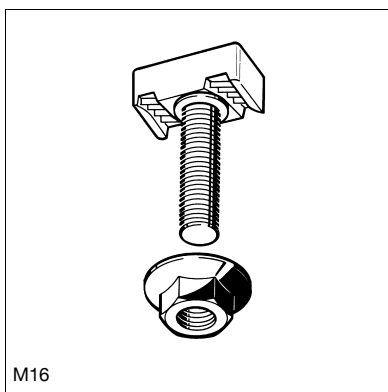
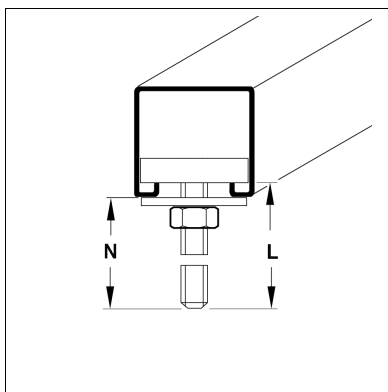


M8 - M12



M16



Hakenkopfschraube TBO HZ 41

Gruppe: 1311

Einsatz

Für Montageschienen mit 41 mm Schienenbreite.

Lieferumfang

Mit Scheibe und Mutter (lose beigelegt).

Technische Daten

Typ	Anzugs- moment M_{dmax} [Nm]	Zulässige Belastung bei Zug [kN]	Zulässige Belastung in Längsrichtung bei Verzahnung ¹⁾ [kN]	Zulässiges Biege- moment ²⁾ [Nm]
HZ 41 M8	10,0	5,8	1,5	5,0
HZ 41 M10	18,0	9,3	2,5	10,0
HZ 41 M12	32,0	10,0	3,0	17,5
HZ 41 M16	79,0	10,0	3,0	44,5

¹⁾ Diese Werte gelten bei Kraftansatz nahe Schienenoberkante. Treten gleichzeitig Belastungen auf Zug und Querzug auf, darf die Lastresultierende nicht größer sein.

²⁾ Das tatsächliche Biegemoment darf das zulässige Schenkeltragmoment der Montageschiene nicht überschreiten.

Material:

Hakenkopf: Stahl, galvanisch verzinkt

Gewindestift: Stahl, Güteklasse 4.6, galvanisch verzinkt

Typ	Länge L [mm]	Nutzlänge [mm] des Gewindes	G [kg]	Verp. [Stück]	Artikel- Nr.
HZ 41 M 8 x 15	20	15	0,08	50	151953
HZ 41 M 8 x 20	25	20	0,08	50	151962
HZ 41 M 8 x 25	30	25	0,08	50	151971
HZ 41 M 8 x 35	40	35	0,08	50	151980
HZ 41 M 8 x 55	60	55	0,08	50	151999
HZ 41 M 8 x 75	80	75	0,09	50	152006
HZ 41 M 8 x 95	100	95	0,10	50	152015
HZ 41 M 10 x 15	20	15	0,08	50	152024
HZ 41 M 10 x 20	25	20	0,09	50	152033
HZ 41 M 10 x 25	30	25	0,09	50	152042
HZ 41 M 10 x 35	40	35	0,09	50	152051
HZ 41 M 10 x 55	60	55	0,10	50	152060
HZ 41 M 10 x 75	80	75	0,11	50	152079
HZ 41 M 10 x 95	100	95	0,12	50	152088
HZ 41 M 12 x 20	25	20	0,12	50	152167
HZ 41 M 12 x 25	30	25	0,13	50	152176
HZ 41 M 12 x 35	40	35	0,14	50	152185
HZ 41 M 12 x 55	60	55	0,15	50	152194
HZ 41 M 12 x 75	80	75	0,16	50	152200
HZ 41 M 12 x 95	100	95	0,18	50	152219
HZ 41 M 16 x 25	30	25	0,15	50	152228
HZ 41 M 16 x 35	40	35	0,17	50	152237
HZ 41 M 16 x 55	60	55	0,19	50	152246
HZ 41 M 16 x 75	80	75	0,22	50	152255
HZ 41 M 16 x 95	100	95	0,24	50	152264