

TIEFENSTEG VERSTÄRKUNG T451-50



BESCHREIBUNG:

Strukturelement, welches quer zu den Trägern montiert wird und zur Lagerung von Paletten dient.

MATERIAL:

- S280GD laut EN 10346:2010

AUSFÜHRUNG:

- SENDZIMIRVERZINKT

BENENNUNG:

TIEFENSTEG
TRAV 454511H-50-0715/[L]/PREG

B _t (Rahmentiefe)	BENENNUNG	REFERENZNR.	GEWICHT (kg)
700	TRAV 454511H-50-0715/697/PREG	T4511H0715500697PREG	1,277
800	TRAV 454511H-50-0715/797/PREG	T4511H0715500797PREG	1,443
900	TRAV 454511H-50-0715/897/PREG	T4511H0715500897PREG	1,609
1000	TRAV 454511H-50-0715/997/PREG	T4511H0715500997PREG	1,775
1100	TRAV 454511H-50-0715/1097/PREG	T4511H0715501097PREG	1,941
1200	TRAV 454511H-50-0715/1197/PREG	T4511H0715501197PREG	2,107
1300	TRAV 454511H-50-0715/1297/PREG	T4511H0715501297PREG	2,273

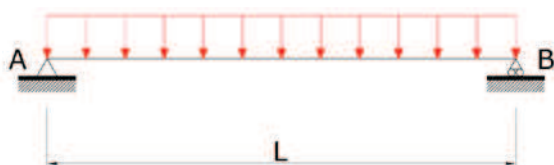
Andere : Je nach Länge

EIGENSCHAFTEN:

- Aus einem Profil des Querschnitts 45x45x1.5 hergestellt
- Einsetzbar für rechteckige Träger mit einer Kante von 40mm
- Der Tiefensteg steht 4mm über den Träger hinaus, was einen direkten Einfluss auf die Berechnung der einzuhaltenden Sicherheitsabstände in Y-Richtung hat, laut der EN 15620.
- Versehen mit 2 Bohrungen mit einem Durchmesser D7, 15mm vom Rand (nach Fabrikat)
- Zeichnung zur Herstellung: 008429

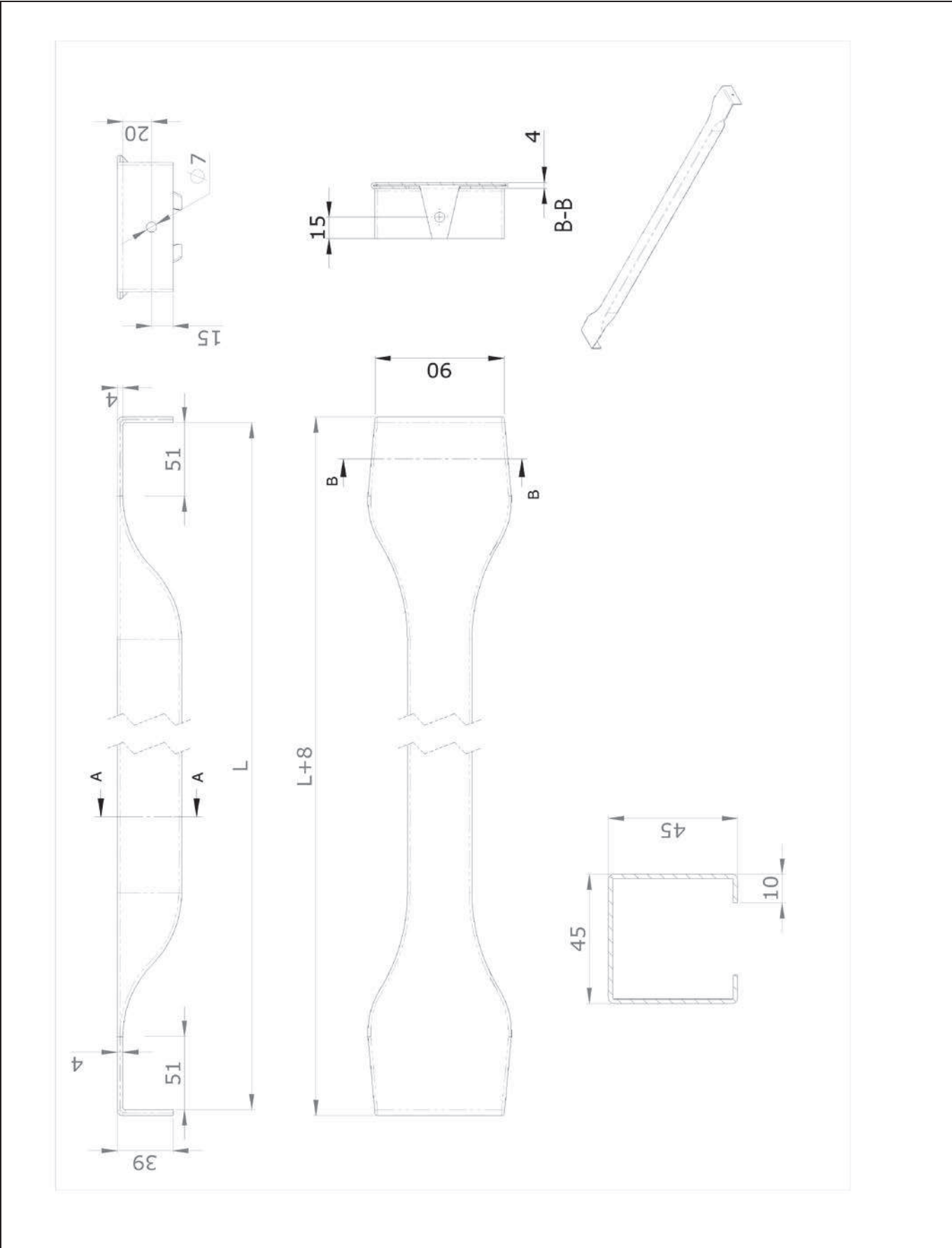
TRAGFÄHIGKEIT:

Definiert als Höchstlast, die das Teil tragen kann, wobei folgendes berücksichtigt werden muss:



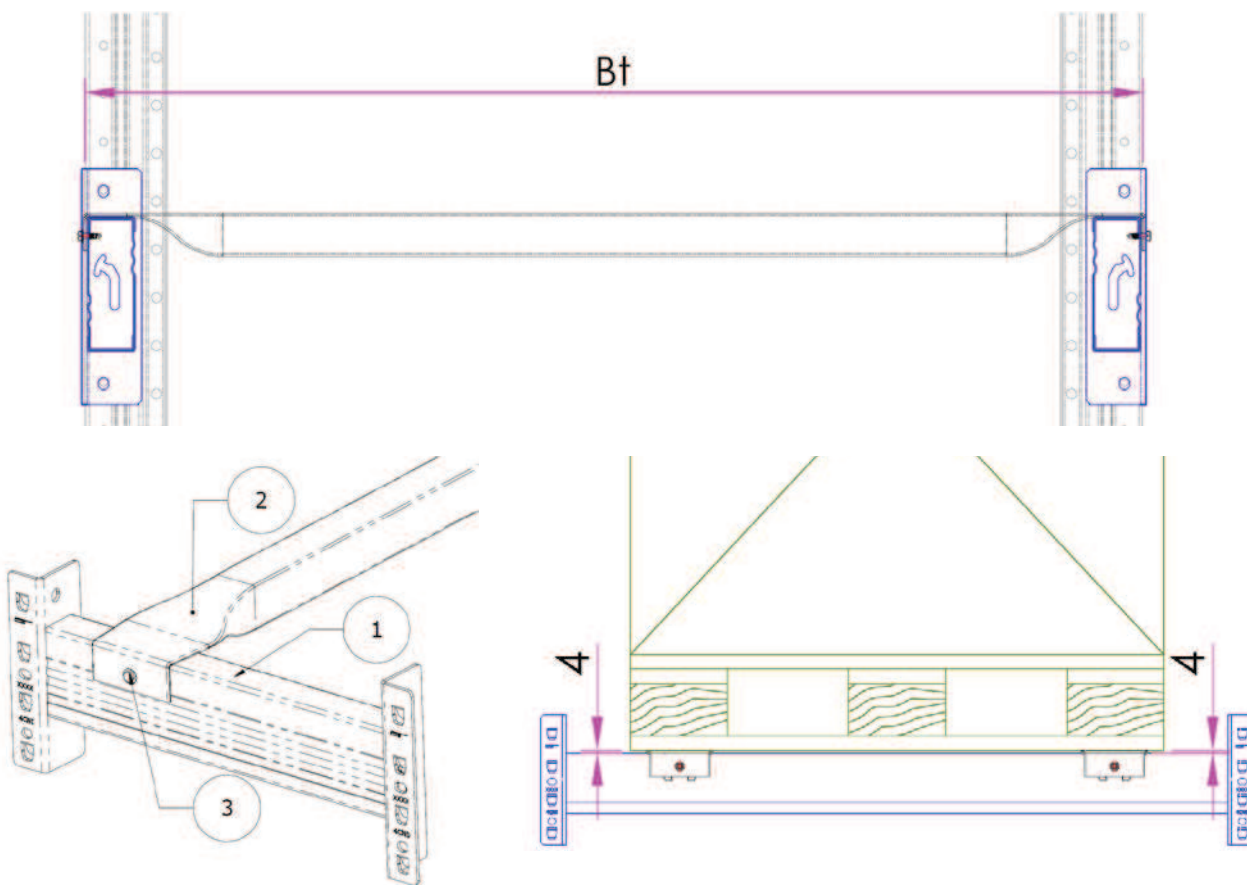
Gleichmäßige Verteilung der Last auf dem Tiefensteg (wobei A und B die Aufsatzpunkte auf dem Träger darstellen)
Vergrößerungskoeffizient für die Tragfähigkeit und Verminderungskoeffizient für das Material gemäß Tabelle:
Maximale Verbiegung < 10mm

B _t	TRAGFÄHIGKEIT (KG) Koeffizient Material = 1,1 Koeffizient Material = 1,5	TRAGFÄHIGKEIT (KG) Koeffizient Material = 1,0 Koeffizient Material = 1,4
700	695	832
800	607	712
900	535	629
1000	475	560
1100	430	515




MONTAGE:

- Der TIEFENSTEG TRAV 454511H-50 in einsetzbar für rechteckige Träger mit einer Kante von 50mm
- Bei der Montage am Stützen steht der Tiefensteg 4mm über den Träger hinaus, was bei der Berechnung der Sicherheitsabstände in Y-Richtung berücksichtigt werden muss.
- Der TIEFENSTEG wird mit einer selbstperforierenden Schraube des Durchmessers 6,3mm und mit einer Perforationsfähigkeit von 2mm Dicke befestigt.



POSITION	MENGE	BENENNUNG	BENENNUNG	
1	---	STÜTZEN (canto 50mm)	----	
2	1	TIEFENSTEG TRAV 454511H-50- 0715/[L]/PREG		

3	1	AUTO-T6,3x19/D7504-K/Z	006/000010	
---	---	------------------------	------------	---

