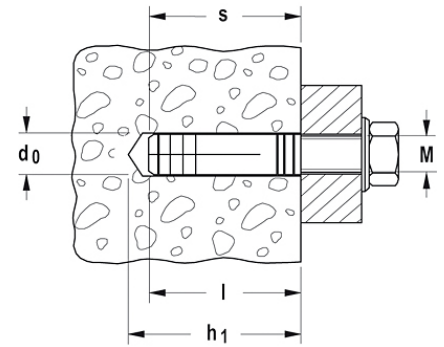
- Az M-S dübel elő- és átmenőszereléssel is alkalmazható.
- A csavar behajtásakor, a dübel két irányba terpeszt, ezzel biztosítva a biztonságos rögzítést az építőanyagban.
- A csavarhosszúság meghatározása: dübelhosszúság + tárgy vastagsága + vakolat és/vagy szigetelőanyag vastagság + 1 × csavarátmérő.
- Metrikus csavarokkal és menetes szárakkal kombinálható.
- A könnyű becsavarás érdekében a csavar vagy menetes szár végének jól leélezettnek kell lennie.



MSZAKI ADATOK



Sárgarézdübel MS



Termék megnevezése	Cikkszám	Furatátmérő d_0 [mm]	Min. furatmélység h_1 [mm]	Dübel hossz l [mm]	Belső menet A1
MS 4 x 15	026424	5	20	15	M 4
MS 5 x 18	026425	6	25	18	M 5
MS 6 x 22	078660	8	27	22	M 6
MS 8 x 28	078981	10	35	28	M 8
MS 10 x 32	078661	12	39	32	M 10
MS 12 x 37	078662	15	46	37	M 12
MS 16 x 43	078663	20	50	43	M 16

TERHELÉSEK

Sárgarézdübel MS

Legnagyobb javasolt terhelés¹⁾ önálló dübel esetén.

A megadott értékek csak a meghatározott csavarátmérők esetén érvényesek.

Típus		MS 4 x 15	MS 5 x 18	MS 6 x 22	MS 8 x 28	MS 10 x 32	MS 12 x 37	MS 16 x 43	
Menet méret	[M]	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M16	
Javasolt terhelés a megfelelő építőanyagban F_{rec}²⁾									
Beton	≥ C20/25	[kN]	0,25	0,40	0,65	1,10	1,60	2,20	3,30
Tömör tégl		[kN]	0,20	0,35	0,55	0,90	1,30	1,60	2,30

¹⁾ A szükséges biztonsági tényezőket tartalmazza.

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