



Profil 5 80x20 (6 Meter)

Bestellnummer: P5-80x20-S6

Material: Aluminium, EN AW 6063 T66

Oberfläche: eloxiert, A6, C0

Farbe: naturfarben

max. Zugbelastung Nutflanken: 500 N

$A = 6.19 \text{ cm}^2$ ,  $W_x = 2.71 \text{ cm}^3$ ,  $W_y = 9.01 \text{ cm}^3$ ,  $I_x = 2.71 \text{ cm}^4$ ,  $I_y = 36.07 \text{ cm}^4$ ,  $I_t = 2.38 \text{ cm}^4$

Länge: 6000 mm

$m = 1.67 \text{ kg/m}$

Durch die kleine Bauform der Profile 5 sind sie besonders für kleine und gewichtsoptimierte Anwendungen geeignet. Die Nuten sind ausgelegt für Schrauben der Größen M3 bis M5. Auch bei der Baureihe 5 steht die Funktionalität des Baukastenprinzips im Vordergrund.