

HOCHFESTER EINPRESSGEWINDEBOLZEN IHPFH

BEMERKUNGEN

Der Bolzen IHPFH wird bei hohen Ansprüchen an radialen oder axialen Ausreiss- und Verdrehkräften eingesetzt. Maximale Blechhärte : 85 HRB für Edelstahlbolzen und 70 HRB . Achtung, die Edelstahlbolzen in A2 lassen sich nur bedingt in Edelstahlblechen einsetzen. (Kontaktkorrosion).



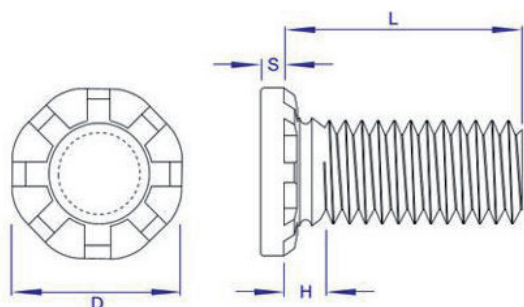
IHPFH

Gewinde	H Max	Mindest-Blechstärke	Bohrloch +0.13 -0.0	S Max	D +- 0.25	Mindestabstand v. Rand	Verdrehkraft (Nm)	Auszugskraft (N)
M5 x 0.8	2,7	1,3	5,0	1,14	7,8	10,7	7,8	1496
M6 x 1.0	2,8	1,5	6,0	1,27	9,4	11,5	16,1	2036
M8 x 1.25	3,5	2,0	8,0	1,78	12,5	12,7	37,3	2787
M10 x 1.5	4,1	2,3	10,0	2,29	15,7	13,7	47,9	4103

Die angegebenen Verdreh- und Auszugskräfte sind nur Nennwerte. Die Werte variieren je nach Installation und Blechart. Die angegebenen Daten beziehen sich auf ein Kaltwalzblech mit 1.5mm Stärke für M5 und M6 und 2.3mm Stärke für M8 und M10.

STANDARDLÄNGEN

Gewinde	'L' Länge +/- 0.4									
	15	20	25	30	35	40	45	50		
M5	15	20	25	30	35	40	45	50		
M6	15	20	25	30	35	40	45	50		
M8	15	20	25	30	35	40	45	50		
M10	15	20	25	30	35	40	45	50		
M5	8	10	12	15	18	20	25	30	35	



MATERIAL UND BESCHICHTUNG

- Stahl gehärtet
- Edelstahl 300er Serie (S)
- Roh (X)
- Verzinkt, farblos passiviert (Z)