

- °Profilati in alluminio a disegno/standard/speciali
- °Dissipatori di calore in barre
- °Dissipatori di calore lavorati a disegno e anodizzati
- °Contenitori porta schede per elettronica in alluminio tipo DIN 43700
- °Profilati strutturali modulari per robotica
- °Profilati per pneumatica
- °Profilati per stand
- °Profilati per battiscopa copri fili zoccolini
- °Nautica
- °Tessile



OMAR s.r.l.
PROFILATI ALLUMINIO
ALTA TECNOLOGIA

Catalogo Profilati in alluminio per
impianti Fotovoltaici / Calorico
 Edizione MAGGIO 2012

Consultate il catalogo aggiornato
 online su:

www.fotovoltaico.sm
www.omar-alluminio.it
www.omar-alluminio.com

- °Prodotti derivati da profili di alluminio
- °Lavorazione meccanica profili di alluminio



Via Newton, n.12
20016 Pero (Milano - Italy)
Tel.+39 02 3535955 r.a.
Fax.+39 02 3539929
E.Mail: info@omar-alluminio.it

PROFILATI IN ALLUMINIO
A DISEGNO-STANDARD-SPECIALI



E PER: ELETTRONICA-LED-FOTOVOLTAICO
AUTOMAZIONE ROBOTICA-PNEUMATICA-AUTOMOTIVE

Profilati in alluminio per impianti Fotovoltaici/Calorici

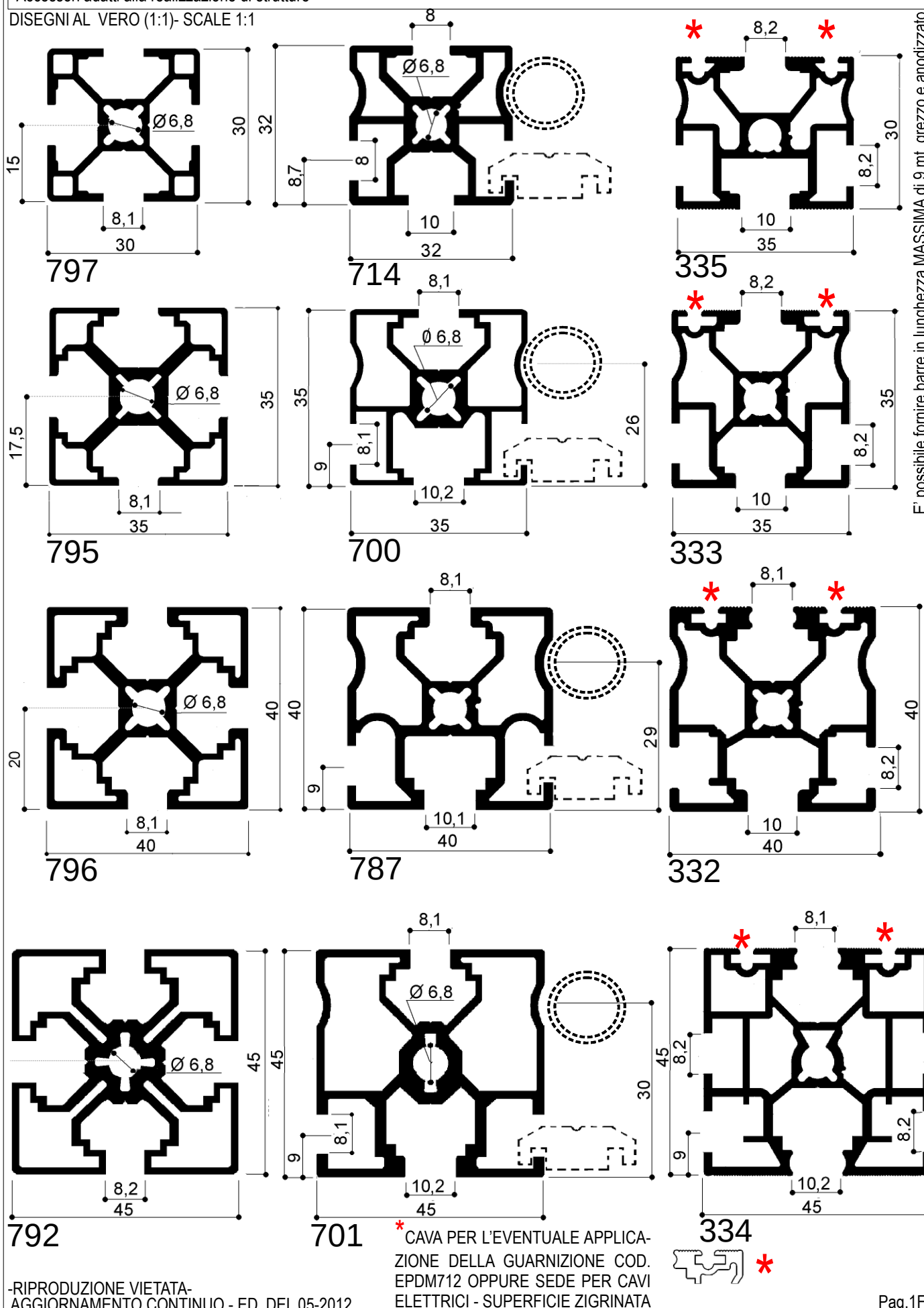
Gamma completa per:

-Profili in alluminio grezzo / ossidazione naturale in barre da mt.6

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture



DISEGNI AL VERO (1:1)- SCALE 1:1



* CAVA PER L'EVENTUALE APPLICAZIONE DELLA GUARNIZIONE COD. EPDM712 OPPURE SEDE PER CAVI ELETTRICI - SUPERFICIE ZIGRINATA

E' possibile fornire barre in lunghezza MASSIMA di 9 mt. grezzo e anodizzato

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER

ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE

Via Newton, n.12

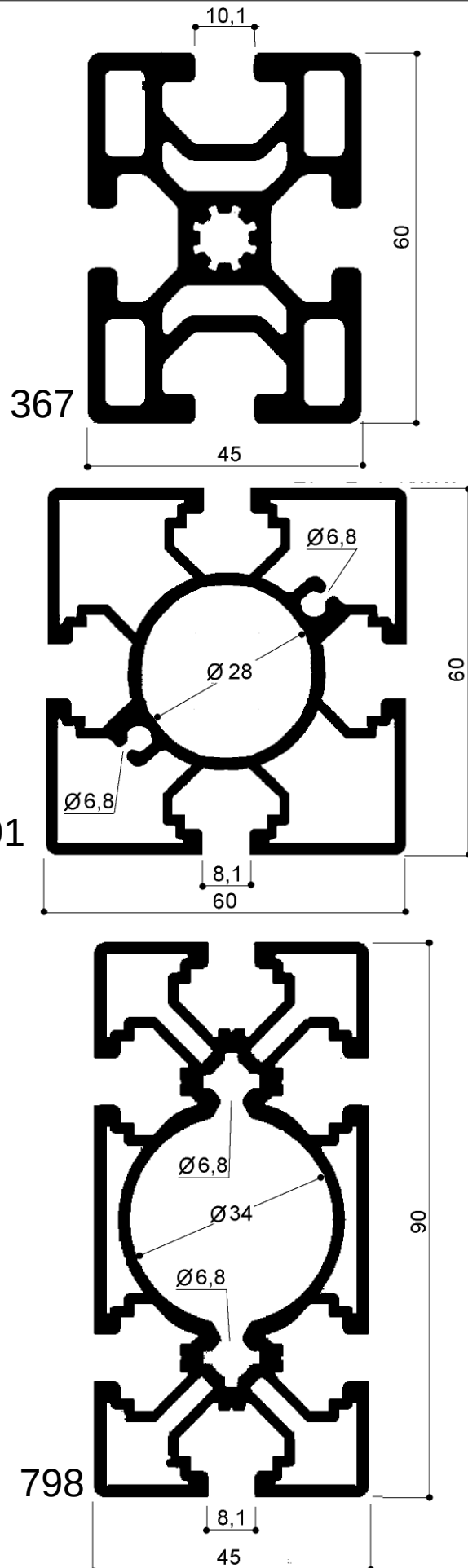
20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it



-Accessori adatti alla realizzazione di strutture



-RIPRODUZIONE VIETATA- Pag.2F

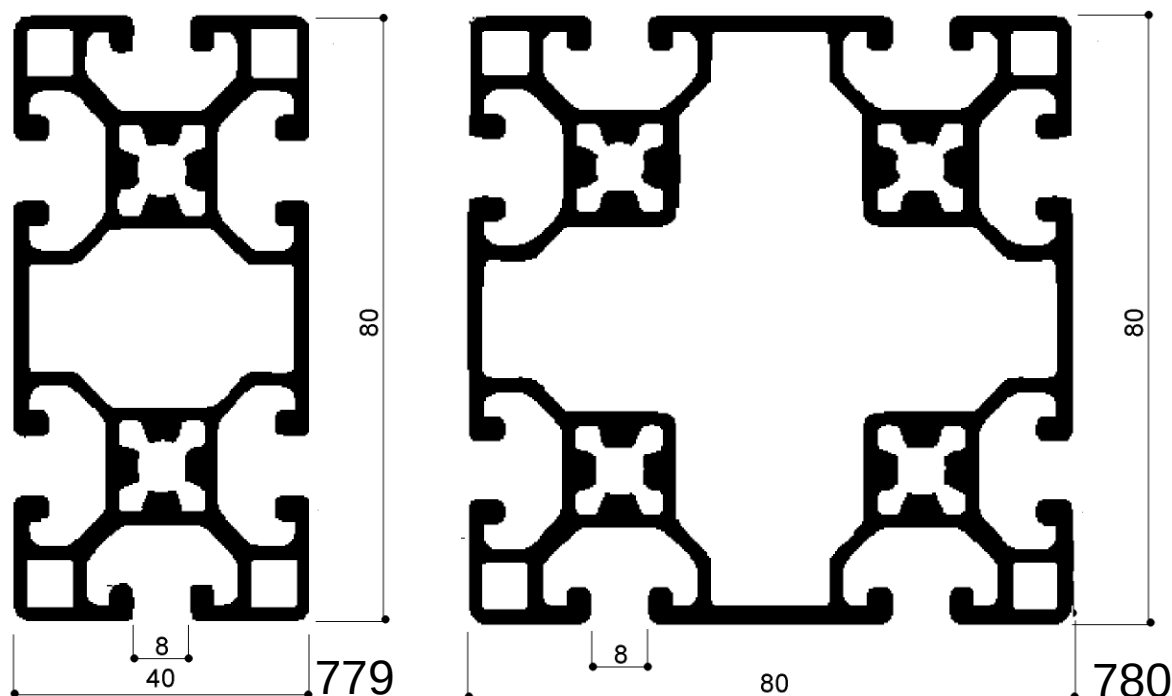
Profilati in alluminio per impianti Fotovoltaici/Calorici

Gamma completa per:

- Profili in alluminio grezzo / ossidazione naturale in barre da mt.6
- Accessori adatti alla realizzazione di strutture



DISEGNI AL VERO (1:1)- SCALE 1:1



E' possibile fornire barre in lunghezza MASSIMA di 9 mt. grezzo e anodizzato

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER
ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE



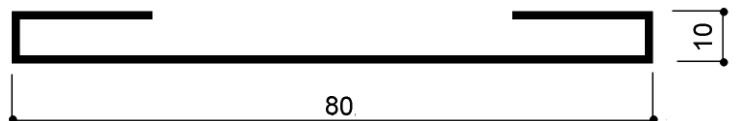
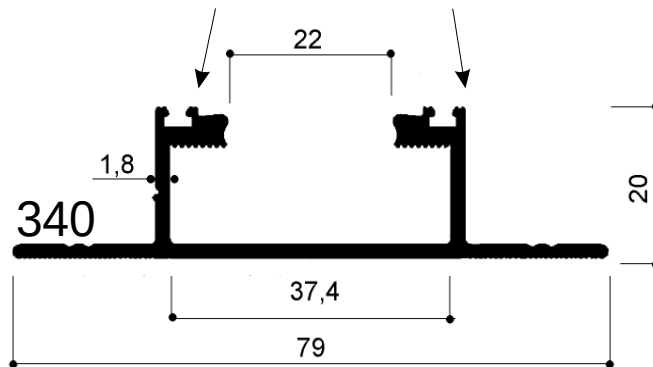
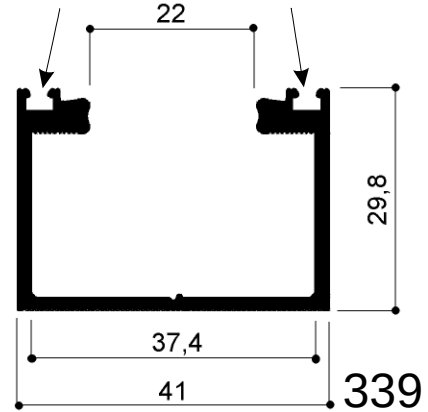
Via Newton, n.12

20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it

CAVA PER L'EVENTUALE APPLICAZIONE DELLA GUARNIZIONE
COD. EPDM712 OPPURE SEDE PER CAVI ELETTRICI



PROFILO PIATTO SPESSORE 3MM IN MATERIALE
PLASTICO (EPDM). ROTOLI DA MT 300



Technical drawing of the cross-section of a tap cap (Tappo di finitura) with dimensions in millimeters (mm):

- Top flange width: 37,4
- Top flange height: 1,8
- Central slot width: 22
- Central slot height: 8,5
- Bottom flange width: 10
- Bottom flange height: 41
- Total width: 41
- Total height: 329

Label: "OCCHIONE" PER IL FISSAGGIO DEL TAPPO DI FINITURA 40x40



Profilati in alluminio per impianti Fotovoltaici/Calorici

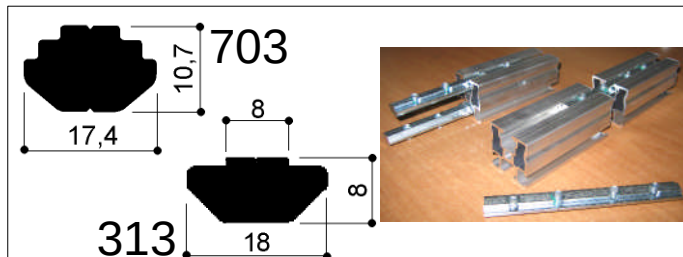
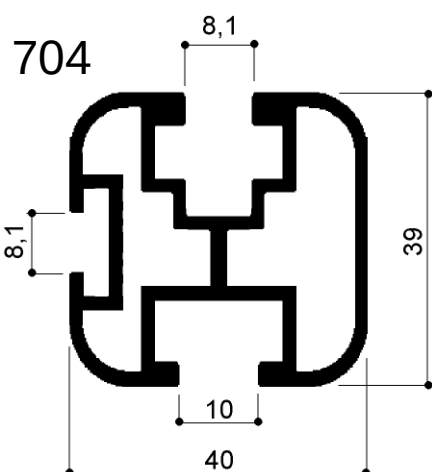
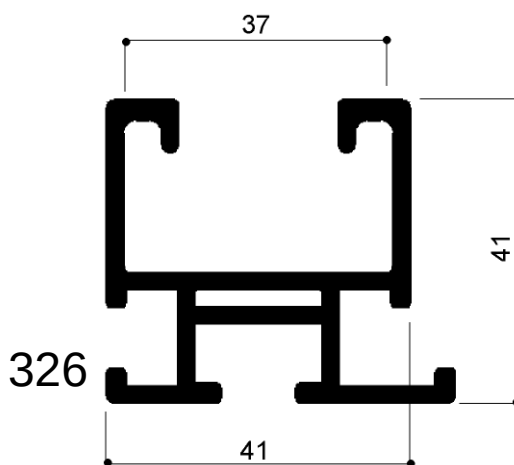
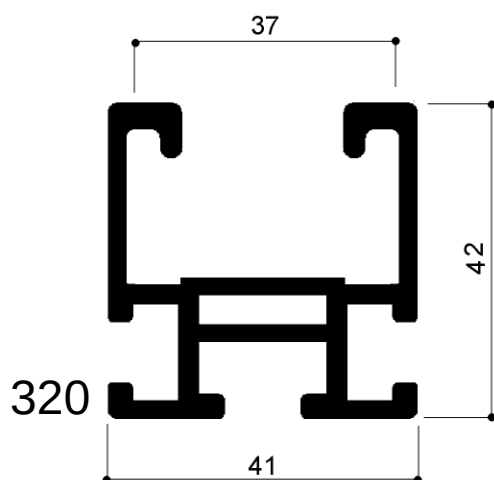
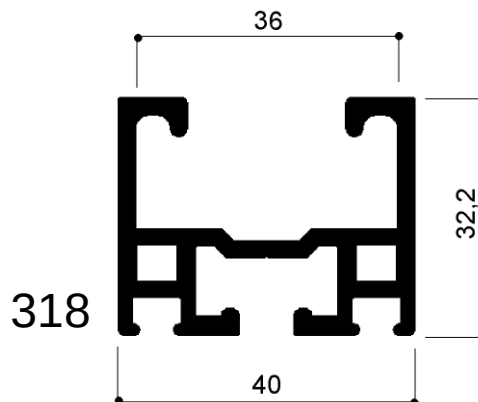
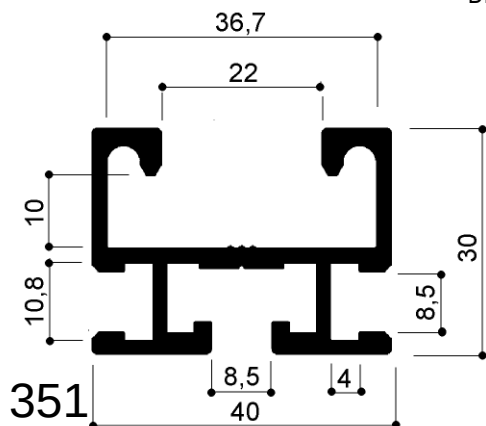
Gamma completa per:

-Profili in alluminio grezzo / ossidazione naturale in barre da mt.6

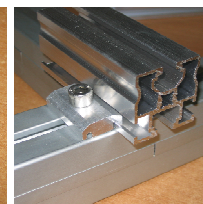
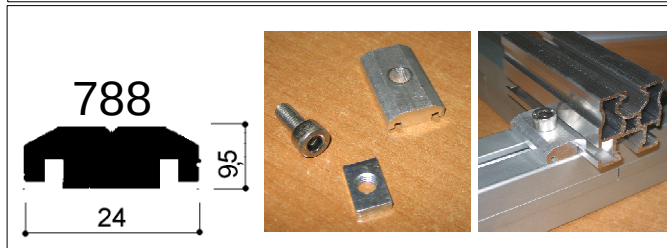
-Accessori adatti alla realizzazione di strutture



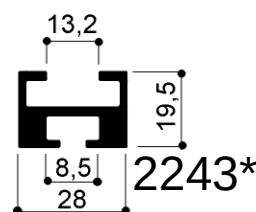
DISEGNI AL VERO (1:1)- SCALE 1:1



313



DISEGNI META' DEL VERO (1:2)- SCALE 1:2



*PROFILO RISERVATO

E' possibile fornire barre in lunghezza MASSIMA di 9 mt. grezzo e anodizzato

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER

ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE

Via Newton, n.12

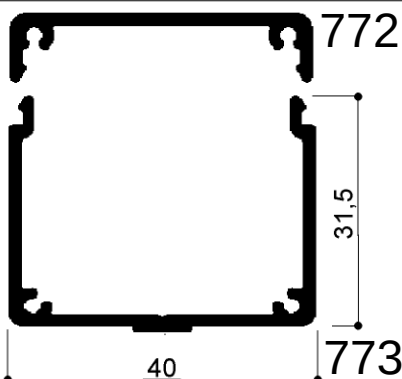
20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it



PROFILI COMPONENTI
PORTA CAVI

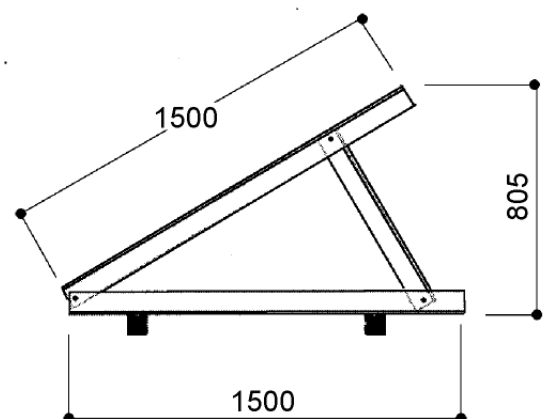
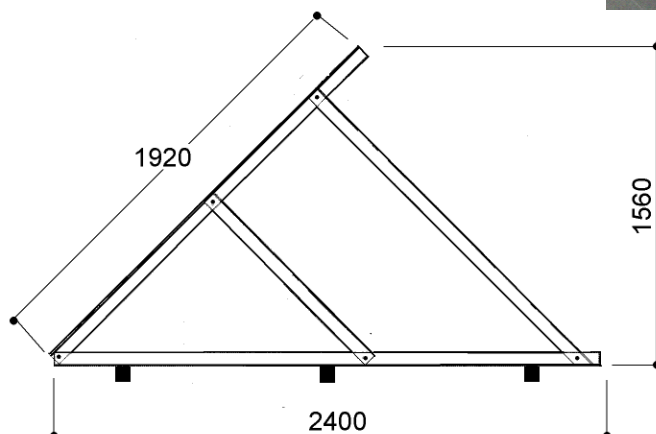
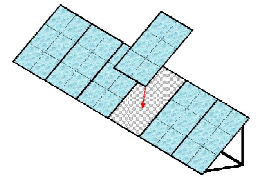
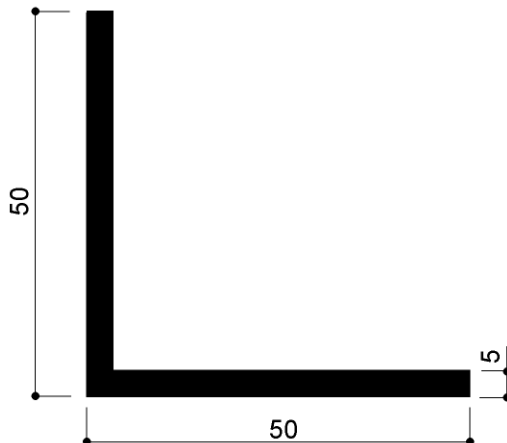


E' possibile fornire barre in lunghezza MASSIMA di 9 mt. grezzo e anodizzato

-RIPRODUZIONE VIETATA- AGGIORNAMENTO CONTINUO - ED. DEL 05-2012

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture

DISegni AL VERO (1:1)- SCALE 1:1



E' possibile fornire barre in lunghezza MASSIMA di 9 mt. grezzo e anodizzato

Profilati in alluminio per impianti Fotovoltaici/Calorici

Gamma completa per:

-Profili in alluminio grezzo / ossidazione naturale in barre da mt.6

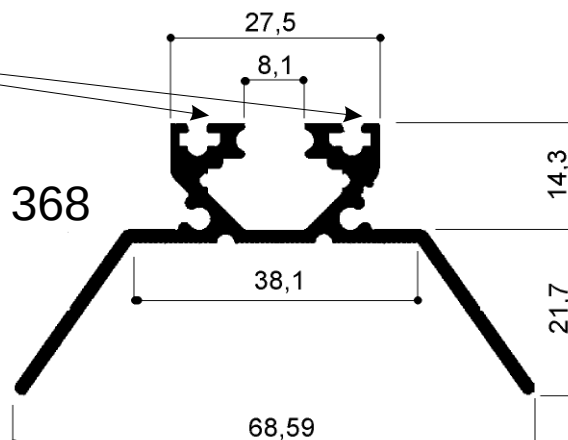
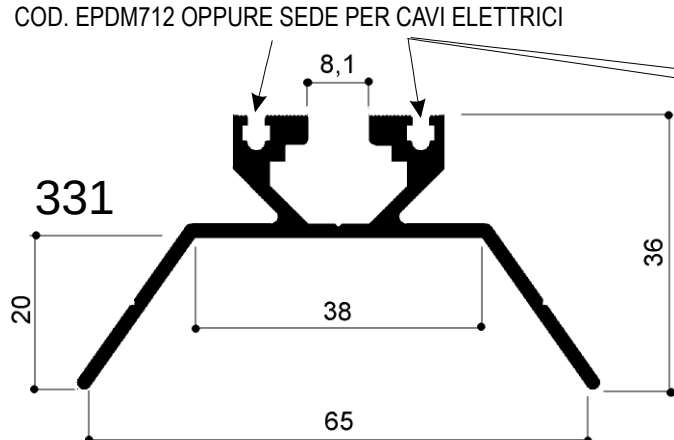
-Accessori adatti alla realizzazione di strutture



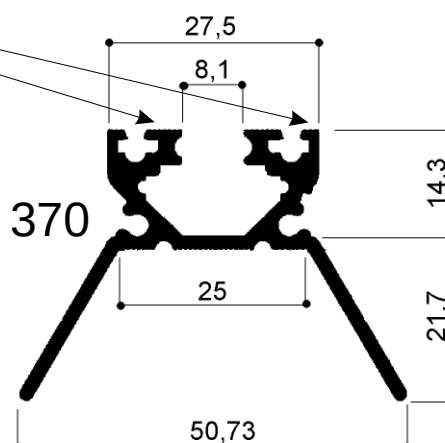
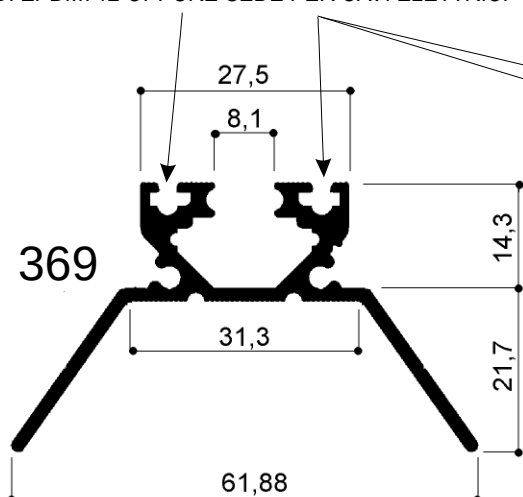
Profilo in alluminio per fissaggio di moduli fotovoltaici su coperture formate da lastre grecate

DISEGNI AL VERO (1:1)- SCALE 1:1

CAVA PER L'EVENTUALE APPLICAZIONE DELLA GUARNIZIONE
COD. EPDM712 OPPURE SEDE PER CAVI ELETTRICI

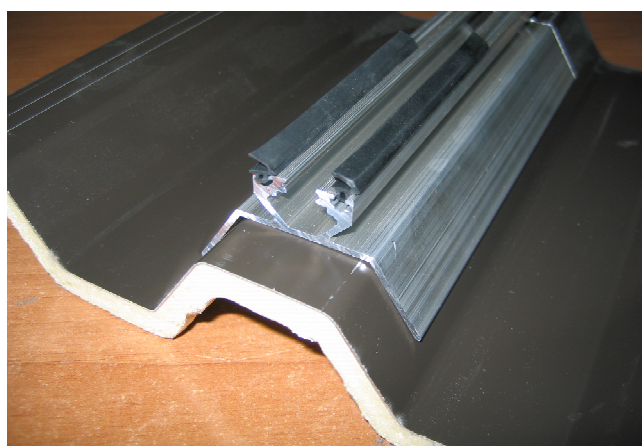
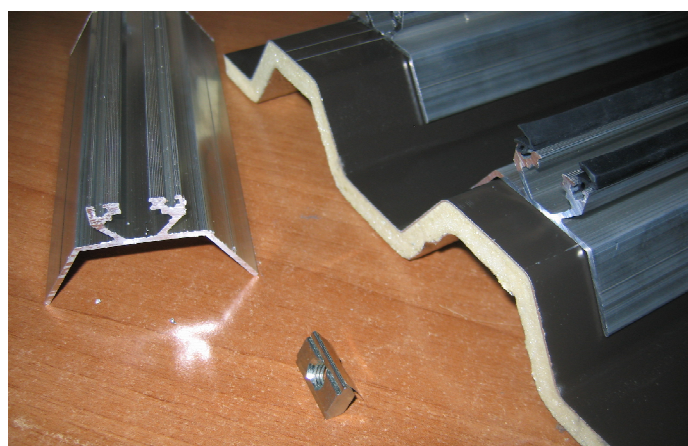
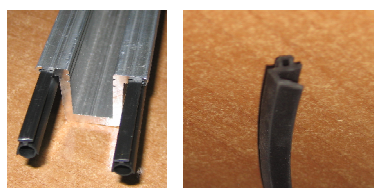


CAVA PER L'EVENTUALE APPLICAZIONE DELLA GUARNIZIONE
COD. EPDM712 OPPURE SEDE PER CAVI ELETTRICI



EPDM712

PROFILO DI GUARNIZIONE IN
MATERIALE PLASTICO (EPDM).
ROTTOLI DA MT 300



Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER
ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE

Via Newton, n.12

20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it



Profilati in alluminio per impianti Fotovoltaici/Calorici

Gamma completa per:

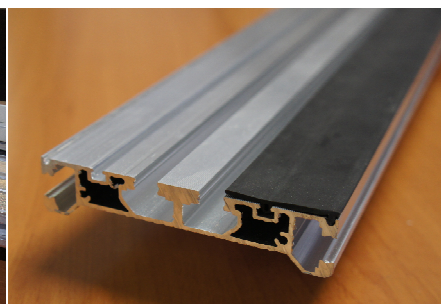
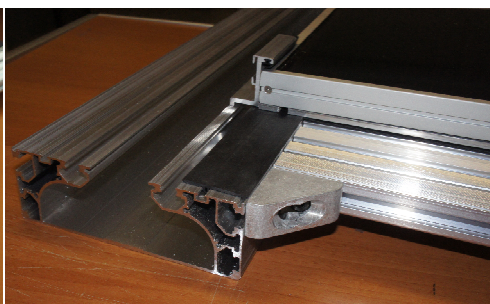
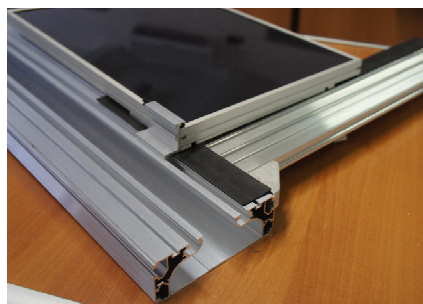
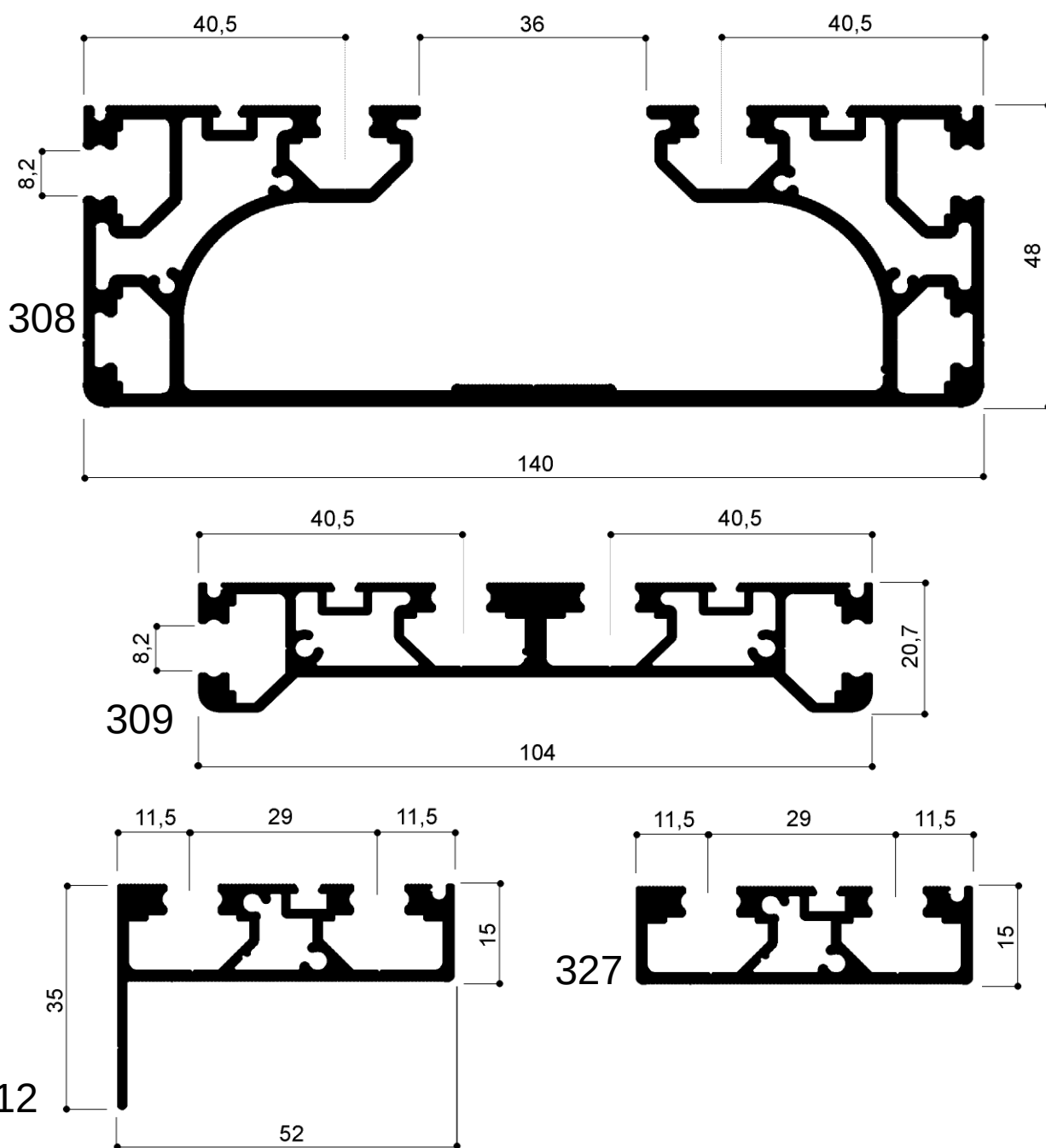
- Profili in alluminio grezzo / ossidazione naturale in barre da mt.6
- Accessori adatti alla realizzazione di strutture



DISEGNI AL VERO (1:1)- SCALE 1:1

NOVITA' PROFILO "GRONDAIA" A STOCK IN BARRE DA MT.9

ANDARE A PAGINA 9F E 10F PER VISUALIZZARE LO SCHEMA DI MONTAGGIO



Profilati in alluminio per impianti Fotovoltaici/Calorici

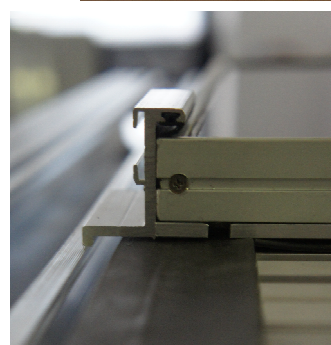
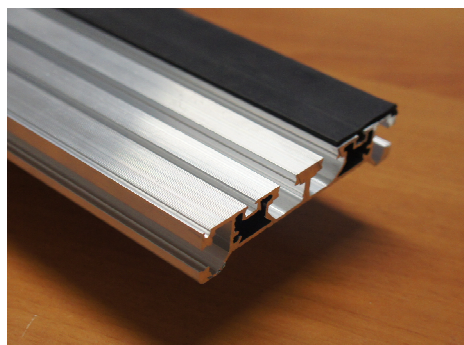
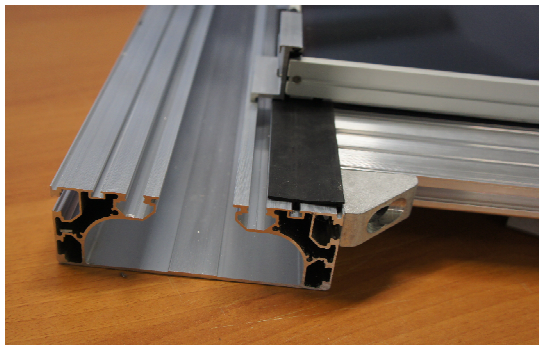
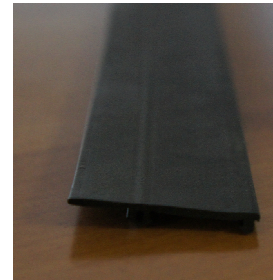
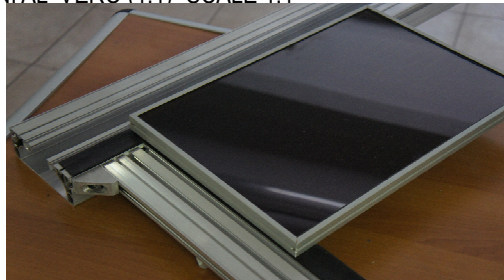
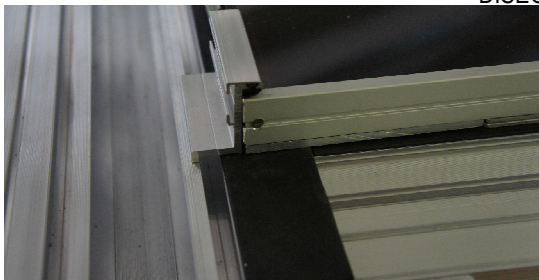
Gamma completa per:

-Profili in alluminio grezzo / ossidazione naturale in barre da mt.6

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture



DISEGNI AL VERO (1:1)- SCALE 1:1



NOVITA' PROFILO "GRONDAIA" A STOCK IN BARRE DA MT.9
SCHEMA DI MONTAGGIO

GUARNIZIONE EPDM ROTOLI DA 100MT

35

310

PROFILO ALLUMINIO
308 / 309

PROFILO EPDM 310

ESEMPIO UTILIZZO

CURSORE ALLUMINIO O
ACC.ZINCATO
COD.3-6331 F-0047 etc..

PROFILO ALLUMINIO
321/322/323/324

PROFILO EPDM EPDM721

PROFILO EPDM
EPDM310

PROFILO ALLUMINIO
308 309

LATTONERIA - SCOSSALINA

MODULO FV

PROFILO EPDM 310

PROFILO ALLUMINIO 309

PROFILO ALLUMINIO 308

AGGIORNAMENTO CONTINUO - ED. DEL 05-2012 Pag.9F

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER

ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE

Via Newton, n.12

20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it



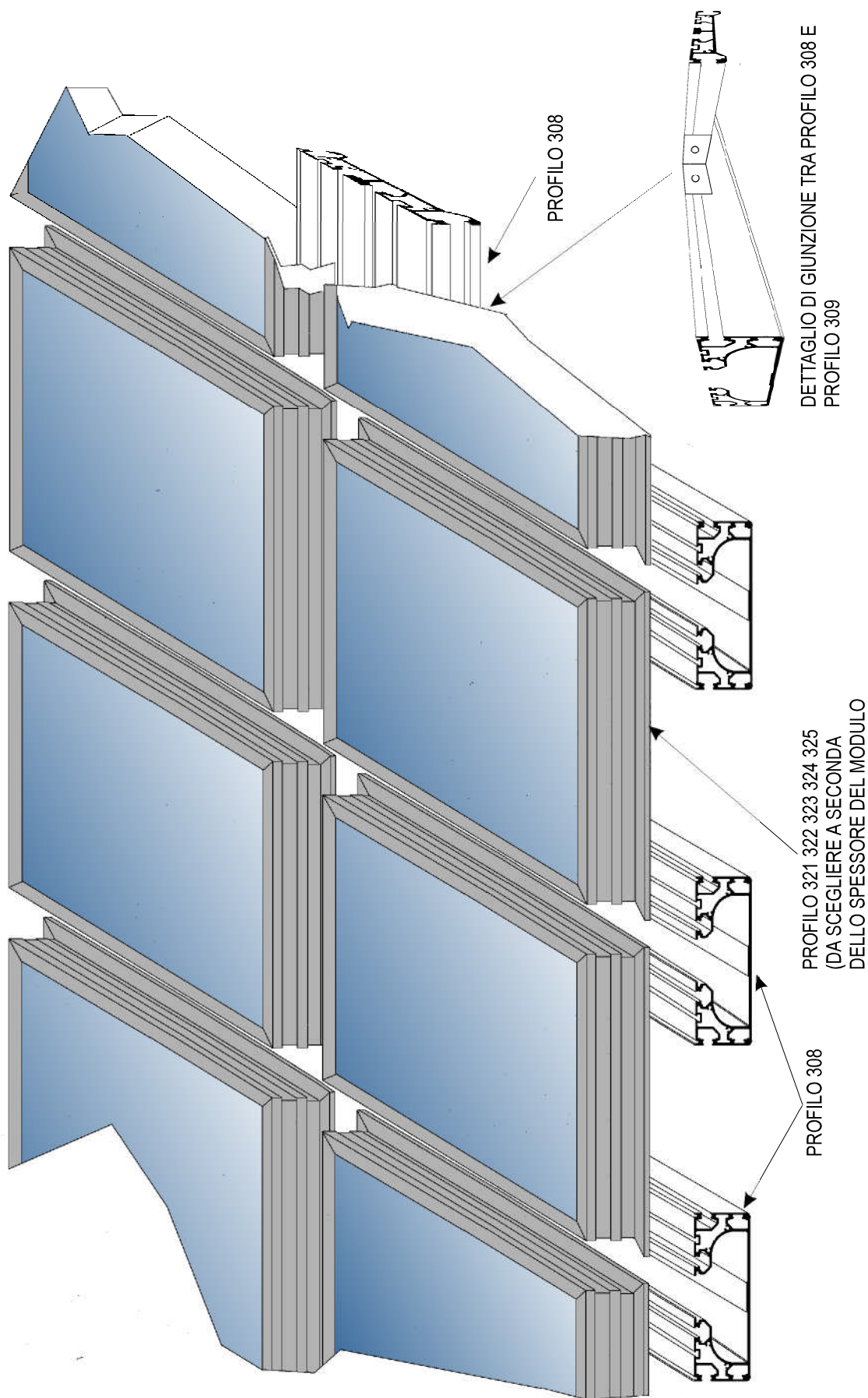
Profilati in alluminio per impianti Fotovoltaici/Calorici

Gamma completa per:

- Profili in alluminio grezzo / ossidazione naturale
- Accessori adatti alla realizzazione di strutture



SCHEMA DI MONTAGGIO ART. 308 309



NOVITA' PROFILO "GRONDAIA" A STOCK IN BARRE DA MT.9

Profilati in alluminio per impianti Fotovoltaici/Calorici

Gamma completa per:

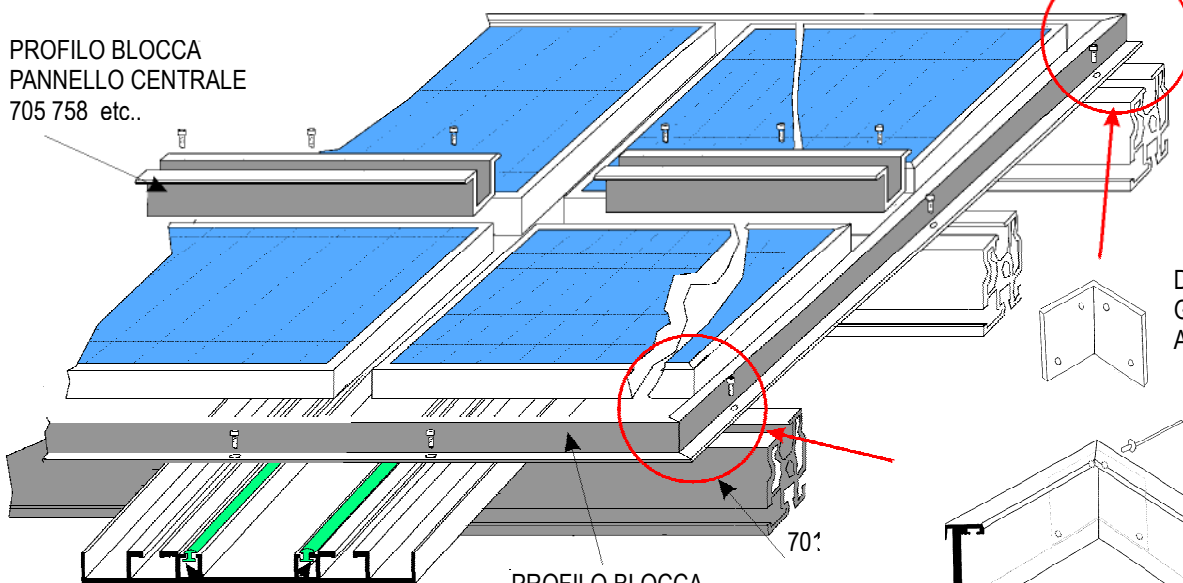
-Profili in alluminio grezzo / ossidazione naturale in barre da mt.6

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture



DISEGNI AL VERO (1:1)- SCALE 1:1

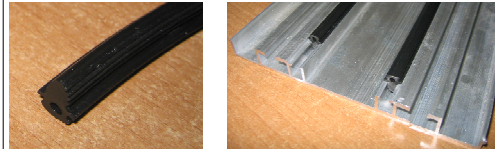
PROFILO BLOCCA
PANNELLO CENTRALE
705 758 etc..



DETTAGLIO
GIUNZIONE
ANGOLO

RIVETTI

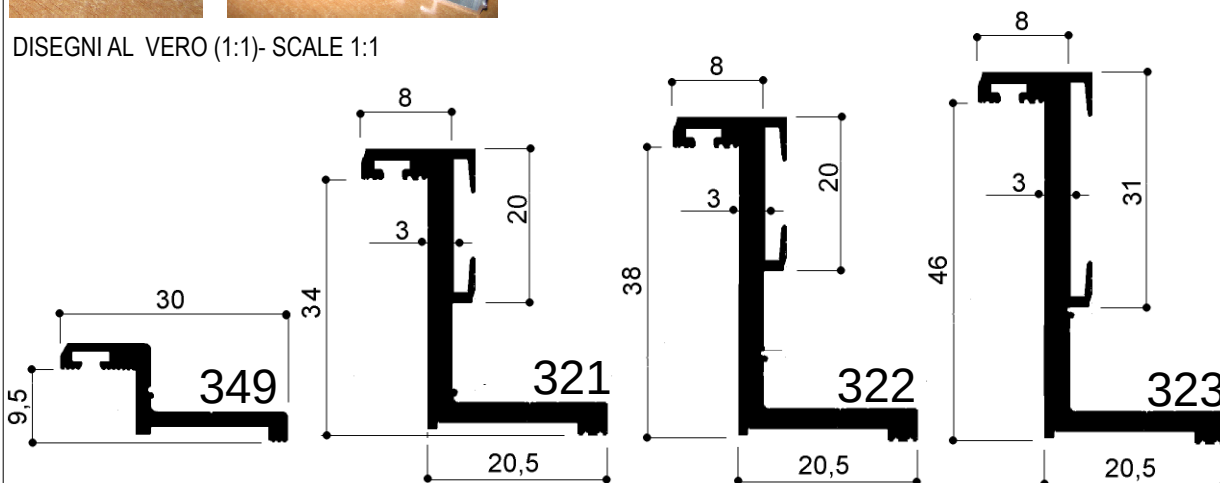
GUARNIZIONI COD EPDM738 ROTOLI DA MT.150



PROFILO BLOCCA
PANNELLO LATERALE
321 322 etc..

FISSAGGIO EVENTUALE
LATTONERIA SOTTO TEGOLE

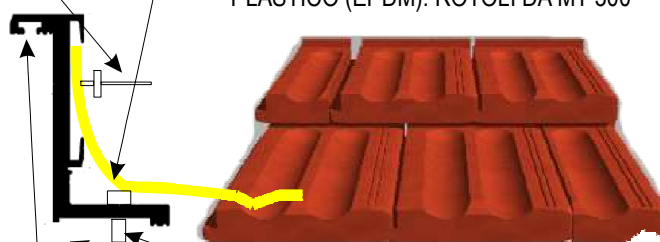
DISEGNI AL VERO (1:1)- SCALE 1:1



RIVETTO PER FISSARE
LA LATTONERIA AL PROFILO
LATTONERIA - SCOSSALINA

EPDM712

PROFILO DI GUARNIZIONE IN MATERIALE
PLASTICO (EPDM). ROTOLI DA MT 300



BULLONE M8

CAVA PER L'UTILIZZO
DELLA GUARNIZIONE
COD.EPDM712

ZONA PER POSIZIONARE L'EVENTUALE
SPESSORE ED OTTENERE
VARIE MISURE DI MODULO

AGGIORNAMENTO CONTINUO - ED. DEL 05-2012

-RIPRODUZIONE VIETATA-

E' possibile fornire barre in lunghezza MASSIMA di 9 mt. grezzo e anodizzato

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER

ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE

Via Newton, n.12

20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it



Profilati in alluminio per impianti Fotovoltaici/Calorici

Gamma completa per:

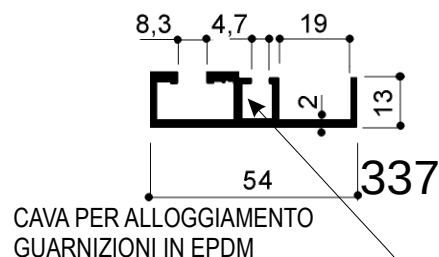
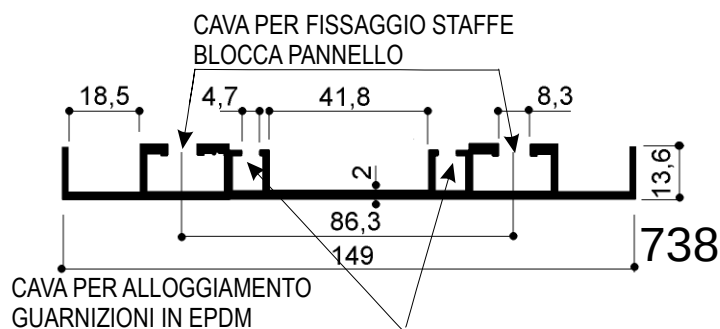
-Profili in alluminio grezzo / ossidazione naturale in barre da mt.6

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture



DISEGNI META' DEL VERO (1:2)- SCALE 1:2

DISEGNI AL VERO (1:1)- SCALE 1:1



PROFILO BLOCCA
PANNELLO CENTRALE
COD.705,758,793,

PROFILO BLOCCA
PANNELLO LATERALE
COD.706,707,781,
782,783,794

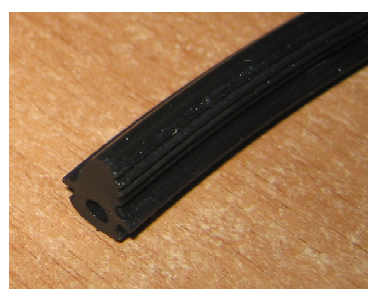
PANNELLI SOLARI

GUARNIZIONI IN
MATERIALE PLASTICO
COD.EPDM738

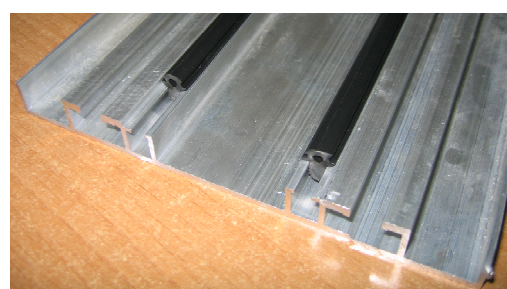
TRAVE TETTO

PROFILO STRUTTURALE
TIPO 787,796 ETC...

PROFILO ART.738



GUARNIZIONI IN
MATERIALE PLASTICO EPDM NERO
COD.EPDM738 ROTOLI DA MT.150



E' possibile fornire barre in lunghezza MASSIMA di 9 mt. grezzo e anodizzato
-RIPRODUZIONE VIETATA- AGGIORNAMENTO CONTINUO - ED. DEL 05-2012

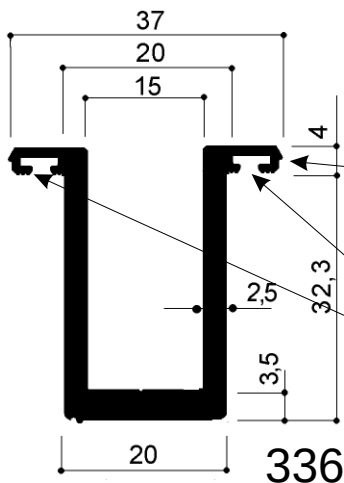
Profilati in alluminio per impianti Fotovoltaici/Calorici

Gamma completa per:

- Profili in alluminio grezzo / ossidazione naturale
- Accessori adatti alla realizzazione di strutture



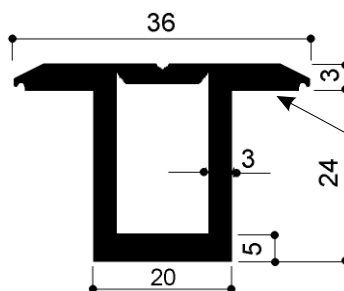
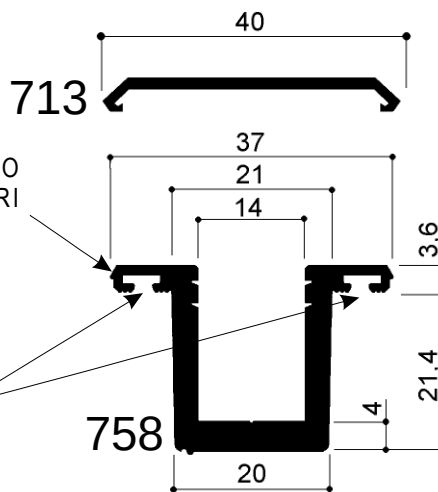
DISEGNI AL VERO (1:1)- SCALE 1:1



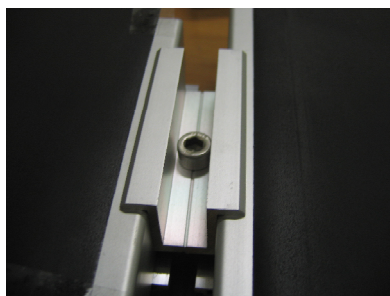
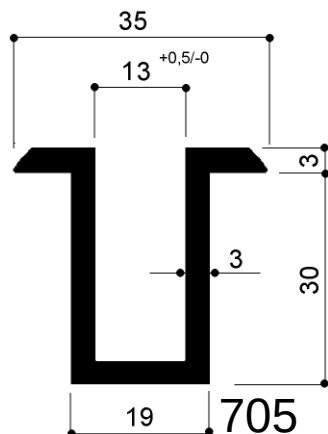
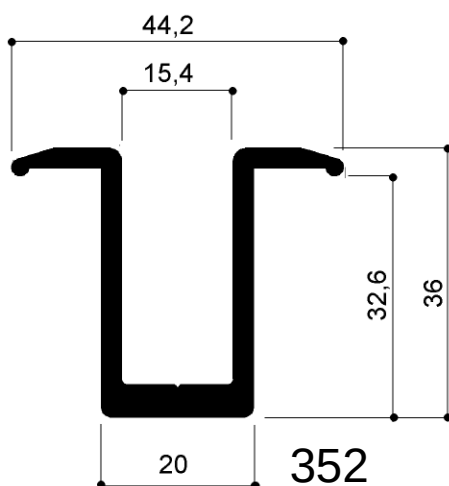
PROFILO IN ALLUMINIO
ANODIZZATO COPRI
CAVA A SCATTO

SCATTI PER IL FISSAGGIO
DEL PROFILO COPRI
CAVA COD.713

CAVE PER L'UTILIZZO
DELLA GUARNIZIONE
COD.EPDM712

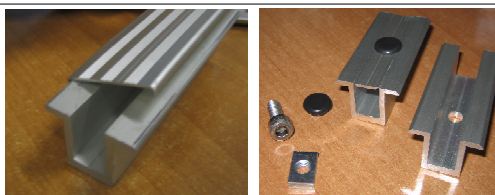
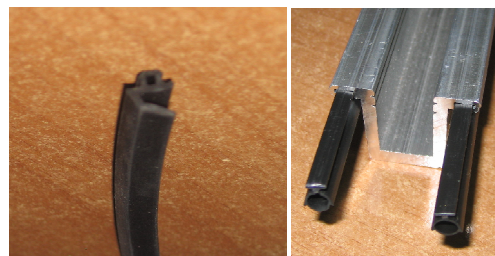


BASE DI ANCORAGGIO
AL PANNELLO ZIGRINATA
DOVE E' POSSIBILE AUTILIZ-
ZARE PRODOTTI SIGILLANTI



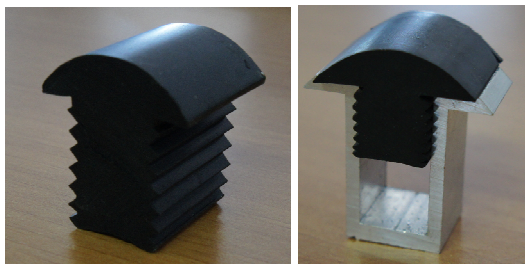
EPDM712

PROFILO DI GUARNIZIONE IN
MATERIALE PLASTICO (EPDM).
ROTTOLI DA MT 300

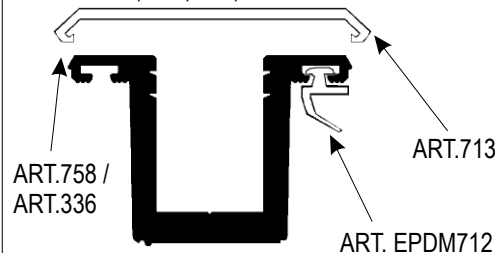


EPDM705

PROFILO COPRI CAVA IN
MATERIALE PLASTICO
(EPDM). ROTTOLI DA MT 100
COMPATIBILE SOLO CON
ART.705



ESEMPIO DI UTILIZZO ART.336,
758, 712, 713, DISEGNI FUORI SCALA



Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER

ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE



Via Newton, n.12

20016 Pero (Milano - Italy)

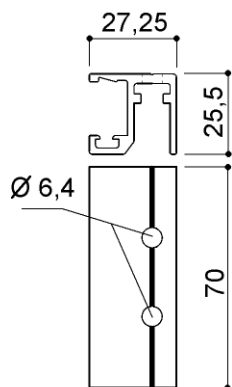
Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it

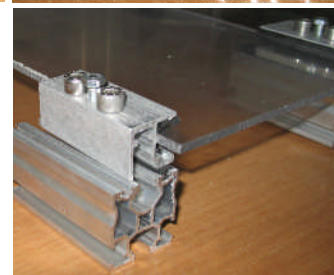
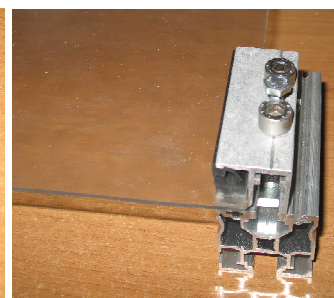
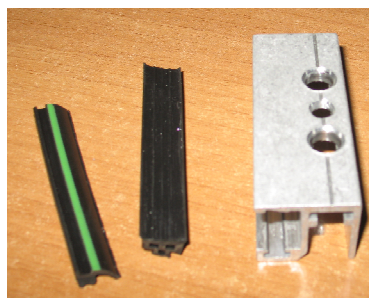
Profilati in alluminio per impianti Fotovoltaici/Calorici

Gamma completa per:

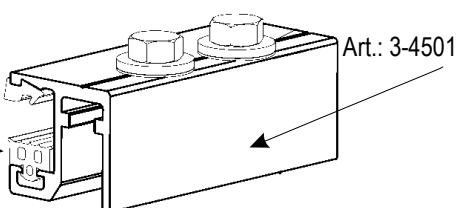
- Profili in alluminio grezzo / ossidazione naturale
- Accessori adatti alla realizzazione di strutture



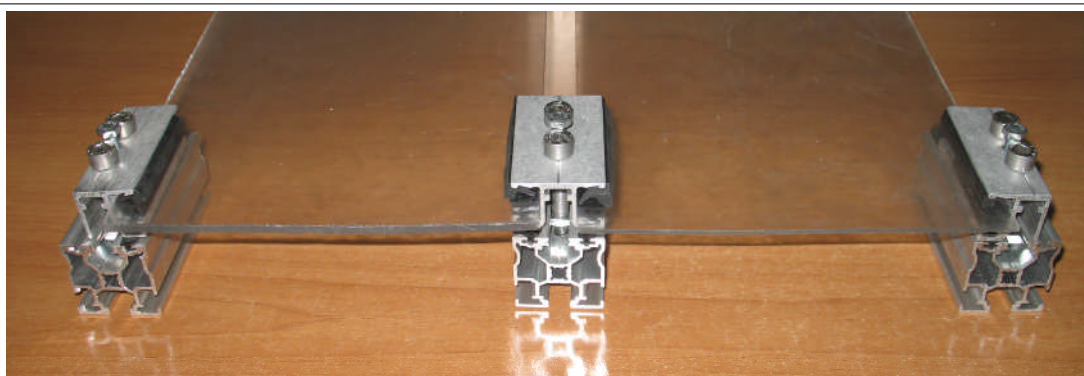
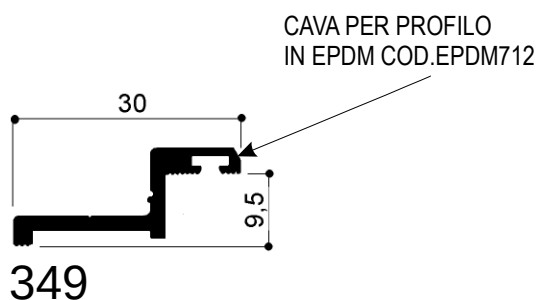
Blocca pannello laterale in alluminio
burattato per moduli "SOTTILI".
Codice Art.: 3-4501



Profili in EPDM, da scegliere in modo
opportuno (vedere tabella sotto) in
base allo spessore del modulo

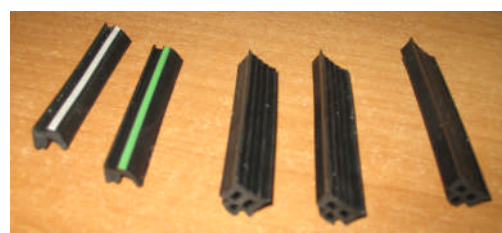


DISEGNI AL VERO (1:1)- SCALE 1:1



SPESSORE VETRO	GUARNIZIONE INTERNA	GUARNIZIONE INTERNA
4	3-D515	3-T017
5	3-D515	3-T907
6	3-D515	3-T707
8	3-D415	3-T707
10	3-D315	3-T707

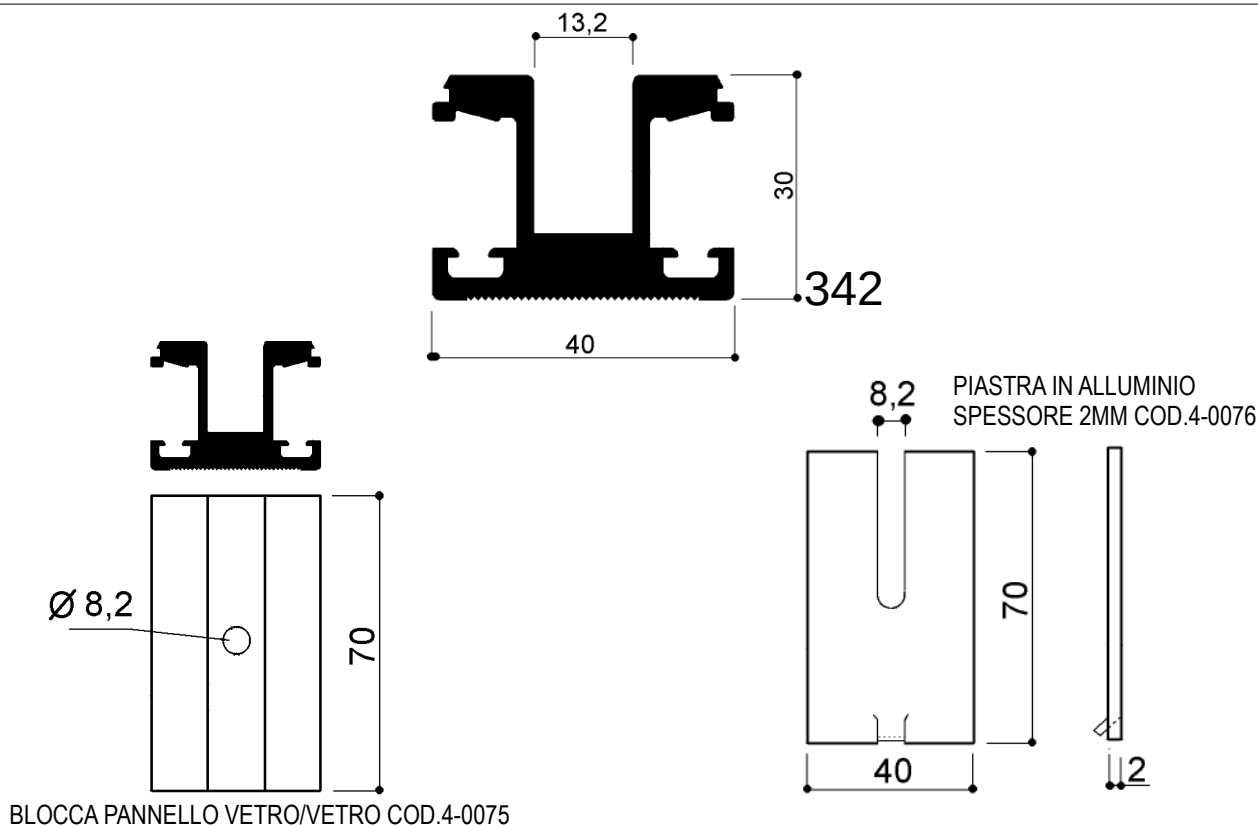
Profili in EPDM, da scegliere in modo opportuno in base allo spessore del
modulo rotoli da 100mt



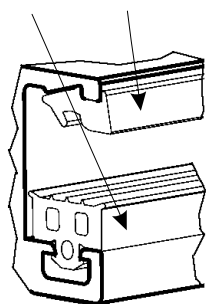
Profilati in alluminio per impianti Fotovoltaici/Calorici

Gamma completa per:

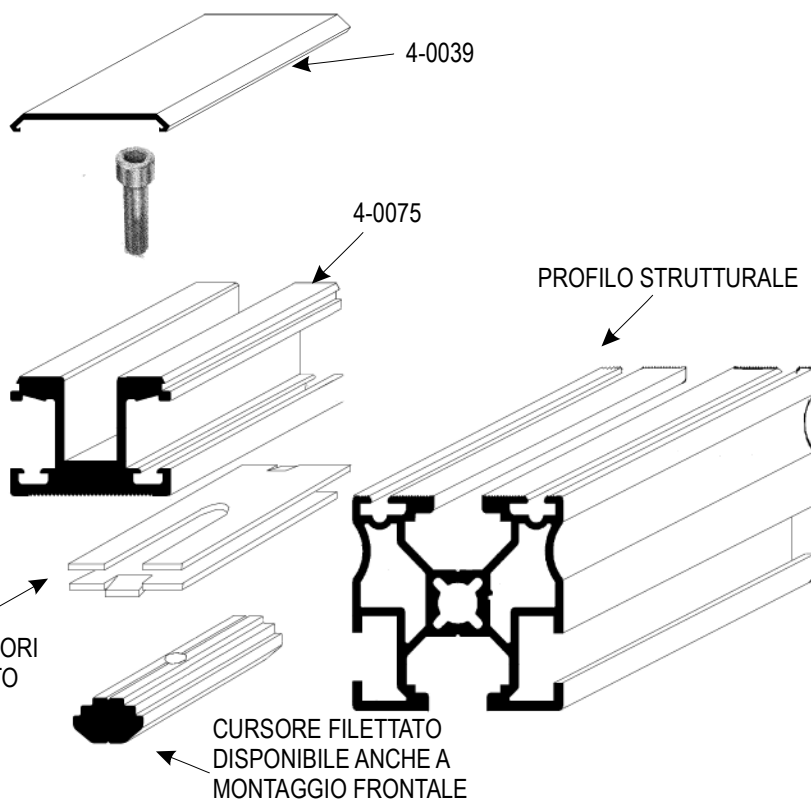
- Profili in alluminio grezzo / ossidazione naturale
- Accessori adatti alla realizzazione di strutture



Profili in EPDM, da scegliere in modo opportuno in base allo spessore del modulo rotoli da 100mt

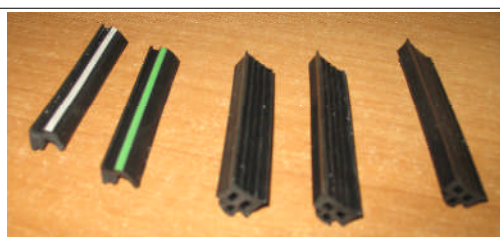


PIASTRE-SPESSORI DI LIVELLAMENTO DA 2MM CAD.



SPESSORE VETRO	GUARNIZIONE INTERNA	GUARNIZIONE INTERNA
4	3-D515	3-T017
5	3-D515	3-T907
6	3-D515	3-T707
8	3-D415	3-T707
10	3-D315	3-T707

Profili in EPDM, da scegliere in modo opportuno in base allo spessore del modulo rotoli da 100mt



Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER

ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE

Via Newton, n.12

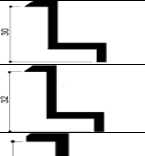
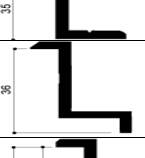
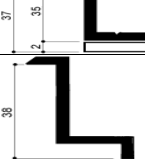
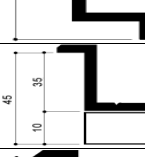
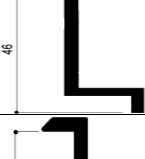
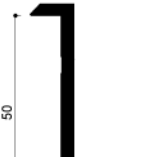
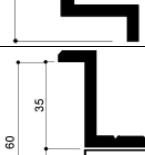
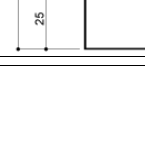
20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

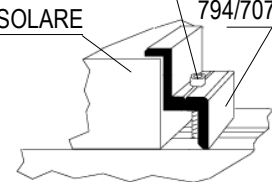
E-Mail: info@omar-alluminio.it



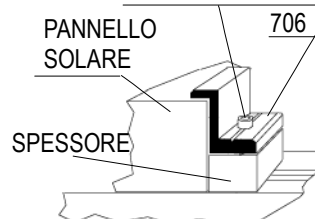


PANNELLI DA:		CODICE STAFFA	CODICE SPESSORE	LUNGHEZZA STAFFE / SPESSORE
30MM		4-0068 4-0069 4-0070		40 45 80
32MM		4-0071 4-0072 4-0073		40 45 80
35MM		4-0018 4-0017 4-0020		40 45 80
36 MM		4-0043 4-0044 4-0045		40 45 80
37MM		4-0018 4-0017 4-0020	4-0021 4-0024 4-0027	40 45 80
38MM		4-0040 4-0041 4-0042		40 45 80
39MM		4-0018 4-0017 4-0020	4-0023 4-0026 4-0029	40 45 80
40MM		4-0012 4-0030 4-0031	(794)/4-0079 (794/1) (794)/4-0080 (794/1) (794)/4-0081 (794/1)	40 45 80
42MM		4-0076 4-0077 4-0078		40 45 80
43MM		4-0056 4-0057 4-0058		40 45 80
44MM		4-0062 4-0063 4-0064		40 45 80
45MM FORO SPESSORE PER M6		4-0018 4-0017 4-0020	4-0032 4-0009 4-0037	40 45 80
46MM		4-0046 4-0047 4-0048		40 45 80
48MM		4-0059 4-0060 4-0061		40 45 80
50MM		4-0033 4-0034 4-0035		40 45 80
60MM FORO SPESSORE PER M6		4-0018 4-0017 4-0020	4-0036 4-0011 4-0038	40 45 80

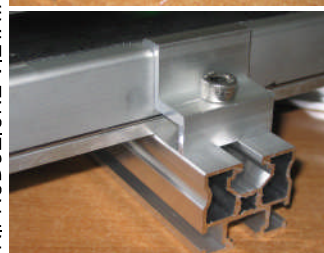
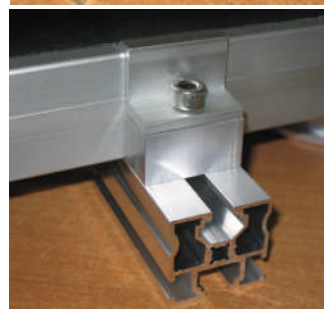
BULLONE TC M8+	
CURSORE/PIASTRINA M8	
PANNELLO	794/707
COLABE	



BULLONE TC M8+
CURSORE / PIASTRINA M8



Staffe in alluminio anodizzato
argento ricavate da profili
7 0 6 / 7 9 4 / 7 0 7 .
Si realizzano su richiesta
staffe a vs. disegno



RIPRODUZIONE VIETATA-

AGGIORNAMENTO CONTINUO - ED. DEL 5-2012
Pag.17F

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER
www.erni.it catering@erni.it

PROTEATT/ALUMINICA / DIELECTRIC / STANDARD / CIG LORAIN / ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE

Via Newton, n.12

20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it

Profilati in alluminio per impianti Fotovoltaici/Calorici

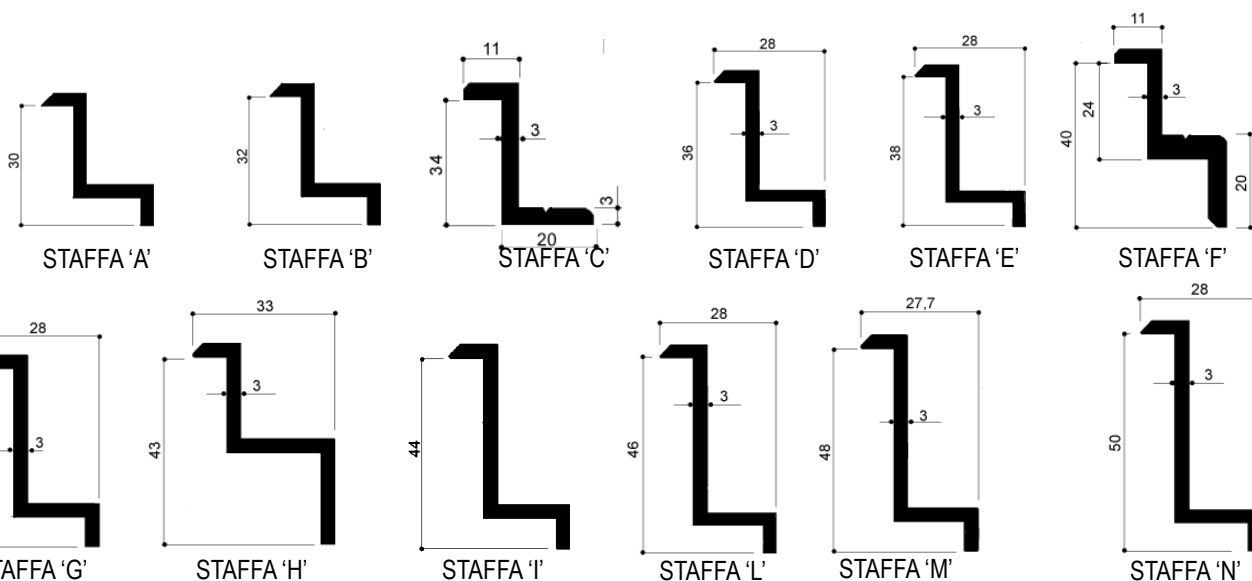
Gamma completa per:

-Profili in alluminio grezzo / ossidazione naturale in barre da mt.6

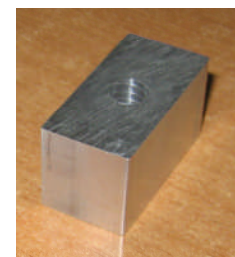
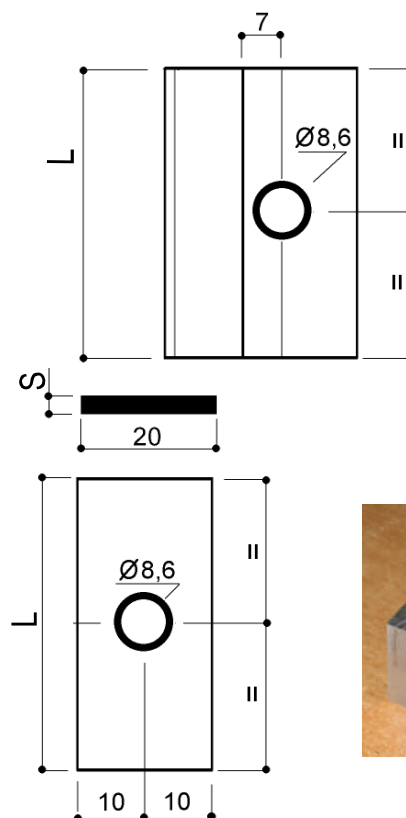
-Accessori adatti alla realizzazione di strutture



ACCESSORI: STAFFA LATERALE BLOCCA PANNELLO



CODICI	TIPO STAFFA	L = LUNGHEZZA (MM)
4-0068	A	40
4-0069	A	45
4-0070	A	80
4-0071	B	40
4-0072	B	45
4-0073	B	80
4-0018	C	40
4-0017	C	45
4-0020	C	80
4-0043	D	40
4-0044	D	45
4-0045	D	80
4-0040	E	40
4-0041	E	45
4-0042	E	80
4-0012	F	40
4-0030	F	45
4-0031	F	80
4-0076	G	40
4-0077	G	45
4-0078	G	80
4-0056	H	40
4-0057	H	45
4-0058	H	80
4-0062	I	40
4-0063	I	45
4-0064	I	80
4-0046	L	40
4-0047	L	45
4-0048	L	80
4-0059	M	40
4-0060	M	45
4-0061	M	80
4-0033	N	40
4-0034	N	45
4-0035	N	80



CODICI	SPESSORE (S)	LUNGHEZZA (L)
4-0021	2	40
4-0023	4	40
4-0053	8	40
4-0024	2	45
4-0026	4	45
4-0054	8	45
4-0011	25	45
4-0027	2	80
4-0029	4	80
4-0055	8	80
4-0038	25	80

-RIPRODUZIONE VIETATA-

AGGIORNAMENTO CONTINUO - ED. DEL 05-2012 Pag.18F

Via Newton, n.12

20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER

ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE

OMAR s.r.l.
PROFILATI ALLUMINIO
ALTA TECNOLOGIA



-RIPRODUZIONE VIETATA-

Profilati in alluminio per impianti Fotovoltaici/Calorici

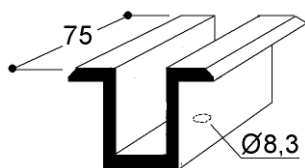
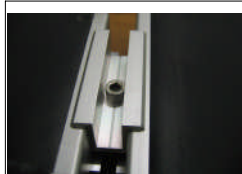
Gamma completa per:

-Profili in alluminio grezzo / ossidazione naturale in barre da mt.6

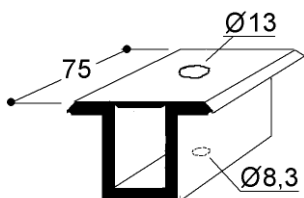
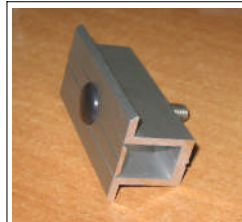
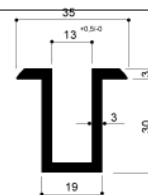
-Accessori adatti alla realizzazione di strutture



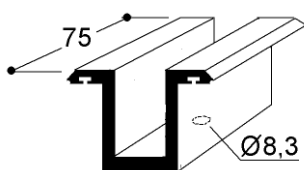
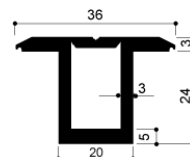
ACCESSORI: STAFFA CENTRALE BLOCCA PANNELLO



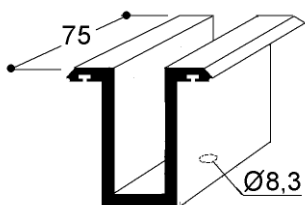
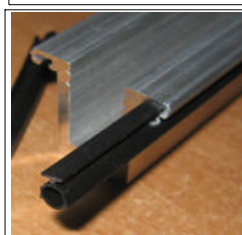
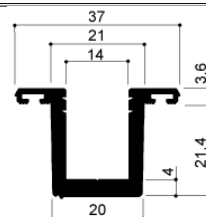
Staffa centrale da 75mm in alluminio ricavata da profilo 705 per il fissaggio dei pannelli ai profili strutturali (altezza pannello da 30mm a 60mm)
Cod.Art.4-0051 grezzo
Cod.Art.4-0051/A anodizzato argento



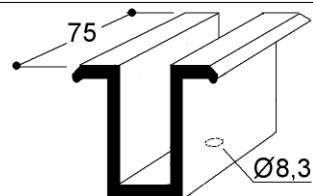
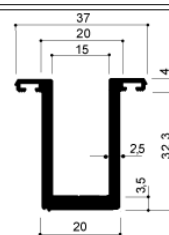
Staffa centrale da 75mm in alluminio ricavata da profilo 793 per il fissaggio dei pannelli ai profili strutturali (altezza pannello da 21mm a 60mm)
Cod.Art.4-0002 grezzo
Cod.Art.4-0002/A anodizzato argento



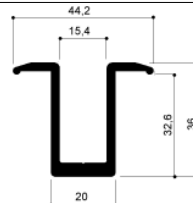
Staffa centrale da 75mm in alluminio ricavata dal profilo 758 per il fissaggio dei pannelli ai profili strutturali (altezza pannello da 21mm a 60mm)
Cod.Art.4-0052 grezzo
Cod.Art.4-0052/A anodizzato argento



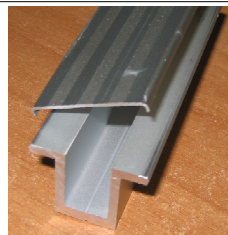
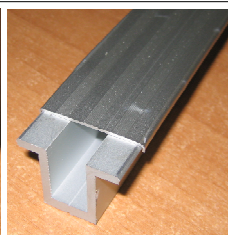
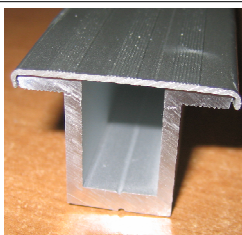
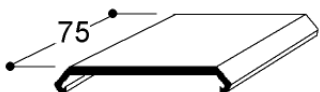
Staffa centrale da 75mm in alluminio ricavata dal profilo 336 per il fissaggio dei pannelli ai profili strutturali (altezza pannello da 32mm a 60mm)
Cod.Art.4-0074 grezzo
Cod.Art.4-0074/A anodizzato argento



Staffa centrale da 75mm in alluminio ricavata da profilo 352 per il fissaggio dei pannelli ai profili strutturali (altezza pannello da 33mm a 60mm)
Cod.Art.4-0066 grezzo
Cod.Art.4-0066/A anodizzato argento



Profilo alluminio copri cava montabile a scatto anodizzato argento da utilizzare in caso necessiti dare continuit  alla superficie dei pannelli. Compatibile con cod.4-0002 4-0052 4-0065
Codice Art.4-0039



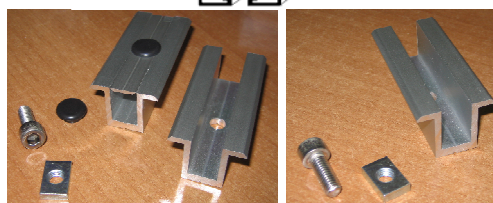
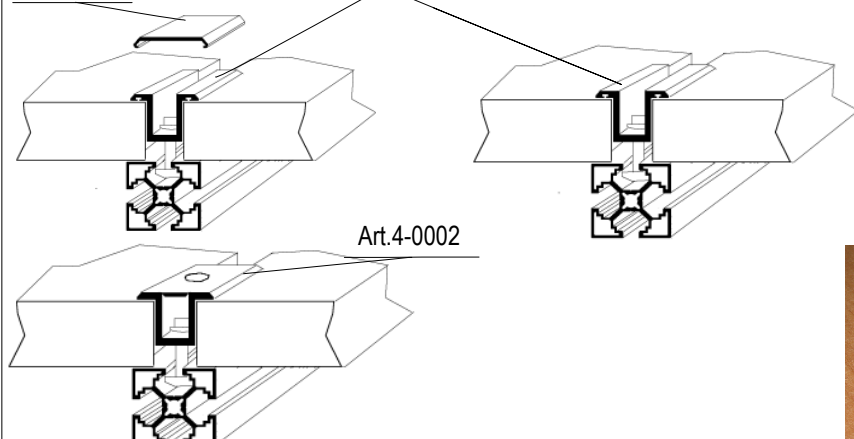
Art.4-0039

Art.4-0052

Art.4-0051

Esempi di utilizzo

Art.4-0002



Via Newton, n.12
20016 Pero (Milano - Italy)
Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929
E-Mail: info@omar-alluminio.it

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it
www.omar-alluminio.com
PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER
ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE



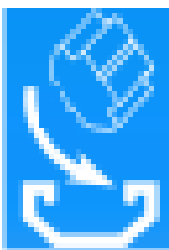
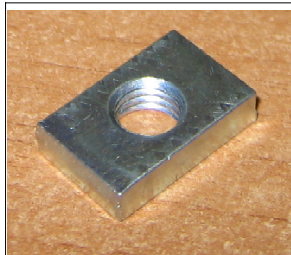
Profilati in alluminio per impianti Fotovoltaici

Gamma completa per:

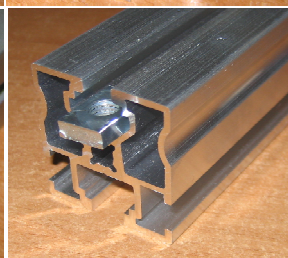
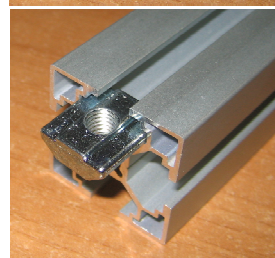
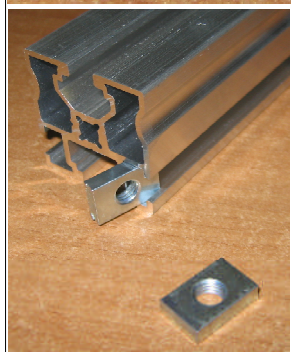
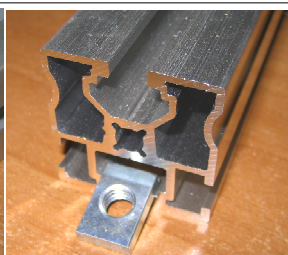
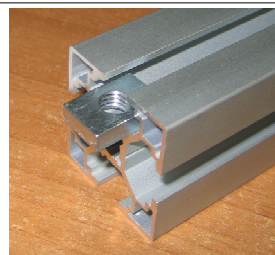
- Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura
- Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari



ACCESSORI: CURSORI, PIASTRINE ETC..



Piastrina in acciaio
zincato 20x13
sp.5 mm
Cod Art.F-0030 diametro M8
Cod Art.F-0044 diametro M6



Piastrina in acciaio zincato 22x13sp.6 mm
con linguetta di frizionatura a montaggio frontale
Cod Art.F-0047 diametro M8 (montaggio frontale non effettuabile con Fm797 FM712)

Via Newton, n.12
20016 Pero (Milano - Italy)
Tel.+39 02 3535955 r.a. Fax.+39 02 3539929
E-Mail: info@omar-alluminio.it

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it
www.omar-alluminio.com
PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER
ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE



Gamma completa per:

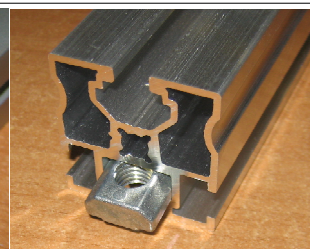
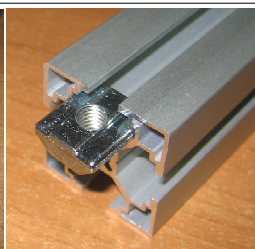
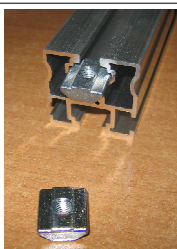
- Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura
- Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari



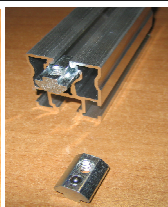
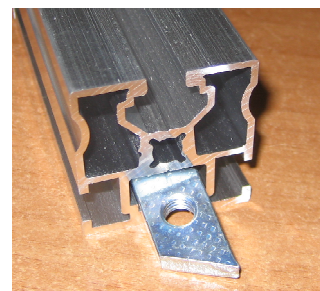
ACCESSORI: CURSORI, PIASTRINE ETC..



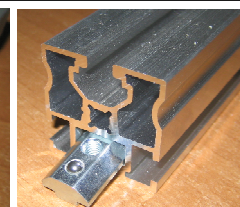
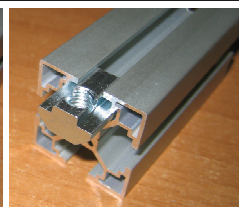
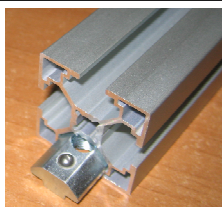
Cursore alluminio lunghezza
18mm 1 foro M6/M8/M10
Cod.Art.3-5331 M6
Cod.Art.3-6331 M8
Cod.Art.3-4081 M10



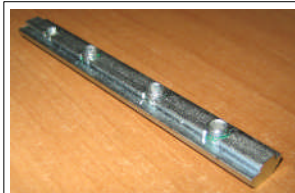
Piastrina in acciaio
zincato romboidale (15x35x6MM) M8
Cod Art.F-0029 (per cava Fm738 e FM337)



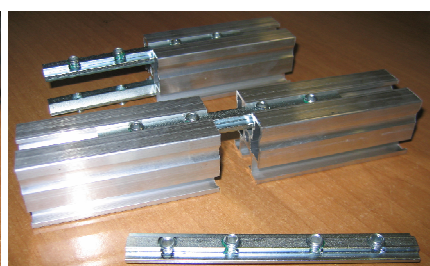
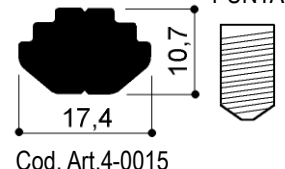
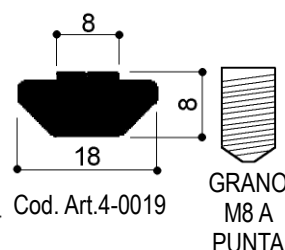
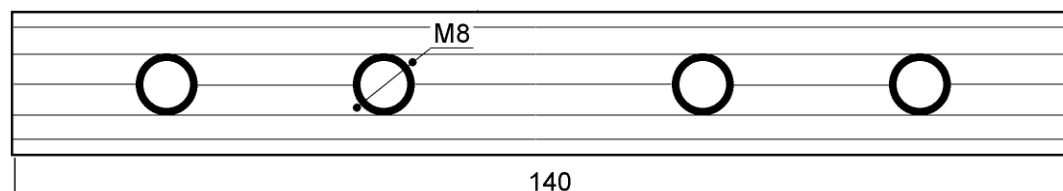
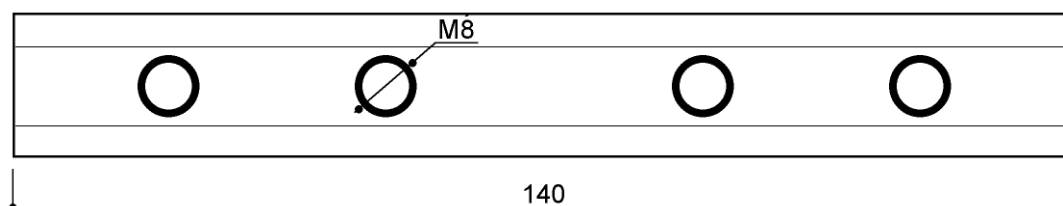
Cursore in acciaio
zincato da 22 mm
con sferetta e foro
M6/M8.
Cod.Art.3-2731M6
Cod.Art.3-3731M8



ACCESSORI: PROLUNGHE PER BARRE



Prolunga profilo completa di grani
M8 a punta
Cod. Art.3-5341 acciaio zincato
Cod. Art.4-0015 alluminio Lega 6082
Cod. Art.4-0019 alluminio Lega 6082 per profilo
Fm797 e Fm714 (solo cava superiore)



Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER

ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE



Via Newton, n.12

20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it

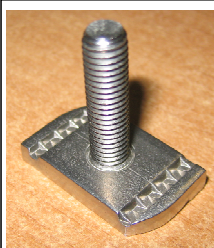
Profilati in alluminio per impianti Fotovoltaici

Gamma completa per:

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari

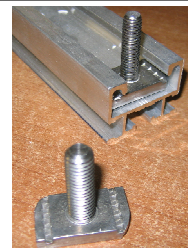
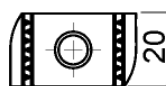
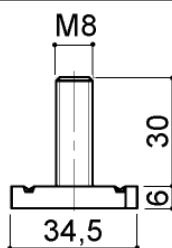


ACCESSORI: FISSAGGI PER ART. 318 320 321 326 329 330 332 333 351 etc.

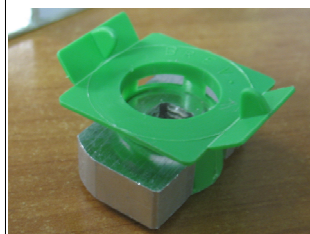
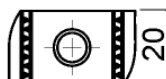
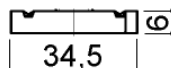


Piastrina romboidale con gambo filettato M8 in acciaio inox A2
cod.F-0045

Dettaglio cod.F-0045

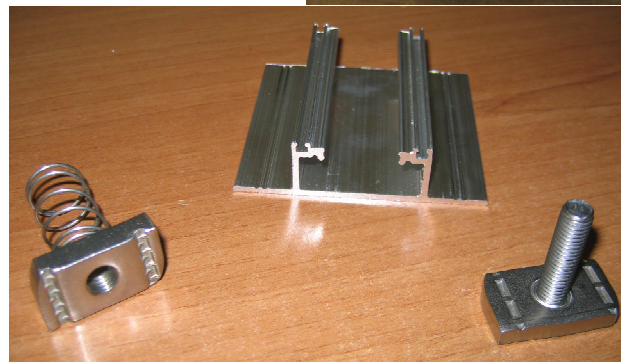
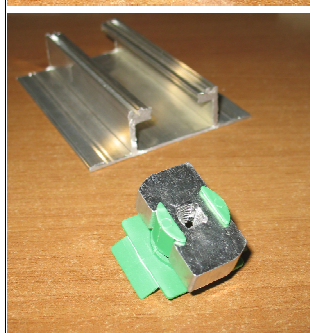
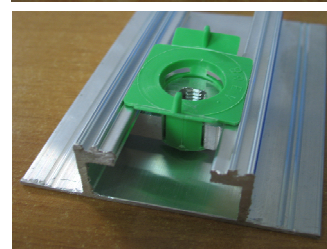
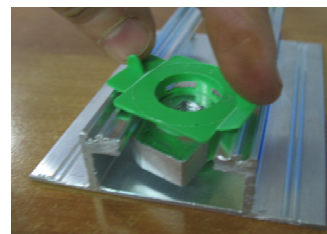
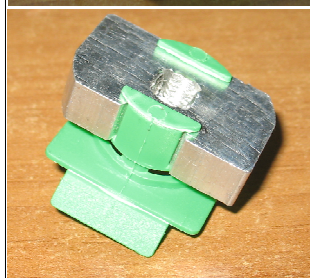
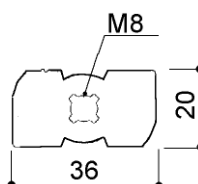


Piastrina romboidale M8 in acciaio inox A2
cod.F-0049

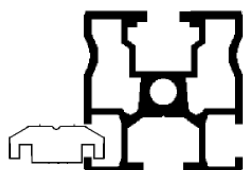


Sistema di fissaggio M8 in alluminio con "tamponamento" in materiale plastico
cod.F-0048

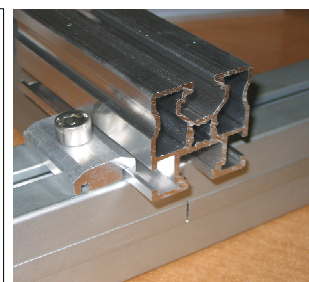
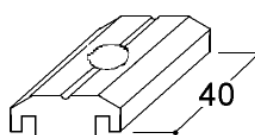
Quote di dettaglio del particolare (non rappresentata la parte in plastica che funge da "frizionamento" ed impugnatura per l'inserimento e rotazione in cava)



ACCESSORI: PER IL FISSAGGIO A TERRA



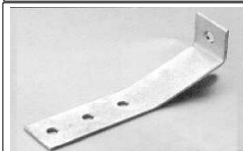
Blocchetto di fissaggio/giunzione in alluminio utilizzabile con art. 700,701,702,787
Cod. Art. 4-0001



Profilati in alluminio per impianti Fotovoltaici

Gamma completa per:

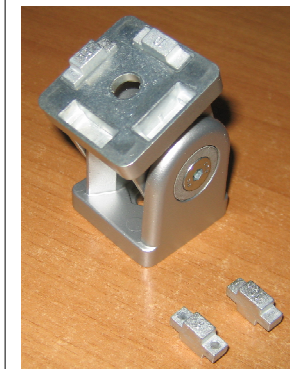
-Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari



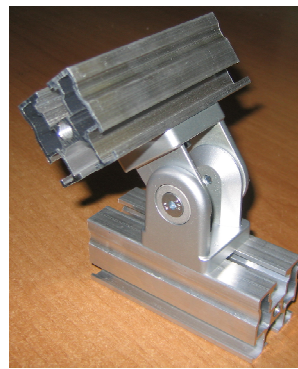
Staffa in acciaio zincato
Cod. Art. 3-2531



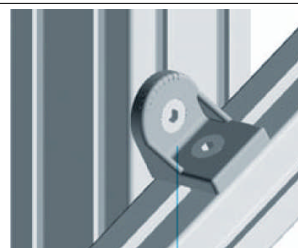
ACCESSORI: GIUNTI SNODATI



Collegamento snodabile a 180°
in metallo con brugola.
Cod. Art.F-0011 30x30
Cod. Art.3-7341 40x40
Cod. Art.F-0017 45X45



Squadretta di collegamento in alluminio
pressofuso per angolazioni da 0° a 180°.
Cod. Art.F-0031



Squadretta di collegamento per
angolazioni da 0° a 180°.
Cod. Art.F-0032



Squadretta di collegamento in acciaio zincato per
angolazioni da 0° a 180°.
Cod. Art.F-0033



Via Newton, n.12

20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

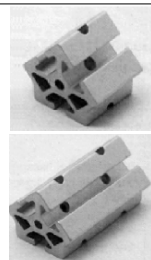
www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER
ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE



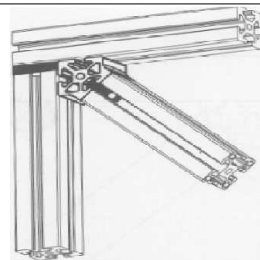
Gamma completa per:

- Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura
- Accessori adatti alla realizzazione di strutture



Collegamenti in alluminio a 45°
Junction 45°
Codice Art.3-8931 Item no.: 3-8931

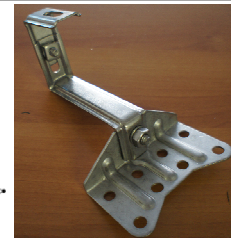
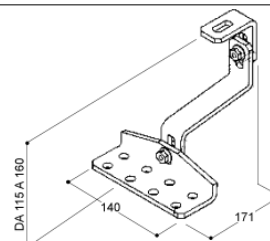
Collegamenti in alluminio a 45°
Junction 45°
Codice Art.3-9931 Item no.: 3-9931



ACCESSORI: STAFFE



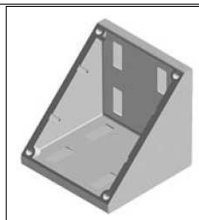
Staffa regolabile in acciaio inox
Codice Art.3-3501



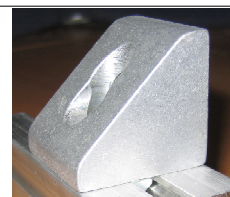
ACCESSORI: SQUADRETTE



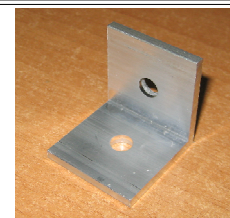
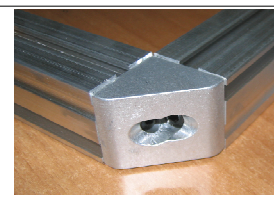
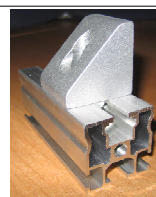
Squadretta 45x45x45
in alluminio pressofuso.
Codice Art.F-0003



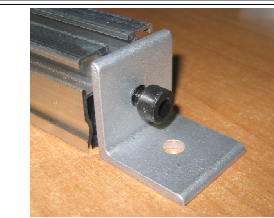
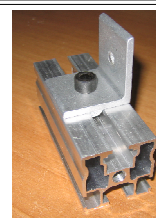
Squadretta 90x90x90
in alluminio pressofuso.
Codice Art.F-0016



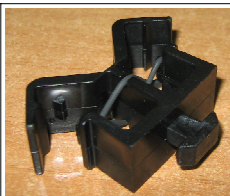
Squadretta - giunto 2 vie in alluminio.
Cod. Art.: 3-4741 30x30x30
Cod. Art.: 3-8431 40x40x40
Cod. Art.: 3-8081 40x40x45



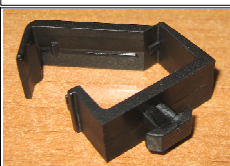
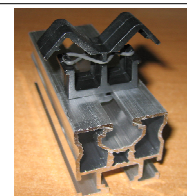
Squadretta in alluminio .
Codice Art.: 3-3741 30x30x30/30
Codice Art.: 4-0050 35x35x3/35 per art.795
Codice Art.: 4-0013 40x40x4/40
Codice Art.: 4-0014 40x40x4/45
Codice Art.: 4-0049 40x40x4/45 per art.791



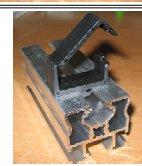
ACCESSORI: REGGI CAVO- TAPPI DI FINITURA



Reggi cavo con doppio alloggiamento in materiale
plastico con tassello di fissaggio alla cava compatibile con serie 40 e 45.
Cod.Art.F-0020



Reggi cavo a singolo alloggiamento in materiale
plastico con tassello di fissaggio alla cava compatibile con serie 40 e 45.
Cod.Art.F-024



Tappo in nylon nero
Cod. Art.3-1741 per profilo 30x30
Cod. Art.3-3631 per profilo 40x40
Cod. Art.3-0081 per profilo 45x45





ART.	J (cm⁴) Momento Inerzia	P(g/mt)
308	13,863	2662
309	1,8523	1489
314	3,32	607
315	4,6933	574
316	5,9136	607
318	3,3328	911
320	7,84	1174
321	0,781	532
323	0,814	635
326	7,2	1142
327	0,02	313
328	6,8	918
329 (41x41)	7,291	1041
330	1,58	660
331		724
332	7,176	1149
333		887
335		827
334		1361
338	0,9532	519
339	2,6931	613
340	1,259	680
367	35,79	2835
368	7,74	697
369	6,05	669
370	4,172	632
700 (35x35)	4,11	948
701 (45x45)	10,144	1531
704	6,059	1037
705	3,60	751
706	3,231	486
707	6,759	623
713		116
714 (32x32)	2,80	744
738	1,62	1429
758	1,858	678
781	0,992	590
782	0,9615	526
783	0,9528	509
787 (40x40)	6,907	1158,2
790	3,485	784
791 (60x60)	27,3275	1946
792 (45x45)	10,50	1450
793	2,159	786
794	1,319	624
794/1		555
795 (35x35)	3,94	874,8
796 (40x40)	7,38	1257,12
797 (30x30)	2,23	630
798 (45x90)	75,71	2615

Tipo lega: 6060T5

Tolleranze generali: UNI EN 12020-2

Modulo di elasticità: 70000 circa (N/mm²)

Modulo di elasticità tangenziale: 25000 circa (N/mm²)

Limite elastico Rp 0,2 : 200 (N/mm²)

Verifica a flessione : $\delta < R_{p0,2}$

Verifica a torsione: $t < 0,577 R_{p0,2}$

Verifica sollecitazione composta : $\sqrt{(\delta^2 + 3t^2)} < R_{p0,2}$

δ -1 : pari a 70 N/mm²

Caratteristiche statiche

J= Momento d'inerzia

I DATI RIPORTATI SONO

PURAMENTE INDICATIVI

Caratteristiche Statiche

L = Lunghezza trave (mm)
 E = Modulo elasticità (Newton/mm² - 67000 ÷ 69000)
 J = Momento d'inerzia asse verticale (cm⁴)
 q = Carico uniformemente distribuito (kg/mm)
 f = freccia massima in mezzera trave (mm)
 P = Risultante del carico distribuito Q (kg)

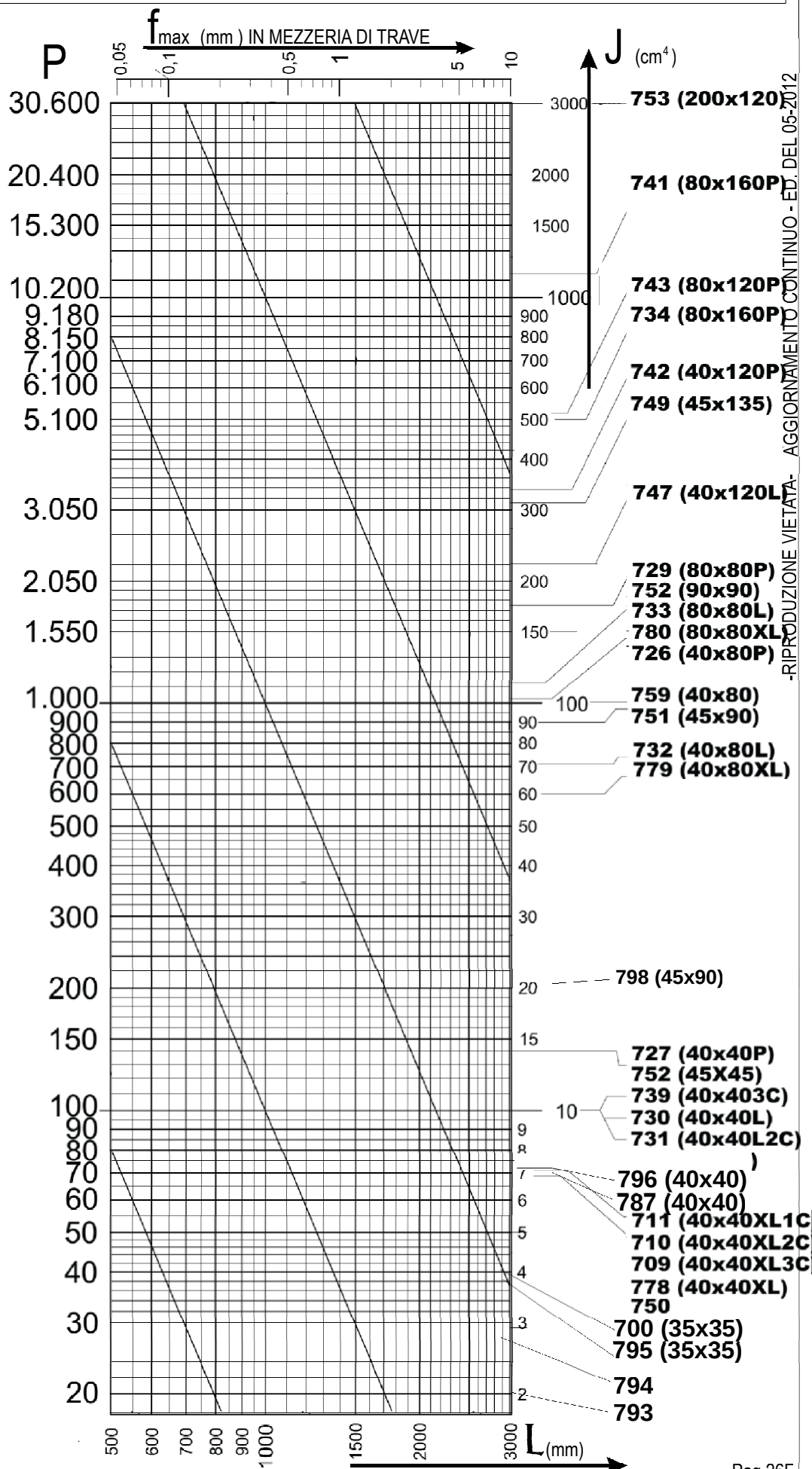
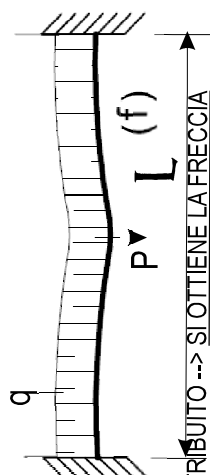
I VALORI SONO INDICATIVI E SI RIFERISCONO A: TRAVE INCASTRATA AGLI ESTREMI
PER VERIFICA ANALITICA APPLICARE LA FORMULA:

$$f_{max} = \frac{q \cdot L^4}{384 \cdot E \cdot J} \quad q = \frac{P}{L}$$

UTILIZZO GRAFICO:

I° PREFISSATO: TIPO PROFILO - LUNGHEZZA TRAVE - RISULTANTE P CARICO DISTRIBUITO --> SI OTTIENE LA FRECCIA f_{max} IN MEZZERIA TRAVE

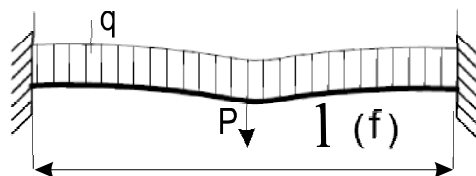
II° PREFISSATO: TIPO PROFILO - LUNGHEZZA TRAVE - FRECCIA f_{max} IN MEZZERIA TRAVE --> SI OTTIENE LA RISULTANTE P DEL CARICO DISTRIBUITO AMMESSO IN MEZZERIA TRAVE



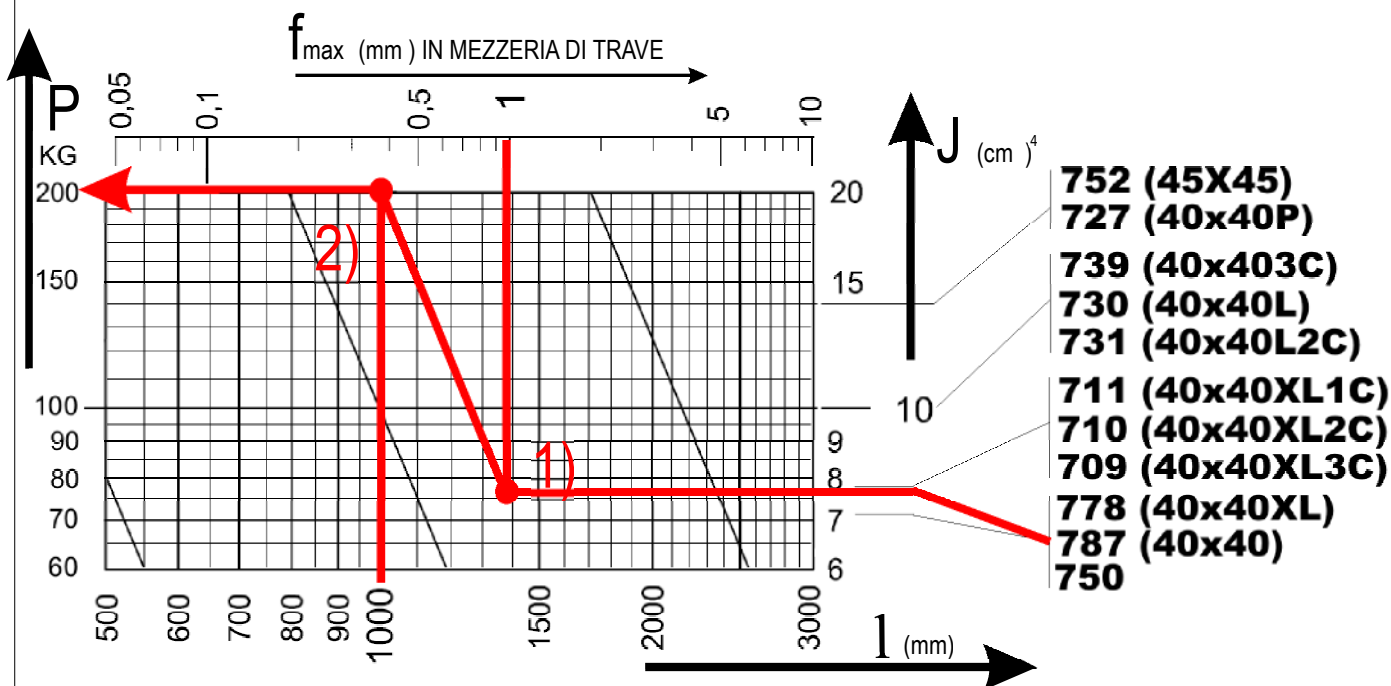


Caratteristiche Statiche

I VALORI SONO INDICATIVI E SI RIFERISCONO A: TRAVE INCASTRATA AGLI ESTREMI



ESEMPIO DI UTILIZZO DEL GRAFICO DELLA PAGINA PRECEDENTE



Dato il profilo 787 in lunghezza da mm 1000 ed ammettendo $f_{max} = 1mm$ determinare la risultante **P** del carico uniformemente distribuito ammesso **Q**:

Dove:

l=Lunghezza trave (mm) = **1000 mm**

E=Modulo elastico (Newton/mm² - 67000 ÷ 69000)

J=Momento d'inerzia asse verticale (cm⁴) = **7,83 cm⁴ ~ Art.:787**

P=Risultante del carico uniformemente distribuito (Kg)

f=freccia massima in mezzera trave (mm) = **1mm**

- Determinare il punto 1) intersecando il momento d'inerzia del profilo con il valore di f_{max} in mezzera
- Tracciare la linea parallela al fascio di linee oblique del grafico passante dal punto 1)
- Determinare il punto 2) intersecando la lunghezza stabilita della trave con la linea obliqua passante dal punto 1)
- Ottenuto il punto 2) tracciare una retta orizzontale per ottenere il valore **P = 200 KG** risultante del carico uniformemente distribuito Q
- a tale valore detrarre il peso proprio del profilo (787 Kg/mt.1,2)

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER

ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE



Via Newton, n.12

20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it



Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER

ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE

Via Newton, n.12

20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it

Profili componibili per banchi e linee modulari

Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems

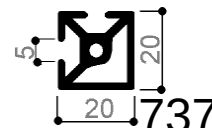
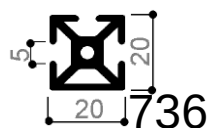
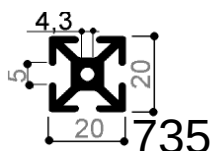
Gamma completa per:

- Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura
- Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari



SERIE
20

DISEGNI META' DEL VERO (1:2)- SCALE 1:2



FORI PER
FILETTO M5

Profili componibili per banchi e linee modulari

Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems

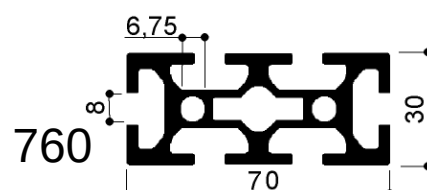
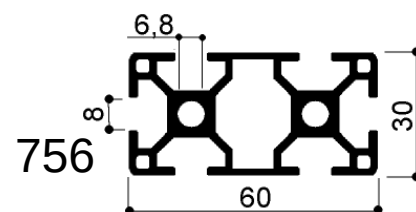
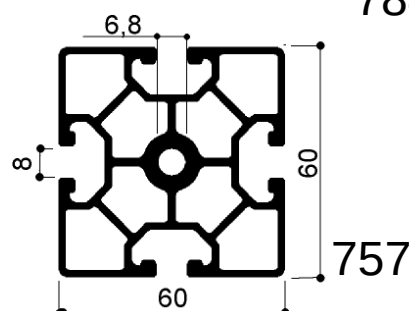
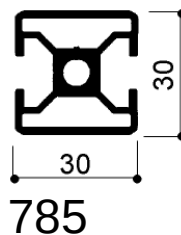
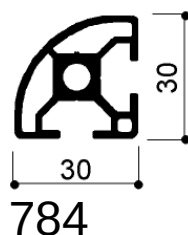
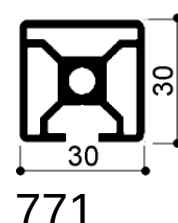
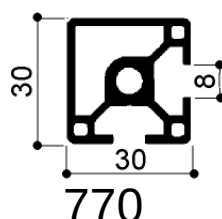
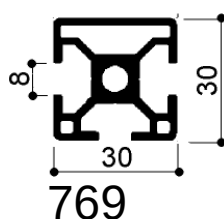
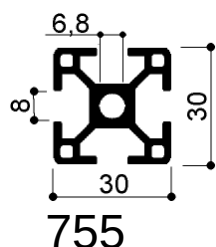
Gamma completa per:

- Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura
 - Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari
- (passare a pag.68 per la descrizione degli accessori)
Refer to page no.68 for aluminium profiles accessories



SERIE
30

DISEGNI META' DEL VERO (1:2)- SCALE 1:2



FORI PER FILETTO M8

Profili componibili per banchi e linee modulari

Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems

Gamma completa per:

-Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari

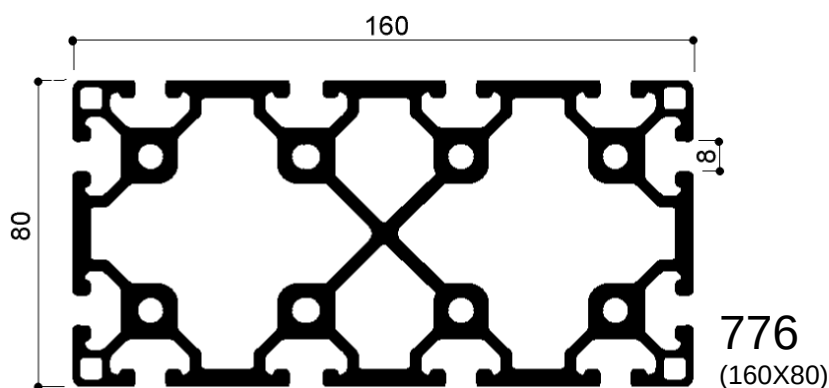
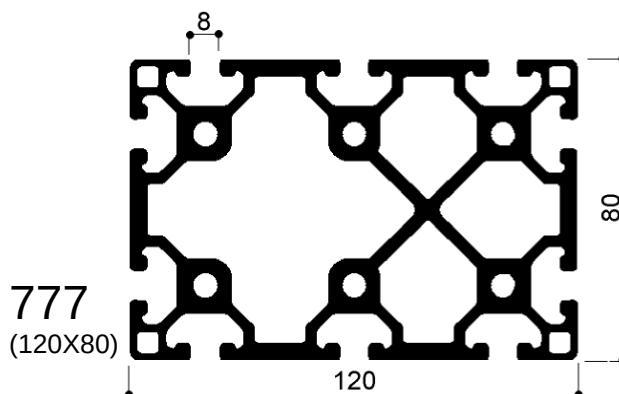
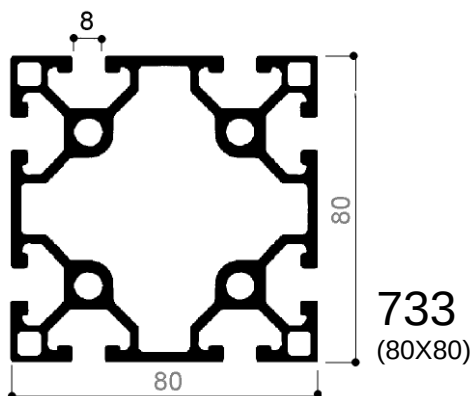
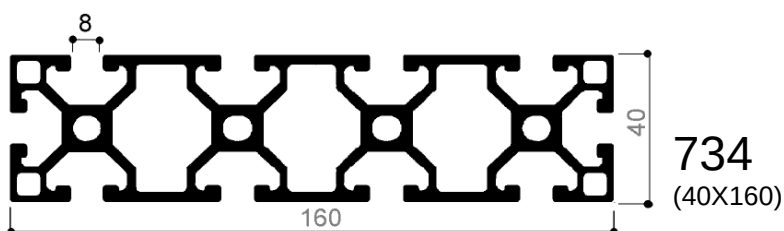
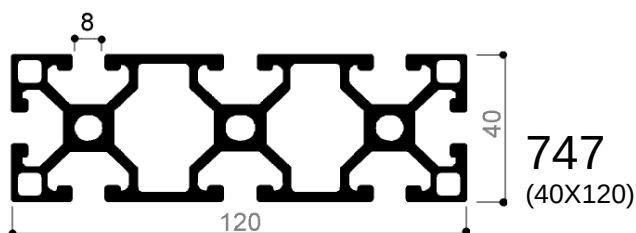
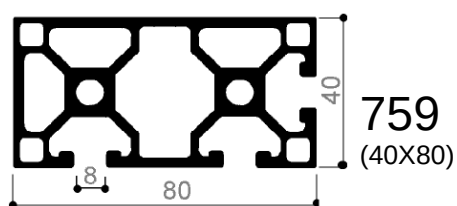
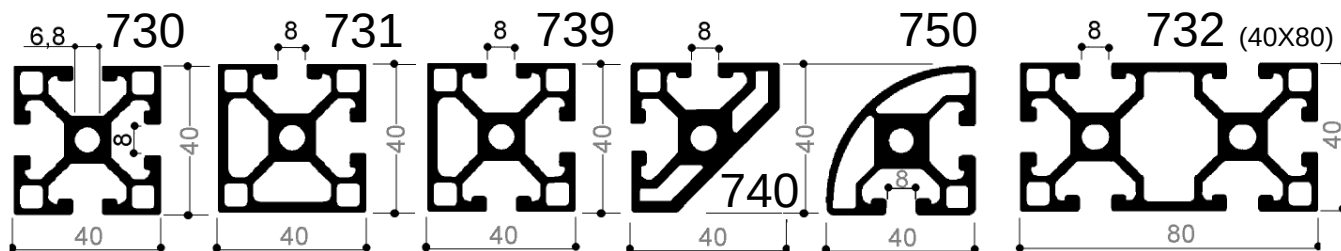
(passare a pag.94 per la descrizione degli accessori)

Refer to page no.94 for aluminium profiles accessories

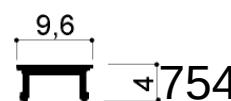


SERIE
40

DISEGNI META' DEL VERO (1:2)- SCALE 1:2



DISEGNI AL VERO (1:1) SCALE 1:1



COPRICAVA PER SERIE 40 E 45

FORI PER FILETTO M8
-RIPRODUZIONE VIETATA-

DISEGNI META' DEL VERO (1:2)- SCALE 1:2
AGGIORNAMENTO CONTINUO - ED. DEL 06-2011

Pag.31F

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER

ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE



Via Newton, n.12

20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it

Profili componibili per banchi e linee modulari

Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems

Gamma completa per:

-Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari

(passare a pag.94 per la descrizione degli accessori)

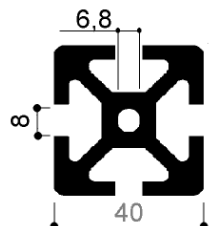
Refer to page no.94 for aluminium profiles accessories



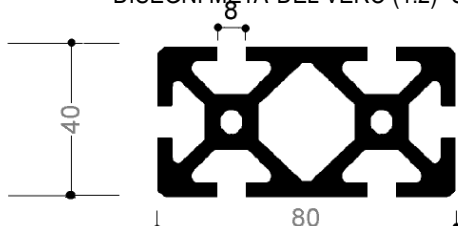
SERIE

40

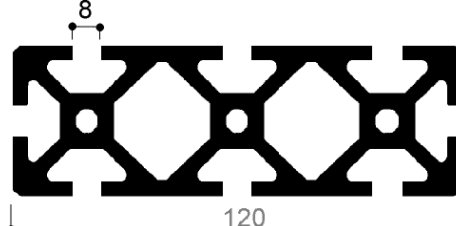
DISEGNI META' DEL VERO (1:2)- SCALE 1:2



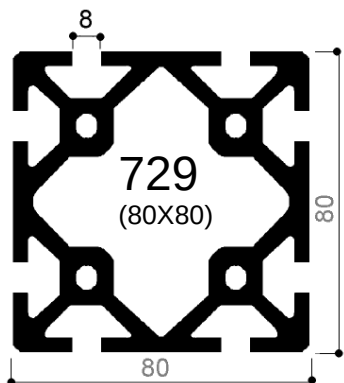
727 (40X40)



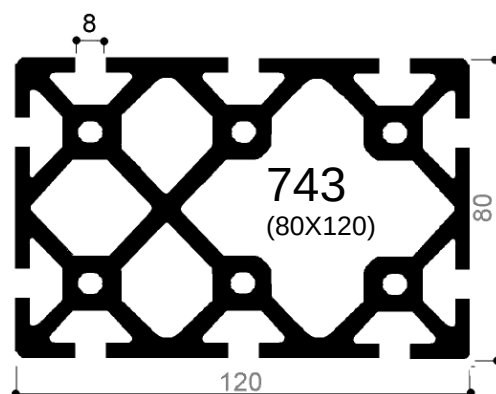
726 (40X80)



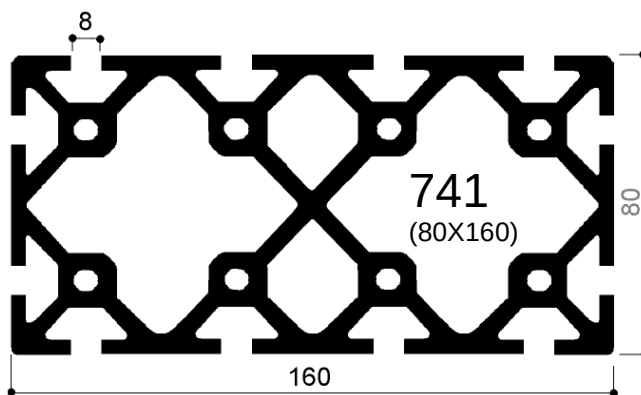
742 (120X40)



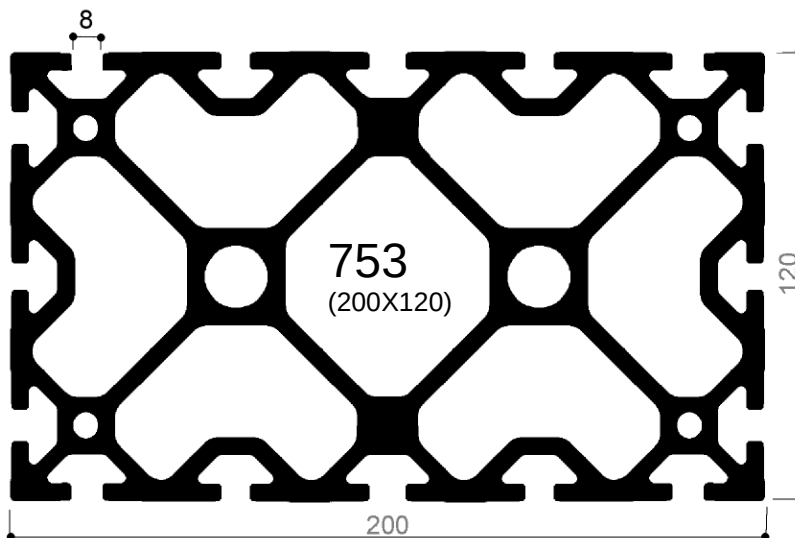
729
(80X80)



743
(80X120)



741
(80X160)



753
(200X120)

FORI PER
FILETTO M8

-RIPRODUZIONE VIETATA-

AGGIORNAMENTO CONTINUO - ED. DEL 06-2011

Pag.32F

Via Newton, n.12

20016 Pero (Milano - Italy)

Tel +39 02 3535955 r.a. Fax +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER

ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE

OMAR s.r.l.
PROFILATI ALLUMINIO
ALTA TECNOLOGIA

Profili componibili per banchi e linee modulari

Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems

Gamma completa per:

-Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari

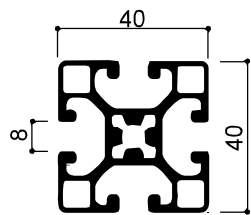
(passare a pag.94 per la descrizione degli accessori)

Refer to page no.94 for aluminium profiles accessories

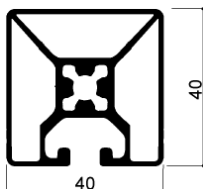


SERIE
40

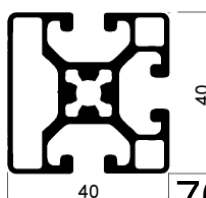
DISEGNI META' DEL VERO (1:2)- SCALE 1:2



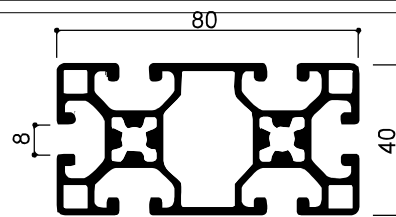
778 (40X40)



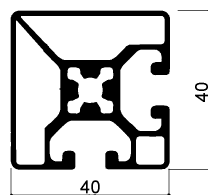
711



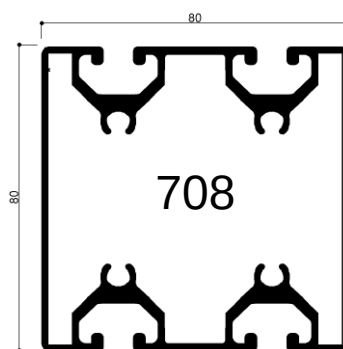
709



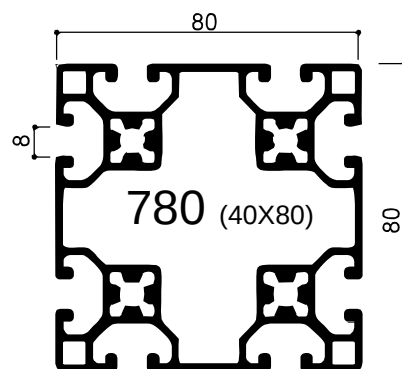
779 (40X80)



710 FORI PER
FILETTO M8



708



780 (40X80)

Profili componibili per banchi e linee modulari

Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems

Gamma completa per:

-Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari

(passare a pag.68 per la descrizione degli accessori)

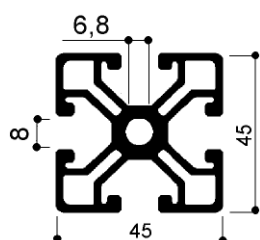
Refer to page no.68 for aluminium profiles accessories



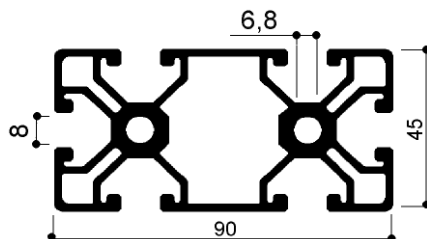
SERIE
45

DISEGNI META' DEL VERO (1:2)- SCALE 1:2

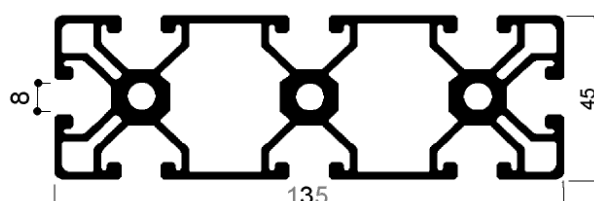
FORI PER
FILETTO M8



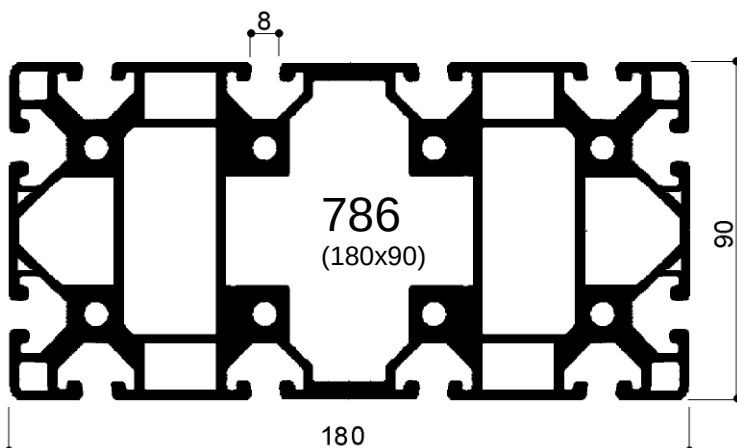
752 (45X45)



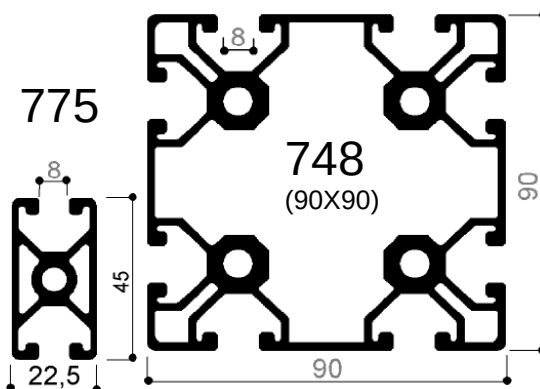
751 (90X45)



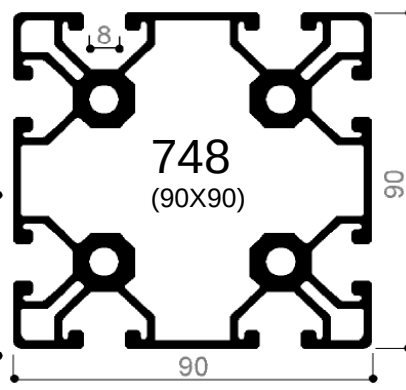
749 (135X45)



786
(180X90)



775



748
(90X90)

Profili componibili per banchi e linee modulari

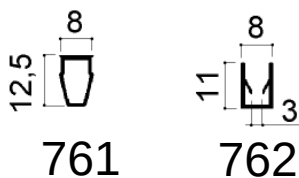


Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems

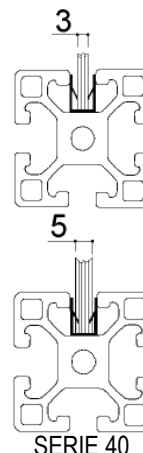
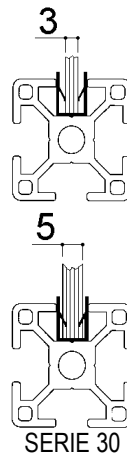
Gamma completa per:

- Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura
- Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari (passare a pag.94 per la descrizione degli accessori)
- Refer to page no.94 for aluminium profiles accessories

DISEGNI META' DEL VERO (1:2)- SCALE 1:2



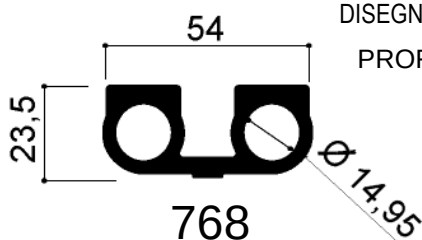
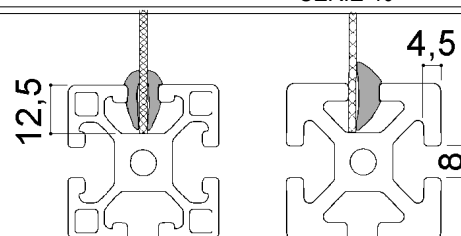
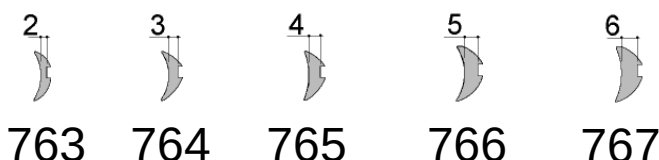
MATERIALE P.V.C. NERO



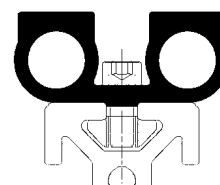
SERIE 30

SERIE 40

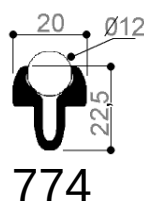
DISEGNI META' DEL VERO (1:2)- SCALE 1:2



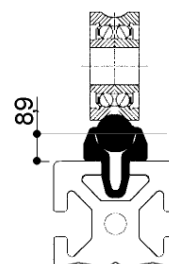
DISEGNI META' DEL VERO (1:2)- SCALE 1:2
PROFILATO PER TRASPORTO ARIA



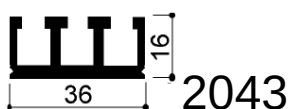
DISEGNI META' DEL VERO (1:2)- SCALE 1:2



PROFILATO PORTA TONDINO



DISEGNI META' DEL VERO (1:2)- SCALE 1:2
PROFILATO PER GUIDE DI FINE CORSA



3-TAS/P



3-TAS/G



Profili componibili per banchi e linee modulari

Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems

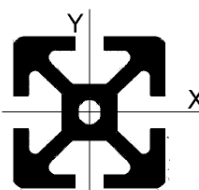
Gamma completa per:

-Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari

(passare a pag.94 per la descrizione degli accessori)

Refer to page no.94 for aluminium profiles accessories



Profili componibili per banchi e linee modulari

Profili strutturali - Caratteristiche statiche

I_x = Momento d'inerzia su asse X

I_y = Momento d'inerzia su asse Y

W_x = Momento di resistenza su asse X

W_y = Momento di resistenza su asse Y

Via Newton, n.12

20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER

ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE



I DATI RIPORTATI SONO PURAMENTE INDICATIVI

ART.	I_x (cm ⁴)	I_y (cm ⁴)	W_x (cm ³)	W_y (cm ³)	P(g/mt)
708	105,258	91,229	26,305	22,799	3375
709	8,096	7,795	4,048	3,736	1369
710	7,852	7,855	3,849	3,852	1326
711	7,841	7,601	3,891	3,800	1283
726	26,011	98,219	13,006	24,55	4207
727	14,002	14,002	7,001	7,001	2376
729	176,26	176,26	44,06	44,06	6550
730	9,82	9,82	4,91	4,91	1720
731	9,76	9,76	4,88	4,88	1670
732	18,3	70,86	9,15	17,51	2950
733	121,3	121,3	30,32	30,32	4420
734	35,25	485,96	17,62	60,74	5335
735	0,7	0,7	0,7	0,7	4590
736	0,7	0,7	0,7	0,7	4550
737	0,7	0,7	0,7	0,7	4600
739	9,87	9,87	4,92	4,92	1710
740	6,41	6,41	2,78	2,78	1400
741	337,25	1151,1	84,31	1151,1	12320
742	38,96	311,22	19,48	51,90	6310
743	253,73	529,59	63,41	85,92	9645
747	27	224,41	13,5	37,40	4280
748	148,255	148,255	32,946	32,946	4112
749	276,197	32,675	40,918	14,522	3969
750	6,809	6,808	3,044	3,052	1463
751	22,472	90,373	9,968	20,082	2878
752	12,4	12,4	5,511	5,511	1787
753	3022,650	1208,716	302,264	201,453	20026
755	2,85	2,85	1,9	1,9	872
756	4,994	20,149	3,329	6,716	1490
757	35,400	35,400	11,800	11,800	2856
759	19,493	75,379	9,525	18,63	3140
760	8,596	42,024	5,731	12,007	2376
769	2,929	2,741	1,942	1,827	867
770	2,883	2,882	1,904	1,902	853
771	2,811	3,05	1,823	2,033	891
775	6,519	2,292	2,897	2,197	1800
776	269,634	899,676	67,399	112,46	9731
777	205,015	422,99	51,248	68,556	7825
778	7,132	7,132	3,564	3,564	1318
779	15,151	59,684	7,576	14,921	2432
780	103,553	103,553	25,888	25,888	3846
784	2,177	2,175	1,341	1,338	778
785	3,002	2,634	2	1,756	861
786	1444,094	395,108	160,438	87,793	12050

Profili componibili modulari in alluminio

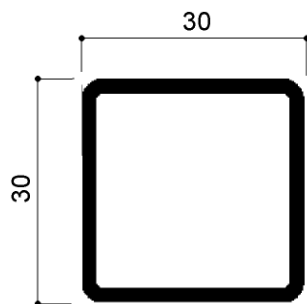
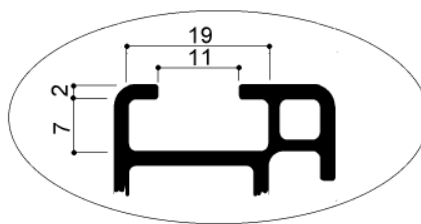
Extruded aluminium profiles for modular systems

-Profili in alluminio ossidati naturale fornibili in barre o tagliati a misura

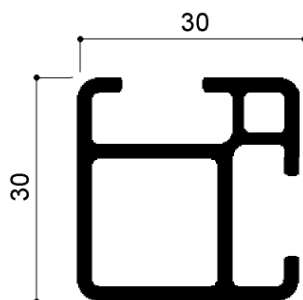
-ACCESSORI vedi pag. 104 - See pag. 104 for accessories description



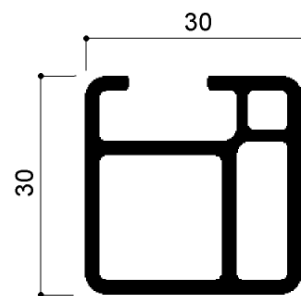
DISEGNI AL VERO (1:1)- SCALE 1:1



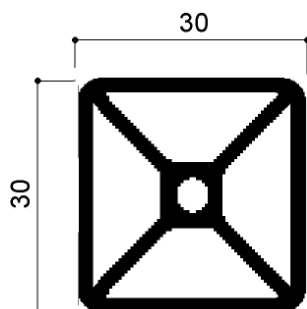
720



724

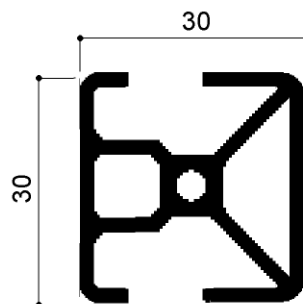


725



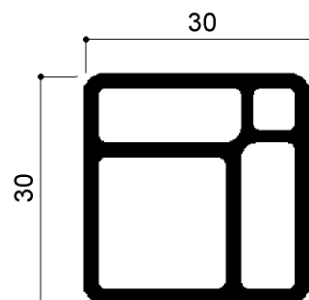
FORO PER FILETTO M5

721

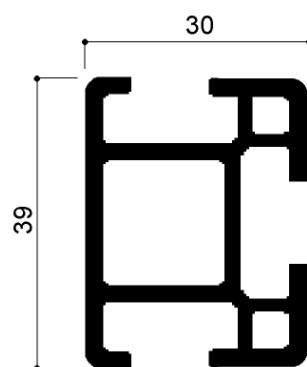


FORO PER FILETTO M5

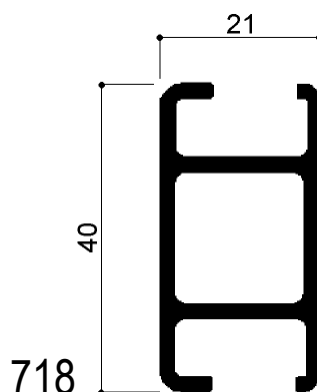
723



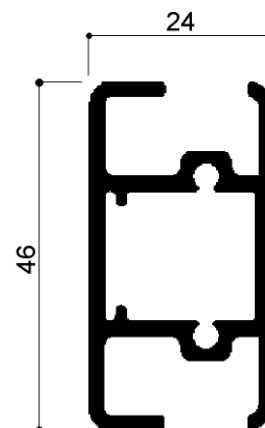
722



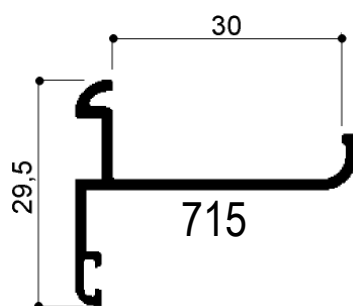
719



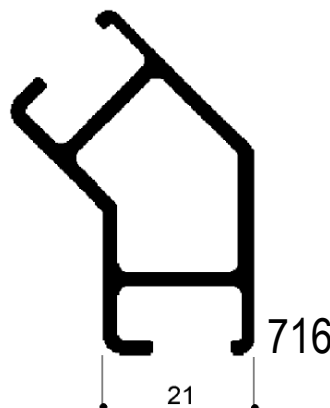
718



717



715



716

ACCESSORI per profili componibili, banchi e linee modulari - Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems



Gamma completa per:

- Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura
 - Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari (passare a pag.37 per i disegni dei profili)
- Refer to page no.37 for aluminium profiles sections

Serie 40

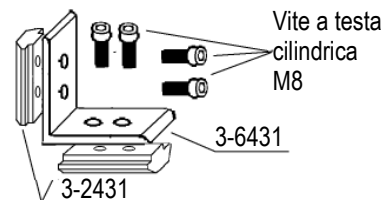
Squadrette 90°



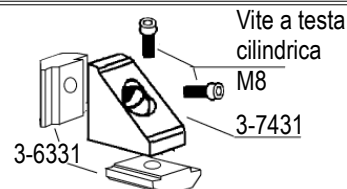
Squadretta in alluminio 40x40x40. Material: aluminium.
Utilizzabile con art.726 727 728 729 730 731 732 733 734 740
741 742 743 744 747 This item is suitable with item no.726 727
728 729 730 731 732 733 734 740 741 742 743 744 747
Codice Art.: 3-5431 Item no.: 3-5431



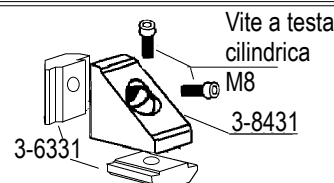
Squadretta in alluminio 60x60x40. Material: aluminium.
Utilizzabile con art.726 727 728 729 730 731 732 733 734 740
741 742 743 744 747 This item is suitable with item no.726 727
728 729 730 731 732 733 734 740 741 742 743 744 747
Codice Art.: 3-6431 Item no.: 3-6431



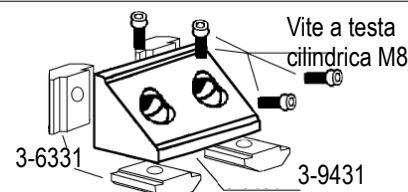
Squadretta in alluminio 40x40x20. Material: aluminium.
Utilizzabile con art.726 727 728 729 730 731 732 733 734 740
741 742 743 744 747 This item is suitable with item no.726 727
728 729 730 731 732 733 734 740 741 742 743 744 747
Codice Art.: 3-7431 Item no.: 3-7431



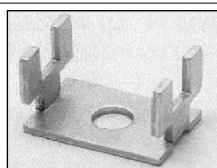
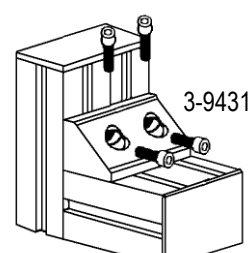
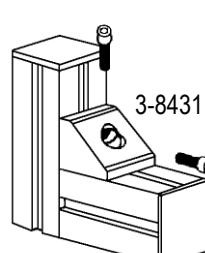
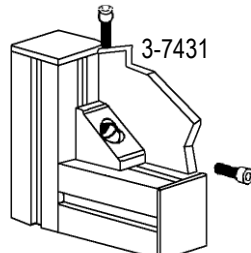
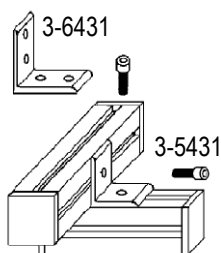
Squadretta in alluminio 40x40x40. Material: aluminium.
Utilizzabile con art.726 727 728 729 730 731 732 733 734 740
741 742 743 744 747 This item is suitable with item no.726 727
728 729 730 731 732 733 734 740 741 742 743 744 747
Codice Art.: 3-8431 Item no.: 3-8431



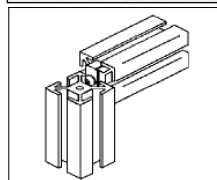
Squadretta in alluminio 40x40x80. Material: aluminium.
Utilizzabile con art.726 727 728 729 730 731 732 733 734 740
741 742 743 744 747 This item is suitable with item no.726 727
728 729 730 731 732 733 734 740 741 742 743 744 747
Codice Art.: 3-9431 Item no.: 3-9431



Esempio di utilizzo dei sopra riportati articoli. Example

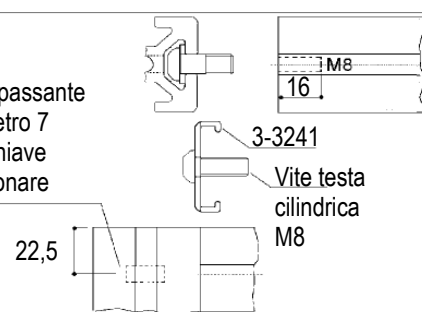


Piastrina in alluminio anti-rotazione per collegamenti 90°



Codice Art.: 3-3241

Foro passante
diametro 7
per chiave
esagonare



ACCESSORI per profili componibili, banchi e linee modulari - Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems



Gamma completa per:

-Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari (passare a pag.37 per i disegni dei profili)

Refer to page no.37 for aluminium profiles sections

Serie 40

Squadrette 90°



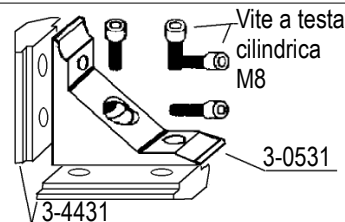
Squadretta in alluminio 80x80x40. Material: aluminium.

Utilizzabile con art.726 727 728 729 730 731 732 733 734 740

741 742 743 744 747 This item is suitable with item no.726 727

728 729 730 731 732 733 734 740 741 742 743 744 747

Codice Art.: 3-0531 Item no.: 3-0531



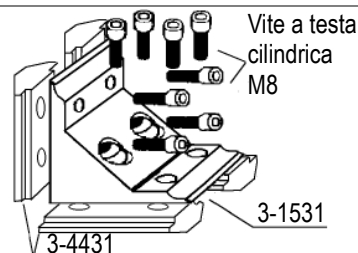
Squadretta in alluminio 80x80x80. Material: aluminium.

Utilizzabile con art.728 729 732 733 734 740

741 742 743 744 747 This item is suitable with item no.

728 729 732 733 734 740 741 742 743 744 747

Codice Art.: 3-1531 Item no.: 3-1531



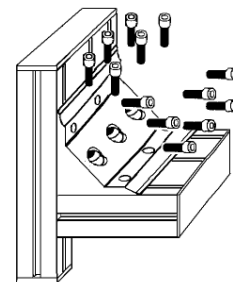
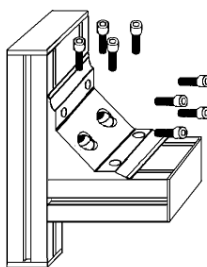
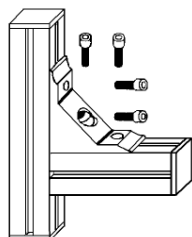
Squadretta in alluminio 80x80x120. Material: aluminium.

Utilizzabile con art.734 747 749 741 743 742 This item

is suitable with item no.734 747 749 741 743 742

Codice Art.: 3-2241 Item no.: 3-2241

Esempio di utilizzo dei sopra riportati articoli. Example



Cursore alluminio lunghezza 18mm
con 1 foro M6 - Lenght 18mm 1M6
hole Codice Art.3-5331
Item no.: 3-5331



Cursore alluminio lunghezza 18mm
con 1 foro M8 - Lenght 18mm 1M8
hole Codice Art.3-6331
Item no.: 3-6331



Cursore alluminio lunghezza 40mm con
2 fori M6 interasse 20 mm - Lenght
40mm 2M6 hols - Holes distance 20mm
Codice Art.3-9331 Item no.: 3-9331



Cursore alluminio lunghezza 40mm con
2 fori M8 interasse 25 mm - Lenght
40mm 2M8 hols - Holes distance 25mm
Codice Art.3-2431 Item no.: 3-2431



Cursore alluminio lunghezza 50mm con
2 fori M6 interasse 30 mm - Lenght
50mm 2M6 hols - Holes distance 30mm
Codice Art.3-0431 Item no.: 3-0431



Cursore alluminio lunghezza 50mm con
2 fori M8 interasse 30 mm - Lenght
50mm 2M8 hols - Holes distance 30mm
Codice Art.3-3431 Item no.: 3-3431



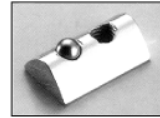
Cursore alluminio lunghezza 60mm con
2 fori M6 interasse 40 mm - Lenght
60mm 2M6 hols - Holes distance 40mm
Codice Art.3-1431 Item no.: 3-1431



Cursore alluminio lunghezza 60mm con
2 fori M8 interasse 40 mm - Lenght
60mm 2M8 hols - Holes distance 40mm
Codice Art.3-4431 Item no.: 3-4431



Collegamento per prolunga profilo
completa di viti in acciaio zincato
Codice Art.3-5341 Item no.: 3-5341



Cursore in acciaio zincato a
'culla' per montaggio frontale da
22 mm con sferetta e foro M6.
Codice Art.3-0731 Item no.: 3-0731



Piastra romboidale filettata m8
in acciaio zincato misure 23x15x6
Codice Art.F-0029 Item no.: F-0029



Cursore in acciaio zincato a foro M6.
Codice Art.3-2741
Codice Art.3-2741-INOX per versione in
acciaio inox

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER

ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE



Via Newton, n.12

20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it

ACCESSORI per profili componibili, banchi e linee

modulari - Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems



Gamma completa per:

-Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari (passare a pag.37 per i disegni dei profili)

Refer to page no.37 for aluminium profiles sections

Serie 40

	Cursore in acciaio zincato da 22 mm con sferetta e foro M6. Material:zincd steel Lenght 22mm 1M6 Codice Art.3-2731 Item no.: 3-2731		Cursore in acciaio zincato a 'culla' per montaggio frontale da 22 mm con sferetta e foro M8. Codice Art.3-1731 Item no.: 3-1731
	Cursore in acciaio zincato da 22 mm con sferetta e foro M8. Material:zincd steel Lenght 22mm 1M8 Codice Art.3-3731 Item no.: 3-3731		Cursore a martello M8x25 in acciaio zincato per montaggio frontale. Codice Art.3-9341 Item no.: 3-9341
	Cerniera nylon. Codice Art.3-0631 Item no.: 3-0631		Cerniera alluminio con perno diametro 7 mm. Codice Art.3-3281 Item no.: 3-3281

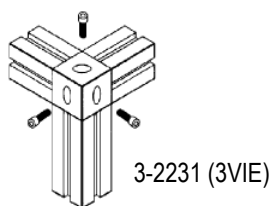
Giunto 90°

Giunto in alluminio per collegamenti a 90° a 2 o 3 vie. Utilizzabile con Art.: 726 727 728 729 730 731 732 733 734 739 740 741 742 743 747

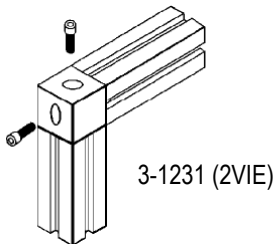
This item is usable with item no.:726 727 728 729 730 731732 733 734 739 740 741 742 743 747

Codice Art.3-2231 (3VIE) Item no.: 3-1231 (2VIE)

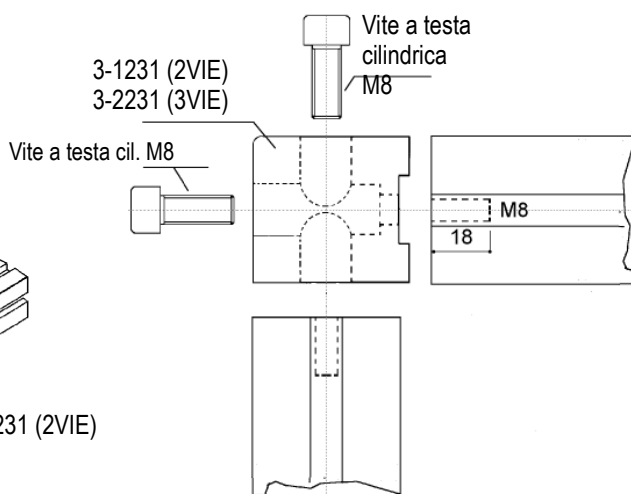
Item no.:3-2231 (3ways) Item no.: 3-2231 (2ways)



3-2231 (3VIE)



3-1231 (2VIE)



Giunto 90°

Giunto in alluminio per collegamenti a 90° singolo (40x40)

e doppio (40x80). Utilizzabile con Art.: 726 727 728 729

730 731 732 733 734 739 740 741 742 743 747

This item is usable with item no.:726 727 728 729 730

731 732 733 734 739 740 741 742 743 747

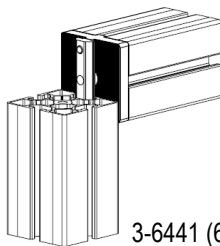
Codice Art. 3-5241 (80x80)

Codice Art. 3-7131 (40x40)

Codice Art. 3-6241 (40x80)

Codice Art. 3-8131 (40x80)

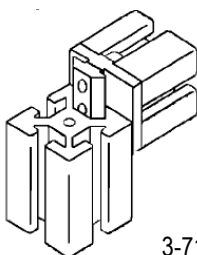
Codice Art. 3-6441 (60X60)



3-6441 (60X60)



3-6441 (60X60)



3-7131 (40x40)



3-5241 (80x80)



3-7131 (40x40)



3-6241 (40x80)



3-8131 (40x80)

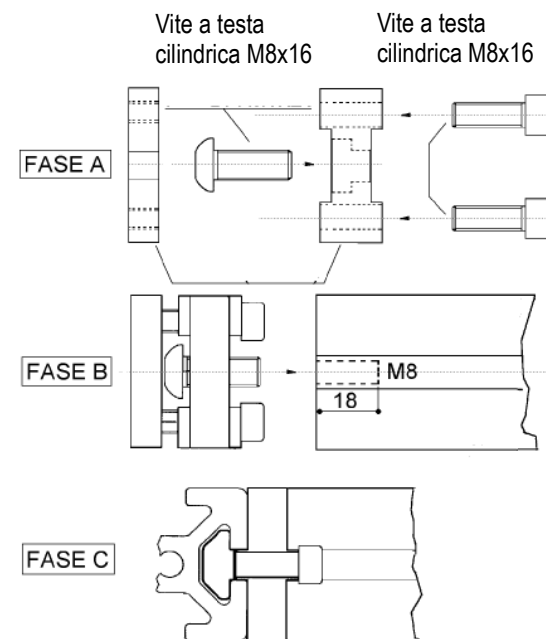
ISTRUZIONI PER L'UTILIZZO

FASE A) Montare la vite M8x16 e le viti

M6x22 sul giunto

FASE B) Avvitare la vite M8x16 sul profilo

FASE C) Collegare il secondo profilo al giunto



ACCESSORI per profili componibili, banchi e linee

modulari - Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems

Gamma completa per:

-Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari (passare a pag.37 per i disegni dei profili)

Refer to page no.37 for aluminium profiles sections



Serie 40

Giunto 90°

Giunto in alluminio per collegamenti a 90°.

Utilizzabile con Art.: 726 727 728 729 730 731

732 733 734 739 740 741 742 743 747

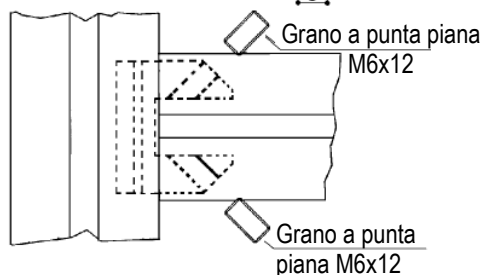
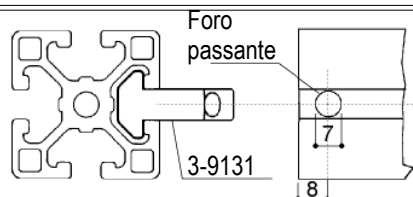
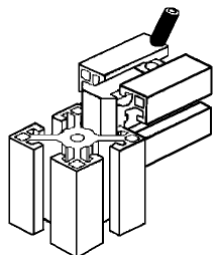
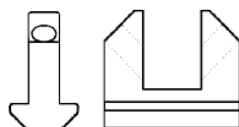
This item is usable with item no.:726 727 728 729 730

731 732 733 734 739 740 741 742 743 747

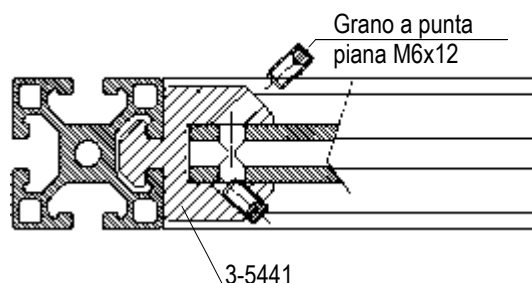
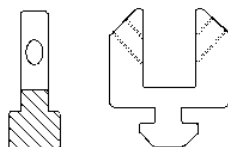
Codice Art.3-9131 Item no.: 3-9131



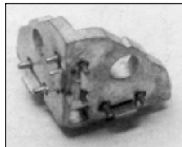
3-9131



3-5441



Giunto 90° a 3 vie



Giunto in per collegamenti a 90° a

3 vie. Utilizzabile con Art.: 750

This item is usable with item no.:750

Codice Art.3-3341 Item no.: 3-3341



Tappo in nylon nero - Black plug.

Utilizzabile con Art.: 750 3-3341

This item is usable with item no.:750 3-3341

Cod. Art.3-4341 Item no.: 3-4341



Tappo in nylon nero

quadrato Utilizzabile

con Art.: 740 3-3341

Codice Art.F-0012

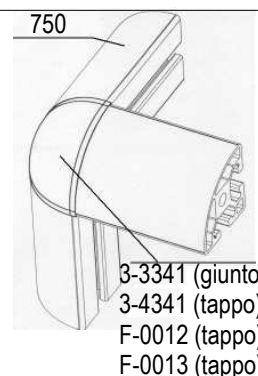


Tappo in nylon nero

trapezoidale Utilizzabile

con Art.: 740 3-3341

Codice Art.F-0013



Blocchetto nero di fissaggio
in plastica. Codice Art.3-8831
Item no.: 3-8831

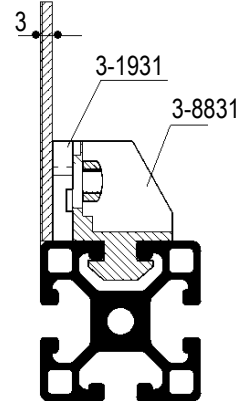
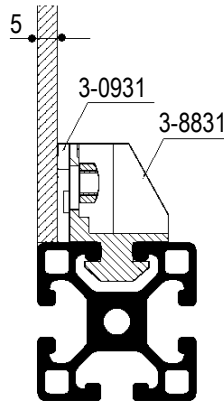
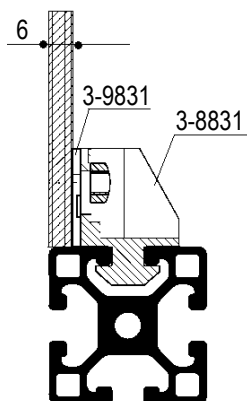
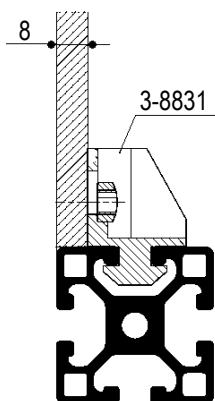


Distanziale in plastica.

Cod. Art.3-9831 distanziale per pannello da 6mm

Cod. Art.3-0931 distanziale per pannello da 5mm

Cod. Art.3-1931 distanziale per pannello da 3mm



Via Newton, n.12

20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER

ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE



ACCESSORI per profili componibili, banchi e linee

modulari - Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems

Gamma completa per:

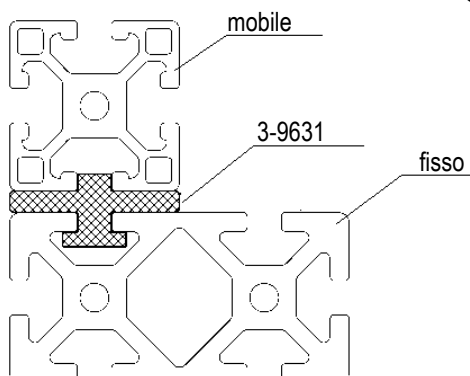
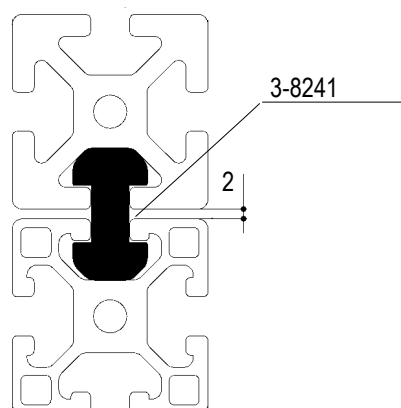
-Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari (passare a pag.37 per i disegni dei profili)

Refer to page no.37 for aluminium profiles sections



Serie 40



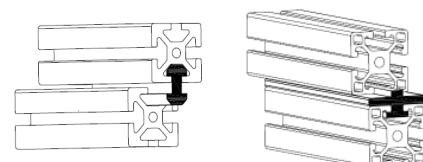
Guide di scorrimento

Guide di scorrimento in
materiale plastico.

Lunghezza barre 3mt.

Cod. Art.3-8241

Cod. Art.3-9631



Maniglia in
materiale plastico interasse 122mm.
Cod. Art.3-1131 Item no. 3-1131



Ruota.

Cod. Art.3-4231 Altezza 66mm

Cod. Art.3-5231 Altezza 128mm

Cod. Art.3-6231 Altezza 128mm
con freno



Reggi cavo in materia-
le plastico a croce.
Cod.Art.F-0010



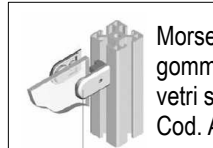
Reggi cavo in materiale
plastico.
Cod.Art.F-0009



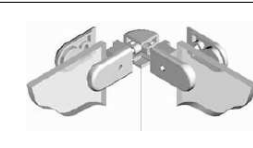
Reggi cavo in
materiale plastico
con due paratie.
Cod.Art.F-0020



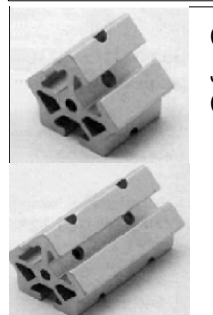
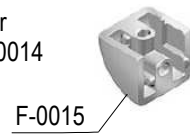
Reggi cavo in
materiale plastico
doppio
Cod.Art.F-0024



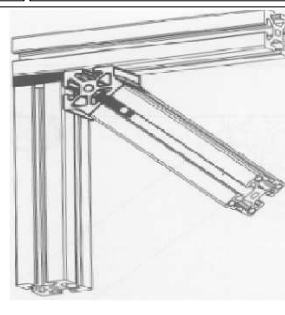
Morsetto con cuscinetti in
gomma per pannelli o
vetri spessore da 2 a 10mm
Cod. Art.: F-0014



Giunzione 90° per
porta pannello F-0014
Cod. Art.: F-0015



Collegamenti in alluminio a 45°
Junction 45°
Codice Art.3-8931 Item no.: 3-8931

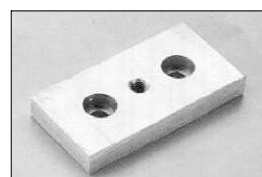


Collegamenti in alluminio a 45°
Junction 45°
Codice Art.3-9931 Item no.: 3-9931



Giunto in metallo
40x40 con snodo
e brugola di bloc-
caggio.
Codice Art.: 3-7341

Accessori per l'ancoraggio a terra



Piastra in alluminio adatta a piedi snodati da M8
Material: Aluminium with M8holes
Utilizzabile con art.726 732 3-4831
This item is usable with item no.: 726 732 3-4831
Cod. Art.3-3531 Item no.: 3-3531



Piastra in alluminio adatta a piedi snodati da M12
Material: Aluminium with M12holes
Utilizzabile con art.726 732 3-6831
This item is usable with item no.: 726 732 3-6831
Cod. Art.3-5531 Item no.: 3-5531

ACCESSORI per profili componibili, banchi e linee

modulari - Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems

Gamma completa per:

-Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura

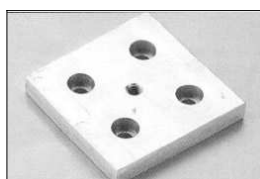
-Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari (passare a pag.37 per i disegni dei profili)

Refer to page no.37 for aluminium profiles sections

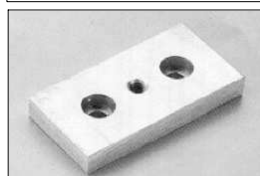


Serie 40

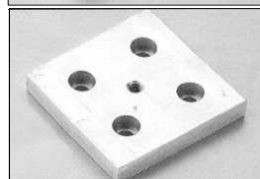
Accessori per l'ancoraggio a terra



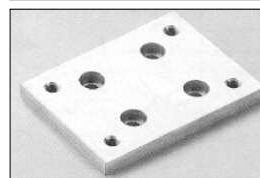
Piastra in alluminio adatta a piedi snodati da M16
Material: Aluminium with M16 holes
Utilizzabile con art.729 732 3-7831
This item is usable with item no.: 729 732 3-7831
Cod. Art.3-7531 Item no.: 3-7531



Piastra in alluminio adatta a piedi snodati da M10
Material: Aluminium with M10 holes
Utilizzabile con art.726 732 3-5831
This item is usable with item no.: 726 732 3-5831
Cod. Art.3-4531 Item no.: 3-4531



Piastra in alluminio adatta a piedi snodati da M12
Material: Aluminium with M12 holes
Utilizzabile con art.726 733 3-6831
This item is usable with item no.: 726 733 3-6831
Cod. Art.3-6531 Item no.: 3-6531



Piastra in alluminio adatta al fissaggio di ruote
Material: Aluminium
Utilizzabile con art.729 733 3-4231 3-5231 3-6231
This item is usable with item no.: 729 733 3-4231
3-5231 3-6231 Cod. Art.3-8531 Item no.: 3-8531



Base diametro 40 in poliammide Material:
polyamide 40mm base Utilizzabile con art. 3-4831
3-5831 3-6831 3-7531 This item is usable with item
no.:3-4831 3-5831 3-6831 3-7531
Cod. Art.3-8731 Item no.: 3-8731



Base diametro 60 in poliammide Material:
polyamide 60mm base Utilizzabile con art. 3-4831
3-5831 3-6831 3-7531 This item is usable with item
no.:3-4831 3-5831 3-6831 3-7531
Cod. Art.3-0831 Item no.: 3-0831



Base diametro 80 in poliammide Material:
polyamide 80mm base Utilizzabile con art. 3-4831
3-5831 3-6831 3-7531 This item is usable with item
no.:3-4831 3-5831 3-6831 3-7531
Cod. Art.3-2831 Item no.: 3-2831



Perno con sfera in acciaio zincato M10x90
Zincated steel M10x90 pin
Utilizzabile con art. 3-4531
This item is usable with item no.:3-4531
Cod. Art.3-5831 Item no.: 3-5831



Perno con sfera in acciaio zincato M16x100
Zincated steel M16x100 pin
Utilizzabile con art. 3-7531
This item is usable with item no.:3-7531
Cod. Art.3-7831 Item no.: 3-7831



Perno con sfera in acciaio zincato M8x80
Zincated steel M8x80 pin
Utilizzabile con art. 3-3531
This item is usable with item no.:3-3531
Cod. Art.3-4831 Item no.: 3-4831

Via Newton, n.12

20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER
ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE



ACCESSORI per profili componibili, banchi e linee modulari -

Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems

Gamma completa per:

-Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari (passare a pag.37 per i disegni dei profili)

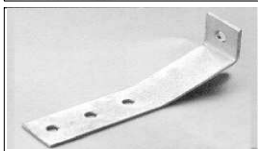
Refer to page no.37 for aluminium profiles sections



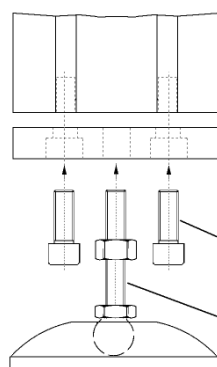
Serie 40



Perno con sfera in acciaio zincato M12x100
Zined steel M12x100 pin
Utilizzabile con art. 3-5531
This item is usable with item no.:3-5531
Cod. Art.3-6831 Item no.: 3-6831



Staffa in acciaio zincato per il fissaggio a terra della struttura
Cod. Art.3-2531 Item no.: 3-2531



ESEMPIO DI UTILIZZO ACCESSORI PER L'ANCORAGGIO A TERRA

726 732

3-3531 3-5531

3-7531 3-4531

3-6531

Vite a testa
cilindrica M8x16

3-4831 3-5831

3-6831 3-7831

3-8731 3-0831 3-2831

726 732

3-3531

3-5531

3-7531

3-4531 3-6531

3-4831 3-5831

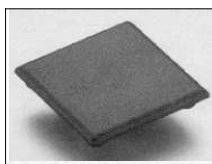
3-6831 3-7831

3-8731 3-0831 3-2831

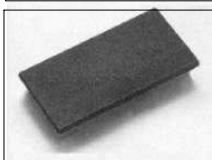
Vite a testa
cilindrica M8x16

3-2531

Tappi di finitura (serie 40)



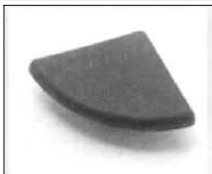
Tappo in nylon nero 40x40 - Black plug 40x40
Utilizzabile con art.727 730 731 739
This item is usable with item no.: 727 730 731 739
Cod. Art.3-3631 Item no.: 3-3631



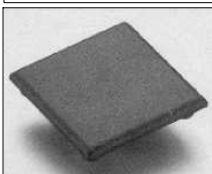
Tappo in nylon nero 40x80 - Black plug 40x80
Utilizzabile con art.726 732
This item is usable with item no.: 726 732
Cod. Art.3-5631 Item no.: 3-5631



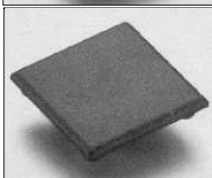
Tappo in nylon nero - Black plug
Utilizzabile con art.728 740
This item is usable with item no.: 728 740
Cod. Art.3-4631 Item no.: 3-4631



Tappo in nylon nero - Black plug
Utilizzabile con art.750
This item is usable with item no.: 750
Cod. Art.3-6341 Item no.: 3-6341



Tappo in nylon nero 80x80 - Black plug 80x80
Utilizzabile con art.729 733
This item is usable with item no.: 729 733
Cod. Art.3-6631 Item no.: 3-6631



Tappo in nylon nero 60x60 - Black plug 60x60
Utilizzabile con art.757
This item is usable with item no.: 757
Cod. Art.3-7141 Item no.: 3-7141

ACCESSORI per profili componibili, banchi e linee

modulari - Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems

Gamma completa per:

-Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari (passare a pag.37 per i disegni dei profili)

Refer to page no.37 for aluminium profiles sections

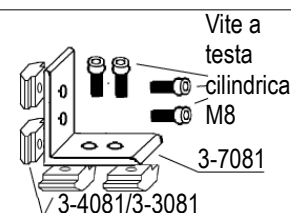
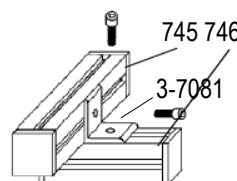


Serie 45

Squadrette 90°



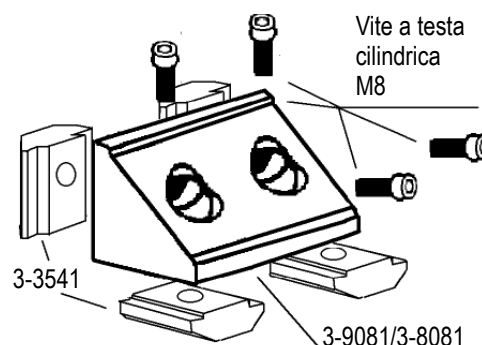
Squadretta in alluminio 40x40x45. Material: aluminium. Utilizzabile con art. 745 746 748 749 751 752 This item is suitable with item no. 745 746 748 749 751 752
Codice Art.: 3-7081 Item no.: 3-7081



Squadretta in alluminio 40x40x90. Material: aluminium. Utilizzabile con art. 745 746 748 749 751 752 This item is suitable with item no. 745 746 748 749 751 752
Codice Art.: 3-9081 Item no.: 3-9081



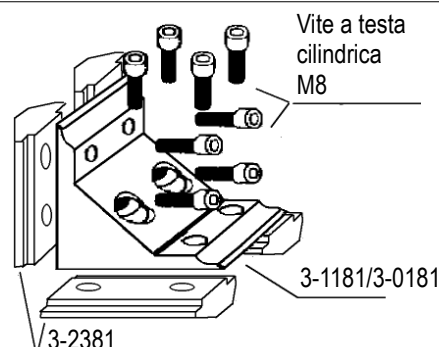
Squadretta in alluminio 40x40x45. Material: aluminium. Utilizzabile con art. 745 752 This item is suitable with item no. 745 752
Codice Art.: 3-8081 Item no.: 3-8081



Squadretta in alluminio 80x80x45. Material: aluminium. Utilizzabile con art. 745 752 This item is suitable with item no. 745 752
Codice Art.: 3-0181 Item no.: 3-0181



Squadretta in alluminio 80x80x90. Material: aluminium. Utilizzabile con art. 745 752 746 748 749 751 This item is suitable with item no. 745 752 746 748 749 751
Codice Art.: 3-1181 Item no.: 3-1181

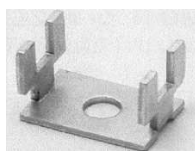


Piastra in alluminio 45x90 con foro M10 Material: Aluminium 45x90 with M10 holes Utilizzabile con art. 746 751 This item is usable with item no.: 746 751
Cod. Art. 3-7181 Item no.: 3-7181

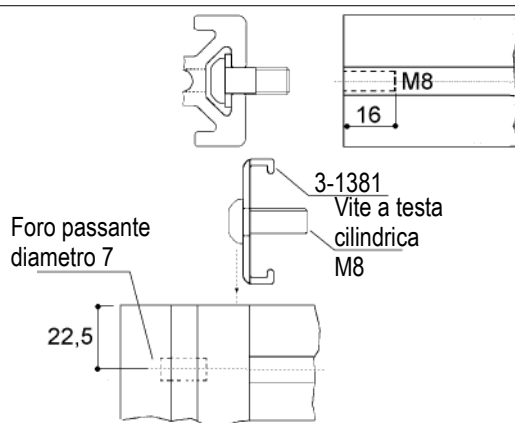
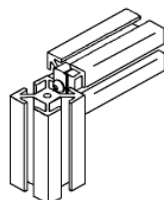


Piastra in alluminio 90x90 con foro M10 Material: Aluminium 90x90 with M10 holes Utilizzabile con art. 748 This item is usable with item no.: 748
Cod. Art. 3-9181 Item no.: 3-9181

Collegamento 90°



Piastrina in alluminio anti-rotazione per collegamenti 90
Codice Art.: 3-1381 Item no.: 3-1381



Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER

ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE



Via Newton, n.12

20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it

ACCESSORI per profili componibili, banchi e linee

modulari - Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems

Gamma completa per:

-Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari (passare a pag.37 per i disegni dei profili)

Refer to page no.37 for aluminium profiles sections

Serie 45

Giunto 90°

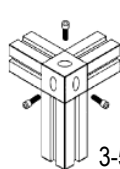
Giunto in alluminio per collegamenti a 90° a

2 o 3 vie. Utilizzabile con Art.: 745 752

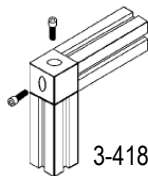
This item is usable with item no.:745 752

Codice Art.3-5181 (3VIE) Item no.: 3-4181 (2VIE)

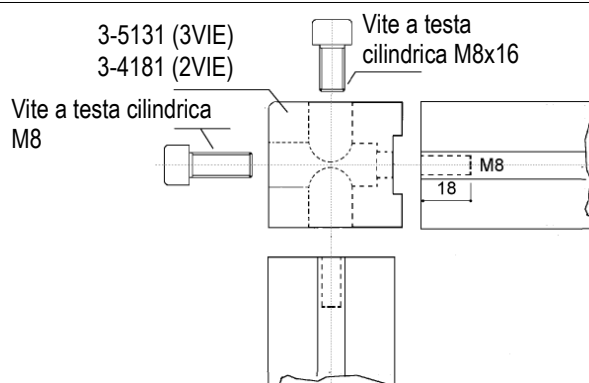
Item no.:3-5181 (3ways) Item no.: 3-4181 (2ways)



3-5181 (3VIE)



3-4181 (2VIE)



Giunto in alluminio per collegamenti a 90° singolo (45x45)

e doppio (45x90). Utilizzabile con Art.: 745 752 746 748 749 751

This item is usable with item no.:745 752 746 748 749 751

Codice Art. 3-2181 (45x45)

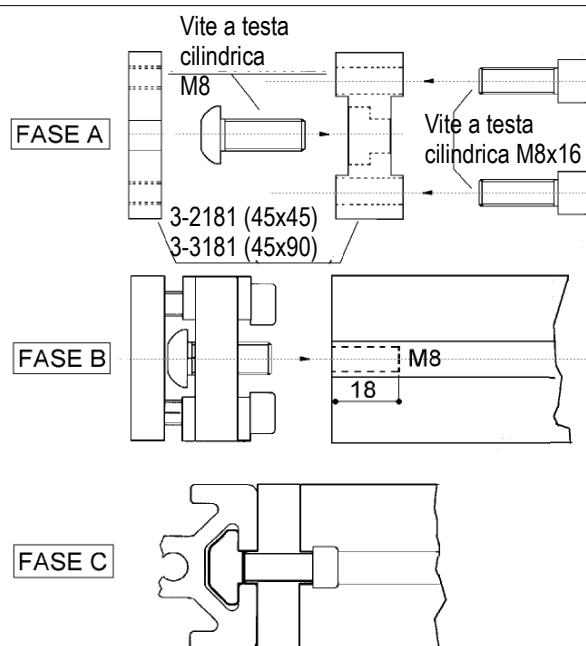
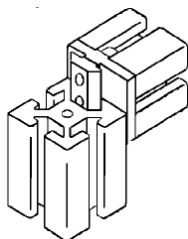
Codice Art. 3-3181 (45x90)

ISTRUZIONI PER L'UTILIZZO

FASE A) Montare la vite M8x16 e le viti M6x22 sul giunto

FASE B) Avvitare la vite M8x16 sul profilo

FASE C) Collegare il secondo profilo al giunto



Cursore alluminio lunghezza 21mm
con 1 foro M8 - Lenght 21mm 1M8
hole Codice Art.3-3081
Item no.: 3-3081



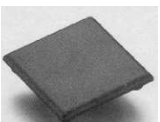
Cursore alluminio lunghezza 21mm
con 1 foro M10 - Lenght 21mm 1M10
hole Codice Art.3-4081
Item no.: 3-4081



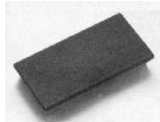
Cursore alluminio lunghezza 65mm con
2 fori M8 interasse 45 mm - Lenght
65mm 2M8 hols - Holes distance 45mm
Codice Art.3-2381 Item no.: 3-2381



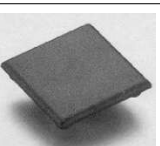
Cerniera con perno diametro 7 mm
hole Codice Art.3-3281
Item no.: 3-3281



Tappo in nylon nero 45x45 - Black plug
45x45 Utilizzabile con art.745 752
This item is usable with item no.: 745
752 Cod. Art.3-0081 Item no.: 3-0081



Tappo in nylon nero 45x90 - Black plug
45x90 Utilizzabile con art.746 751
This item is usable with item no.: 746 751
Cod. Art.3-1081 Item no.: 3-1081



Tappo in nylon nero 90x90 - Black plug
90x90 Utilizzabile con art.748
This item is usable with item no.: 748
Cod. Art.3-5381 Item no.: 3-5381



Giunto in metallo 45x45 snodato
con brugola per il bloccaggio.
Cod. Art.F-0017 Item no.: F-0017

ACCESSORI per profili componibili, banchi e linee

modulari - Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems

Gamma completa per:

-Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari (passare a pag.37 per i disegni dei profili)

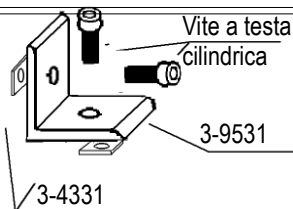
Refer to page no.37 for aluminium profiles sections



Serie 20



Squadretta in alluminio 40x40x20.
Material: aluminium.Utilizzabile con
art.735 736 737 This item is
suitable with item no.735 736 737
Codice Art.: 3-9531
Item no.: 3-9531



Morsetto con cuscinetti
in gomma per pannelli
o vetri spessore 2-10mm
Cod. Art.: F-0014



F-0014
F-0015
Giunzione 90° per
porta pannello F-0014
Cod. Art.: F-0015



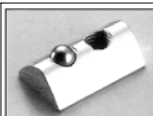
Squadretta in alluminio 40x40x20.
Material: aluminium.Utilizzabile con
art.735 736 737 This item is suitable
with item no.735 736 737
Codice Art.: 3-7431 Item no.: 3-7431



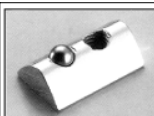
Piastrina di fissaggio 1 foro M5
Utilizzabile con art.735 736 737
This item is suitable with item no.735 736
737 Codice Art.: 3-3331 Item no.: 3-3331



Piastrina di fissaggio 1 foro M5
Utilizzabile con art.735 736 737
This item is suitable with item no.735 736
737 Codice Art.: 3-4331 Item no.: 3-4331



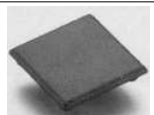
Cursore in acciaio zincato a 'culla'
per montaggio frontale da 12 mm
con sferetta e foro M3.
Codice Art.F-0026 Item no.: F-0026



Cursore in acciaio zincato a 'culla'
per montaggio frontale da 12 mm
con sferetta e foro M4.
Codice Art.F-0027 Item no.: F-0027



Cursore in acciaio zincato a 'culla'
per montaggio frontale da 12 mm
con sferetta e foro M5.
Codice Art.F-0028 Item no.: F-0028



Tappo in nylon nero 20x20 - Black plug
20x20 Utilizzabile con art.735 736 737
This item is usable with item no.: 735 736
737 Cod. Art.3-1631 Item no.: 3-1631



Reggi cavo in materiale plastico .
Fissare al profilo utilizzando 3-3331
F-0028 etc. Cod.Art.F-0018

ACCESSORI per profili componibili, banchi e linee

modulari - Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems

Gamma completa per:

-Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura

-Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari (passare a pag.37 per i disegni dei profili)

Refer to page no.37 for aluminium profiles sections



Serie 30



Piastra in alluminio per ancoraggio
a terra 30x60 con foro M8 art.3-6741
Utilizzabile con art.755 756

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it

www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER

ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE



Via Newton, n.12

20016 Pero (Milano - Italy)

Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929

E-Mail: info@omar-alluminio.it

ACCESSORI per profili componibili, banchi e linee modulari - Profili strutturali - Extruded aluminium sections for modular systems



Gamma completa per:

-Profili in alluminio con ossidazione naturale in barre o tagliati a misura

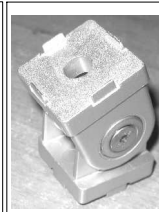
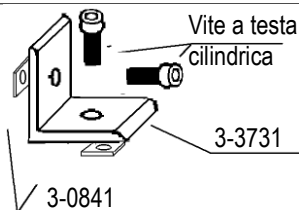
-Accessori adatti alla realizzazione di strutture modulari (passare a pag.37 per i disegni dei profili)

Refer to page no.37 for aluminium profiles sections

Serie 30



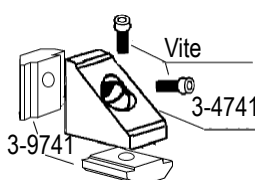
Squadretta in alluminio 30x30x30.
Material: aluminium.Utilizzabile con art.755 756 This item is suitable with item no.755 756 Codice Art.: 3-3741 Item no.: 3-3741



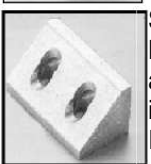
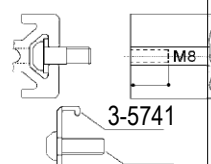
Giunto in metallo 30x30 con snodo e brugola di bloccaggio.
Utilizzabile con art.755 769 770 771 784 785 756 Codice Art.: F-0011



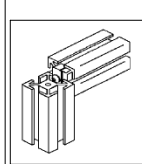
Squadretta in allum. 30x30x30.
Material: aluminium.Utilizzabile con art.755 756 This item is suitable with item no.755 756 Cod.: 3-4741 Item no.: 3-4741



Piastrina in alluminio anti-rotazione per collegamenti 90° Cod.: 3-5741



Squadretta in alluminio 30x30x60.
Material: aluminium.Utilizzabile con art.755 756 This item is suitable with item no.755 756 Codice Art.: 3-7741 Item no.: 3-7741



Foro passante diametro 7 per chiave esagonare



Piastrina di fissaggio 1 foro M6 Utilizzabile con art.755 769 770 771 756 This item is suitable with item no.755 769 770 771 756 Codice Art.: 3-0841 Item no.: 3-0841



Piastrina di fissaggio 1 foro M5 Utilizzabile con art.755 769 770 771 756 This item is suitable with item no.755 769 770 771 756 Codice Art.: 3-9741 Item no.: 3-9741



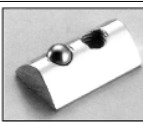
Piastrina di fissaggio 1 foro M4 Utilizzabile con art.757 This item is suitable with item no.757 Codice Art.: 3-0341 Item no.: 3-0341



Cursore in acciaio zincato con foro M6. Cod. Art.3-2741Cod. Art.3-2741-INOX in acciaio inox



Cursore in acciaio zincato a 'culla' per montaggio frontale da 21 mm con sferetta e foro M6. Codice Art.F-0023 Item no.: F-0023



Cursore in acciaio zincato a 'culla' per montaggio frontale da 21 mm con sferetta e foro M8. Codice Art.F-0022 Item no.: F-0022



Giunto in alluminio per collegamenti a 90° a 2 . Utilizzabile con Art.: 755 769 770 771 785 This item is usable with item no.:755 769 770 771 785 Codice Art.F-0007 Item no.: F-0007



Cerniera nylon Codice Art.3-0631 Item no.: 3-0631



Tappo in nylon nero 30x30 - Black plug 30x30 Utilizzabile con art.735 736 737 This item is usable with item no.: 735 736 737 Cod. Art.3-1741 Item no.: 3-1741



Tappo in nylon nero 30x60 - Black plug 30x60 Utilizzabile con art.756 This item is usable with item no.: 756 Cod. Art.3-8741 Item no.: 3-8741



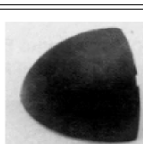
Cursore a martello M6x30 in acciaio zincato per montaggio frontale. Codice Art.F-0025 Item no.: F-0025



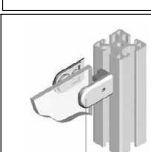
Giunto in zinco pressofuso a 90° a 3 vie . Utilizzabile con Art.: 755 769 770 771 785 Codice Art.F-0001



Tappo in plastica nera per giunto 3 vie . Utilizzabile con Art.: F-0001 Codice Art.F-0002



Tappo in plastica nera stonato per giunto 3 vie . Utilizzabile con Art.: F-0001 Codice Art.F-0008



Morsetto con cuscinetti in gomma per pannelli o vetri spessore 2-10mm Cod. Art.: F-0014



Giunzione 90° per porta pannello F-0014 Cod. Art.: F-0015



Reggi cavo in materiale plastico . Fissare al profilo utilizzando 3-3331 F-0028 etc. Cod.Art.F-0018

AGGIORNAMENTO CONTINUO - ED. DEL 06-2011
-RIPRODUZIONE VIETATA- Pag.47F

Via Newton, n.12
20016 Pero (Milano - Italy)
Tel.+39 02 3535955 r.a. Fax.+39 02 3539929
E-Mail: info@omar-alluminio.it

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it
www.omar-alluminio.com

PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER
ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE

omar s.p.a.
PROFILATI ALLUMINIO
ALTA TECNOLOGIA



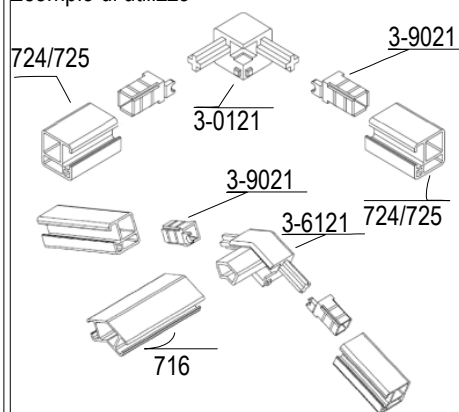
Accessori per profili componibili modulari



Via Newton, n.12
20016 Pero (Milano - Italy)
Tel. +39 02 3535955 r.a. Fax. +39 02 3539929
E-Mail: info@omar-alluminio.it

Cataloghi Online: www.omar-alluminio.it
www.omar-alluminio.com
PROFILATI ALLUMINIO A DISEGNO / STANDARD / SPECIALI / E PER
ELETTRONICA / LED / FOTOVOLTAICO / AUTOMAZIONE ROBOTICA / PNEUMATICA / AUTOMOTIVE

Esempio di utilizzo



Giunzione 90° a 2 vie
in Nylon Cod. 3-0121
da utilizzare con art.
3-9021 724 725 722



Collegamento in
Nylon Cod. 3-9021
da utilizzare con art.
3-0121 3-5121 3-7121



Giunzione 90° a 3 vie
in Nylon Cod. 3-5121
da utilizzare con art.
3-9021 722 724 725



Giunzione 135° a 3 vie
in Nylon Cod. 3-6121
da utilizzare con art.
3-9021 716



Terminale in Nylon
Cod. 3-7121 da utiliz-
zare con art.3-9021
722 724 725

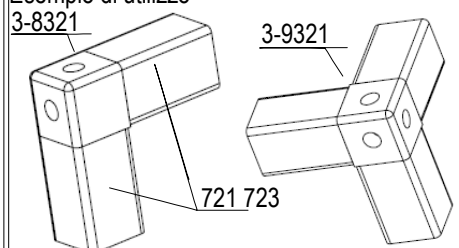


Terminale in Nylon con
inserto M8 Cod.3-1421
da utilizzare con art.
3-9021 722 724 725

Profili compatibili



Esempio di utilizzo

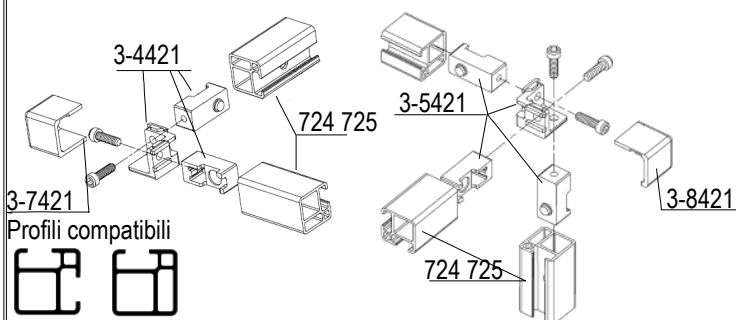


Giunzione a 2 vie in
alluminio Cod 3-8321
da utilizzare con art.
721 723



Giunzione a 3 vie in
alluminio Cod 3-9321
da utilizzare con art.
721 723

Profili compatibili



Profili compatibili



Giunzione a 2 vie in Zama
Cod 3-4421 da utilizzare con
art. 3-7421 3-6421 724 725



Giunzione a 3 vie in Zama
Cod 3-5421 da utilizzare con
art. 3-8421 3-6421 724 725



Blocchetto in Zama Cod 3-6421 da
utilizzare con art. 3-4421 3-6421 724
725

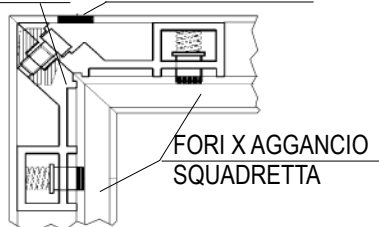


Tappo in alluminio per blocchetto a
3 vie cod 3-8421 da utilizzare con
art. 3-5421

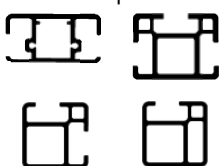


Tappo in alluminio per blocchetto a
2 vie cod 3-7421 da utilizzare con
art. 3-4421

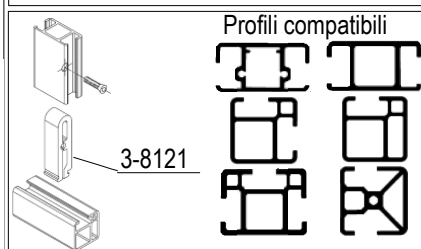
3-6321 FORO X TIRAGGIO



Profili compatibili



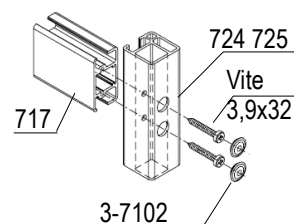
Squadretta in metallo
cod. 3-6321 da utilizzare
con art. 719 717 724 725

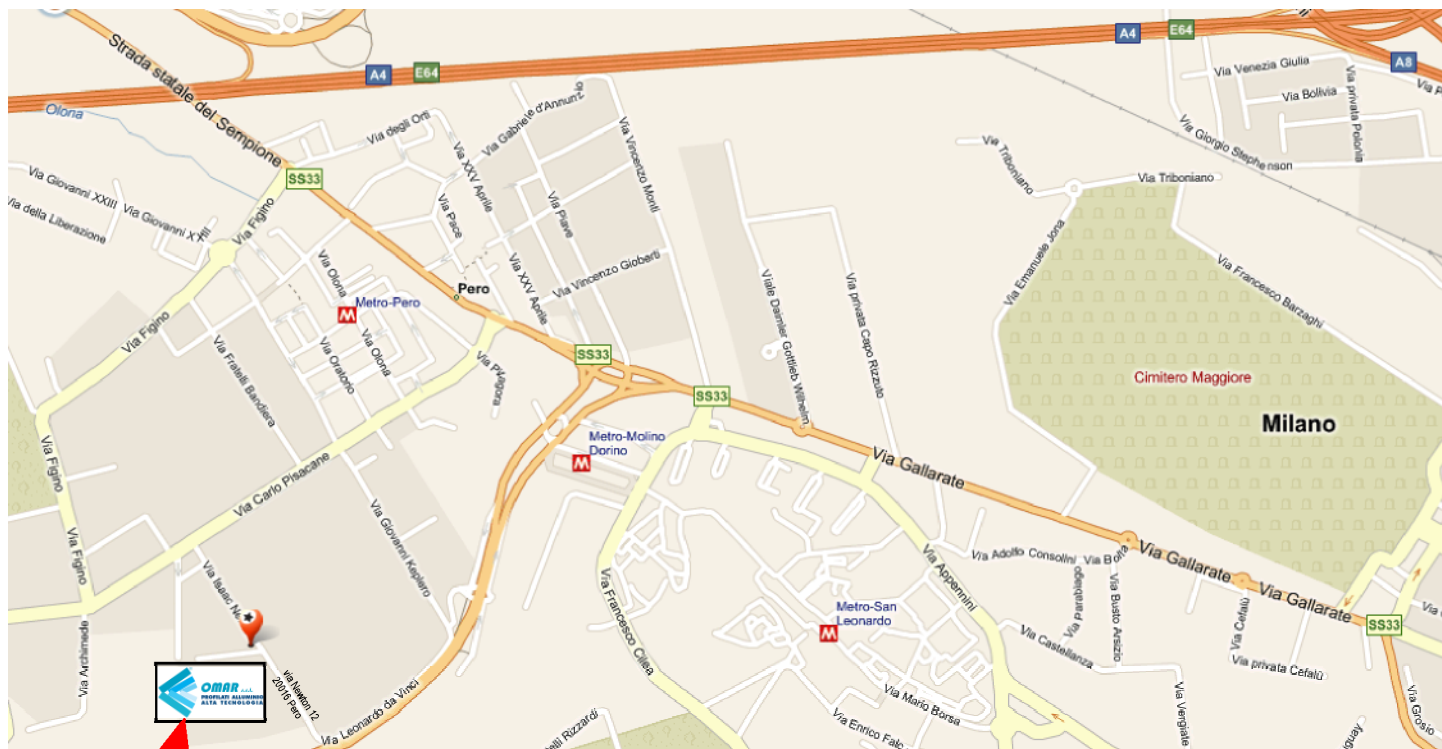


Collegamento a 90 cod 3-8121
da utilizzare con art. 717 718 724
725 719 723



Tappo in PVC copriforo cod. 3-7102





OMAR s.r.l.
PROFILATI ALLUMINIO
ALTA TECNOLOGIA

Via Newton, n.12
20016 Pero (Milano - Italy)
Tel.+39 02 3535955 r.a.
Fax.+39 02 3539929
E.Mail: info@omar-alluminio.it

Consultate il ns. catalogo aggiornato online all'indirizzo
www.omar-alluminio.it www.omar-alluminio.com www.omar-alluminio-it.eu

PROFILATI IN ALLUMINIO
 A DISEGNO-STANDARD-SPECIALI



E: ELETTRONICA-LED-FOTOVOLTAICO
 AUTOMAZIONE ROBOTICA-PNEUMATICA-AUTOMOTIVE

Sede Legale ed Operativa: Via Newton 12 - 20016 Pero (Mi) - Tribunale di Milano n.272685 Rea 1251332 - C.F. e P.IVA 0886371015 Capitale Sociale € 10.400 i.v.