

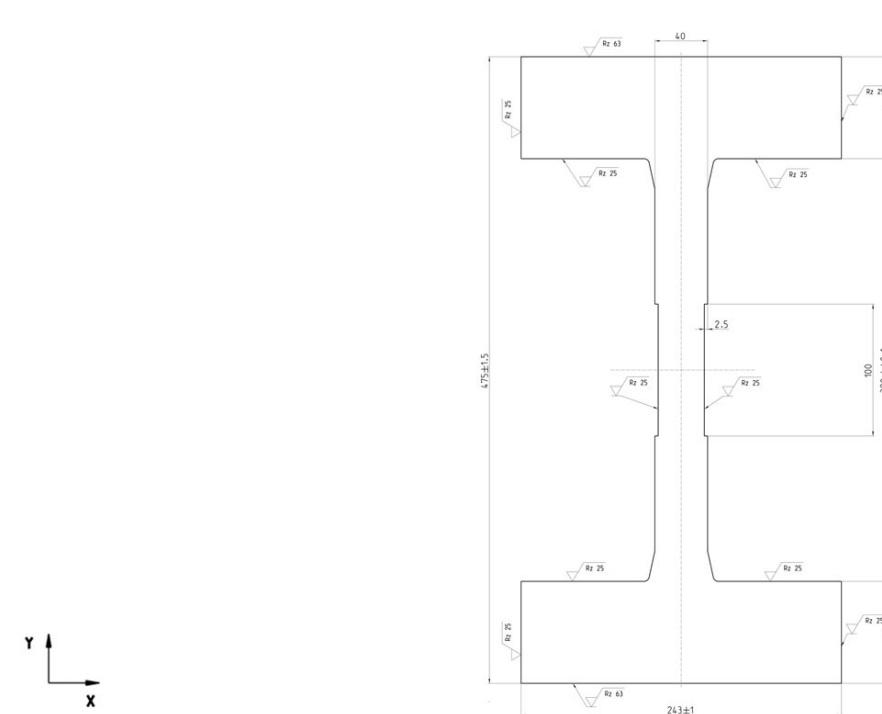


Materialeigenschaften Typ Standard 50 [beidseitig]

- Geschweißtes und gefrästes Schwerlastführungsprofil, gefertigt aus hochwertigem Stahl in S355 J2
- $L_{\max}$ = Maximale Produktionslänge 12m
- Fertigungsbedingte Längswölbung $\pm 1,0$ mm/lfm
- Auf Anfrage ist das Profil in feingerichteter Ausführung erhältlich. ($\pm 0,3$ mm/lfm.)

- ## Materialeigenschaften Typ Standard 50 [beidseitig]
- Geschweißtes und gefrästes Schwerlastführungsprofil, gefertigt aus hochwertigem Stahl in S355 J2
 - $L_{\max}$ = Maximale Produktionslänge 12m
 - Fertigungsbedingte Längswölbung $\pm 1,0$ mm/lfm
 - Auf Anfrage ist das Profil in feingerichteter Ausführung erhältlich. ($\pm 0,3$ mm/lfm.)

Technische Zeichnung **Standard 50** [beidseitig]





Abmessungen Standard 50 [beidseitig]

A ± 1.5 [mm]	B ± 1 [mm]	C [mm]	D ± 0.1 [mm]	E [mm]	F [mm]	L _{max} in m
475,0	243,0	100,0	320,4	40,0	2,5	6

A = Gesamthöhe ± Toleranz, B = Gesamtbreite ± Toleranz, C = Breite Laufrolle Axialrolle, D = Kammermaß Laufrolle ± Toleranz, E = Stegbreite, F = Tiefe Lauffläche Axialrolle, G = Kammermaß, L_{max} = Maximale Produktionslänge

Widerstandsmomente Standard 50 [beidseitig]

Artikel Nummer	m kg/m	A cm ²	I _x cm ⁴	W _x cm ³	I _y cm ⁴	W _y cm ³
112.050.000	393,0	501,20	161.897,30	6.816,70	18.650,80	1.535,10

m = Masse, A = Fläche, I_x = Flächenmoment, W_x = Widerstandsmoment, I_y = Flächenmoment, W_y = Widerstandsmoment