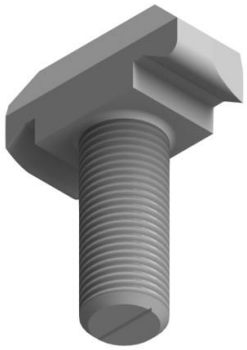
Datenblatt – Hakenkopfschrauben HS 72/48

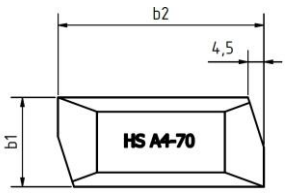
Produktbeschreibung

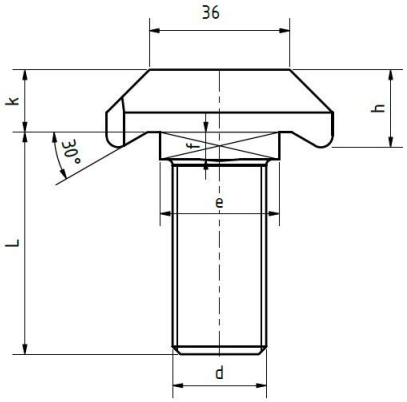


Die Hakenkopfschraube von HS ist ein robustes, vielseitig einsetzbares Verbindungselement für alle gängigen Montage- und Ankerschienen.
Durch den speziell geformten hakenförmigen Kopf lässt sich die Schraube mühelos in die Nut einschieben oder eindrehen. Die hochwertige Stahlverarbeitung gewährleistete eine hohe Festigkeit und langlebigkeit..

Geeignet für Profile 72/49 und 72/48.

Technische Abmessung





Gewinde (d)	b2 [mm]	b1 [mm]	k [mm]	h [mm]	e [mm]
M 20	58 mm	25 mm	16 mm	20.5 mm	30.5 mm
M 24	58 mm	25 mm	16 mm	20.5 mm	30.5 mm
M 27	58 mm	28 mm	18 mm	22.5 mm	30.5 mm
M 30	58 mm	31 mm	20 mm	24.5 mm	30.5 mm

Belastungswerte

Empfohlene Tragfähigkeitswerte für Hammer- und Hakenkopfschrauben						
Gewinde	Anzugsdrehmoment [Nm]		Empfohlene Last [kN] auf Zug, Profiltragfähigkeit beachten!			
	Güte 4.6 / A4-50 / 70	Güte 8.8	Stahl 4.6	Stahl 8.8	A4 - 50	A4 - 70
M 20	120	400	27,0	56,4	27,0	36,8
M 24	200	680	38,8	81,0	38,8	

Hinweis: Profiltragfähigkeit beachten!
In der Regel fallen die zulässigen Lasten für Montageschienen niedriger aus als die der Schrauben.

Werkstoffe / Materialien

- Stahl feuerverzinkt (tZn), Festigkeitsklasse 4.6 / 8.8
- Edelstahl A4 (1.4401/1.4571)