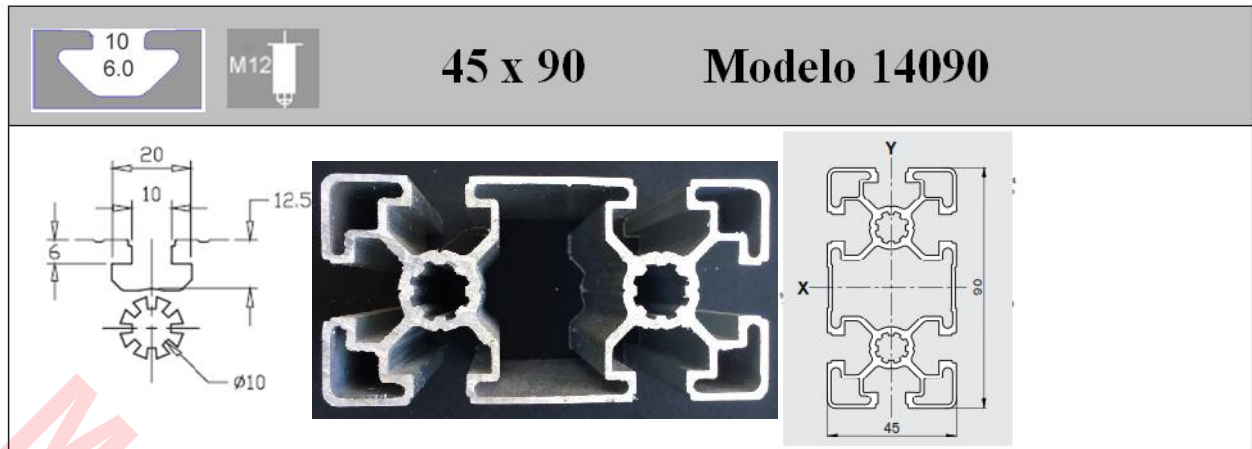




Moas Modular Aluminum System SA de CV

14-090

Perfil de aluminio ranurado 45x90



Parte	Momento de inercia I_x (cm ⁴)	Momento de inercia I_y (cm ⁴)	Modulo de seccion W_x (cm ³)	Modulo de seccion W_y (cm ³)	Area (cm ²)	Peso (kg/m)
14-090	73.36	18.09	16.30	8.04	9.04	2.44

Características

Perfil de aluminio ranurado de alta resistencia, 45x90 mm, ranura 10 mm, centro de 10 mm para roscar a M12, aleación 6063, temple T5, acabado anodizado natural mate de 10 micras.

Aplicaciones

Para aplicaciones generales, bastidores de maquinaria, estaciones de trabajo. Ampliamente utilizado en el sector automotriz para construcción de bastidores y transportadores. Compatible con la línea de Bosch.

Forma de Ordenar

14-090

Perfil ranurado de 45x90 mm ligero, ranura 10 mm, centro de 10 mm para roscar a M12, 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 interno M12x0	17-130-12
Angulo aluminio inyectado	22-141T
Angulo metalico galvanizado	17-102M
Tapa plástica	17-813
Tuerca cab/martillo, M6 y M8	17-046 y 17-048
Tornillo cab/martillo M22	17-425-8
Bisagra plástica	23-245
Bisagra metalica	23-325
Manija plástica	23-033 y 23-028
Pie nivelador	21-012
Cubre ranuras negro	17-111B
Multibloque PA 45	17-113

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