

Vippebolt EN 1.4404 / A4-80

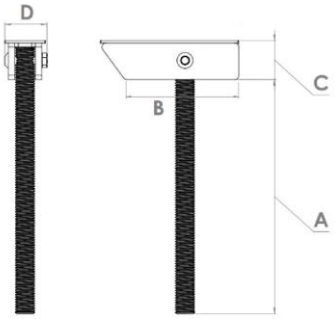


Vippebolt for montering av tekniske installasjoner, som for eksempel skilt, kabelbruer, lysarmaturer og vifter, gjennom betongelementer som allerede er installert. Vippebolten monteres ved at det kjernebores et hull gjennom takelementet. Bolten føres deretter gjennom hullet, hvor hodet vipper til vannrett posisjon på oversiden av elementet. Deretter monteres sfærisk plate med halvkule. Til slutt gyses hullet gjennom platen med lett ekspanderende eller ikke kryptende mørtel for fiksering av bolten og brannsikring av gjennomføringen.

Produktprogram:

Vippebolt M24 for Ø67 hull EN 1.4404

Vippebolt M33 for Ø77 hull EN 1.4404

	Dimensjon mm	A mm	B mm	C mm	D mm	Borehull* Ø mm	Vekt kg
	M24	350	140	48	45	< 67	2,2
	M33	450	150	48	55	< 77	3,8

**Hullet må ikke være større enn angitt.*

Andre dimensjoner og lengder leveres på forespørsel.

Teknisk informasjon:

- Gjengestang og bolt A4-80
- Vippehode EN 1.4404
- Syntetisk gummi i SBR
- Strips i nylon

Dokumentasjon for lastberegning kan framsendes på forespørsel

Relaterte produkter:

- Plate sfærisk m/gysehull
- Halvkule kompakt m/gummi belegg
- Mutter

Toggle bolt EN 1.4404 / A4-80

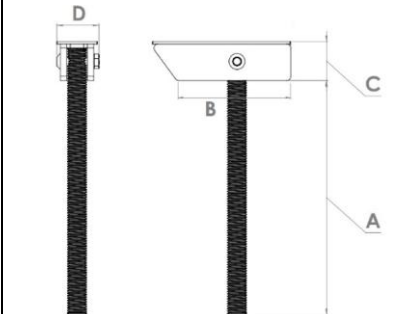


Toggle bolt for mounting technical installations, such as signs, cable trays and light fittings, through precast concrete elements that are already installed. The toggle bolt is installed by core-drilling a hole through the slab element. The bolt is then passed through the hole, where the head flips to a horizontal position on the top side of the element. A spherical plate with a hemispherical cup is then mounted. Finally, the hole through the plate is cast with a slightly expanding mortar for fireproofing the penetration.

Product range:

Toggle bolt M24 for Ø67 hole EN 1.4404

Toggle bolt M33 for Ø77 hole EN 1.4404

	Dimension mm	A mm	B mm	C mm	D mm	Min. core hole Ø mm	Weight kg
	M24	350	140	48	45	< 67	2,2
	M33	450	150	48	55	< 77	3,8

**The hole must not be larger than specified.*

Other sizes available on request.

Technical information:

- Threaded rod and bolt A4-80
- Toggle head EN 1.4404
- Synthetic rubber (SBR)
- Nylon cable ties

Documentation for load calculations can be provided on request.

Related products:

- Spherical plate Ø40/150 with cast hole Ø15 EN 1.4462
- Hemispherical cup M24/Ø26–50 compact with rubber coating EN 1.4462
- Nut M24 DIN 934 A4-80