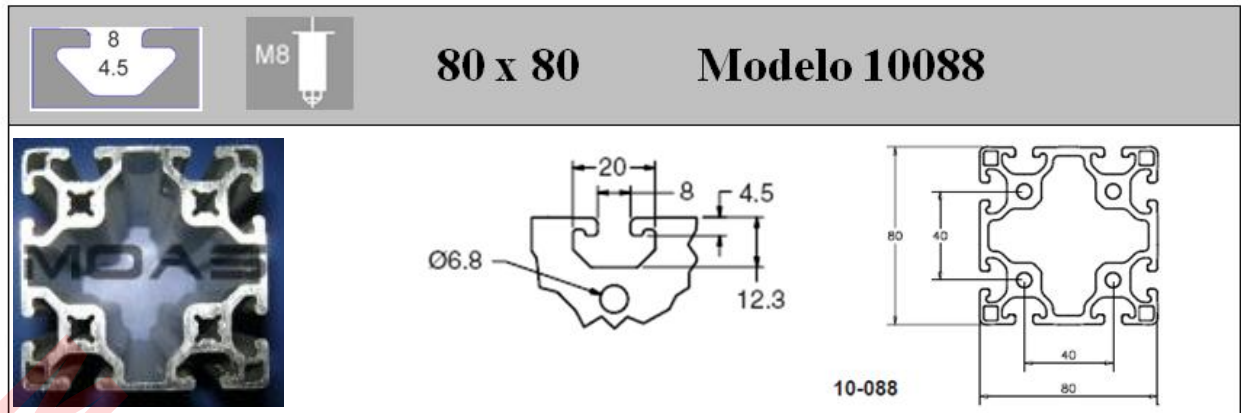




Moas Modular Aluminum System SA de CV

10-088

Perfil de aluminio ranurado 80x80



Parte	Momento de inercia I_x (cm ⁴)	Momento de inercia I_y (cm ⁴)	Modulo de sección W_x (cm ³)	Modulo de sección W_y (cm ³)	Area (cm ²)	Peso (kg/m)
10-088	138.30	138.30	34.58	34.58	20.17	5.5

Características

Perfil de aluminio ranurado de alta resistencia, 80 x 80 mm, ranura de 8 mm, centro de 6.8 mm para roscar a M8, aleación 6063, temple T5, acabado anodizado natural mate de 10 micras.

Aplicaciones

Para aplicaciones generales de estructuras industriales, gantrys, aplicaciones de cargas elevadas. Se requieren accesorios de montaje ranura 8 mm y el centro del perfil se rosca a M8.. También utilizado como conducto de aire comprimido.

Forma de Ordenar

10-088

Perfil ranurado de 80x80 mm ranura 8 mm, centro de 6.8 mm para roscar a M8, acabado anodizado natural.



Moas Modular Aluminum System, SA de CV

Tule No. 24 Local A y B, Tlalnepantla Mexico CP 54080

Tel oficina (55) 5362 4016 Almacen (55) 4993 9413 Cel. 04455 3733 0934

www.moastienda.com.mx

www.perfilesdealuminioranurado.com.mx



Moas Modular Aluminum System SA de CV

Especificaciones

- a) **Material:** aleación de aluminio 6063 con temple T5, acabado anodizado natural mate.
- b) **Resistencia a la tensión:** mínima 260 N/mm²
- c) **Elongacion (en muestras de 2"):** -8% mínimo
- d) **Módulo de elasticidad:** 70,000 N/mm².
- e) **Dureza:** 75 HB 2.5/187.5
- f) **Resistencia a la temperatura:** material estable de -40 a 200° C
- g) **Acabado:** anodizado natural mate AA M10, C22, A31 , prof. mínima 0.010mm, dureza 250 HV
- h) **Tolerancia dimensional:** +- 0.2-0.4 mm
- i) **Torsión (por cada 300 mm):** no mayor a 0.25°
- j) **Planicidad:** 0.10 por cada 25 mm de ancho

Accesorios relacionados

Sujetador std	20-002
Sujetador universal	20-004
Sujetador de barril	20-026
Angulo extruido reforzado	20-103
Angulo metalico doble	17-102
Tapa plástica	18-815
Tuerca balin 40, M6 y M8	20-056 y 20-058
Tuerca plana 40, M6 y M8	20-080 y 20-081
Bisagra plástica	23-240
Bisagra metalica	23-325
Manija plástica	23-033 y 23-028
Pie nivelador	21-01, 21-014
Cubre ranuras negro	12-116B
Gasket para panel 6 mm	12-101B
Multibloque PA 40	22-100

Moas Modular Aluminum System, SA de CV

Tule No. 24 Local A y B, Tlalnepantla Mexico CP 54080

Tel oficina (55) 5362 4016 Almacen (55) 4993 9413 Cel. 04455 3733 0934

www.moastienda.com.mx

www.perfilesdealuminioranurado.com.mx