

# Rechteckprofile

## RE 40



### Merkmale

- Universelle Präzisions-, Spann- und Bearbeitungsfläche
- Als Stabilisator bei Maschinen- und Untergestellkonstruktionen
- Aluminium, natur eloxiert
- Gefertigt nach DIN EN 12020-2
- Leicht, sehr stabil
- In Kombination mit dem Zubehör sind zahlreiche Anwendungen möglich
- Profilschnitt auf Anfrage
- umfangreiches Zubehör (siehe Seite B-14)

### Technische Daten

Maße (B x H)	RE 40		
	150 x 40 mm	250 x 40 mm	350 x 40 mm
Länge	bis 3 Meter (Sonderlängen auf Anfrage)		
Gewicht	ca. 4,8 kg/m	ca. 7,6 kg/m	ca. 13,380 g/m
	mehrere Hohlkammern und T-Nuten-Einzüge für Gleitmuttern bzw. Gewindestreifen M6 sowie frontseitige Einzüge für Schrauben M6		
Trägheitsmoment $I_x$	393,7 cm <sup>4</sup>	1654,53 cm <sup>4</sup>	5.626,00 cm <sup>4</sup>
Trägheitsmoment $I_y$	33,42 cm <sup>4</sup>	54,18 cm <sup>4</sup>	97,45 cm <sup>4</sup>
Widerstandsmoment $W_x$	52,49 cm <sup>3</sup>	131,64 cm <sup>3</sup>	321,48 cm <sup>3</sup>
Widerstandsmoment $W_y$	16,71 cm <sup>3</sup>	27,09 cm <sup>3</sup>	48,5 cm <sup>3</sup>

### Bestelldaten

Profilbezeichnung	Art.-Nr.: L = 1000 mm Art.-Nr.: L = 3000 mm*
RE 40 B 150 x H 40 mm	201 035 1000 201 035 3000*
RE 40 B 250 x H 40 mm	201 030 1000 201 030 9000*
RE 40 B 350 x H 40 mm	201 031 1000 201 031 3000*

\*Rohprofillänge L=3050 ... 3100 mm

### Maßzeichnungen

