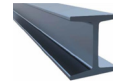


מאפיינים

- טכנולוגיה : בורג בהברגה ישירה לפלדה
- סוג פלדה: C1035
- גליון: גליון קר
- קודת: אלומיניום ופלדה
- קידוח עד 2 מ"מ עובי פרופיל

טבלת עומסים לבורג בודד

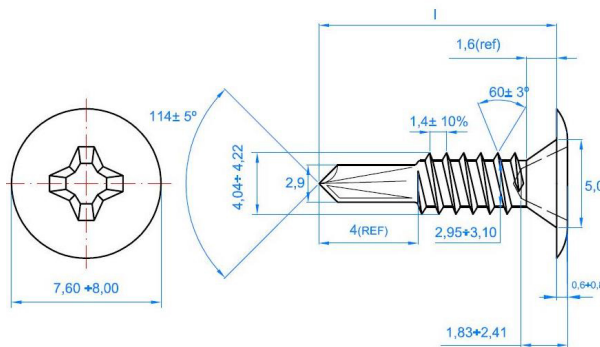
חיבור לפרופיל פלדה*



2	mm	e	עובי הפלטה מפלדה		קוטר בורג ST4.2
4.6	kN	N _{rk}	שליפה	עומס כשל אופייני	
2.6		V _{rk}	גזירה		
2.1		N _{rd}	שליפה	עומס תכן	
2.0		V _{rd}	גזירה		
1.5		N _{rec}	שליפה	עומס מומלץ	
1.4		V _{rec}	גזירה		

* הערה: התסבולת בגזירה איננה מתחשבת בקריעה של הפרופיל (פלדה או אלומיניום). יש למתכנן לבדוק את תסבולת הפרופיל לקריעה לבירור התסבולת גזירה הסופית.

גיאומטריה



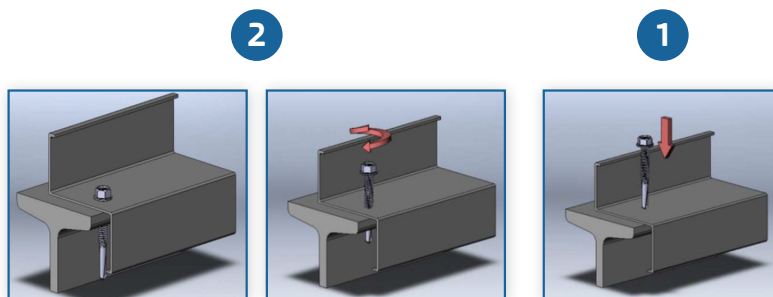
נתונים כלליים

עובי פלדה מומלץ	אורך L	אורך סכין קידוח z	פסיעה P	קוטר לב הבורג d	קוטר חוץ כולל הברגה D	ביט	עובי ראש K	קוטר ראש dk	סוג העוגן	נתונים כלליים
mm	mm	mm	mm	mm	mm		mm	mm		
0.7-2.0	14-23	4	1.4	3.1	4.2	PH 2	0.7	8	ST 4.2	

עובי פלדה מוצמדת מקסימאלי מומלצת

ST4.2	קוטר בורג אורך (מ"מ)
	9.5
4.3	13
0.3	16
10.3	19
13.3	22

מדריך התקנה

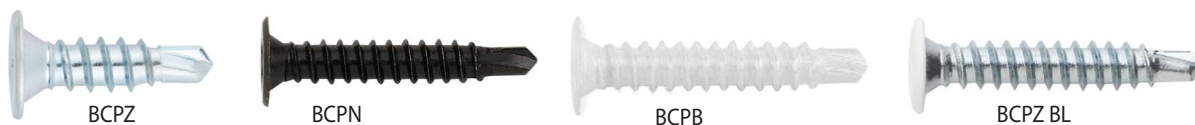


- (1) לסמן בדפיקה קלה את מיקום החדירה.
- (2) להבריג את הבורג עם מברגת אימפקט.

תכונות המברגה המתאימה להתקנת הבורג

ST4.2	סוג העוגן	
1000-1800	rpm	מהירות קידוח בפלדה
600-1000	rpm	מהירות קידוח בנירוסטה

מק"טים



קופסא קטנה (יחידות)	אורך (mm)	קוטר (mm)	מק"ט	סוג העוגן
500	14	4.2	BCPZ4214	BCPZ 4,2x14
500	23	4.2	BCPZ4223	BCPZ 4,2x23
500	14	4.2	BCPB4214	BCPB 4,2x14
500	23	4.2	BCPB4223	BCPB 4,2x23
500	14	4.2	BCPZ4214BL	BCPZ BL 4,2x14
500	23	4.2	BCPZ4223BL	BCPZ BL 4,2x23
500	14	4.2	BCPN4214	BCPN 4,2x14
500	23	4.2	BCPN4223	BCPN 4,2x23

בכל שאלה נוספת, נא לפנות למהנדס חברת אדיט בע"מ 054-7976110