

Profilati · Perfiles · Perfis

## Profilati con scanalatura di 10 mm

## Perfiles soporte con ranura de 10 mm

## Perfis de escora com ranhura de 10 mm

■ Le nuove serie di profilati con dimensioni del reticolo di 40 e 50 mm completano in modo conseguente i profilati con dimensioni del reticolo di 45 mm. Il sistema ampliato di profilati di Bosch Rexroth AG copre ora l'intera gamma di profilati comuni sui mercati di tutto il mondo.

I profilati ....L con scanalatura di 10 mm (dimensioni del reticolo di 40 mm, 45 mm e 50 mm, p. es. 50x50L) offrono grazie ad una costruzione ottimizzata al computer valori elevati di resistenza, nonostante il sostanziale minore impiego di materiale. L'utente ha così a disposizione un'alternativa a prezzi convenienti e stabile, se costruisce per esempio tavoli, dispositivi di protezione o incastellature.

Per impieghi accompagnati da carichi pesanti consigliamo l'uso di profilati con scanalatura di 10 mm particolarmente stabile, per esempio per tavoli da lavoro, dispositivi o incastellature di macchine, carrelli di trasporto, cabine di protezione e sistemi di manipolazione. Grazie alla versione con costruzione particolarmente robusta, tale scanalatura consente collegamenti caratterizzati dalla massima resistenza.

■ Las nuevas series de perfiles con las dimensiones de retículo de 40 y 50 mm completan los perfiles de 45 mm de dimensión de retículo. El ampliado sistema modular de perfiles de Bosch Rexroth AG cubre ahora todos los módulos de perfiles utilizados en el mercado mundial.

Los perfiles soporte ....L con ranura de 10 mm (dimensiones de retículo de 40 mm, 45 mm y 50 mm, p. ej. 50x50L) ofrecen, gracias a su diseño optimizado por computadora, elevados valores de resistencia con una limitada utilización de materiales a pesar del empleo considerablemente menor de material. De esta manera dispone Ud. de una solución económica y estable para el diseño de, por ejemplo, mesas, dispositivos de protección o armazones.

Para casos de uso con elevadas cargas recomendamos los perfiles con ranuras de 10 mm especialmente estables, p. ej. para grandes mesas de trabajo, dispositivos, armazones de máquinas, carros de transporte, cabinas de protección y sistemas de manipulación. Gracias al especialmente fuerte modelo constructivo, esta ranura permite uniones de la más elevada firmeza.

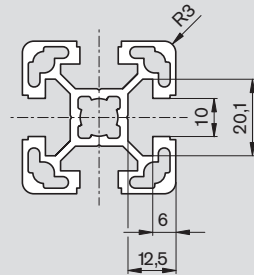
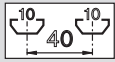
■ As novas séries de perfis com medidas de retículo 40 mm e 50 mm complementam de forma consequente os perfis com distância de 45 mm. O módulo de construção de perfis ampliado da Bosch Rexroth AG inclui agora todos os retículos normalmente utilizados no mercado internacional.

Os perfis de escora ....L com ranhura de 10 mm (dimensões de retículo de 40 mm, 45 mm y 50 mm, p. ex. 50x50L) oferecem, graças à construção otimizada por computadores, elevados valores de resistência, embora com menos emprego de material. Assim, você dispõe de uma alternativa econômica e estável para a construção por exemplo de mesas, instalações protetoras ou armações.

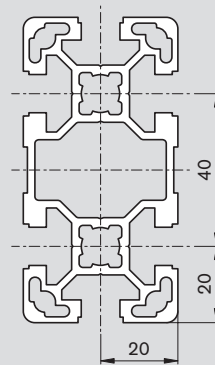
Para aplicações com cargas elevadas recomendamos perfis com ranhura 10 mm, que é especialmente estável, p. ex. para mesas de trabalho pesadas, equipamentos, armações de máquinas, carros de transporte, cabinas protetoras e sistemas de manuseio. Devido à sua execução altamente robusta, esta ranhura permite uniões de alta resistência.

Profilati · Perfiles · Perfis

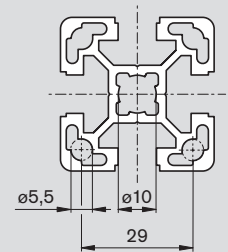
**Scanalatura, dimensioni del reticolo, foro centrale**  
**Ranura, medida del retículo, agujero central**  
**Ranhura, medida do retículo, perfuração central**



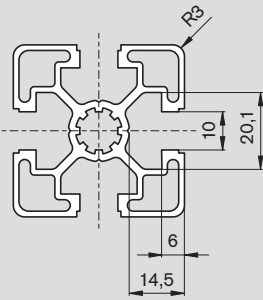
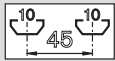
00110722



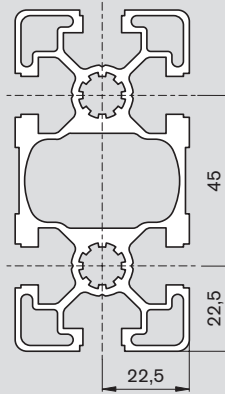
00110723



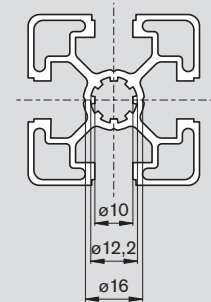
00110724



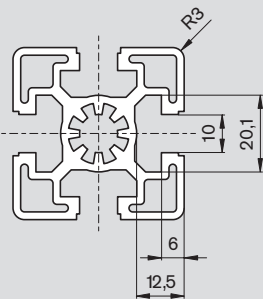
00110728



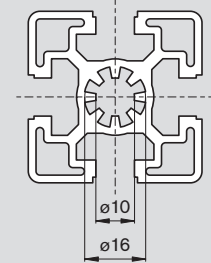
00110729



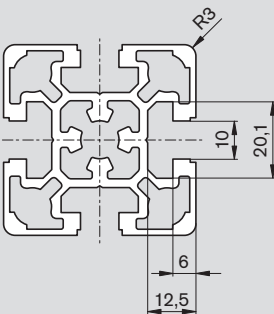
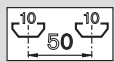
00110730



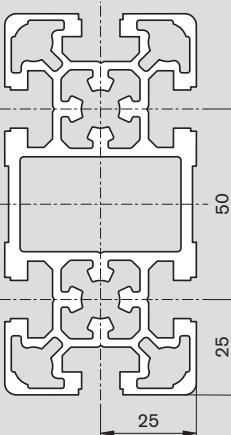
00110725



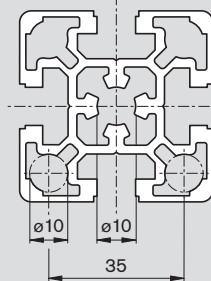
00110727



00110731

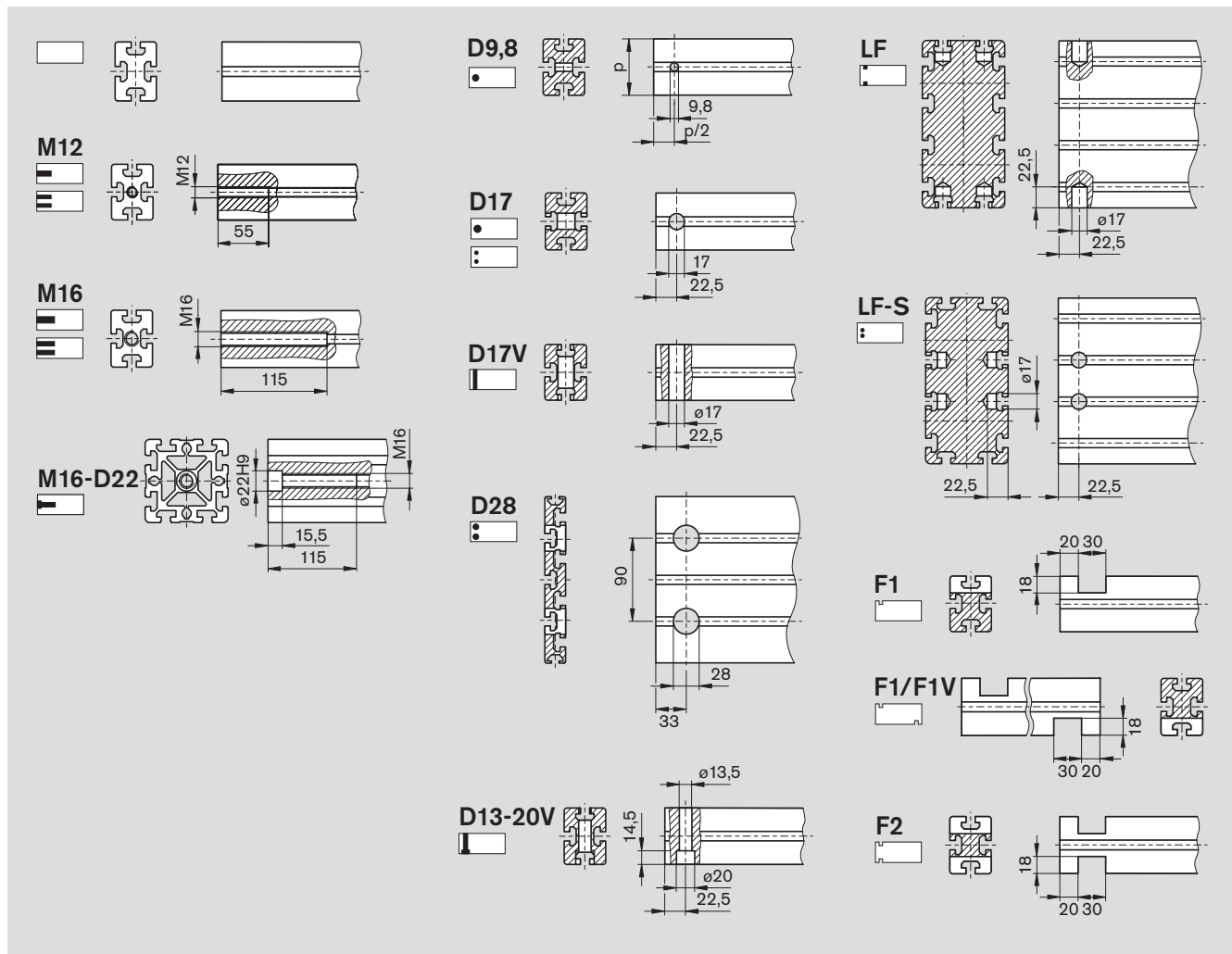


00110732



00110733

Lavorazione delle estremità  
 Mecanizado de extremos  
 Maquinagem das extremidades

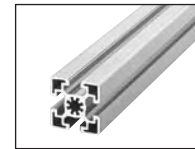


Ulteriori lavorazioni vengono realizzate dal vostro partner di vendita.  
 Los trabajos adicionales son realizados por su socio de venta.  
 O seu concessionário encarrega-se de outras formas de execução que lhe interessem.

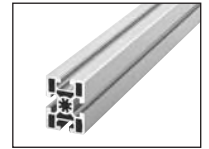
Profilati · Perfiles · Perfis

# 45x45

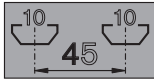
# 45x60



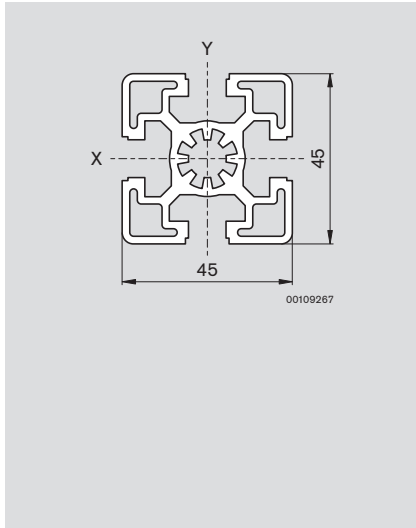
00126080



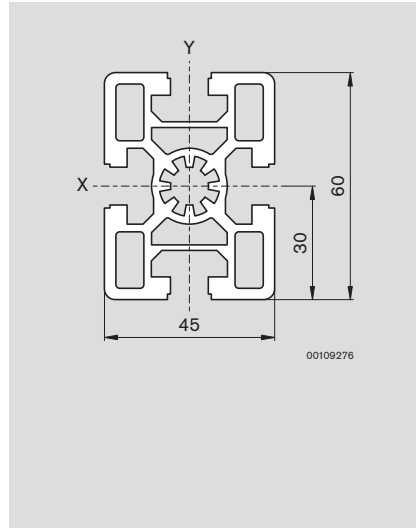
00126081



## 45x45



## 45x60



### 45x45

	LE 1 x L = ... mm
	<b>3 842 990 520 / ...</b>
D17	<b>3 842 990 648 / ...</b>
D17	<b>3 842 990 644 / ...</b>
D17	<b>3 842 990 646 / ...</b>
D9,8	<b>3 842 992 969 / ...</b>
M12	<b>3 842 990 517 / ...</b>
M12	<b>3 842 990 640 / ...</b>
M12	<b>3 842 990 518 / ...</b>
M12	<b>3 842 990 519 / ...</b>
M16	<b>3 842 990 521 / ...</b>
M16	<b>3 842 990 642 / ...</b>
50 mm ≤ L ≤ 5600 mm	
	LE 20 x L = 5600 mm
	<b>3 842 509 175</b>

### 45x60

	LE 1 x L = ... mm
	<b>3 842 990 570 / ...</b>
M12	<b>3 842 990 571 / ...</b>
M12	<b>3 842 990 572 / ...</b>
M12	<b>3 842 990 575 / ...</b>
M16	<b>3 842 990 573 / ...</b>
F1	<b>3 842 990 584 / ...</b>
LF	<b>3 842 993 085 / ...</b>
D9,8	<b>3 842 992 376 / ...</b>
D9,8V	<b>3 842 992 375 / ...</b>
D17	<b>3 842 990 688 / ...</b>
D17	<b>3 842 990 672 / ...</b>
D17V	<b>3 842 990 690 / ...</b>
D17V	<b>3 842 990 670 / ...</b>
D17	<b>3 842 990 674 / ...</b>
50 mm ≤ L ≤ 5600 mm	
	LE 20 x L = 5600 mm
	<b>3 842 509 184</b>



2-9,  
2-10  
16-2



2-27



2-28



2-59



2-64