



C-Schiene, Schlittenprofil 8 (6 Meter)

Bestellnummer: CS-SCHLI-8-S6

Material: Aluminium, EN AW 6063 T66

Oberfläche: eloxiert, A6, C0

Farbe: naturfarben

$A = 9.81 \text{ cm}^2$, $W_x = 7.62 \text{ cm}^3$, $W_y = 6.71 \text{ cm}^3$, $I_x = 41.9 \text{ cm}^4$, $I_y = 16.09 \text{ cm}^4$, $I_t = 3.36 \text{ cm}^4$

Länge: 6000 mm

$m = 2.65 \text{ kg/m}$

C-Schiene, Schlittenprofile 8 werden als Grundkörper zum Selbstbau von C-Schiene, Lagereinheiten eingesetzt. Je nach Art der Anwendung und Belastung kann zwischen drei verschiedenen Lagersätzen gewählt werden. Zur Befestigung der Lagersätze müssen Bohrungen für die Vierlochmutter und Senkungen für die Befestigungsschrauben eingebracht werden. Die Lage der Bohrungen ist durch eine Anrisslinie in den Schlittenprofilen gekennzeichnet. Generell sind C-Schienensysteme variable und sichere Laufrollenführungen und insbesondere zum Aufbau von Hub- und Schiebetüren konzipiert.