

Profili alluminio

forniture
per
l'industria
gelmini s.r.l.

30



www.fornituregelmini.it

www.gelmini-shop.it

Elenco profili in alluminio

PAG 2

Profili serie 30

PAG 4

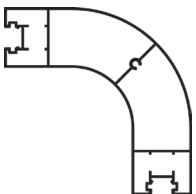
Profili complementari

PAG 9

PROFILI SERIE 30

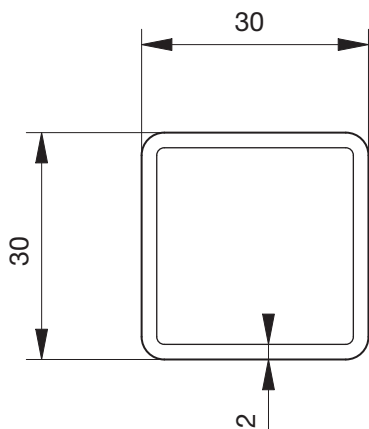
CODICE	DISEGNO	DESCRIZIONE	PESO Kg/ml	PAG
01.100.00.A		profilo 30x30 tubolare	0,586	4
01.103.00.A		profilo 30x30 tubolare chiuso	0,845	4
01.101.00.A		profilo 30x30 tubolare 1 cava	0,783	4
01.102.00.A		profilo 30x30 tubolare 2 cave	0,721	4
01.304.00.A		profilo 39x30 3 cave	0,921	5
01.106.00.A		profilo 40x21 2 cave	0,656	5
01.105.00.A		profilo 135° 2 cave	0,748	5
01.104.00.A		profilo 46x24 2 cave	0,851	5
01.3030.1A		profilo 30x30 1 cava	0,891	6
01.3030.2A		profilo 30x30 2 cave	0,853	6
01.3030.2.180A		profilo 30x30 2 cave a 180°	0,861	6
01.3030.R2A		profilo 30x30 2 cave raggiato	0,778	6
01.3030.3A		profilo 30x30 3 cave	0,867	7
01.3030.4A		profilo 30x30 4 cave	0,872	7
01.3060.6A		profilo 30x60 6 cave	1,490	7
01.3060.R90A		profilo 30x60 2 cave raggiato a 90°	2,30	8
01.3090.8A		profilo 30x90 2 cave	22,34	8

PROFILI COMPLEMENTARI

CODICE	DISEGNO	DESCRIZIONE	PESO Kg/ml	PAG
01.109.00.A		profilo battente	0,398	9
01.057.00A		profilo 23,5x56 per distribuzione pneumatica	1,747	9
01.G12.C8A		profilo contenimento tondo Ø 12	0,432	9
01.4030.L4A		profilo 4x30 4 cave	0,97	9
01.502.00.A		profilo BF 40x125 raggiato 2 cave a 90°	2,624	10
01.CO4040.A		coperchio profilo porta cavi 40x40	0,254	11
01.CA4040.A		canala profilo porta cavi 40x40	0,489	11
01.GB.01.0A		profilo guida cinghia sezione "B"	0,784	11
01.2335.3G		profilo 23x35 3 cave per cinghia dentata larghezza 25 mm	0,750	11
01.20,550.1G		profilo 20,5x50 1 cava per cinghie dentate larg. 38	0,9	12
01.CR01.00A		profilo cerniera gola 8 foro Ø 12 foro Ø 10	1,687	12
23.081.01		binario per scorrevole	0,600	12
23.083.01		chiusura frontale binario per scorrevole	0,40	12
01.5035.5FA		profilo Ø 50 SP=4 5 fori int. 35	2,11	13
01.9580.6FA		profilo Ø 95 SP=4 6 fori int. 80	4,00	13

profili	SERIE 30
---------	-----------------

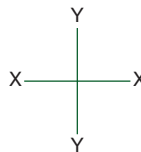
01.100.00.A



Profilo 30x30
tubolare

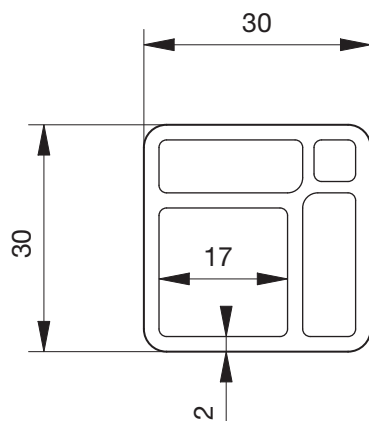
caratteristiche tecniche

area	217 mm ²
peso	0,586 Kg/ml
momento di inerzia	2,80 Jx/cm ⁴
	2,80 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	1,86 Wx/cm ³
	1,86 Wy/cm ³
lunghezza barra	6050 mm



materiale	LEGA EN AW 6060
-----------	------------------------

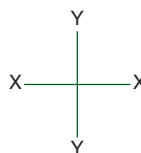
01.103.00.A



Profilo 30x30
tubolare chiuso

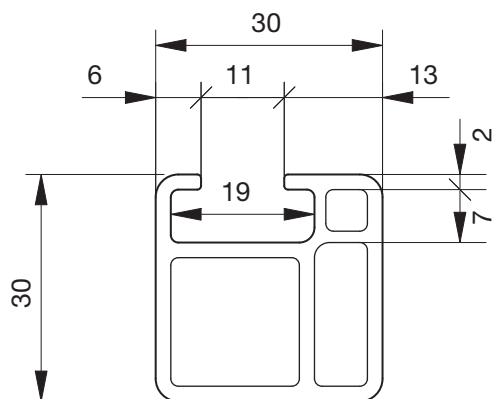
caratteristiche tecniche

area	311,8 mm ²
peso	0,845 Kg/ml
momento di inerzia	5,45 Jx/cm ⁴
	5,45 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	3,63 Wx/cm ³
	3,63 Wy/cm ³
lunghezza barra	6100 mm



materiale	LEGA EN AW 6060
-----------	------------------------

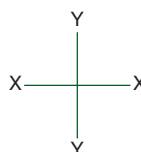
01.101.00.A



Profilo 30x30
tubolare
1 cava

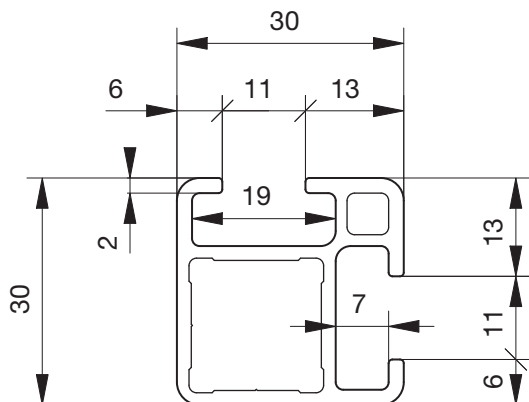
caratteristiche tecniche

area	289,5 mm ²
peso	0,783 Kg/ml
momento di inerzia	5,42 Jx/cm ⁴
	5,45 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	3,62 Wx/cm ³
	3,63 Wy/cm ³
lunghezza barra	6100 mm



materiale	LEGA EN AW 6060
-----------	------------------------

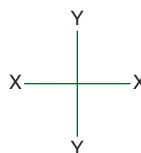
01.102.00.A



Profilo 30x30
tubolare 2 cave

caratteristiche tecniche

area	253,2 mm ²
peso	0,721 Kg/ml
momento di inerzia	5,42 Jx/cm ⁴
	5,42 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	3,62 Wx/cm ³
	3,62 Wy/cm ³
lunghezza barra	6050 mm

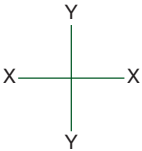


materiale	LEGA EN AW 6060
-----------	------------------------

profili	SERIE 30
---------	-----------------

caratteristiche tecniche

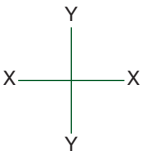
area	341 mm ²
peso	0,921 Kg/ml
momento di inerzia	5,238 Jx/cm ⁴
	3,694 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	2,686 Wx/cm ³
	2,420 Wy/cm ³
lunghezza barra	6100 mm



materiale	LEGA EN AW 6060
-----------	------------------------

caratteristiche tecniche

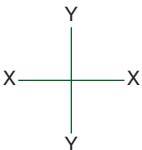
area	227,5 mm ²
peso	0,656 Kg/ml
momento di inerzia	1,62 Jx/cm ⁴
	3,29 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	1,55 Wx/cm ³
	1,64 Wy/cm ³
lunghezza barra	6050 mm



materiale	LEGA EN AW 6060
-----------	------------------------

caratteristiche tecniche

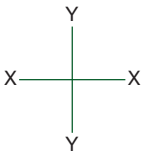
area	277,5 mm ²
peso	0,748 Kg/ml
momento di inerzia	2,20 Jx/cm ⁴
	5,18 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	3,62 Wx/cm ³
	2,00 Wy/cm ³
lunghezza barra	6100 mm



materiale	LEGA EN AW 6060
-----------	------------------------

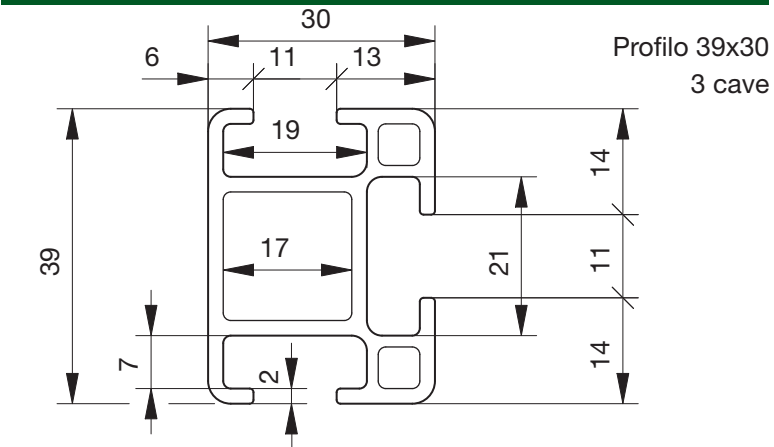
caratteristiche tecniche

area	314,5 mm ²
peso	0,851 Kg/ml
momento di inerzia	2,55 Jx/cm ⁴
	5,57 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	2,43 Wx/cm ³
	2,79 Wy/cm ³
lunghezza barra	6100 mm

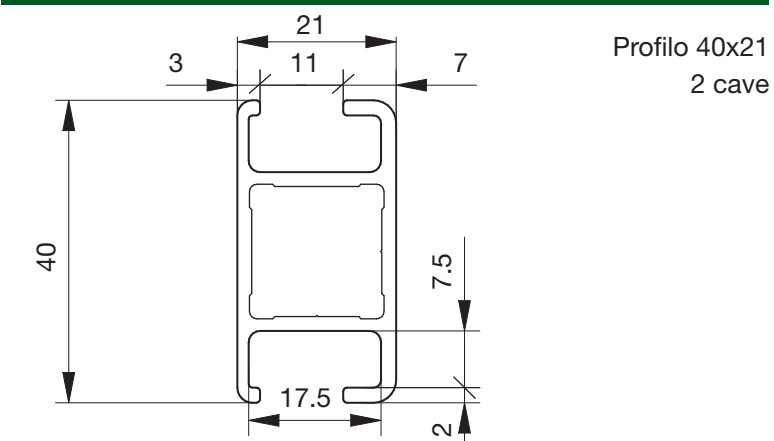


materiale	LEGA EN AW 6060
-----------	------------------------

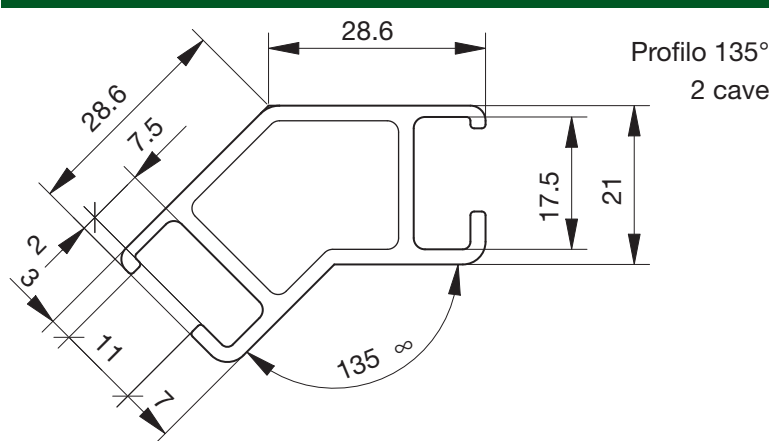
01.304.00.A



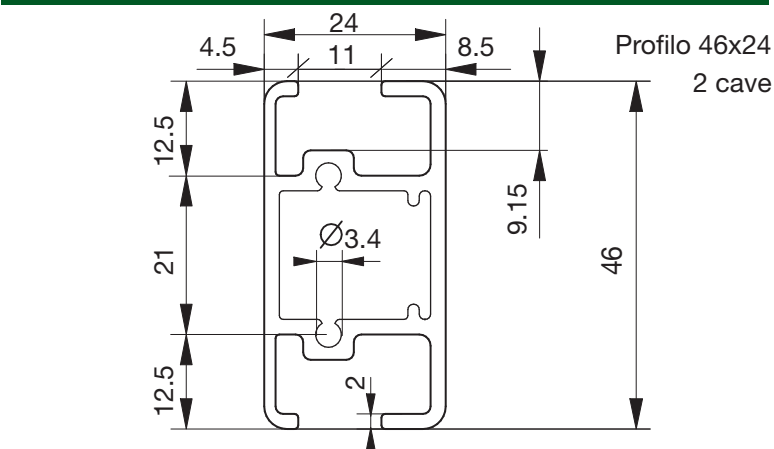
01.106.00.A



01.105.00.A



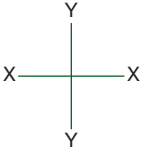
01.104.00.A



profili	SERIE 30
---------	-----------------

caratteristiche tecniche

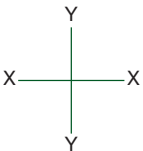
area	330 mm ²
peso	0,891 Kg/ml
momento di inerzia	2,811 Jx/cm ⁴
	3,05 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	1,823 Wx/cm ³
	2,033 Wy/cm ³
lunghezza barra	6040 mm



materiale	LEGA EN AW 6060
-----------	------------------------

caratteristiche tecniche

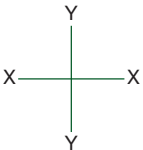
area	316 mm ²
peso	0,853 Kg/ml
momento di inerzia	2,883 Jx/cm ⁴
	2,882 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	1,904 Wx/cm ³
	1,902 Wy/cm ³
lunghezza barra	6040 mm



materiale	LEGA EN AW 6060
-----------	------------------------

caratteristiche tecniche

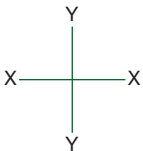
area	319 mm ²
peso	0,861 Kg/ml
momento di inerzia	3,002 Jx/cm ⁴
	2,634 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	2 Wx/cm ³
	1,756 Wy/cm ³
lunghezza barra	6100 mm



materiale	LEGA EN AW 6060
-----------	------------------------

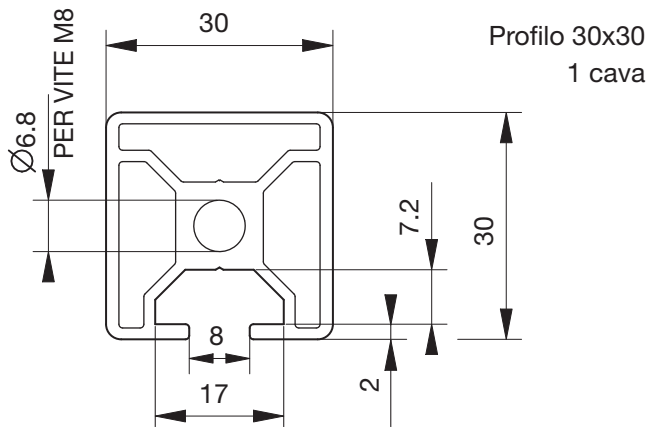
caratteristiche tecniche

area	288 mm ²
peso	0,778 Kg/ml
momento di inerzia	2,177 Jx/cm ⁴
	2,175 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	1,341 Wx/cm ³
	1,338 Wy/cm ³
lunghezza barra	6100 mm

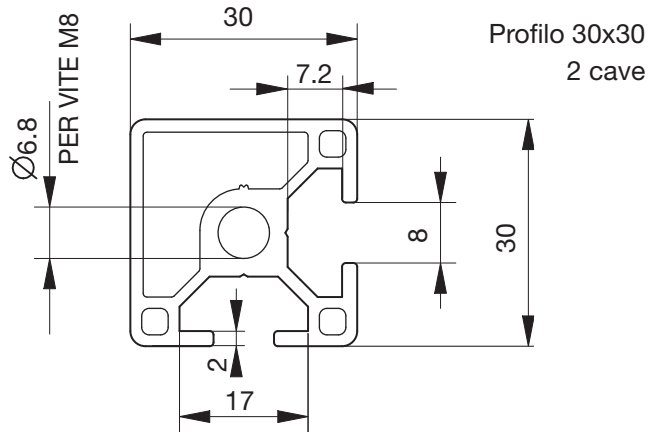


materiale	LEGA EN AW 6060
-----------	------------------------

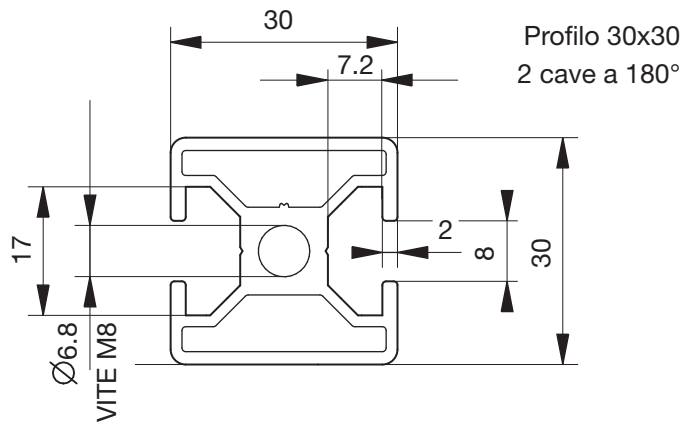
01.3030.1A



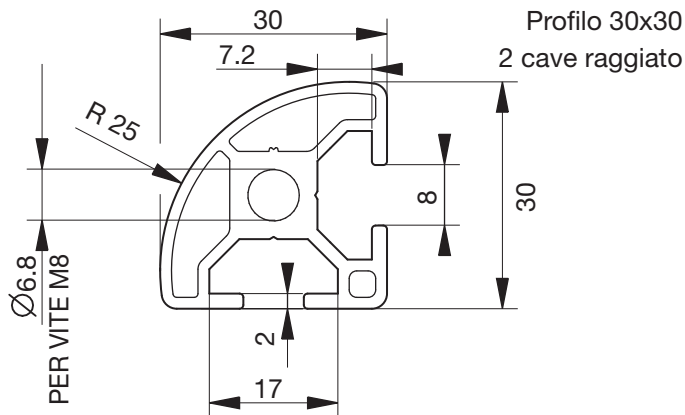
01.3030.2A



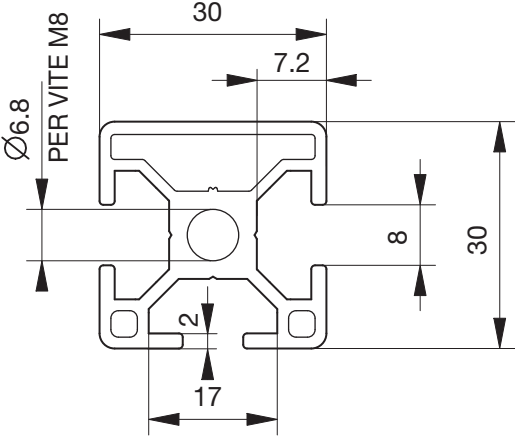
01.3030.2.180A



01.3030.R2A



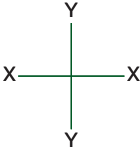
01.3030.3A



Profilo 30x30
3 cave

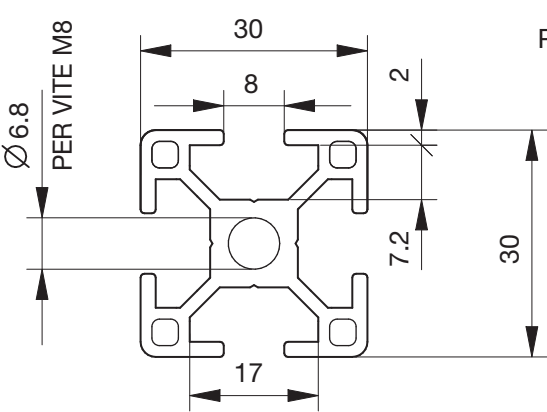
caratteristiche tecniche

area	321 mm ²
peso	0,867 Kg/ml
momento di inerzia	2,926 Jx/cm ⁴
	2,741 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	1,942 Wx/cm ³
	1,827 Wy/cm ³
lunghezza barra	6040 mm



materiale **LEGA EN AW 6060**

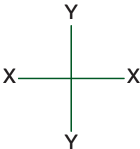
01.3030.4A



Profilo 30x30
4 cave

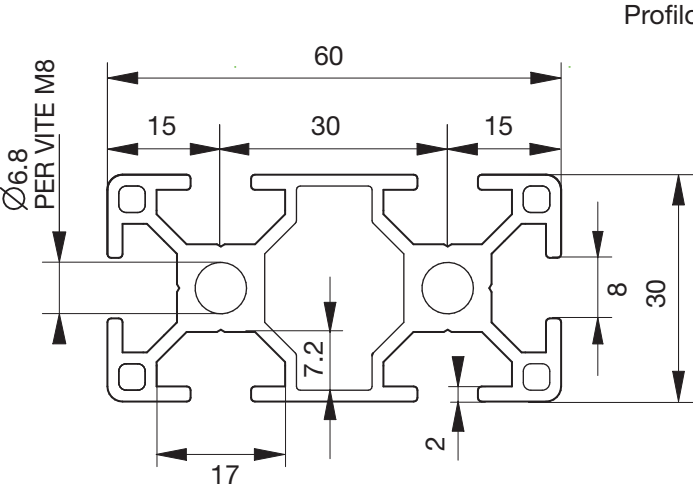
caratteristiche tecniche

area	323 mm ²
peso	0,872 Kg/ml
momento di inerzia	2,85 Jx/cm ⁴
	2,85 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	1,9 Wx/cm ³
	1,9 Wy/cm ³
lunghezza barra	6040 mm



materiale **LEGA EN AW 6060**

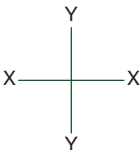
01.3060.6A



Profilo 30x60
6 cave

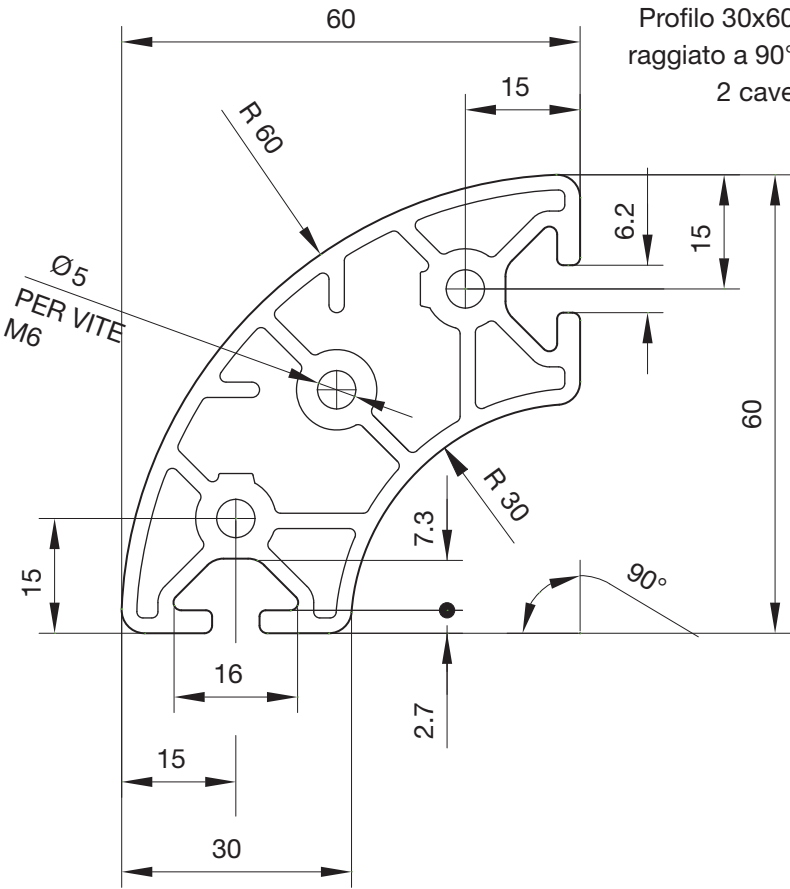
caratteristiche tecniche

area	542 mm ²
peso	1,633 Kg/ml
momento di inerzia	4,994 Jx/cm ⁴
	20,149 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	3,329 Wx/cm ³
	6,716 Wy/cm ³
lunghezza barra	6040 mm



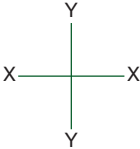
materiale **LEGA EN AW 6060**

01.3060.R90A



caratteristiche tecniche

area	806 mm ²
peso	2,30 Kg/ml
momento di inerzia	22,94 Jx/cm ⁴
	22,94 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	7,57 Wx/cm ³
	7,57 Wy/cm ³
lunghezza barra	6000 mm



materiale

LEGA EN AW 6060

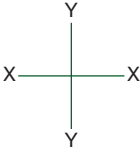
01.3090.8A

Profilo 30x90

8 cave

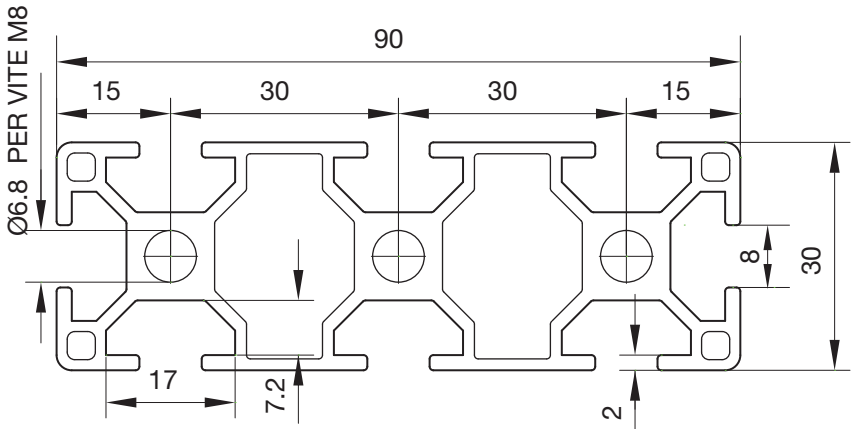
caratteristiche tecniche

area	788 mm ²
peso	22,34 Kg/ml
momento di inerzia	7,08 Jx/cm ⁴
	61,49 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	4,721 Wx/cm ³
	13,663 Wy/cm ³
lunghezza barra	6100 mm



materiale

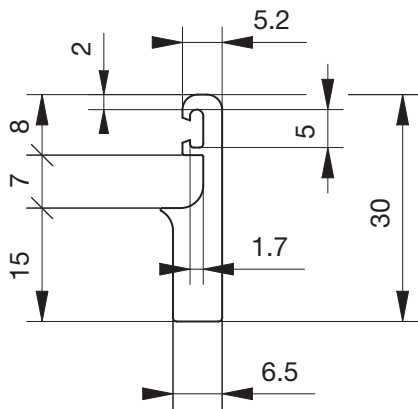
LEGA EN AW 6060



PROFILI COMPLEMENTARI

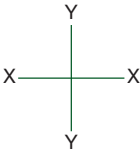
01.109.00A

caratteristiche tecniche



Profilo battente

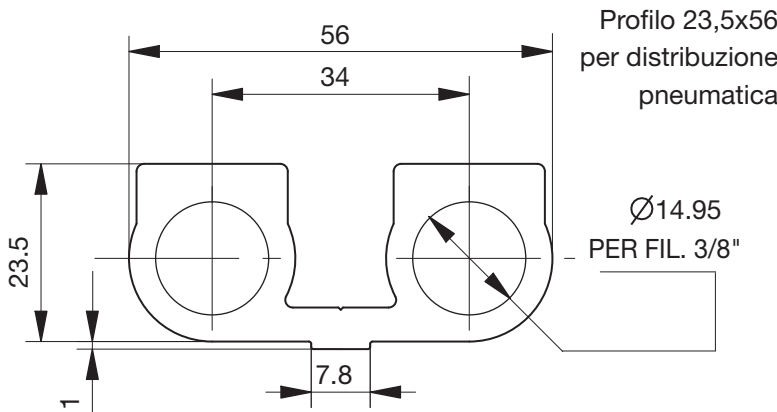
area	147,5 mm ²
peso	0,398 kg/ml
momento di inerzia	/
momento di resistenza	/
lunghezza barra	6100 mm



materiale LEGA EN AW 6060

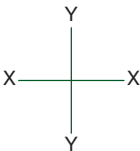
01.057.00A

caratteristiche tecniche



Profilo 23,5x56
per distribuzione
pneumatica

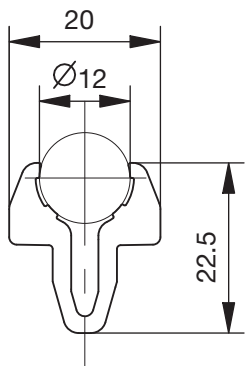
area	647 mm ²
peso	1,747 kg/ml
momento di inerzia	4,141 Jx/cm ⁴ 18,505 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	6,609 Wx /cm ³ 12,007 Wy/cm ³
lunghezza barra	6100 mm



materiale LEGA EN AW 6060

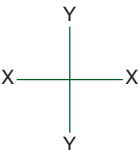
01.G12.C8A

caratteristiche tecniche



Profilo contenimento
tondo Ø 12

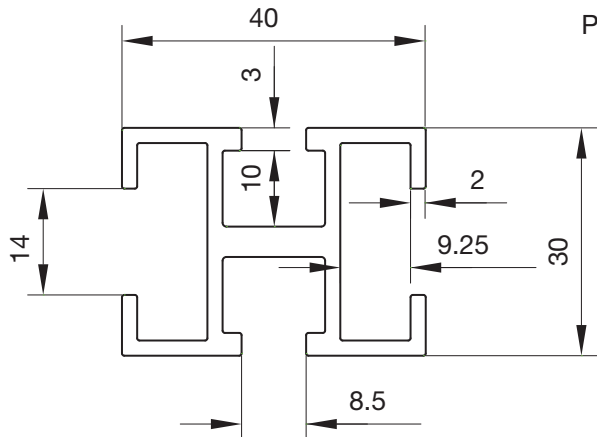
area	160 mm ²
peso	0,432 kg/ml
momento di inerzia	0,479 Jx/cm ⁴ 0,548 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	0,390 Wx /cm ³ 0,547 Wy/cm ³
lunghezza barra	6100 mm



materiale LEGA EN AW 6060

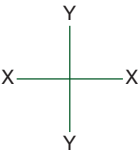
01.4030.L4A

caratteristiche tecniche



Profilo 40x30
4 cave

area	342 mm ²
peso	0,97 kg/ml
momento di inerzia	3,716 Jx/cm ⁴ 4,584 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	2,46 Wx /cm ³ 3,04 Wy/cm ³
lunghezza barra	6040 mm



materiale LEGA EN AW 6060

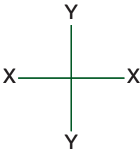
PROFILI COMPLEMENTARI

01.502.00.A

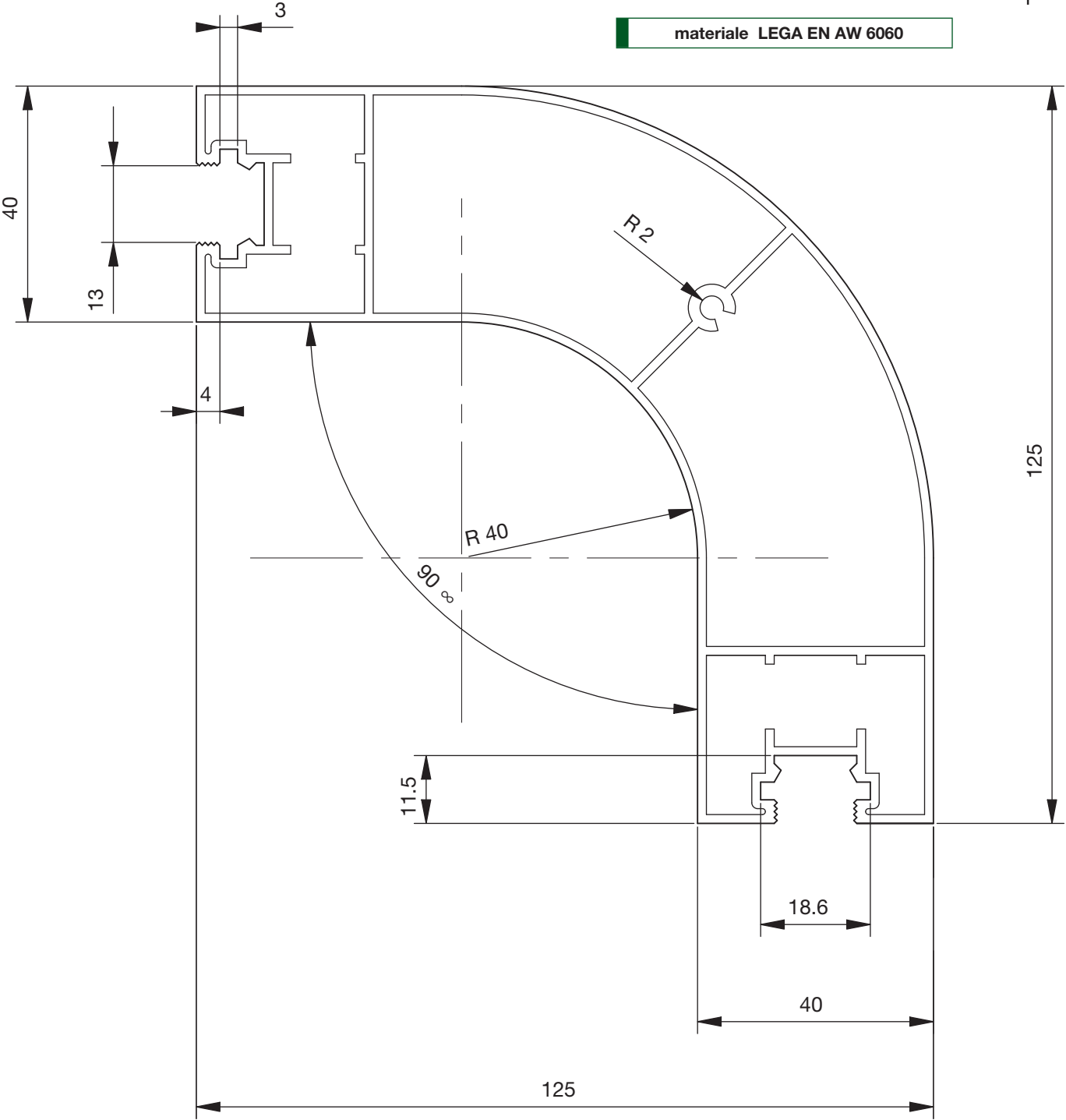
caratteristiche tecniche

Profilo BF
40x125 raggiato
2 cave a 90°

area	965 mm ²
peso	2,624 kg/ml
momento di inerzia	161,20 Jx/cm ⁴
	161,20 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	22,76 Wx /cm ³
	22,76 Wy/cm ³
lunghezza barra	6000 mm

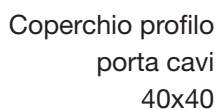


materiale LEGA EN AW 6060



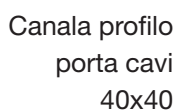
PROFILI COMPLEMENTARI

caratteristiche tecniche



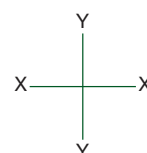
materiale LEGA EN AW 6060

caratteristiche tecniche

A coordinate plane with a horizontal x-axis and a vertical y-axis intersecting at the origin. The x-axis is labeled 'x' at both ends, and the y-axis is labeled 'y' at both ends.

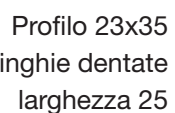
materiale LEGA EN AW 6060

caratteristiche tecniche



materiale LEGA EN AW 6060

caratteristiche tecniche

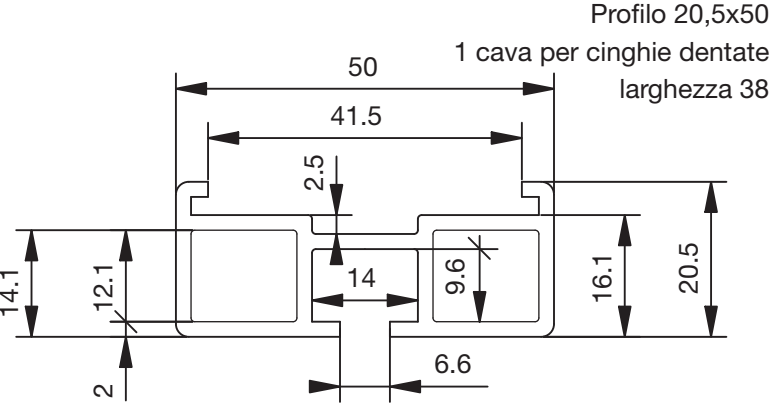
A coordinate plane with a horizontal x-axis and a vertical y-axis intersecting at the origin. The x-axis is labeled 'x' at both ends, and the y-axis is labeled 'y' at both ends.

materiale LEGA EN AW 6060

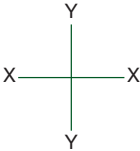
PROFILI COMPLEMENTARI

01.20.550.1G

caratteristiche tecniche



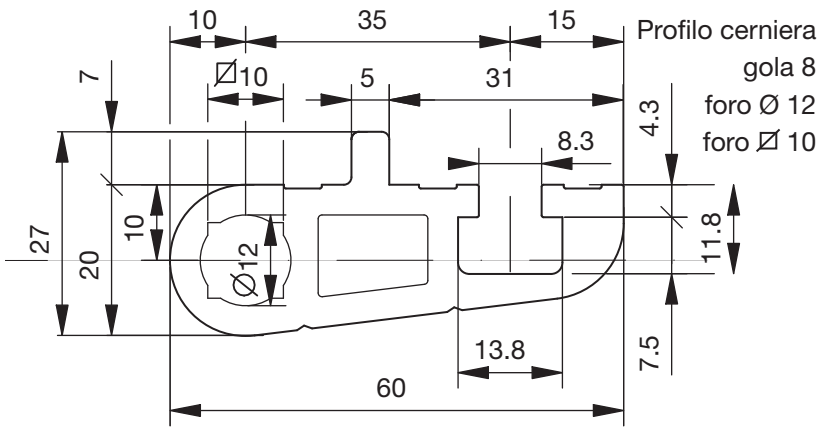
area	308,3 mm ²
peso	0,9 kg/ml
momento di inerzia	/
momento di resistenza	/
lunghezza barra	6000 mm



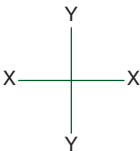
materiale LEGA EN AW 6060

01.CR01.00A

caratteristiche tecniche



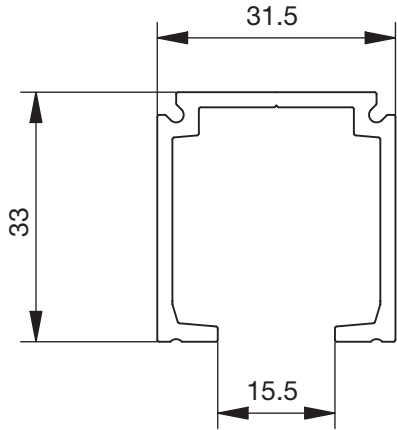
area	617,97 mm ²
peso	1,687 Kg/ml
momento di inerzia	/
momento di resistenza	/
lunghezza barra	6000 mm



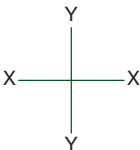
materiale LEGA EN AW 6060

23.081.01

caratteristiche tecniche



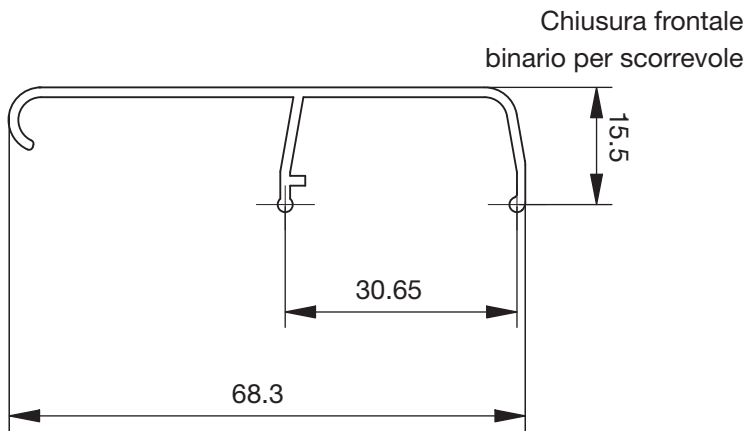
area	220,6 mm ²
peso	0,600 Kg/ml
momento di inerzia	/
momento di resistenza	/
lunghezza barra	6000 mm



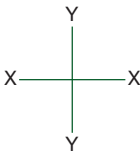
materiale LEGA EN AW 6060

23.083.01

caratteristiche tecniche



area	147,05 mm ²
peso	0,400 Kg/ml
momento di inerzia	/
momento di resistenza	/
lunghezza barra	6000 mm



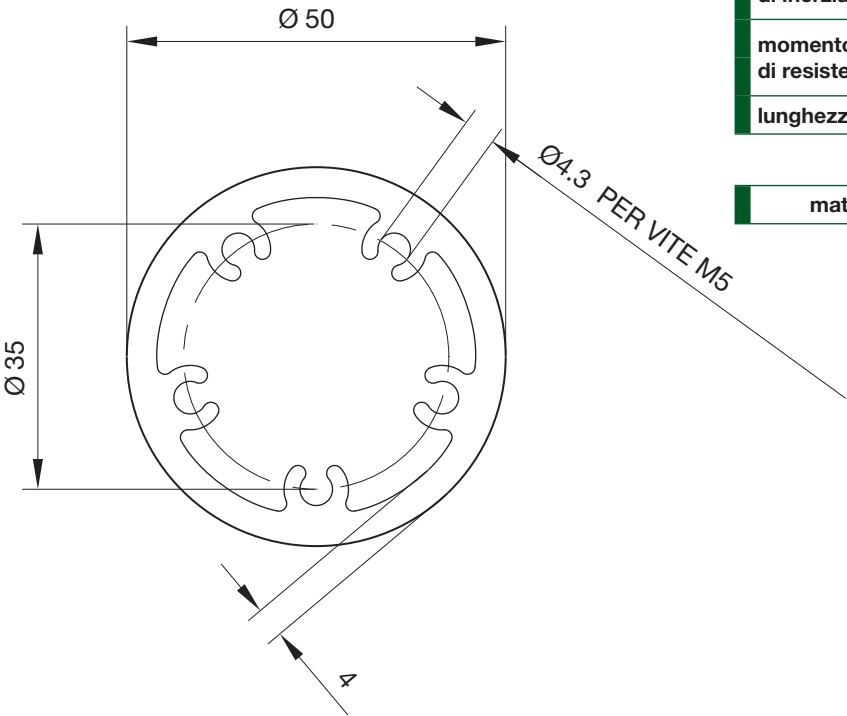
materiale LEGA EN AW 6060

PROFILI COMPLEMENTARI

01.5035.5FA

caratteristiche tecniche

Profilo Ø 50 SP=4
5 fori int. 35



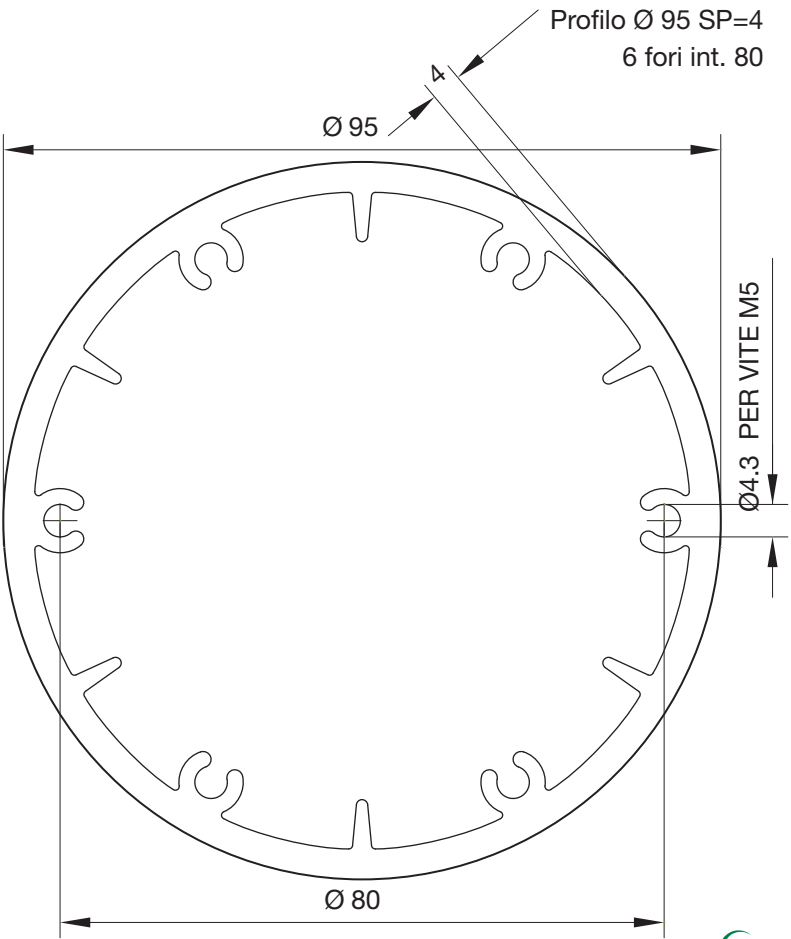
area	746 mm ²
peso	2,11 kg/ml
momento di inerzia	18,26 Jx/cm ⁴
	18,26 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	7,3057 Wx /cm ³
	7,3057 Wy/cm ³
lunghezza barra	6100 mm

materiale LEGA EN AW 6060

01.9580.6FA

caratteristiche tecniche

Profilo Ø 95 SP=4
6 fori int. 80



area	1415 mm ²
peso	4,00 kg/ml
momento di inerzia	141.03 Jx/cm ⁴
	141.03 Jy/cm ⁴
momento di resistenza	29,689 Wx /cm ³
	29,689 Wy/cm ³
lunghezza barra	6100 mm

materiale LEGA EN AW 6060

forniture per l'industria gelmini s.r.l.



Cuscinetti a sfere, Cuscinetti a rulli.
Supporti autoallineanti.
Grassi, Snodi sferici, Attrezzature, Strumenti di misura



Aderivi, Sigillanti, Sistemi di dosaggio,
Frenafilletti, Bloccanti per alberi, Lubrificanti



Riduttori e motoriduttori:
Coassiali, Ortogonali, Vite senza fine, Paralleli,
Epicycloidali - Motori elettrici



Olii, Grassi, Paste di montaggio
Lubrificanti speciali



Prodotti chimici, Lame, Taglio (punte, frese,
inserti...), Saldatura, Strumenti di misura, Abrasivi



Lubrificatori automatici:
Classic, Futura, Star, Nova, Ecosy



Utensileria manuale di qualità per
Industria, Automobile, Aerospaziale



Sistemi lineari a sfere, a cuscinetti, a rulli -
Guide telescopiche in acciaio o alluminio



Cinghie di trasmissione in gomma e
poliuretano, trapezoidali, Dentate, RPP,
Pulegge



Molle a gas a compressione



Scarpe antinfortunistiche



Maniglia e pomelleria in materiale
plastico o Inox



Affilapunte da trapano professionali



Elettrotrattori



Trattamento aria: Raffreddatori, Amplificatori,
Condizionatori, Sistemi ionizzatori, Strumenti



Tenditori, Elementi elastici modulari, Bari motore



Guide, Supporti, Piedini autolivellanti,
Accessori per nastri di trasporto



Calettatori di piccolo diametro serie Trantorque



Catene di trasmissione di qualità



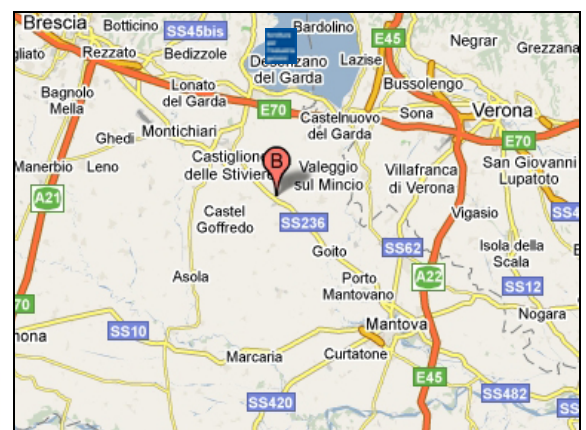
Sistemi lineari a ricircolazione di sfere
ad elevata qualità



43126 Parma
via Cerati, 3/A
tel. 0521 993844 - fax 0521 291688

mail: info@fornituregelmini.it

forniture
per
l'industria
gelmini s.r.l.



46040 Guidizzolo (MN)
via Tiziano, 11 Z.I.
tel. 0376 847123 - fax 0376 840319

mail: gelminimn@fornituregelmini.it