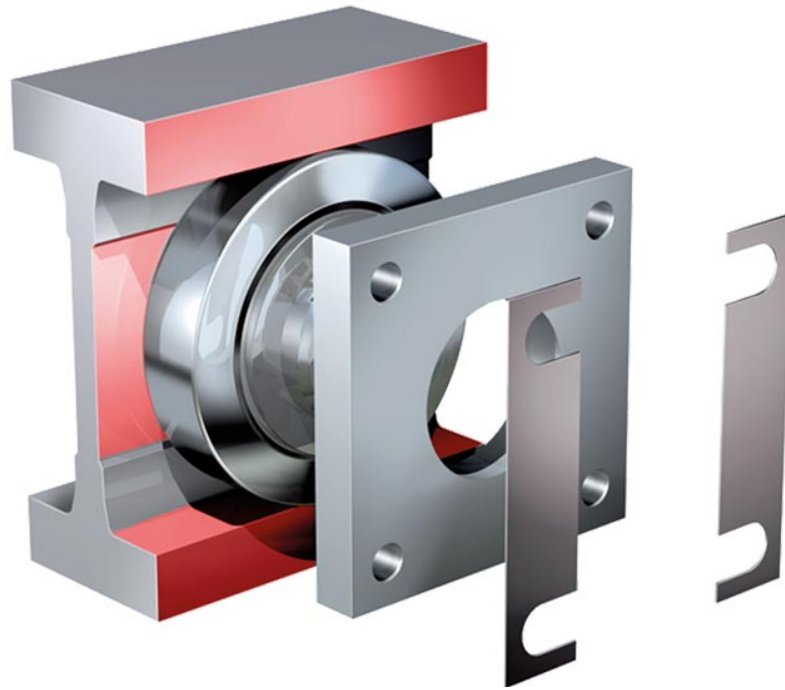
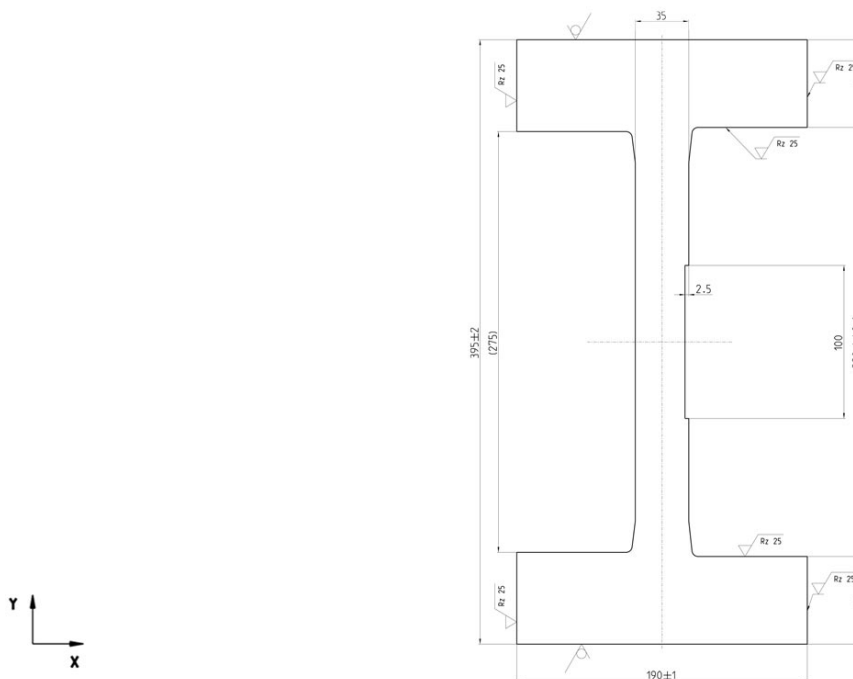




Materialeigenschaften Typ Standard 42 [einseitig]

- 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 42 [einseitig]





Abmessungen **Standard 42 [einseitig]**

A ± 2 [mm]	B ± 1 [mm]	C [mm]	D ± 0.1 [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	L_{max} in m
395,0	190,0	100,0	280,4	35,0	2,5	315	12

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 42 [einseitig]**

Artikel Nummer	m kg/m	A cm²	I_x cm⁴	W_x cm³	I_y cm⁴	W_y cm³
112.042.001	250,2	318,80	70.098,20	3.549,30	6.799,00	715,70

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