



# Alusic®

**PROFILATI &  
ACCESSORI  
IN ALLUMINIO**

***ALUMINIUM  
PROFILES &  
ACCESSORIES***

Distribuido por:  
DIPRAX SL  
Pol. Ind. Belartza  
Gurutzegi Kalea 17 Pab D4-D5  
San Sebastian 20018  
Tel. 943 37 77 40 Fax. 943 376923  
E-mail: [diprax@euskalnet.net](mailto:diprax@euskalnet.net)

PROFILATI ESTRUSI IN LEGA DI ALLUMINIO PRIMARIO  
EN AW 6060 (AlMgSi 0,5) EN AW 6063 (AlMgSi1)

STATO METALLURGICO: T6, SOLUBILIZZATO, TEMPRATO ED INVECCHIATO ARTIFICIALMENTE  
NORMATIVA E TOLLETTANZE DIMENSIONALI PER ESTRUSI DI PRECISIONE EN 12020-1

EXTRUDED PROFILES IN PRIMARY ALUMINIUM ALLOY  
EN AW 6060 (AlMgSi 0,5) EN AW 6063 (AlMgSi1)

METALLURGIC STATE: T6, SOLUBILIZED, HARDENED AND AGED ARTIFICIALLY  
RULE AND DIMENSIONAL SIZE TOLARENCEES FOR PRECISION EXTRUDED BARS EN 12020-1

COMPOSIZIONE CHIMICA - CHEMICAL COMPOSITION

LEGA ALLOW	Cu	Fe	Mn	Mg	Si	Zn	Cr	Ti	Al
6060	0,10	0,10-0,30	0,10	0,35-0,6	0,3-0,6	0,15	0,05	0,10	Resto/Rem
6063	0,10	0,35	0,10	0,45-0,9	0,2-0,6	0,10	0,10	0,10	Resto/Rem

Peso specifico - Specific weight: 2,70 (Kg7m<sup>3</sup>) x 10<sup>3</sup>

CARATTERISTICHE MECCANICHE MINIME - MINIMUM MECHANICS FEATURES

LEGA ALLOW	Carico di rottura Breaking load	Limite di snervamento Yielding limit	Allungamento A5% Extension	Durezza HB Hardness
6060	215 Rm N/mm <sup>2</sup>	160 Rp 0,2 N/mm <sup>2</sup>	12	70
6063	245 Rm N/mm <sup>2</sup>	200 Rp 0,2 N/mm <sup>2</sup>	9	80

MODULO DI ELASTICITÀ- MODULUS OF ELASTICITY 69.000 Nm<sup>2</sup>

RESISTIVITÀ ELETTRICA- ELECTRIC RESISTIVITY 0,033 OMm<sup>2</sup>

CONDUCIBILITÀ TERMICA - THERMAL CONDUCTIVITY 210 W/mk

TEMPERATURA DI FUSIONE - CASTING TEMPERATURE 615° C-655° C

COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA - COEFFICIENT OF THERMAL EXPANSION 20÷100°Cx10<sup>-6</sup>/°C

OSSIDAZIONE ANODICA CLASSE 15 μ - ANODIZING OXDATION CLASS 15 μ

PROFILI STANDARD  
**STANDARD PROFILES** 1 - 14

ACCESSORI PER PROFILI CAVA 6  
**ACCESSORIES FOR QUARRY 6 PROFILES** 1 - 6

ACCESSORI DI CHIUSURA  
**GRIPPING ACCESSORIES** 1 - 2

ACCESSORI DI FISSAGGIO  
**CLAMPING ACCESSORIES** 1 - 2

ACCESSORI DI GIUNZIONE  
**JOINT ACCESSORIES** 1 - 8

ACCESSORI DI SOSTEGNO  
**SUPPORT ACCESSORIES** 1 - 8

ACCESSORI DI FINITURA  
**FINISHING ACCESSORIES** 1 - 18

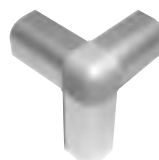
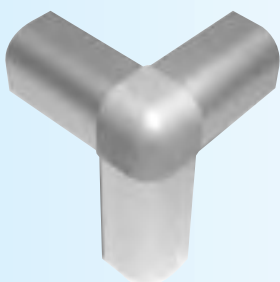
PROFILI IN PLASTICA  
**PLASTIC PROFILES** 1 - 4

INTERRUTTORI DI SICUREZZA  
**SAFETY SWITCHES** 1 - 4

GUIDE LINEARI  
**LINEARS GUIDES** 1 - 2

NASTRI TRASPORTATORI CON RULLI Ø 20  
**CONVEYOR BELTS WITH ROLLERS Ø 20** 1 - 32

PANNELLI IN RETE DI ACCIAIO VERNICIATO  
**PAINTED STEEL NET PANELS** 1 - 6





**PROFILO 13 x 22,5 - PROFILE 13 x 22,5**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.100.001</b>	0,687	0,344	0,5	0,529	Naturale	0,488



**PROFILO 13 x 30 - PROFILE 13 x 30**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.100.002</b>	1,077	0,415	0,718	0,63	Naturale	0,504



**PROFILO 30 x 30 - PROFILE 30 x 30**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.100.003</b>	2,39	2,39	1,59	1,59	Naturale	0,778



**PROFILO SEMICHIUSO 30 x 30 - PROFILE HALF CLOSED 30 x 30**

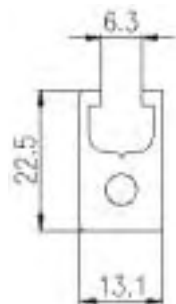
CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.100.004</b>	2,326	2,326	1,52	1,52	Naturale	0,712



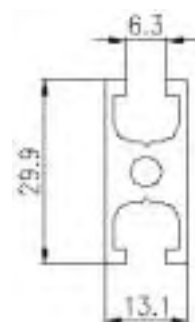
**PROFILO TRE CAVE 30 x 30 - PROFILE 3 CHANNELS 30 x 30**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.100.005</b>	2,38	2,36	1,576	1,573	Naturale	0,747

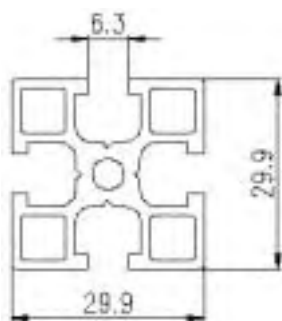
**084.100.001**



**084.100.002**



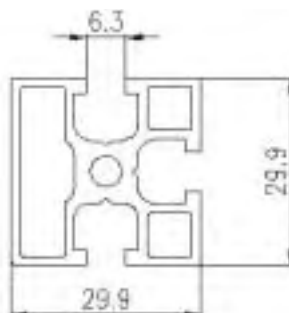
**084.100.003**

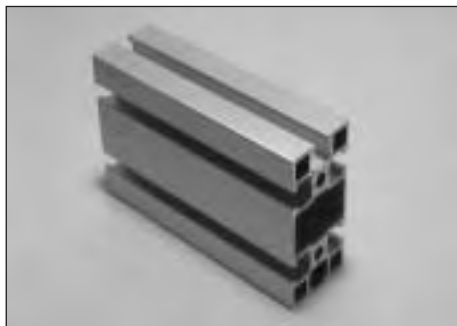


**084.100.004**



**084.100.005**





**PROFILO 30 x 60 - PROFILE 30 x 60**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.100.006</b>	19,3	4,72	6,43	3,14	Naturale	1,425



**PROFILO 22,5 x 22,5 - PROFILE 22,5 x 22,5**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.100.007</b>	1,055	1,054	0,806	0,807	Naturale	0,62



**PROFILO 40 x 40 - PROFILE 40 x 40**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.102.001</b>	7,952	7,952	3,976	3,976	Naturale	1,365



**PROFILO 40 x 80 - PROFILE 40 x 80**

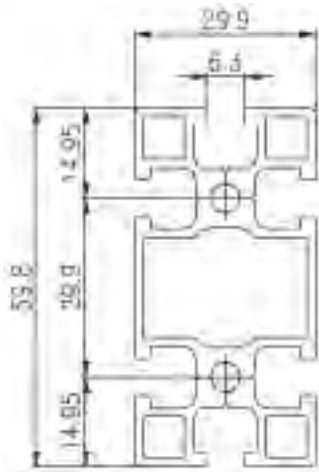
CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.102.002</b>	15,057	55,832	7,528	13,950	Naturale	2,277



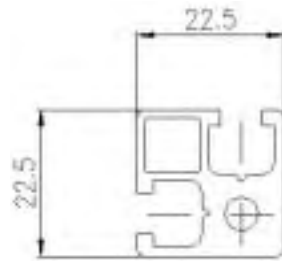
**PROFILO 80 x 80 - PROFILE 80 x 80**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.102.003</b>	102,833	102,833	25,7	25,7	Naturale	3,509

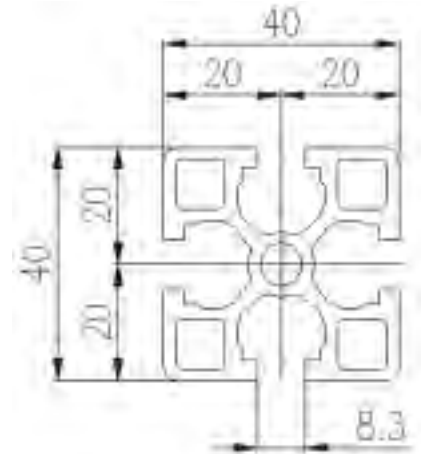
**084.100.006**



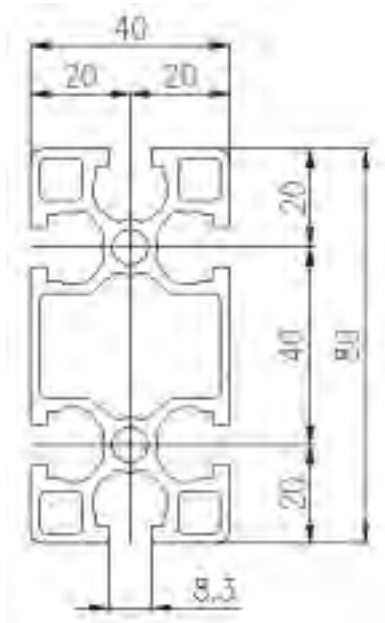
**084.100.007**



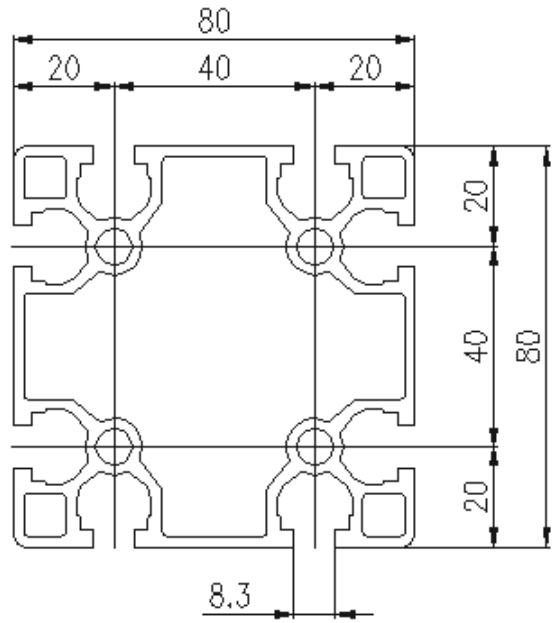
**084.102.001**



**084.102.002**



**084.102.003**





**PROFILO 18,5 x 32 - PROFILE 18,5 x 32**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.101.003</b>	1,39	2,93	1,51	1,52	Naturale	0,988



**PROFILO 18,5 x 45 - PROFILE 18,5 x 45**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.101.004</b>	1,83	5,66	1,97	2,51	Naturale	1,153



**PROFILO TRE CAVE 18,5 x 45 - PROFILE 3 CHANNELS 18,5 x 45**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.101.005</b>	1,54	5,32	1,5	2,36	Naturale	0,864



**PROFILO 18,5 x 90 - PROFILE 18,5 x 90**

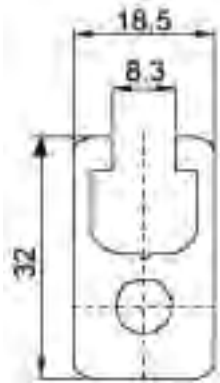
CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.101.006</b>	2,96	41,24	3,11	9,16	Naturale	1,687



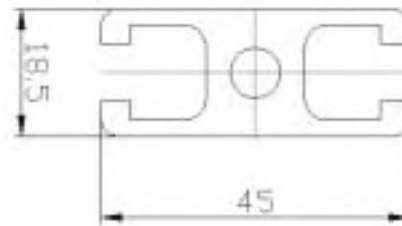
**PROFILO 180 x 18,5 - PROFILE 180 x 18,5**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.101.007</b>	6,65	401	7,18	44,5	Naturale	6,014

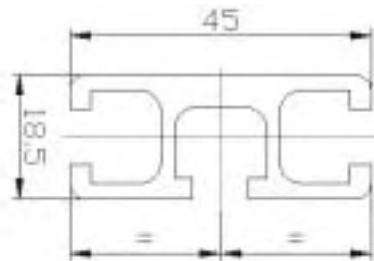
084.101.003



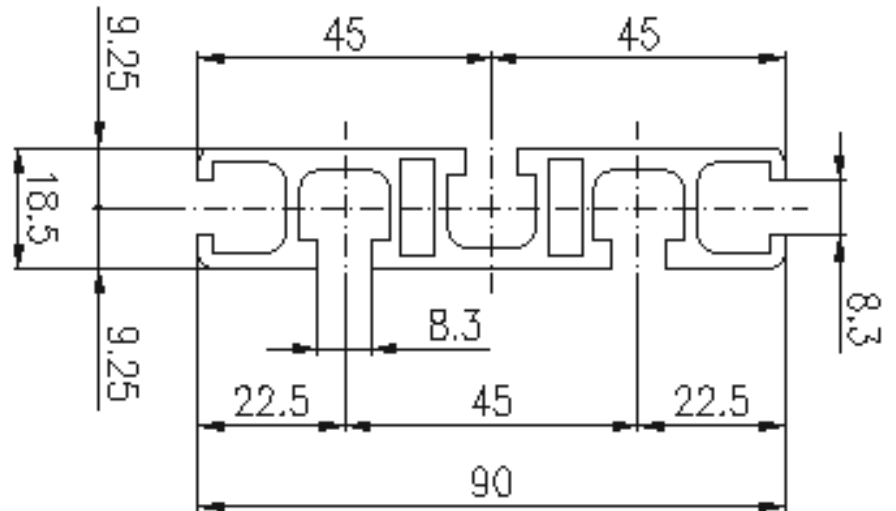
084.101.004



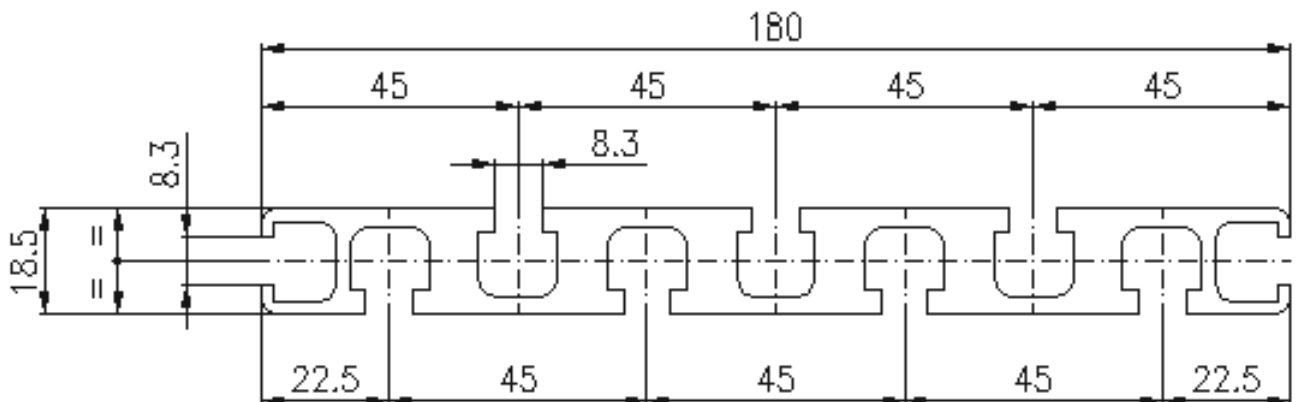
084.101.005



084.101.006



084.101.007





**PROFILO 32 x 32 - PROFILE 32 x 32**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.101.009</b>	4,7	4,7	2,58	2,58	Naturale	1,338



**PROFILO TONDO 32 x 32 - PROFILE ROUND 32 x 32**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.101.010</b>	4,1	4,1	2,41	2,41	Naturale	1,163



**PROFILO 32 x 45 - PROFILE 32 x 45**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.101.011</b>	6,26	9,63	3,55	4,28	Naturale	1,597



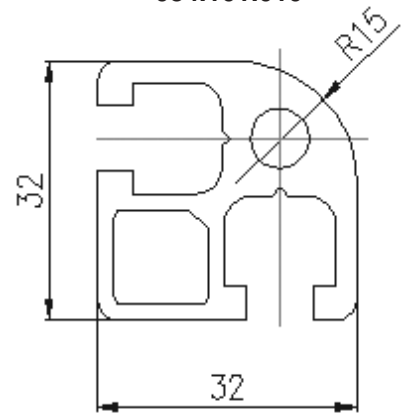
**PROFILO 45 x 45 - PROFILE 45 x 45**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.101.012</b>	13,24	13,24	5,88	5,88	Naturale	1,989

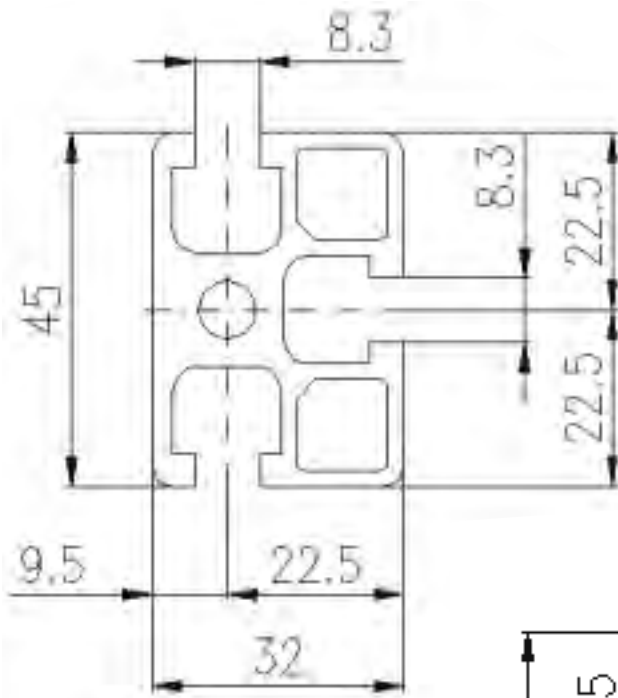
084.101.009



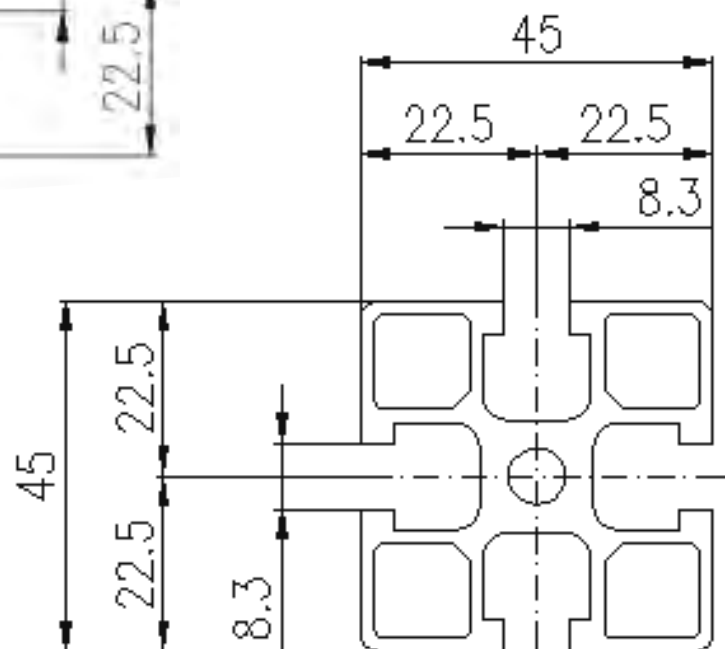
084.101.010



084.101.011



084.101.012





**PROFILO ANGOLARE 45 x 45 - PROFILE ANGULAR 45 x 45**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA	FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS	COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.		
	$I_x \text{ cm}^4$	$I_y \text{ cm}^4$	$W_x \text{ cm}^3$	$W_y \text{ cm}^3$		
<b>084.101.013</b>	10,45	10,45	4,28	4,28	Naturale	1,867



**PROFILO SERIE LEGGERA 45 x 45 - PROFILE LIGHT SERIES 45 x 45**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA	FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS	COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.		
	$I_x \text{ cm}^4$	$I_y \text{ cm}^4$	$W_x \text{ cm}^3$	$W_y \text{ cm}^3$		
<b>084.101.014</b>	11,04	11,04	4,9	4,9	Naturale	1,531



**PROFILO UNA CAVA 45 x 45 - PROFILE 1 CHANNEL 45 x 45**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA	FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS	COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.		
	$I_x \text{ cm}^4$	$I_y \text{ cm}^4$	$W_x \text{ cm}^3$	$W_y \text{ cm}^3$		
<b>084.101.015</b>	9,24	9,75	3,8	4,33	Naturale	1,302



**PROFILO SEMICHIUSO 45 x 45 - PROFILE HALF CLOSED 45 x 45**

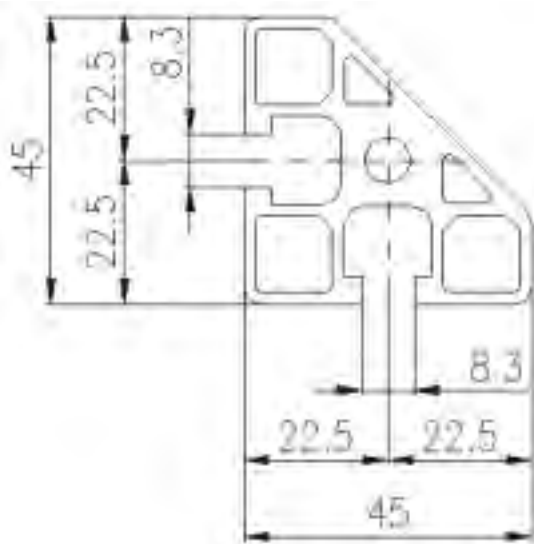
CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA	FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS	COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.		
	$I_x \text{ cm}^4$	$I_y \text{ cm}^4$	$W_x \text{ cm}^3$	$W_y \text{ cm}^3$		
<b>084.101.016</b>	11,1	11,1	4,62	4,62	Naturale	1,48



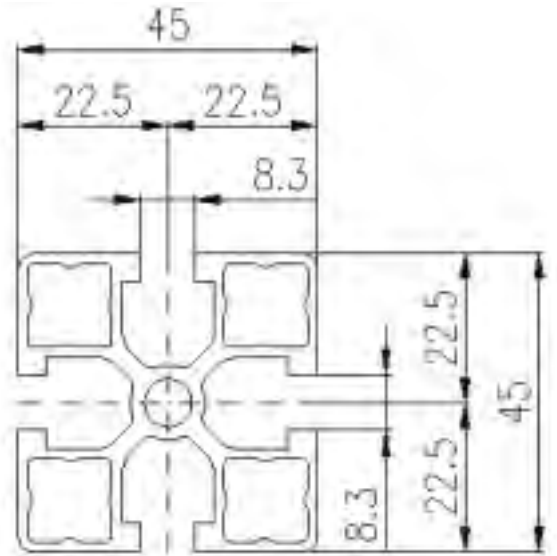
**PROFILO TONDO 45 x 45 - PROFILE ROUND 45 x 45**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA	FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS	COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.		
	$I_x \text{ cm}^4$	$I_y \text{ cm}^4$	$W_x \text{ cm}^3$	$W_y \text{ cm}^3$		
<b>084.101.017</b>	9,189	9,189	3,629	3,629	Naturale	1,397

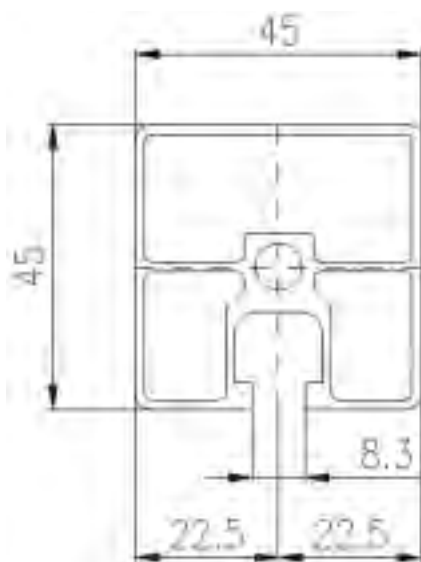
084.101.013



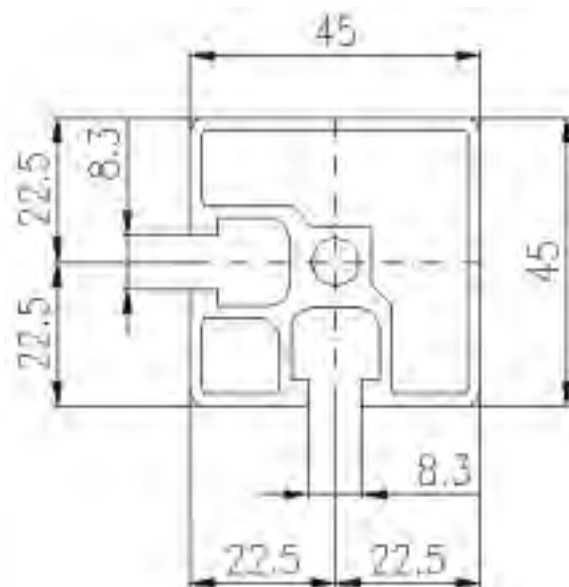
084.101.014



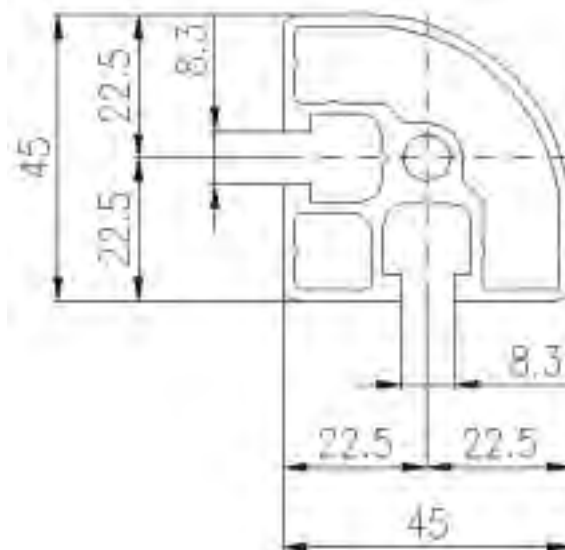
084.101.015



084.101.016



084.101.017





**PROFILO 45 x 60 - PROFILE 45 x 60**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	$I_x \text{ cm}^4$	$I_y \text{ cm}^4$	$W_x \text{ cm}^3$	$W_y \text{ cm}^3$		
<b>084.101.018</b>	16,5	27,24	7,13	9,08	Naturale	2,389



**PROFILO 45 x 90 - PROFILE 45 x 90**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	$I_x \text{ cm}^4$	$I_y \text{ cm}^4$	$W_x \text{ cm}^3$	$W_y \text{ cm}^3$		
<b>084.101.019</b>	98,82	25,25	21,96	11,22	Naturale	3,362



**PROFILO SEMICHIUSO 45 x 90 - PROFILE HALF CLOSED 45 x 90**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	$I_x \text{ cm}^4$	$I_y \text{ cm}^4$	$W_x \text{ cm}^3$	$W_y \text{ cm}^3$		
<b>084.101.020</b>	98,92	25,25	21,95	11,22	Naturale	3,01



**PROFILO SERIE LEGGERA 45 x 90 - PROFILE LIGHT SERIES 45 x 90**

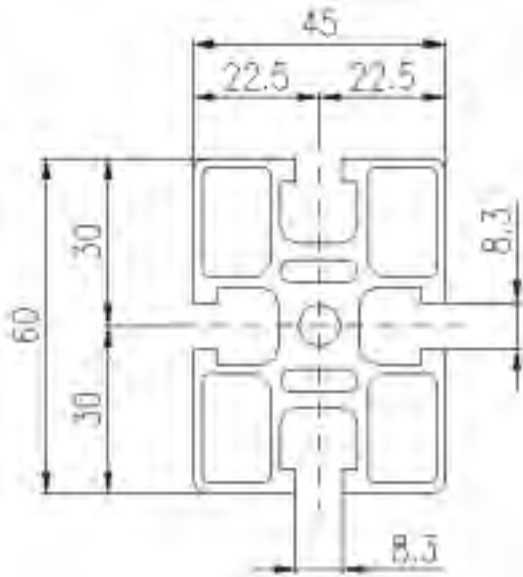
CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	$I_x \text{ cm}^4$	$I_y \text{ cm}^4$	$W_x \text{ cm}^3$	$W_y \text{ cm}^3$		
<b>084.101.021</b>	80,45	22,92	10,18	17,88	Naturale	2,85



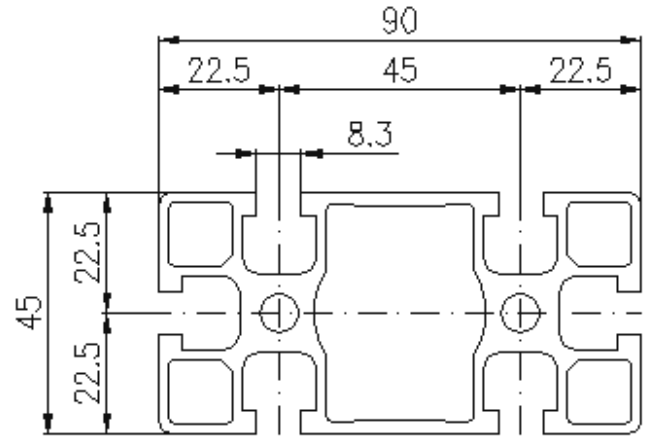
**PROFILO 45 x 180 - PROFILE 45 x 180**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	$I_x \text{ cm}^4$	$I_y \text{ cm}^4$	$W_x \text{ cm}^3$	$W_y \text{ cm}^3$		
<b>084.101.022</b>	48,33	689,89	21,48	76,65	Naturale	5,958

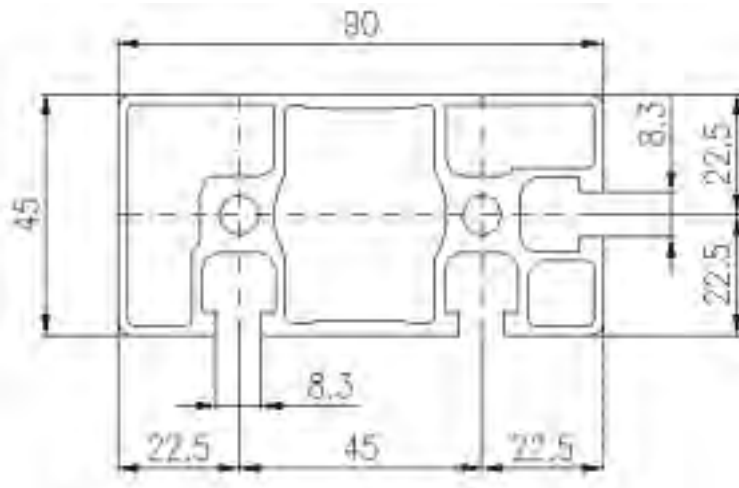
**084.101.018**



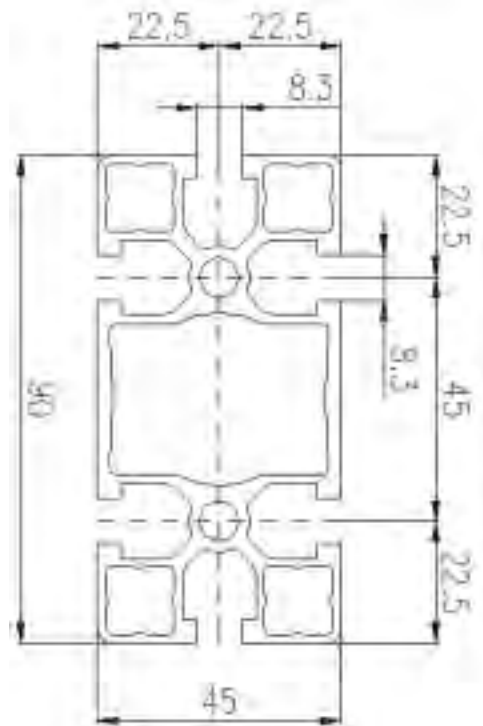
**084.101.019**



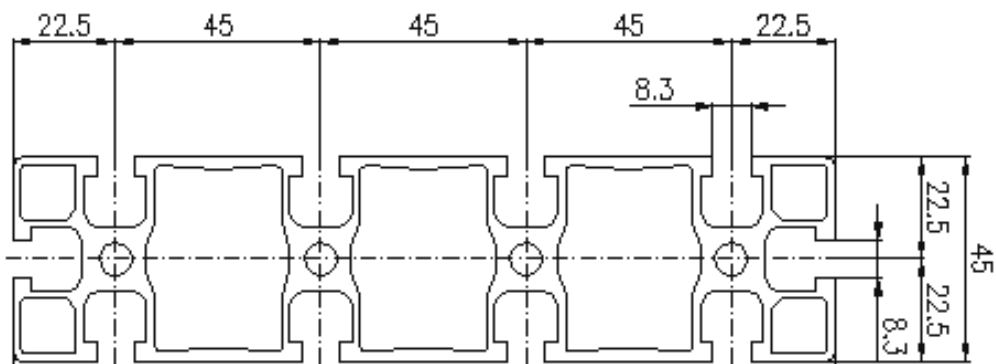
**084.101.020**



**084.101.021**



**084.101.022**





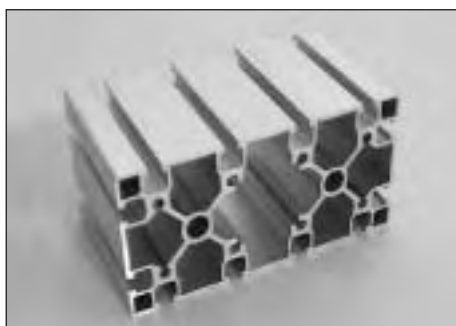
**PROFILO 90 x 90 - PROFILE 90 x 90**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.101.023</b>	175	175	38,9	38,9	Naturale	6,014



**PROFILO SERIE LEGGERA 90 x 90 - PROFILE LIGHT SERIES 90 x 90**

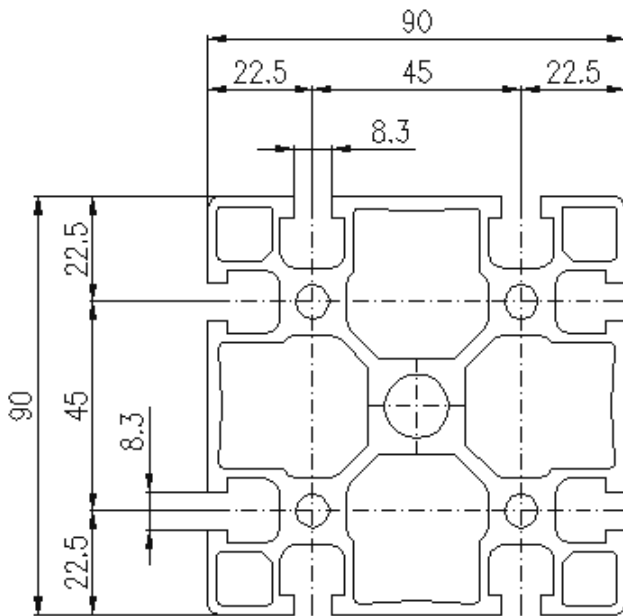
CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.101.024</b>	172,1	172,1	37,1	37,1	Naturale	5,075



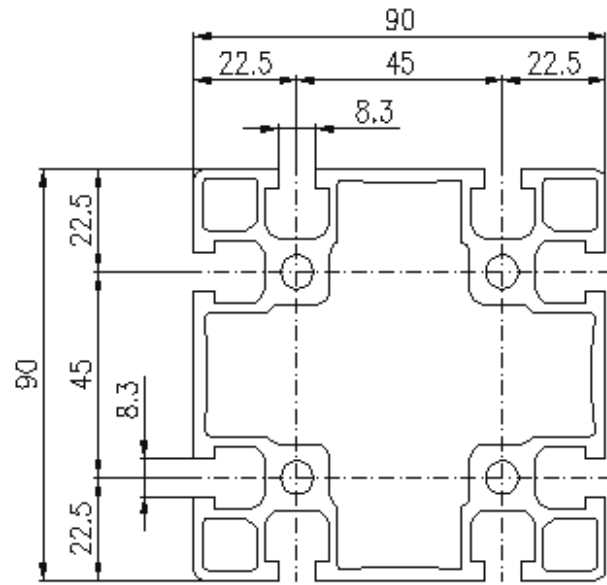
**PROFILO 90 x 180 - PROFILE 90 x 180**

CODICE CODE	FLESS. MOMENTO D'INERZIA MOMENT OF INERTIA		FLESS. MODULO RESISTENZA SECTION MODULUS		COLORE COLOUR	PESO Kg/m. WEIGHT Kg/m.
	lx cm <sup>4</sup>	ly cm <sup>4</sup>	wx cm <sup>3</sup>	wy cm <sup>3</sup>		
<b>084.101.026</b>	317	1202	70,48	133,5	Naturale	10,05

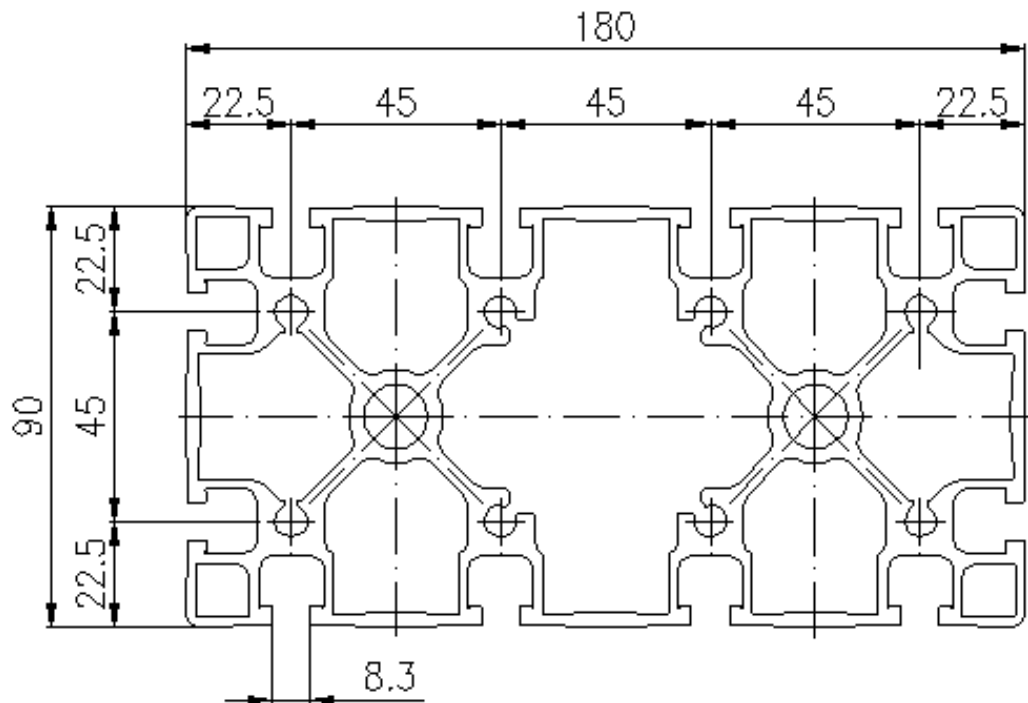
**084.101.023**

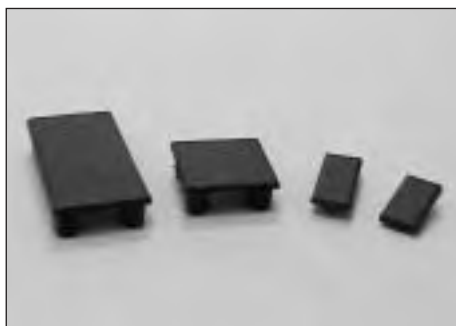


**084.101.024**



**084.101.026**





**TAPPI PER PROFILO - CAP FOR PROFILE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.201.001</b>	Poliammide nero - <i>Black polyamide</i>	Tappo - Cap 13 x 22
<b>084.201.002</b>	Poliammide nero - <i>Black polyamide</i>	Tappo - Cap 13 x 30
<b>084.201.007</b>	Poliammide nero - <i>Black polyamide</i>	Tappo - Cap 30 x 30
<b>084.201.008</b>	Poliammide nero - <i>Black polyamide</i>	Tappo - Cap 30 x 60



**VITI DI FISSAGGIO - CLAMPING SCREWS**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.301.008</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Vite - Screw M4 x 12
<b>084.301.009</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Vite - Screw M5 x 12
<b>084.301.010</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Vite - Screw M6 x 12
<b>084.301.011</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Vite - Screw M6 x 16



**DADI - NUTS AND WASHER**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.302.013</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Dado - Nut M4
<b>084.302.014</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Dado - Nut M5
<b>084.302.015</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Dado - Nut M6
<b>084.303.003</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Rondella quadrata - <i>Square washer 10 x 10</i>



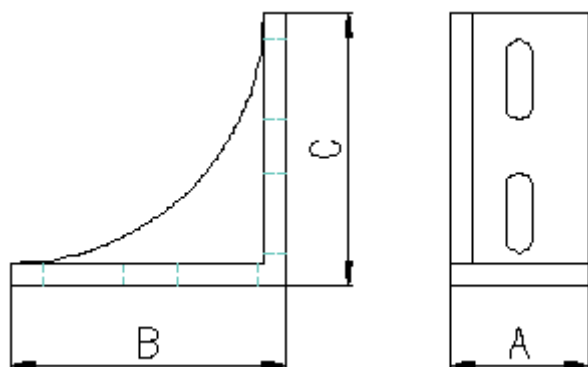
**ANGOLARI DI FISSAGGIO - CLAMPING ANGLES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.305.006</b>	Alluminio pressofuso sabbiato - <i>Sandblasted and die-cast aluminium</i>	13 x 22 mm
<b>084.305.007</b>	Alluminio pressofuso sabbiato - <i>Sandblasted and die-cast aluminium</i>	27,5 x 59 mm
<b>084.305.008</b>	Alluminio pressofuso sabbiato - <i>Sandblasted and die-cast aluminium</i>	59 x 59 mm

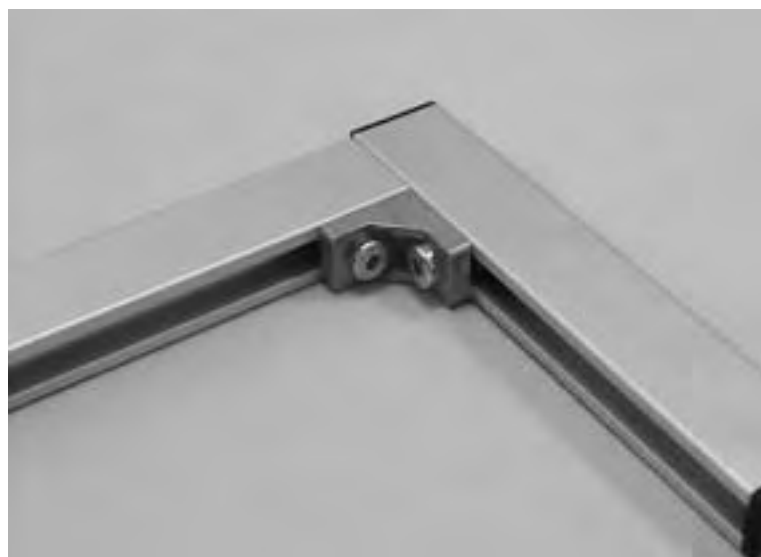


**PROFILO CHIUSURA RIGIDO - RIGID GRIPPING PROFILE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.203.004</b>	PVC estruso grigio - <i>Rigid grey PVC</i>	Profilo chiusura cava rigida - <i>Gripping profile</i>



CODICE CODE	A	B	C
<b>084.305.006</b>	13	22	22
<b>084.305.007</b>	27,5	59	59
<b>084.305.008</b>	59	59	59



Applicazione angolare di fissaggio  
cod. **084.305.006**

*Clamping angular application cod. **084.305.006***

Applicazione angolare di fissaggio  
cod. **084.305.007**

*Clamping angular application cod. **084.305.007***





**GIUNTO INTERNO SNODATO - INTERNAL ARTICULATED JOINT**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.307.011</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Completo di 4 grani - <i>Completed of 4 grains M6</i>



**GIUNTO INTERNO SNODATO - INTERNAL ARTICULATED JOINT**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.307.012</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Completo di 4 grani - <i>Completed of 4 grains M6</i>



**GIUNZIONE INTERNA FISSAGGIO ORTOGONALE - INTERNAL JOINT ORTHOGONAL CLAMPING**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.307.013</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Completo di vite e grano <i>Completed of screw and grain</i>



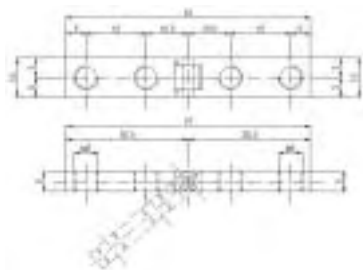
**GIUNTI SNODATO A VITE - SCREW ARTICULATED JOINT**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO DI PROFILO TYPE OF PROFILE
<b>084.311.004</b>	Alluminio sabbato - <i>Sandblasted aluminium</i>	30 x 30

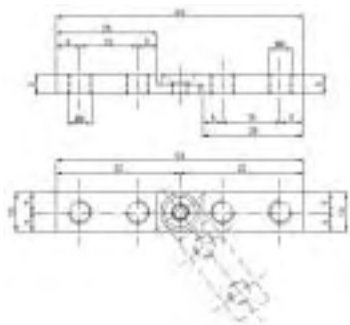
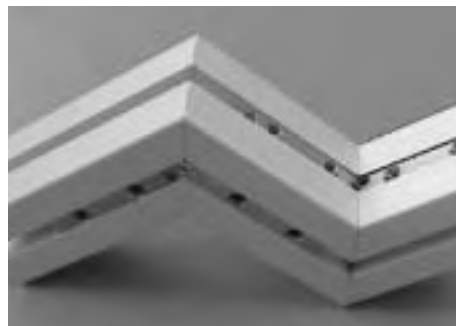


**GUARNIZIONE PER PANNELLI - PANELS PACKING**

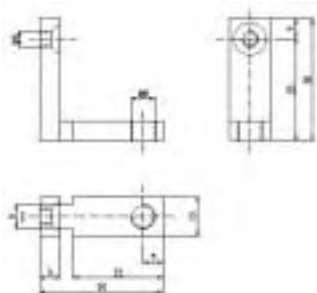
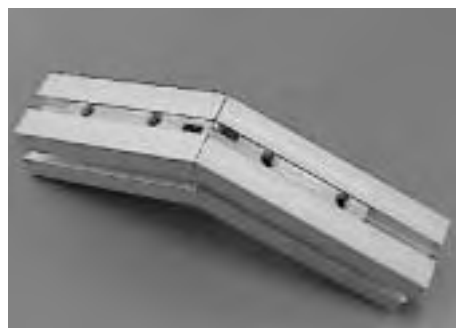
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE PANNELLI PANEL THICKNESS	CONFEZIONE PACKAGE
<b>084.512.003</b>	Gomma termoplastica nera - <i>Black rubber</i>	2 mm	Rotoli - <i>Rolls</i> da 200 MT
<b>084.512.002</b>	Gomma termoplastica nera - <i>Black rubber</i>	3 mm	Rotoli - <i>Rolls</i> da 180 MT
<b>084.512.001</b>	Gomma termoplastica nera - <i>Black rubber</i>	5 mm	Rotoli - <i>Rolls</i> da 200 MT



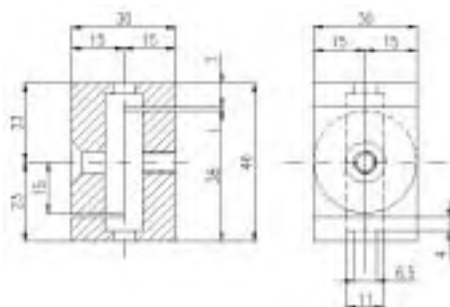
**084.307.011**



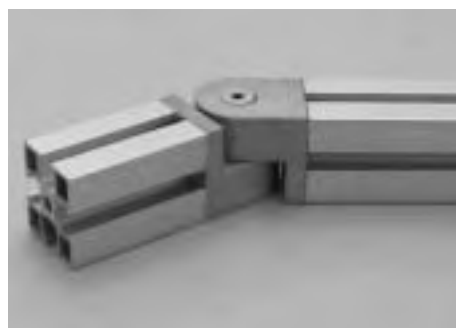
**084.307.012**



**084.307.013**



**084.311.004**





**CERNIERE IN ALLUMINIO - ALLUMINIUM HINGES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.502.004</b>	Alluminio anodizzato con perno in acciaio zincato <i>Anodized aluminium with pins a galvanized steel</i>	Cerniera 40 x 40 <i>Hinge 40 x 40</i>



**CERNIERA IN POLIAMMIDE - POLYAMIDE HINGE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.501.001</b>	Poliamide nero con perno in inox <i>Black polyamide with inox pin</i>	Cerniera 40 x 40 <i>Hinge 40 x 40</i>



**PIEDE FISSO - FIXING FOOT**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	STELO ROD	Ø BASE Ø BASE
<b>084.401.004</b>	Base in poliammide rinforzata nera, stelo in acciaio zincato <i>Polyamide base black strengthened, galvanized steel stem</i>	M6 x 65	40



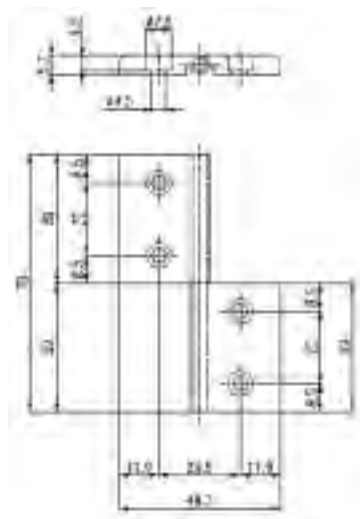
**FLANGIA FISSAGGIO PIEDINI - FEET CLAMPING FLANGE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	Ø STELO PIEDE Ø ROD FOOT	TIPO PROFILO TIPE OF PROFILE
<b>084.405.003</b>	Alluminio sabbato - <i>Sandblasted aluminium</i>	M6	30 x 60

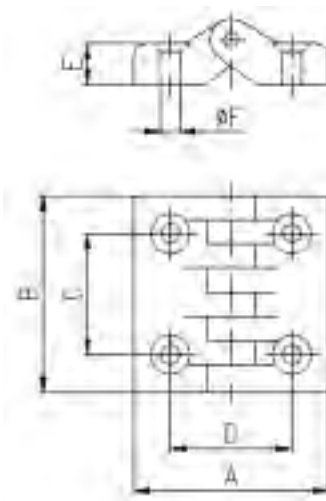


**FERMAPORTA CON MAGNETE - DOORSTOP WITH MAGNET**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.522.002</b>	Poliamide grigio - <i>Grey polyamide</i>	Fermaporta asolato - <i>Doorstop with button hole</i>
<b>084.523.001</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Magnete - <i>Magnet</i>



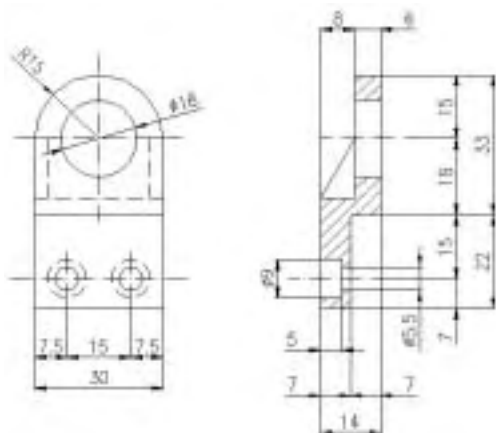
**084.502.004**



CODICE CODE	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	ØF mm
<b>084.501.001</b>	40	39	25	25	9	4,5



Montaggio piede fisso con flangia - *Assembly fix foot with flange*



**084.522.002**




**TAPPO PROFILO - CAP PROFILE 18 x 32**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL
----------------	-----------------------

**084.201.003** Poliammide nero - *Black polyamide*

**TAPPO PROFILO - CAP PROFILE 18 x 45**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL
----------------	-----------------------

**084.201.004** Poliammide nero - *Black polyamide*

**TAPPO PROFILO - CAP PROFILE 32 x 32**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL
----------------	-----------------------

**084.201.009** Poliammide nero - *Black polyamide*

**TAPPO PROFILO TONDO - CAP ROUND PROFILE 32 x 32**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL
----------------	-----------------------

**084.201.010** Poliammide nero - *Black polyamide*

**TAPPO PROFILO - CAP PROFILE 32 x 45**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL
----------------	-----------------------

**084.201.011** Poliammide nero - *Black polyamide*

**TAPPO PROFILO - CAP PROFILE 45 x 45**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL
----------------	-----------------------

**084.201.012** Poliammide nero - *Black polyamide*

**TAPPO PROFILO ANGOLARE - CAP ANGULAR PROFILE 45 x 45**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL
----------------	-----------------------

**084.201.013** Poliammide nero - *Black polyamide*

**TAPPO PROFILO TONDO - CAP ROUND PROFILE 45 x 45**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL
----------------	-----------------------

**084.201.017** Poliammide nero - *Black polyamide*

**TAPPO PROFILO - CAP PROFILE 45 x 60**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL
----------------	-----------------------

**084.201.018** Poliammide nero - *Black polyamide*

**TAPPO PROFILO - CAP PROFILE 45 x 90**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL
----------------	-----------------------

**084.201.019** Poliammide nero - *Black polyamide*

**TAPPO PROFILO - CAP PROFILE 90 x 90**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL
----------------	-----------------------

**084.201.023** Poliammide nero - *Black polyamide*

**TAPPO PROFILO - CAP PROFILE 40 x 40**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL
----------------	-----------------------

**084.201.024** Poliammide nero - *Black polyamide*

**TAPPO PROFILO - CAP PROFILE 40 x 80**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL
----------------	-----------------------

**084.201.025** Poliammide nero - *Black polyamide*

**TAPPO PROFILO - CAP PROFILE 80 x 80**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL
----------------	-----------------------

**084.201.026** Poliammide nero - *Black polyamide*

**PROFILO CHIUSURA RIGIDO - RIGID GRIPPING PROFILE**

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
----------------	----------------------------

**084.203.002** PVC rigido nero - *Rigid black PVC*
**084.203.003** PVC rigido grigio - *Rigid grey PVC*  
Lungh. standard 2000 mm  
*Standard length 2000 mm*

**PROFILO CHIUSURA CAVA - CHANNEL GRIPPING PROFILE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL
----------------	-----------------------

**084.203.001** PVC morbido nero - *Soft black PVC*

**TAPPINI CHIUDI FORO - GRIPPING CAPS**

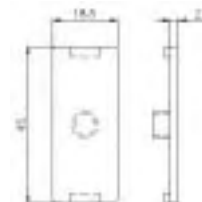
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
----------------	----------------------------

**084.202.001** Tappini in plastica - *Plastic caps Ø5*
**084.202.002** Tappini in plastica - *Plastic caps Ø8*
**084.202.004** Tappini in plastica - *Plastic caps Ø10*
**084.202.005** Tappini in plastica - *Plastic caps Ø13*

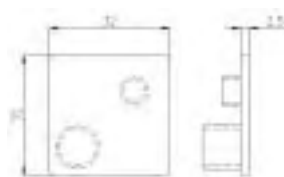
084.201.003



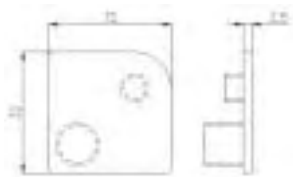
084.201.004



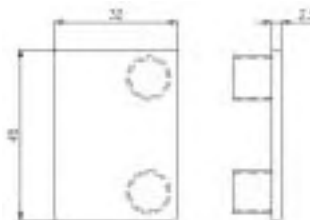
084.201.009



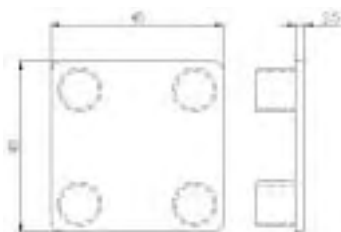
084.201.010



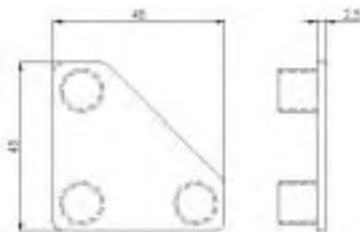
084.201.011



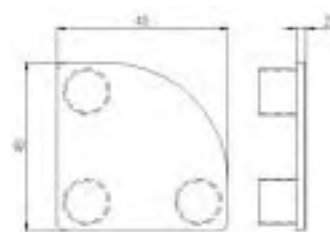
084.201.012



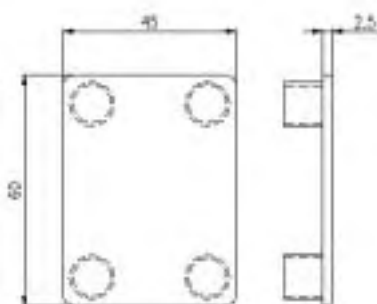
084.201.013



084.201.017



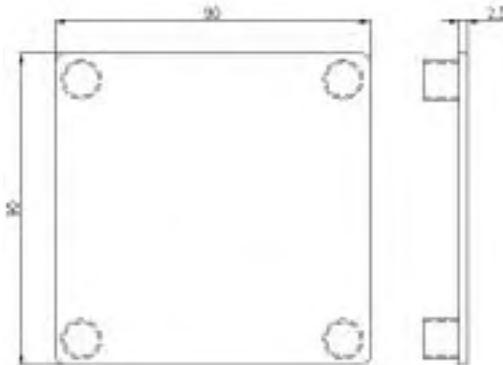
084.201.018



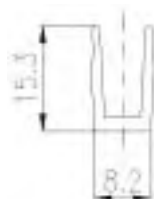
084.201.019



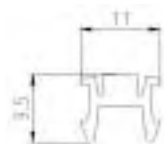
084.201.023



084.203.002



084.203.001



Guarnizione di chiusura per i profili con cava da 8 mm  
 Gripping packing for profiles with 8 mm quarry

**TAPPI DI CHIUSURA - GRIPPING CAPS**

ARTICOLO ARTICLE	DIAM. DIAM.	MATERIALE MATERIAL	ARTICOLO ARTICLE	DIAM. DIAM.	MATERIALE MATERIAL
<b>COD. 084.202.001</b>	Ø5 mm	Plastica bianca White plastic	<b>COD. 084.202.002</b>	Ø8 mm	Plastica grigia Grey plastic
<b>COD. 084.202.004</b>	Ø10 mm	Plastica bianca White plastic	<b>COD. 084.202.005</b>	Ø13 mm	Plastica grigia Grey plastic



**VITI DI FISSAGGIO - CLAMPING SCEWS**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION	PESO kg. WEIGHT Kg.
<b>084.301.001</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Vite - Screw M6 x 20	0,004
<b>084.301.002</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Vite - Screw M8 x 16	0,008
<b>084.301.003</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Vite - Screw M8 x 20	0,01
<b>084.301.004</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Vite - Screw M8 x 25	0,012
<b>084.301.005</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Vite - Screw M8 x 40	0,018
<b>084.301.006</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Vite - Screw M8 x 50	0,020
<b>084.301.007</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Vite - Screw M8 x 60	0,024



**DADI - NUTS**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION	PESO kg. WEIGHT Kg.
<b>084.302.001</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Dado - Nut M4	0,003
<b>084.302.002</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Dado - Nut M5	0,003
<b>084.302.003</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Dado - Nut M6	0,003
<b>084.302.004</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Dado - Nut M8	0,003
<b>084.302.005</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Dado alto - <i>High nut</i> M8	0,006



**DADI QUADRI CON MOLLA DI POSIZIONAMENTO - SQUARE NUTS WITH POSITIONING SPRING**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION	PESO kg. WEIGHT Kg.
<b>084.302.006</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Dado quadro - <i>Square nut</i> M4	0,0056
<b>084.302.007</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Dado quadro - <i>Square nut</i> M5	0,0055
<b>084.302.008</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Dado quadro - <i>Square nut</i> M6	0,0052
<b>084.302.009</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Dado quadro - <i>Square nut</i> M8	0,0044



**DADI RETTANGOLARI - RECTANGULAR NUTS**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION	PESO kg. WEIGHT Kg.
<b>084.302.010</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Dado rettangolare - <i>Rectangular nut</i> M8 13x20	0,013
<b>084.302.011</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Dado rettangolare - <i>Rectangular nut</i> M8 13x25	0,013
<b>084.302.012</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Dado rettangolare - <i>Rectangular nut</i> M8 13x40	0,02



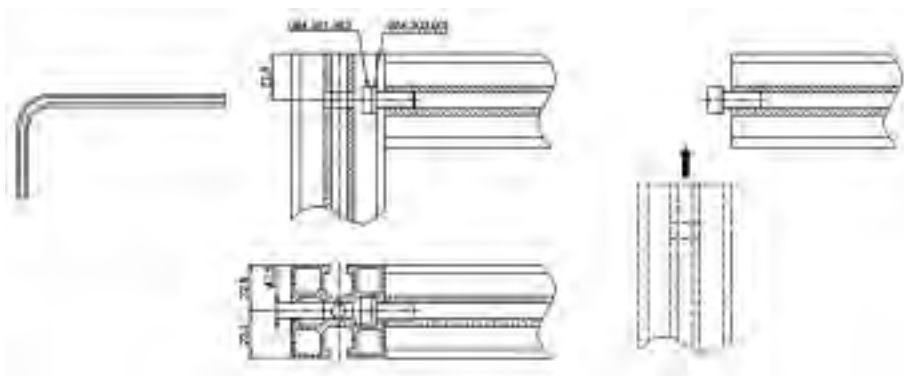
**RONDELLE - WASHERS**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.303.001</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Rondella quadra - <i>Square washer</i> 13x13
<b>084.303.002</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Rondella dentellata - <i>Toothed washer</i> Ø13

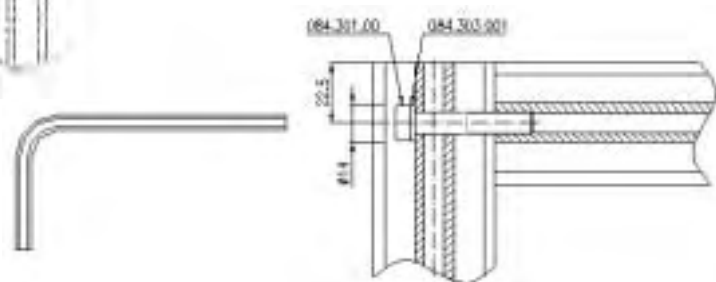
## DIMENSIONI D'INGOMBRO E SISTEMI DI MONTAGGIO PER ACCESSORI DI FISSAGGIO

### OUTLINE DIMENSIONS AND ASSEMBLY SYSTEMS FOR CLAMPING ACCESSORIES

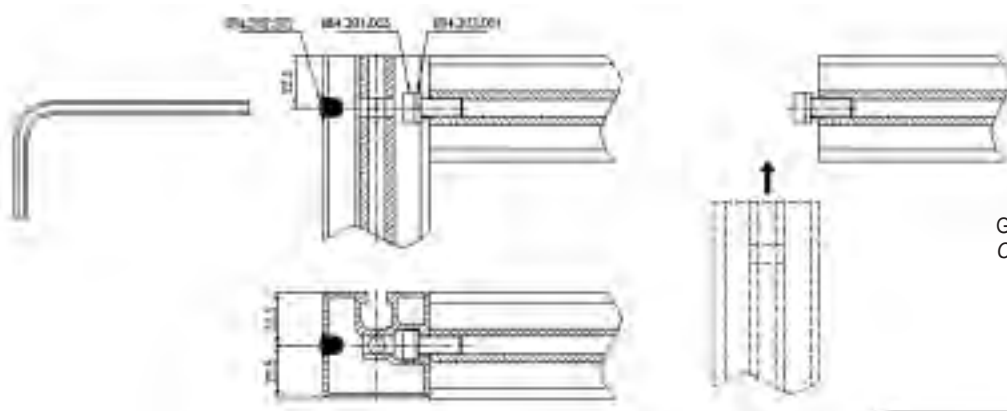
Giunzione standard  
Standard joint



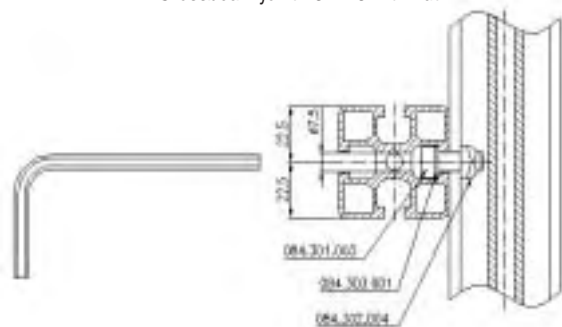
Giunzione per lamatura e foro passante  
Spot facing and loop hole joint



Giunzione standard  
Standard joint



Giunzione a T 45 x 45 con dado  
Crossbeam joint 45 x 45 with nut



Inserimento del dado nella cava  
Introduction of the nut in the channel



Fissaggio con vite M8 rondella  
Clamping with washer M8 screw





**DISPOSITIVO ANTIROTAZIONE - ANTIROTATION DEVICE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	COPPIA TORSIONE TORSION COUPLE	PESO kg. WEIGHT Kg.
<b>084.303.006</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	25 Nm	0,004



**FISSAGGI A NOTTOLINO - PAWL CLAMPING**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY	PESO kg. WEIGHT Kg.
<b>084.306.001</b>	Alluminio - <i>Aluminium</i> Acciaio - <i>Steel</i>	1 nottolino - <i>Pawl</i> Ø 16 1 vite - <i>Screw</i> M6 x 35 1 dado - <i>Nut</i> M6	0,03
<b>084.306.002</b>	Alluminio - <i>Aluminium</i> Acciaio - <i>Steel</i>	1 nottolino - <i>Pawl</i> Ø 20 1 vite - <i>Screw</i> M8 x 40 1 dado - <i>Nut</i> M8	0,05



**GIUNTI ANGOLARE PER PROFILI - ANGULAR JOINT FOR PROFILES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	ANGOLAZIONI ANGLE	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.307.001</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	30°	Compl. grani - <i>grains</i> 4 M8
<b>084.307.002</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	45°	Compl. grani - <i>grains</i> 4 M8
<b>084.307.003</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	60°	Compl. grani - <i>grains</i> 4 M8
<b>084.307.004</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	90°	Compl. grani - <i>grains</i> 4 M8



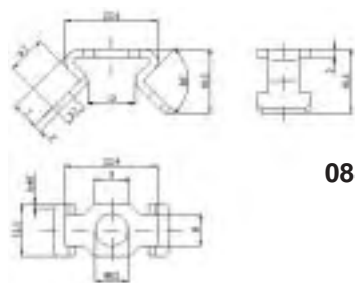
**GIUNTI LINEARE PER PROFILI - LINEAR JOINT FOR PROFILE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.307.005</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Completo di 2 grani M8 <i>Compl. with 2 grains</i> M8
<b>084.307.006</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Completo di 4 grani M8 <i>Compl. with 4 grains</i> M8

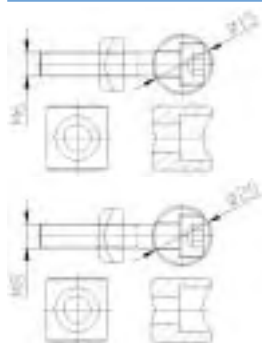
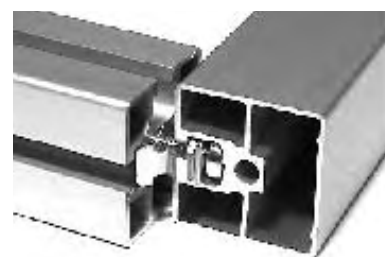


**GIUNTO CENTRALE SNODATO AD ANGOLO VARIABILE - CENTRAL ARTICULATED JOINT**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.307.007</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Completo di 4 grani M8 <i>Compl. with 4 grains</i> M8



084.303.003



084.306.001

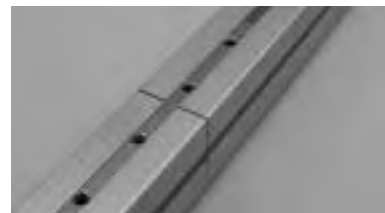
084.306.002



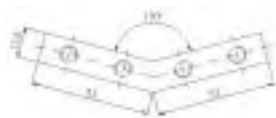
084.307.005



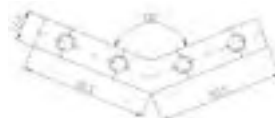
084.307.006



084.307.001



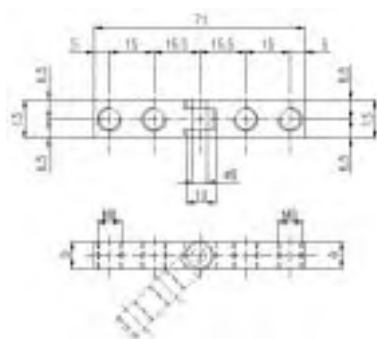
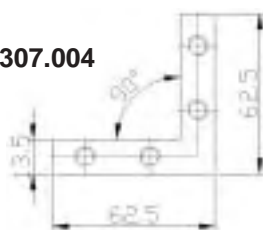
084.307.002



084.307.003



084.307.004



084.307.007





**GIUNTO INTERNO SNODATO AD ANGOLO VARIABILE - INTERNAL ARTICULATED JOINT**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.307.008</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Compl. di 4 grani - <i>Compl. of 4 grains M6</i>



**GIUNZIONE INTERNA FISSAGGIO ORTOGONALE - INTERNAL JOINT ORTHOGONAL CLAMPING**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.307.009</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Completo di 2 grani - <i>Completed of 2 grains M6</i>



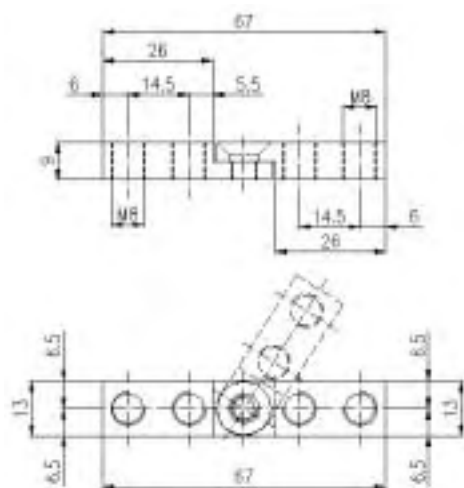
**GIUNTO INTERNO SNODATO - INTERNAL ARTICULATED JOINT**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.307.010</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Compl. di 2 grani - <i>Compl. of 2 grains M6 x 6</i>

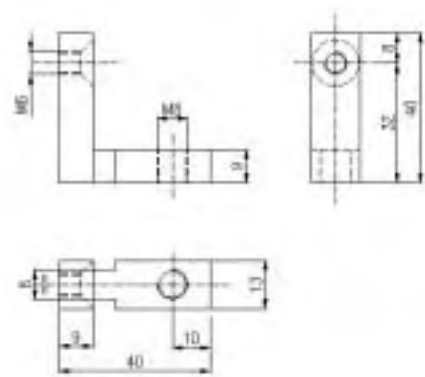


**GIUNTO PER FISSAGGIO PERPENDICOLARE - PERPENDICULAR CLAMPING JOINT**

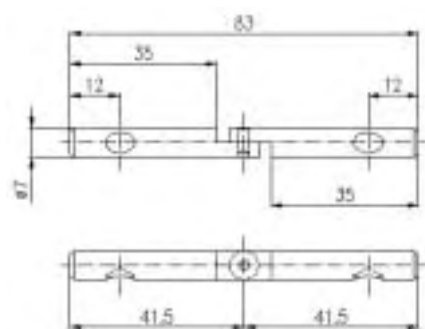
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.307.015</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Completo di viti per il montaggio <i>Completed with screws for assembly</i>



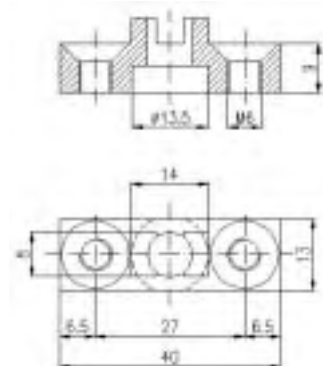
084.307.008



084.307.009



084.307.010



084.307.015





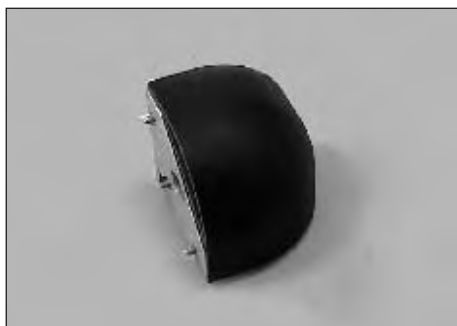
**GIUNTI A 45° PER GIUNZIONE PROFILO - 45° JOINTS FOR JOINT PROFILE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO TYPE OF PROFILE	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.304.001</b>	Alluminio anodizzato <i>Anodized aluminium</i>	18 x 32	Completo di grani e perni per il montaggio <i>Completed of gains and pin for the assembly</i>
<b>084.304.002</b>	Alluminio anodizzato <i>Anodized aluminium</i>	32 x 32	Completo di grani e perni per il montaggio <i>Completed of gains and pin for the assembly</i>
<b>084.304.003</b>	Alluminio anodizzato <i>Anodized aluminium</i>	45 x 45	Completo di grani e perni per il montaggio <i>Completed of gains and pin for the assembly</i>



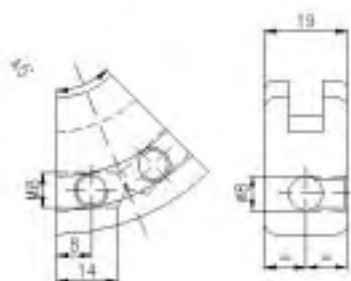
**GIUNZIONE PER PROFILO TONDO - JOINT FOR ROUND PROFILE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO TYPE OF PROFILE	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.310.001</b>	Alluminio anodizzato <i>Anodized aluminium</i>	Tondo-Round 32 x 32	Completo di grani e perni per il montaggio <i>Completed of gains and pin for the assembly</i>
<b>084.310.002</b>	Alluminio anodizzato <i>Anodized aluminium</i>	Tondo-Round 45 x 45	Completo di grani e perni per il montaggio <i>Completed of gains and pin for the assembly</i>

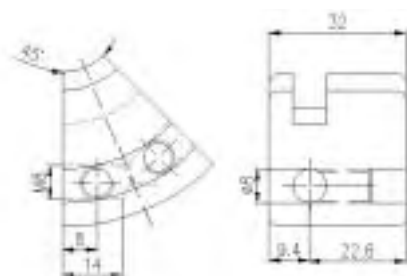


**GIUNZIONE PER PROFILO TONDO 45 x 45 - JOINT FOR ROUND PROFILE 45 x 45**

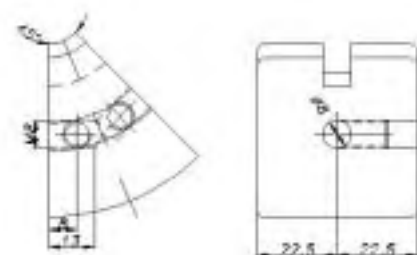
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO TYPE OF PROFILE	TIPO DI FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.310.003</b>	Alluminio Pressofuso sabbato <i>Sand blasted and die-cast aluminium</i>	45 x 45 Tondo <i>45 x 45 Round</i>	Completo di tappo <i>Completed of the cap</i>



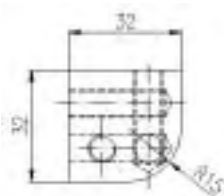
084.304.001



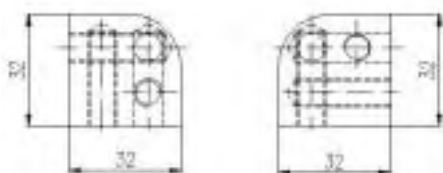
084.304.002



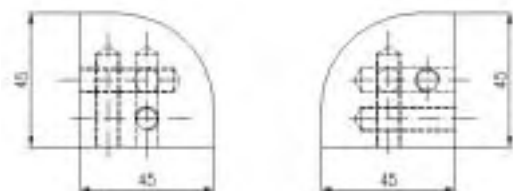
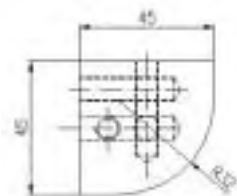
084.304.003

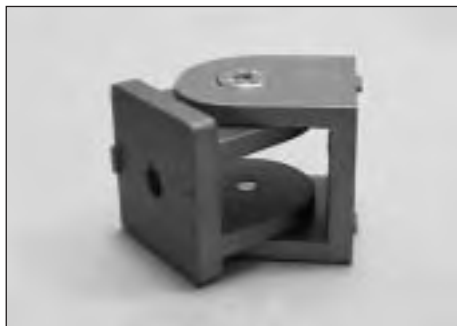


084.310.001



084.310.002





**GIUNTO SNODATO CON SERRAGGIO A VITE - ARTICULATED JOINT WITH SCREW CLAMPING**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO TYPE OF PROFILE	PESO kg. WEIGHT Kg.
<b>084.311.001</b>	Alluminio sabbiato - <i>Sandblasted aluminium</i>	45 x 45	0,3



**GIUNTO SNODATO CON SERRAGGIO A LEVA - ARTICULATED JOINT WITH LEVER CLAMPING**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO TYPE OF PROFILE	PESO kg. WEIGHT Kg.
<b>084.311.002</b>	Alluminio sabbiato - <i>Sandblasted aluminium</i>	45 x 45	0,35



**GIUNTO SNODATO FRIZIONABILE A VITE - ARTICULATED JOINT WITH RUBBING SCREW**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO TYPE OF PROFILE	PESO kg. WEIGHT Kg.
<b>084.311.003</b>	Alluminio sabbiato - <i>Sandblasted aluminium</i>	45 x 45	0,35



**ANGOLARI DI FISSAGGIO - CLAMPING ANGLES**

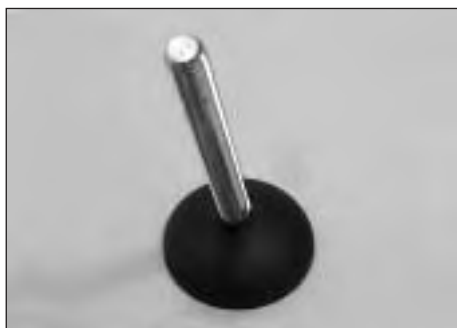
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DIMENSIONE DIMENSIONS	PESO kg. WEIGHT Kg.
<b>084.305.001</b>	Alluminio sabbiato - <i>Sandblasted aluminium</i>	18 x 40 mm	0,02
<b>084.305.002</b>	Alluminio sabbiato - <i>Sandblasted aluminium</i>	25 x 40 mm	0,04
<b>084.305.003</b>	Alluminio sabbiato - <i>Sandblasted aluminium</i>	43 x 43 mm	0,06
<b>084.305.004</b>	Alluminio sabbiato - <i>Sandblasted aluminium</i>	43 x 87 mm	0,17
<b>084.305.005</b>	Alluminio sabbiato - <i>Sandblasted aluminium</i>	87 x 87 mm	0,35



**PIASTRE DI FISSAGGIO - CLAMPING PLATES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DIMENSIONE DIMENSIONS	PESO kg. WEIGHT Kg.
<b>084.308.001</b>	Alluminio sabbiato - <i>Sandblasted aluminium</i>	45 x 45 mm	0,045
<b>084.308.002</b>	Alluminio sabbiato - <i>Sandblasted aluminium</i>	45 x 90 mm	0,085





**PIEDI SNODATI ANTIVIBRANTI - ARTICULATED VIBRATION - DAMPING FEET**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	CARICO MASSIMO kg. MAXIMUM LOAD kg.	Ø BASE Ø BASE	Ø STELO Ø ROD
<b>084.401.001</b>	Base in poliammide rinforzata nera	900	40	M8
<b>084.401.002</b>	stelo in acciaio zincato - <i>Black reinforced</i>	900	50	M8
<b>084.401.003</b>	<i>polyamide base, galvanized steel rod</i>	900	50	M10



**PIEDI SNODATI FISSABILI - ARTICULATED FIXING FEET**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	CARICO MASSIMO kg. MAXIMUM LOAD kg.	Ø BASE Ø BASE	Ø STELO Ø ROD
<b>084.402.001</b>	Base in poliammide rinforzata nera	1000	80	M8
<b>084.402.002</b>	stelo in acciaio zincato	1000	80	M10
<b>084.402.003</b>	<i>Black reinforced polyamide base</i>	1000	80	M12
<b>084.402.004</b>	<i>galvanized steel rod</i>	1000	80	M16
<b>084.402.005</b>		2200	100	M16
<b>084.402.006</b>		2200	100	M20



**ANTIVIBRANTI - VIBRATION - DAMPING ELEMENTS**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	Ø BASE Ø BASE
<b>084.403.001</b>	Gomma sintetica antiolio nera - <i>Black synthetic antioil rubber</i>	40
<b>084.403.002</b>	Gomma sintetica antiolio nera - <i>Black synthetic antioil rubber</i>	50
<b>084.403.003</b>	Gomma sintetica antiolio nera - <i>Black synthetic antioil rubber</i>	80
<b>084.403.004</b>	Gomma sintetica antiolio nera - <i>Black synthetic antioil rubber</i>	100

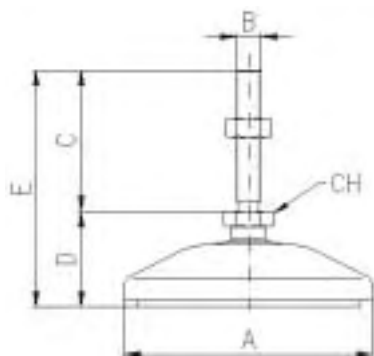
SU RICHIESTA SONO DISPONIBILI ALTRE VERSIONI - **OTHER VERSIONS ARE AVAILABLE ON REQUEST**



**TRIPIEDE DI SOSTEGNO - SUPPORT TRIPOD**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO TYPE OF PROFILE
<b>084.408.001</b>	Poliammide rinforzato nero - <i>Black reinforced polyamide</i>	45 x 45

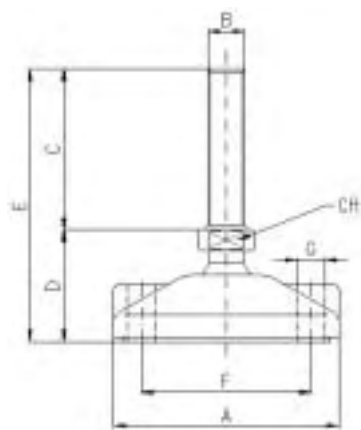
**PIEDI DI SOSTEGNO ORIENTABILI ANTIVIBRANTI**  
**SWINGING VIBRATION - DAMPING SUPPORT FEET**



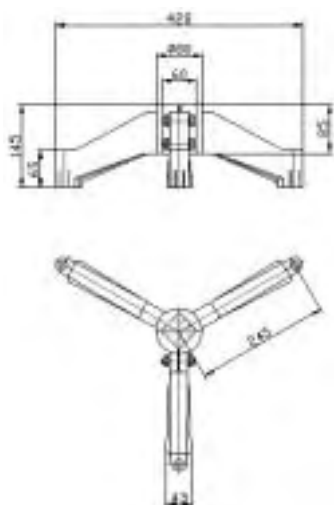
CODICE CODE	ØA	B	C	D	E	CH
<b>084.401.001</b>	40	8	45	23	68	6
<b>084.401.002</b>	50	8	65	23	88	6
<b>084.401.003</b>	50	10	70	25	95	8



**PIEDI DI SOSTEGNO ORIENTABILI ANTIVIBRANTI FISSABILI**  
**FIXING SWINGING VIBRATION - DAMPING SUPPORT FEET**



CODICE CODE	ØA	B	C	D	E	F	ØG	CH
<b>084.402.001</b>	80	8	45	29	74	54	9	6
<b>084.402.002</b>	80	10	70	31	101	54	9	8
<b>084.402.003</b>	80	12	63	33	96	54	9	10
<b>084.402.004</b>	80	16	60	37	97	54	9	13
<b>084.402.005</b>	100	16	155	40	195	74	10,5	13
<b>084.402.006</b>	100	20	86	44	130	74	10,5	17



**084.408.001**





**RUOTE GIREVOLI - REVOLVING WHEELS**

CODICE CODE	TIPO FISSAGGIO TYPE OF CLAMPING	Ø RUOTA Ø WHEEL	PESO kg. WEIGHT Kg.
<b>084.404.001</b>	A Vite - Screw M8	60	0,175



**RUOTE GIREVOLI - REVOLVING WHEELS**

CODICE CODE	TIPO FISSAGGIO TYPE OF CLAMPING	Ø RUOTA Ø WHEEL	PESO kg. WEIGHT Kg.
<b>084.404.002</b>	A Piastra - Plate	100	0,83

Supporto ruote in acciaio cromato, ruote in gomma antistatica, conforme alle norme CEI  
Chromium steel wheels support, antistatic rubber wheels, in conformity with CEI rules



**RUOTE GIREVOLI CON FRENO - REVOLVING WHEELS WITH CLAMP**

CODICE CODE	TIPO FISSAGGIO TYPE OF CLAMPING	Ø RUOTA Ø WHEEL	PESO kg. WEIGHT Kg.
<b>084.404.003</b>	A Vite - Screw M8	60	0,21



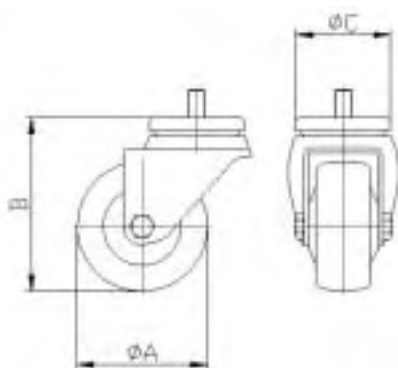
**RUOTE GIREVOLI CON FRENO - REVOLVING WHEELS WITH CLAMP**

CODICE CODE	TIPO FISSAGGIO TYPE OF CLAMPING	Ø RUOTA Ø WHEEL	PESO kg. WEIGHT Kg.
<b>084.404.004</b>	A Piastra - Plate	100	1,1

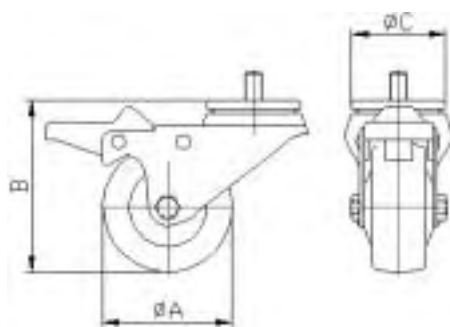
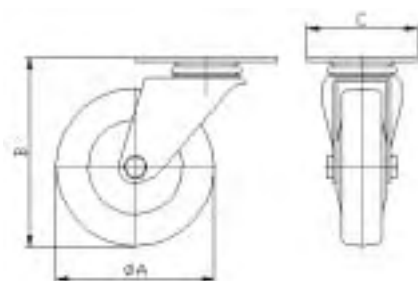
Supporto ruote in acciaio cromato, ruote in gomma antistatica, conforme alle norme CEI  
Chromium steel wheels support, antistatic rubber wheels, in conformity with CEI rules

## DIMENSIONI D'INGOMBRO E SISTEMI DI MONTAGGIO PER ACCESSORI DI SOSTEGNO

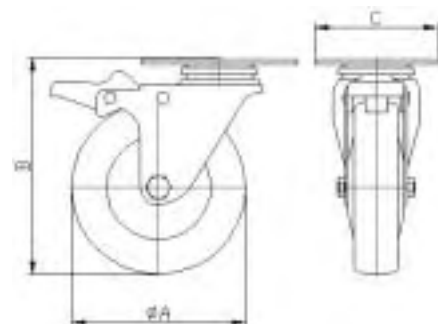
## OUTLINE DIMENSIONS AND ASSEMBLY SYSTEMS FOR SUPPORT ACCESSORIES



CODICE CODE	TIPO DI FISSAGGIO TYPE OF CLAMPING	ØA	B	C
<b>084.404.001</b>	Vite - Screw M 8	60	80	40
<b>084.404.002</b>	Piastra girevole - Revolving plate	100	120	60



CODICE CODE	TIPO DI FISSAGGIO TYPE OF CLAMPING	ØA	B	C
<b>084.404.003</b>	Vite - Screw M 8	60	80	40
<b>084.404.004</b>	Piastra girevole - Revolving plate	100	120	60





**FLANGIA DI FISSAGGIO PIEDINI - FEET CLAMPING FLANGE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	Ø STELO PIEDE Ø FOOT ROD	TIPO PROFILO TYPE OF PROFILE
<b>084.405.001</b>	Alluminio sabbato - <i>Sandblasted aluminium</i>	M16	45 x 90



**FLANGIA DI FISSAGGIO PIEDINI - FEET CLAMPING FLANGE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	Ø STELO PIEDE Ø ROD FOOT	TIPO PROFILO TYPE OF PROFILE
<b>084.405.002</b>	Alluminio sabbato - <i>Sandblasted aluminium</i>	M16	90 x 90



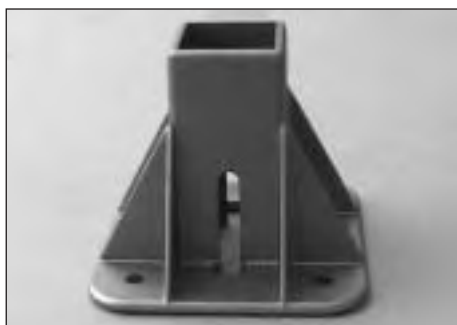
**RINFORZO ANGOLARE - ANGULAR STIFFENING**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	APPLICAZIONE APPLICATION
<b>084.406.001</b>	Alluminio sabbato <i>Sandblasted aluminium</i>	Da fissare alla struttura con 2 viti M8 x 40 e due dadi M8 <i>Fix it to the frame with 2 M8 x 40 screws and 2 M8 nuts</i>



**STAFFA DI ANCORAGGIO A PAVIMENTO - FLOOR ANCHOR BRACKET**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO DI PROFILO PER MONTAGGIO TYPE OF PROFILE FOR THE ASSEMBLY
<b>084.409.001</b>	Acciaio verniciato grigio - <i>Grey painted steel</i>	Tutti - <i>All</i>



**BASE DI ANCORAGGIO A PAVIMENTO - FLOOR ANCHOR BASE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO DI PROFILO PER MONTAGGIO TYPE OF PROFILE FOR THE ASSEMBLY
<b>084.409.002</b>	Alluminio pressofuso sabbato <i>Sandblasted die cast aluminium</i>	45 x 45





**BASE DI ANCORAGGIO A PAVIMENTO - FLOOR ANCHOR BASE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO DI PROFILO PER MONTAGGIO TYPE OF PROFILE FOR THE ASSEMBLY
----------------	-----------------------	---

<b>084.410.001</b>	Acciaio verniciato grigio - <i>Grey painted steel</i>	45 x 45
--------------------	---	---------



**BASE DI ANCORAGGIO A PAVIMENTO - FLOOR ANCHOR BASE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO DI PROFILO PER MONTAGGIO TYPE OF PROFILE FOR THE ASSEMBLY
----------------	-----------------------	---

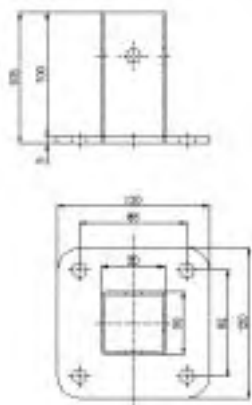
<b>084.410.002</b>	Acciaio verniciato grigio - <i>Grey painted steel</i>	45 x 90
--------------------	---	---------



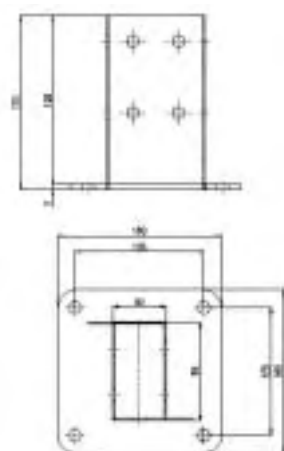
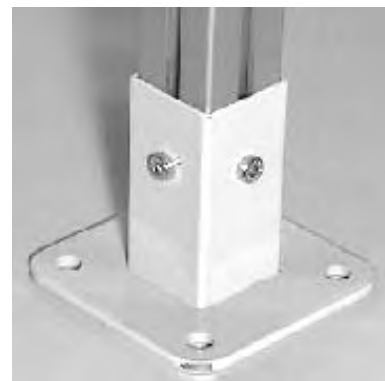
**BASE DI ANCORAGGIO A PAVIMENTO - FLOOR ANCHOR BASE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO DI PROFILO PER MONTAGGIO TYPE OF PROFILE FOR THE ASSEMBLY
----------------	-----------------------	---

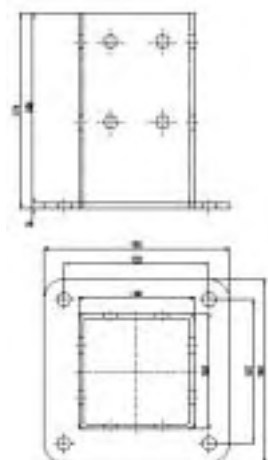
<b>084.410.003</b>	Acciaio verniciato grigio - <i>Grey painted steel</i>	90 x 90
--------------------	---	---------



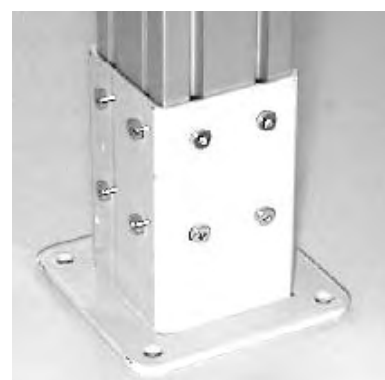
**084.410.001**



**084.410.002**



**084.410.003**





**ANCORAGGIO RAPIDO PER PANNELLI - FAST PANELS ANCHORING**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.407.001</b>	Alluminio sabbato - <i>Sandblasted aluminium</i>	Completo di boccola - <i>Bushing completed</i>



**KIT FISSAGGIO PANNELLI - FIXING PANELS KIT**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.407.002</b>	Alluminio sabbato <i>Sandblasted aluminium</i>	Kit completo di n.2 aggancio superiore e n.2 aggancio inferiore <i>Completed kit of 2 superior link-up and 2 inferior link-up</i>



**AGGANCIO RAPIDO SUPERIORE - UPPER RAPID LINK-UP**

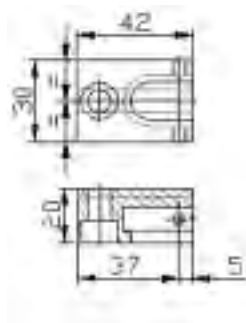
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.407.102</b>	Alluminio sabbato <i>Sandblasted aluminium</i>	Completo di perno e viti per il montaggio <i>Completed with pin and screws for the assembly</i>



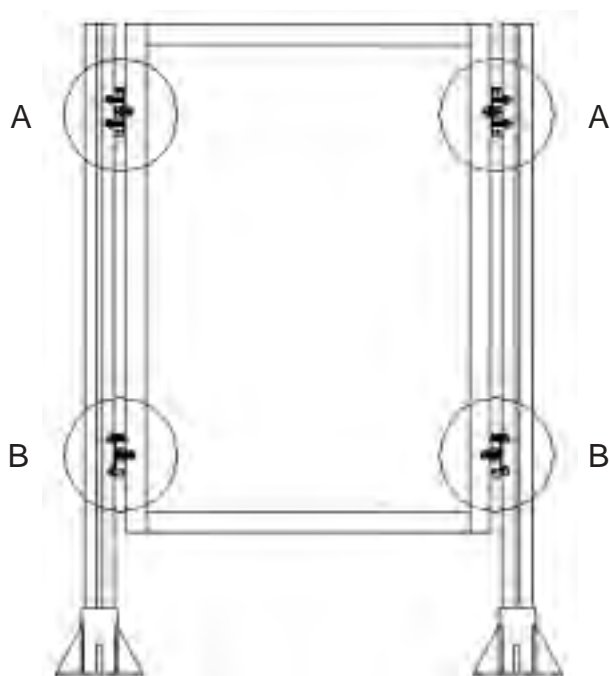
**AGGANCIO RAPIDO INFERIORE - LOWER RAPID LINK-UP**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.407.202</b>	Alluminio sabbato <i>Sandblasted aluminium</i>	Completo di perno e viti per il montaggio <i>Completed with pin and screws for the assembly</i>

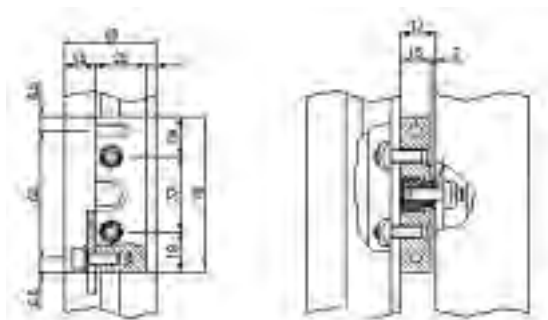
DIMENSIONI D'INGOMBRO E SISTEMI DI MONTAGGIO  
 PER ACCESSORI DI FINITURA  
 OUTLINE DIMENSIONS AND ASSEMBLY SYSTEMS FOR FINISHING ACCESSORIES



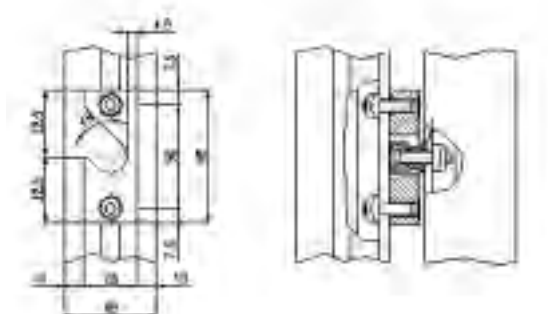
084.407.001



Particolare - Particular A



Particolare - Particular B





**CERNIERE IN POLIAMMIDE - POLYAMIDE HINGES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO PER MONTAGGIO TYPE OF PROFILE FOR ASSEMBLY	FISSAGGIO CON VITE CLAMPING WITH SCREW
<b>084.501.001</b>	Poliammide nero con perni inox		M4 x 20
<b>084.501.002</b>	Black polyamide with inox pins	18,5 x 32	M5 x 25
<b>084.501.003</b>		32 x 32	M6 x 20
<b>084.501.004</b>		45 x 45	M8 x 20



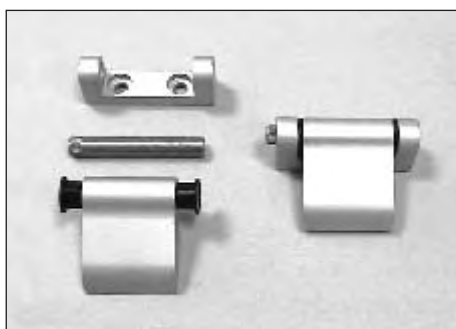
**CERNIERE IN ALLUMINIO - ALUMINIUM HINGES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO PER MONTAGGIO TYPE OF PROFILE FOR ASSEMBLY	FISSAGGIO CON VITE CLAMPING WITH SCREW
<b>084.502.001</b>	Alluminio anodizzato con perno in acciaio zincato Ø6	18,5 x 32 - 18,5 x 32 18,5 x 32 - 32 x 32	M8 x 20
<b>084.502.002</b>	Anodized aluminium with galvanized steel pins Ø6	18,5 x 32 - 32 x 32 18,5 x 32 - 45 x 45	M8 x 20
<b>084.502.003</b>		32 x 45 - 45 x 45 45 x 45 - 45 x 45	M8 x 20



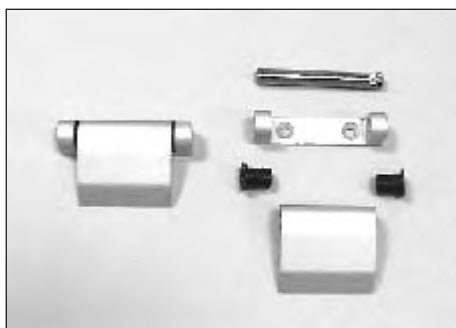
**CERNIERE IN ALLUMINIO - ALUMINIUM HINGES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO PER MONTAGGIO TYPE OF PROFILE FOR ASSEMBLY	FISSAGGIO CON VITE CLAMPING WITH SCREW
<b>084.503.001</b>	Alluminio anodizzato con perno in acciaio zincato  Anodized aluminium with galvanized steel pins	18,5 x 32 32 x 32 45 x 45	Autofilettanti M5 x 20 self - threading M5 x 20



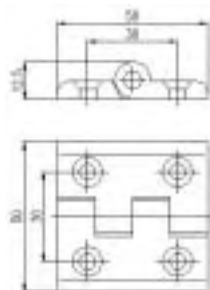
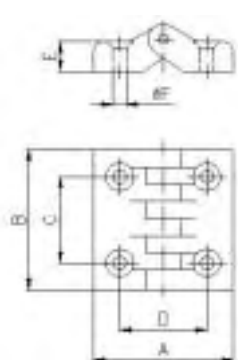
**CERNIERE IN ALLUMINIO - ALUMINIUM HINGES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO PER MONTAGGIO TYPE OF PROFILE FOR ASSEMBLY	FISSAGGIO CON VITE CLAMPING WITH SCREW
<b>084.503.002</b>	Alluminio anodizzato con perno in acciaio zincato  Anodized aluminium with galvanized steel pins	Kit cerniera completo di cerniera mobile + cerniera fissa  Hinge kit with mobile hinge + fixed hinge	Autofilettanti M6 x 20 self - threading M6 x 20

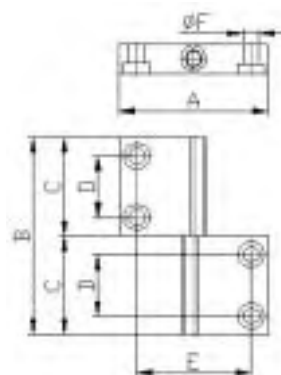


**CERNIERE IN ALLUMINIO - ALUMINIUM HINGES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO PER MONTAGGIO TYPE OF PROFILE FOR ASSEMBLY	FISSAGGIO CON VITE CLAMPING WITH SCREW
<b>084.503.003</b>	Alluminio anodizzato con perno in acciaio zincato  Anodized aluminium with galvanized steel pins	Kit cerniera completo di cerniera mobile + cerniera fissa  Hinge kit with mobile hinge + fixed hinge	Autofilettanti M6 x 20 self - threading M6 x 20

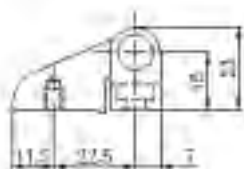


**084.503.001**

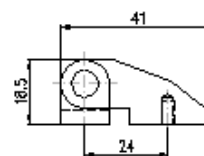


CODICE	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	ØF mm
<b>084.501.001</b>	40	39	25	25	9	4,5
<b>084.501.002</b>	49	49	30	30	11	5,5
<b>084.501.003</b>	64	65	40	40	14	6,5
<b>084.501.004</b>	70	50	30	45	10	8,5

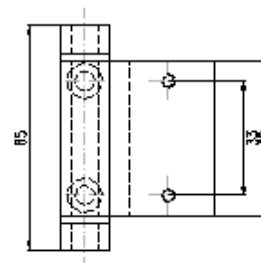
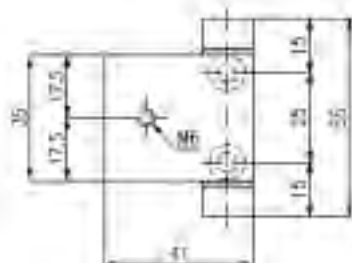
CODICE	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	ØF mm
<b>084.502.001</b>	40	80	40	22,5	20	6,5
<b>084.502.002</b>	50	80	40	22,5	33	6,5
<b>084.502.003</b>	60	80	40	22,5	46	6,5



**084.503.002**



**084.503.003**





**CERNIERE IN ALLUMINIO - ALUMINIUM HINGES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO PER MONTAGGIO TYPE OF PROFILE FOR ASSEMBLY	FISSAGGIO CON VITE CLAMPING WITH SCREW
<b>084.500.001</b>	Alluminio anodizzato con perni in acciaio zincato Ø8 <i>Anodized aluminium with galvanized steel pins Ø8</i>	18,5 x 32 - 18,5 x 32 18,5 x 32 - 32 x 32	M6 x 20



**CERNIERE IN ALLUMINIO - ALUMINIUM HINGES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO PER MONTAGGIO TYPE OF PROFILE FOR ASSEMBLY	FISSAGGIO CON VITE CLAMPING WITH SCREW
<b>084.500.002</b>	Alluminio anodizzato con perni in acciaio zincato Ø8 <i>Anodized aluminium with galvanized steel pins Ø8</i>	18,5 x 32 - 32 x 32 18,5 x 32 - 45 x 45	M6 x 20



**CERNIERE IN ALLUMINIO - ALUMINIUM HINGES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO PER MONTAGGIO TYPE OF PROFILE FOR ASSEMBLY	FISSAGGIO CON VITE CLAMPING WITH SCREW
<b>084.500.003</b>	Alluminio anodizzato con perni in acciaio zincato Ø8 <i>Anodized aluminium with galvanized steel pins Ø8</i>	32 x 45 - 45 x 45 45 x 45 - 45 x 45 45 x 45 - 45 x 90	M6 x 20



**CERNIERE IN ALLUMINIO A PETTINE - COMB ALUMINIUM HINGES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO PER MONTAGGIO TYPE OF PROFILE FOR ASSEMBLY	FISSAGGIO CON VITE CLAMPING WITH SCREW
<b>084.500.004</b>	Alluminio anodizzato con perni in acciaio zincato Ø8 <i>Anodized aluminium with galvanized steel pins Ø8</i>	18,5 x 32 - 18,5 x 32 18,5 x 32 - 32 x 32	M6 x 20



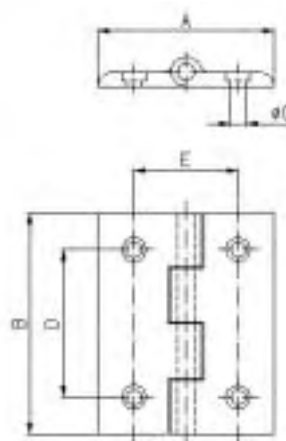
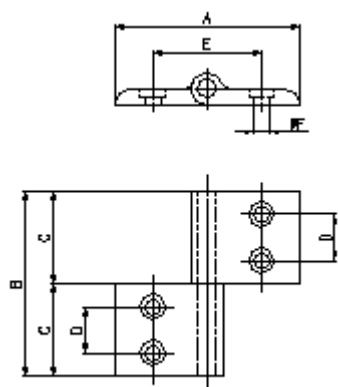
**CERNIERE IN ALLUMINIO A PETTINE - COMB ALUMINIUM HINGES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO PER MONTAGGIO TYPE OF PROFILE FOR ASSEMBLY	FISSAGGIO CON VITE CLAMPING WITH SCREW
<b>084.500.005</b>	Alluminio anodizzato con perni in acciaio zincato Ø8 <i>Anodized aluminium with galvanized steel pins Ø8</i>	18,5 x 32 - 32 x 32 18,5 x 32 - 45 x 45	M6 x 20



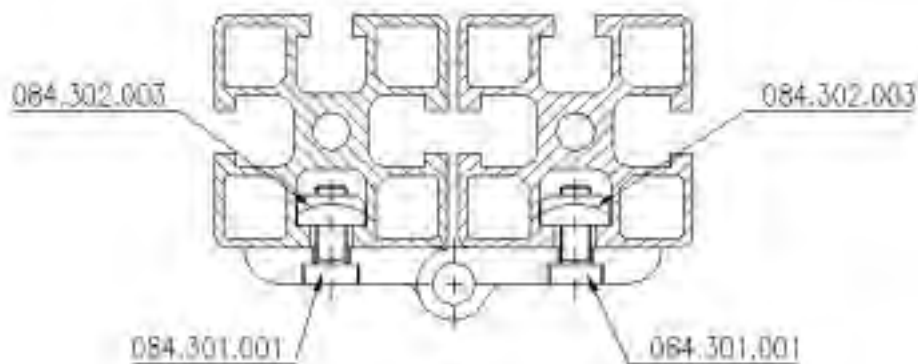
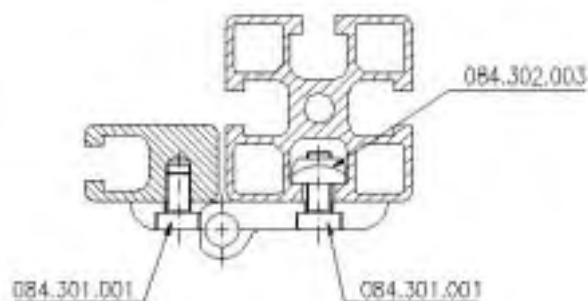
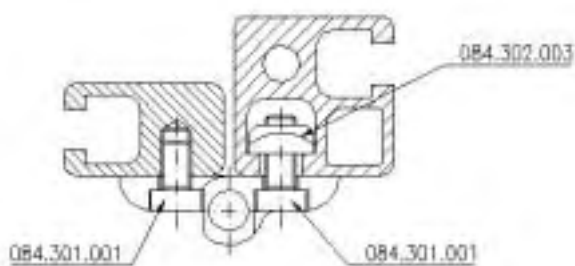
**CERNIERE IN ALLUMINIO A PETTINE - COMB ALUMINIUM HINGES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO PER MONTAGGIO TYPE OF PROFILE FOR ASSEMBLY	FISSAGGIO CON VITE CLAMPING WITH SCREW
<b>084.500.006</b>	Alluminio anodizzato con perni in acciaio zincato Ø8 <i>Anodized aluminium with galvanized steel pins Ø8</i>	32 x 45 - 45 x 45 45 x 45 - 45 x 45 45 x 45 - 45 x 90	M6 x 20



CODICE	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	ØF mm
<b>084.500.001</b>	44	80	40	20	21	7
<b>084.500.002</b>	62	80	40	20	34	7
<b>084.500.003</b>	80	80	40	20	47	7

CODICE	A mm	B mm	ØC mm	D mm	E mm
<b>084.500.004</b>	44	100	7	55	21
<b>084.500.005</b>	62	100	7	55/60	34
<b>084.500.006</b>	80	100	7	60	47





**MANIGLIE A PONTE - BRIDGE HANDLES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.504.001</b>	Poliammide nero - <i>Black polyamide</i>	Aperta - <i>Open</i>
<b>084.504.002</b>	Poliammide nero - <i>Black polyamide</i>	Aperta - <i>Open</i>



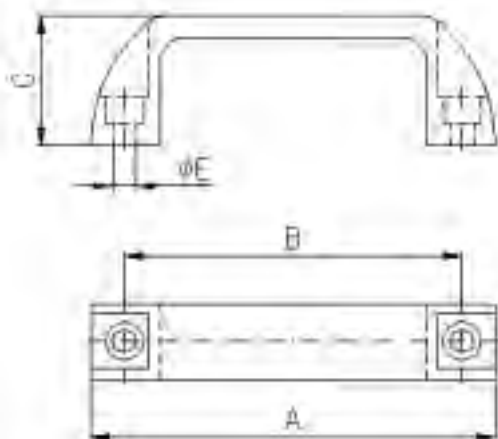
**MANIGLIE A PONTE - BRIDGE HANDLES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.505.001</b>	Poliammide grigio - <i>Grey polyamide</i>	Aperta - <i>Open</i>
<b>084.505.002</b>	Poliammide grigio - <i>Grey polyamide</i>	Chiusa - <i>Close</i>
<b>084.505.003</b>	Poliammide arancione - <i>Orange polyamide</i>	Coprimaglia - <i>Handle covering</i>



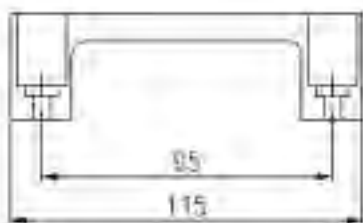
**MANIGLIE A PONTE - BRIDGE HANDLES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.506.001</b>	Poliammide nero - <i>Black polyamide</i>	Aperta con inserti arancioni <i>Open with orange insert</i>
<b>084.506.002</b>	Poliammide nero - <i>Black polyamide</i>	Chiusa con inserti arancioni <i>Close with orange insert</i>

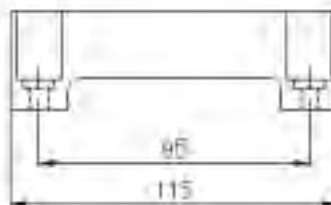


CODICE CODE	A mm	B mm	C mm	D mm	ØE mm
<b>084.504.001</b>	112	93,5	36	21	6,5
<b>084.504.002</b>	139	117	41	26	8,5

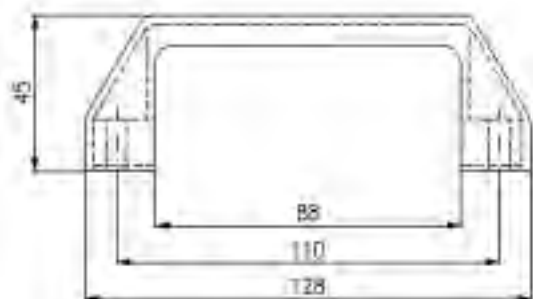
**084.506.001**



**084.506.002**



**084.505.001**





**SCROCCHETTO CHIUDIANTA - *SPRING LATCH***

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.517.001</b>	Poliammide nero - <i>Black polyamide</i>	N. 1 Scrocchetto - <i>Latch sx + dx</i>



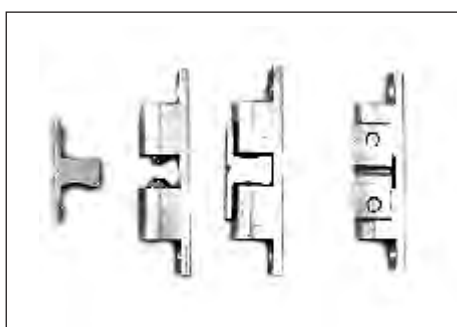
**SCROCCHETTO A MOLLA - *SPRING LATCH***

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.518.001</b>	Poliammide nero - <i>Black polyamide</i>	Completo di piastrino per il riscontro e viti per il fissaggio - <i>Completed with check plate and fixing screws</i>



**SERRATURA A CHIAVE PER PORTE - *SLOCK FOR SWING DOORS***

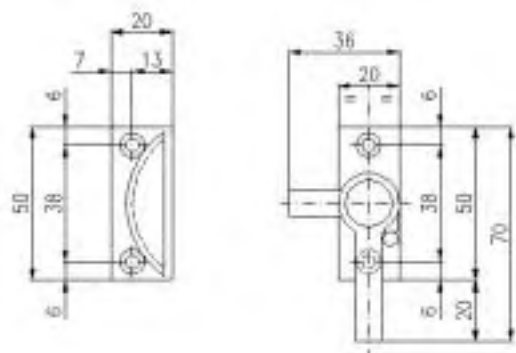
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO TYPE PROFILE
<b>084.519.001</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Tutti - <i>All</i>



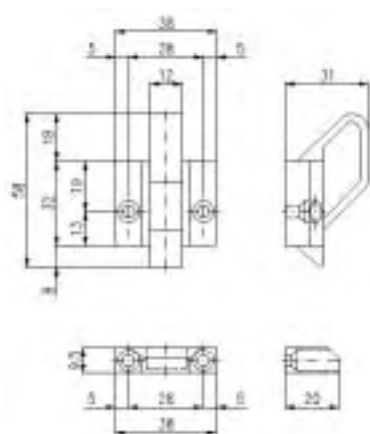
**CLIPS FERMAPORTE - *CLIPS STOP DOORS***

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO PROFILO TYPE PROFILE
<b>084.519.002</b>	Ottone - <i>Brass</i>	Tutti - <i>All</i>

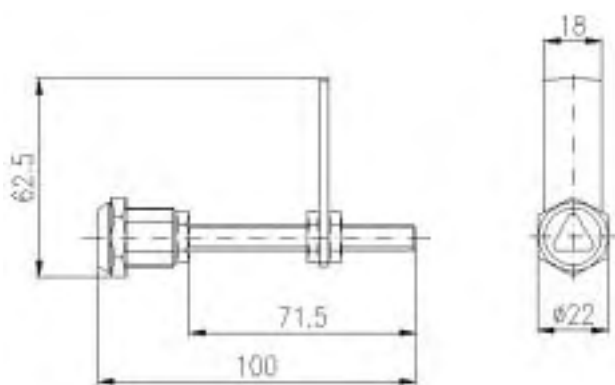
DIMENSIONI D'INGOMBRO E SISTEMI DI MONTAGGIO  
PER ACCESSORI DI FINITURA  
*OUTLINE DIMENSIONS AND ASSEMBLY SYSTEMS FOR FINISHING ACCESSORIES*



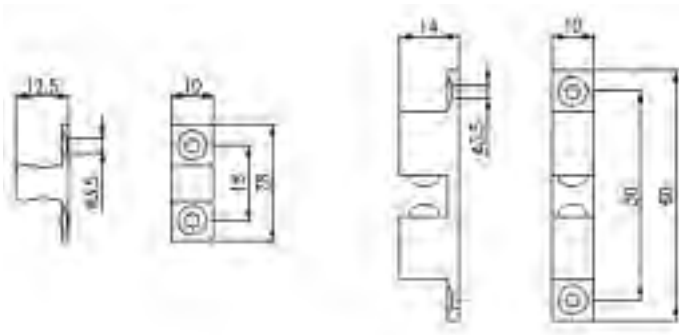
084.517.001



084.518.001



084.519.001



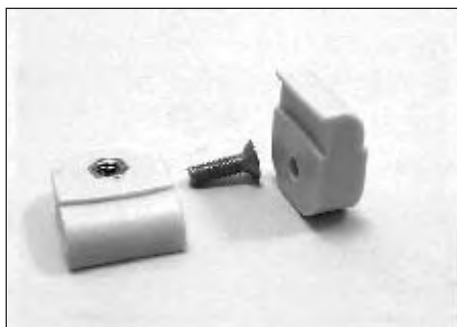
084.520.001





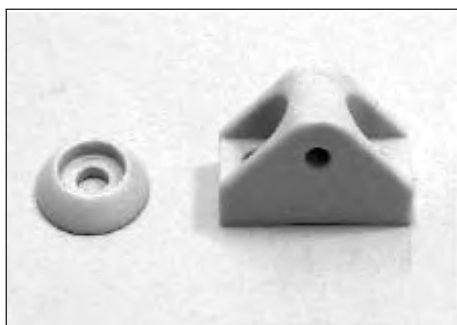
**BLOCCHETTO DI FISSAGGIO ASOLATO - CLAMPING BLOCK WITH SLOT**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	SPESSORE PANNELLI PANEL THICKNESS
<b>084.507.001</b>	Alluminio pressofuso sabbato <i>Sandblasted and die-cast aluminium</i>	0 ÷ 8 mm



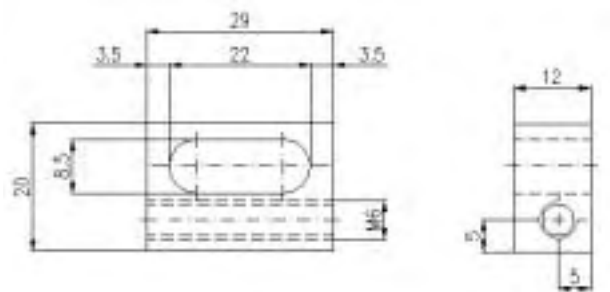
**BLOCCHETTO FISSAGGIO RAPIDO - GLASS STOP BLOCKS**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	SPESSORE PANNELLI PANEL THICKNESS
<b>084.508.001</b>	Poliammide grigio - <i>Grey polyamide</i>	1 ÷ 5 mm

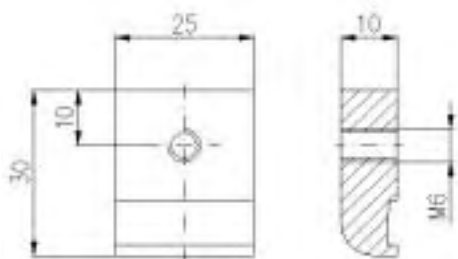


**BLOCCHETTO FERMAVETRI - GLASS STOP WITH WASHER**

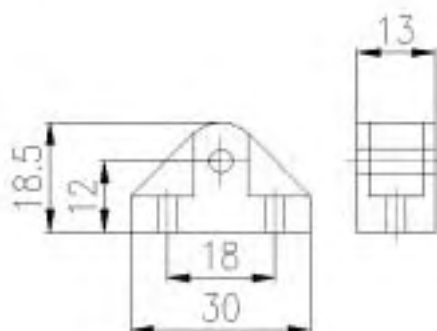
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	SPESSORE PANNELLI PANEL THICKNESS	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.509.001</b>	Poliammide grigio - <i>Grey polyamide</i>	3 ÷ 8 mm	Fermavetro - <i>Glass stop</i>
<b>084.509.002</b>	Poliammide grigio - <i>Grey polyamide</i>	1 ÷ 5 mm	Rondella - <i>Washer</i>



**084.507.001**



**084.508.001**



**084.509.001**





**FERMAPORTA - DOORSTOP**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.522.001</b>	Poliammide grigio - <i>Grey polyamide</i>	Fermaporta asolato - <i>Doorstop with button hole</i>



**MAGNETE - MAGNET**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	FORZA DI ATTRAZIONE FORCE OF ATTRACTION
<b>084.523.001</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	50 N



**AGGANCIO A CLIPS - CLIP DOOR STOP**

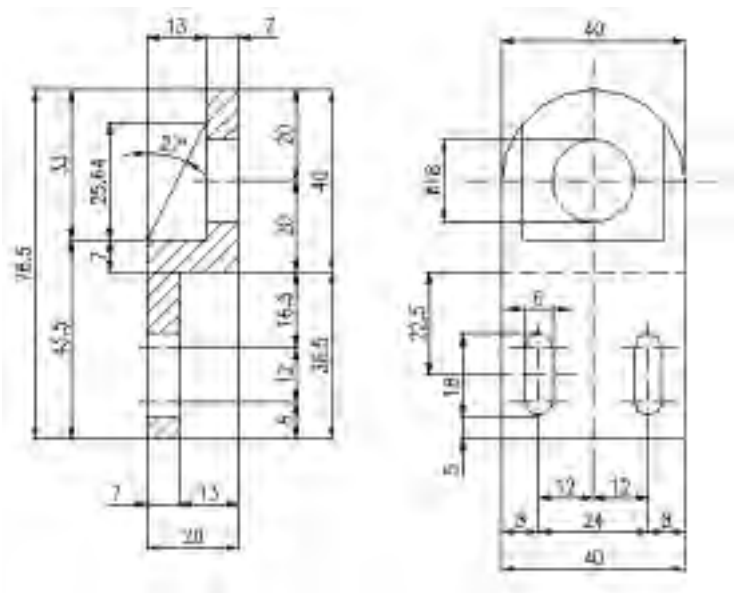
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.523.002</b>	Gomma termoplastica - <i>Rubber thermoplastic</i>	Clipse
<b>084.523.003</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Perno di riscontro - <i>Check-pin</i>



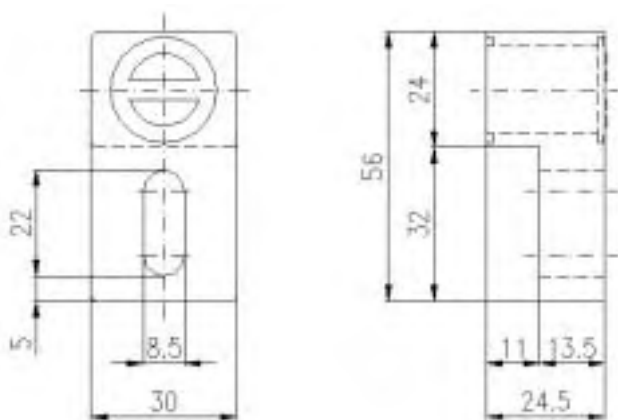
**FERMAPORTA CON MAGNETE - DOORSTOP WITH MAGNET**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.524.001</b>	Alluminio sabbato <i>Sandblasted aluminium</i>	Fermaporta asolato completo di magnete <i>Doorstop with magnet with button hole</i>

**Sistemi di fermaporta - Door stop systems**



**084.522.001**



**084.524.001**





**MOLLE A GAS - GAS SPRING**

CODICE CODE	FORZA DI SPINTA THRUST FORCE	CORSA ( mm ) TRAVEL	INTERASSE FORI ( mm ) HOLE WHEELBASE
<b>084.527.001</b>	50	100	265
<b>084.527.002</b>	100	100	265
<b>084.527.003</b>	150	100	265
<b>084.527.004</b>	200	100	265
<b>084.527.005</b>	250	100	265
<b>084.527.006</b>	300	100	265
<b>084.527.007</b>	100	120	305
<b>084.527.008</b>	100	150	365
<b>084.527.009</b>	200	150	365
<b>084.527.010</b>	250	150	365
<b>084.527.011</b>	300	150	365
<b>084.527.012</b>	350	150	365
<b>084.527.013</b>	250	200	485
<b>084.527.014</b>	350	200	485
<b>084.527.015</b>	1150	245	585



**SUPPORTO PER MOLLA A GAS - GAS SPRING SUPPORT**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.528.001</b>	Poliamide - <i>Polyamide</i>	Supporto molla - <i>Spring support</i>
<b>084.528.002</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Perno supporto - <i>Pin support</i>



**SUPPORTO PER MOLLA A GAS - GAS SPRING SUPPORT**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.528.003</b>	Poliamide rinforzato <i>Reinforced polyamide</i>	Kit supporto molla completo di perno Ø6 mm (indicato per molle a gas di piccole dimensioni) <i>Spring support kit completed of pin Ø6 mm (indicate for gas springs of small dimensions)</i>



**SUPPORTO PER MOLLA A GAS - GAS SPRING SUPPORT**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.528.004</b>	Poliamide rinforzato <i>Reinforced polyamide</i>	Kit supporto molla completo di perno Ø8 mm <i>Gas spring support kit with pin Ø8 mm</i>

### Calcolo per il montaggio di una molla a gas

#### Theory for the assembly of a gas spring

Definizione della forza di estensione F1 [N] a 20° C  
Definition of the extension force F1 [N] a 20° C

$$F_1 = \frac{G \times D}{b \times n} \times 13 \text{ [N]}$$

G = Peso del portellone in Kg - Hatch weight in Kg

L = Distanza tra il baricentro ed il punto di rotazione in mm

Distance between the centre of gravity and the rotation point in mm

b = Braccio di leva utile della molla a gas in mm, portellone aperto

Useful lever arm of the gas spring in mm, open hatch

13 = Coefficiente di conversione kg - N + riserva di sicurezza

Conversion coefficient kg - N + safety reserve

P = Fissaggio del portellone ca.2/3 L - Match clamping ca.2/3 L

n = Numero delle molle a gas (Standard: n = 2)

Number of the gas springs (Standard: n = 2)

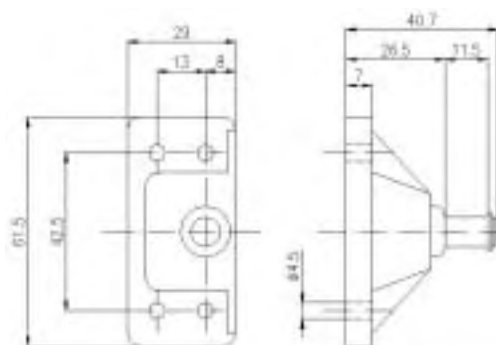
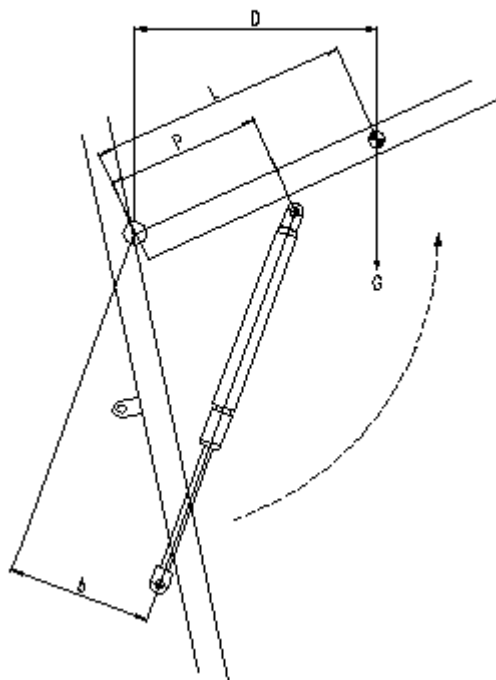
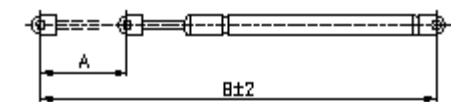
D = Braccio di leva utile della forza di gravità in mm, portellone aperto

Useful lever arm of the force of gravity in mm, open hatch

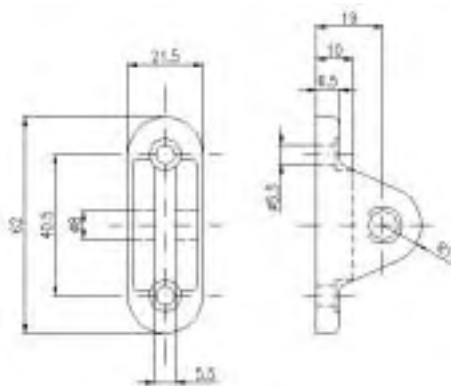
Esempio - Example:

G = 30kg, D = 400mm, b = 200mm, n = 2

$$F_1 = \frac{30 \times 400}{200 \times 2} \times 13 = 390 \text{ N}$$



084.528.004



084.528.003





**GRUPPO CONTRAPPESO PER SALISCENDI - COUNTERWEIGHT GROUP FOR LATCHES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.521.001</b>	Alluminio - <i>Aluminium</i>	Coppia terminali contrappeso Dx-Sx - <i>Counterweight terminal couple</i>
<b>084.521.002</b>	Acciaio - <i>Steel</i>	Perno attacco catena - <i>Linkage pins</i>
<b>084.521.003</b>	Acciaio - <i>Steel</i>	Catena rulli (conf. da 5 m) - <i>Roller chain (box of 5 mt)</i>
<b>084.521.004</b>	Acciaio - <i>Steel</i>	Giunto per catena - <i>Chain connection</i>



**CARRELLI DI SCORRIMENTO - SLIDING CARRIAGE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.520.001</b>	Perno e cuscinetto in acciaio, rondella in teflon	Carrello di scorrimento interno semplice <i>Inside sliding carriage</i>
<b>084.520.002</b>	Steel pin and bearing, nylon washer	Carrello di scorrimento esterno doppio <i>Outside sliding carriage</i>



**PATTINO PER PORTE SCORREVOLI - SLIDING BLOCK FOR SLIDING DOORS**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.532.001</b>	Politilene nero - <i>Black polyethylene</i>	Pattino per porte scorrevoli a strisciamento prof. 18,5 x 32
<b>084.532.002</b>	Politilene nero - <i>Black polyethylene</i>	Sliding block for scrapement sliding doors prof. 18,5 x 32 Completo di rulli



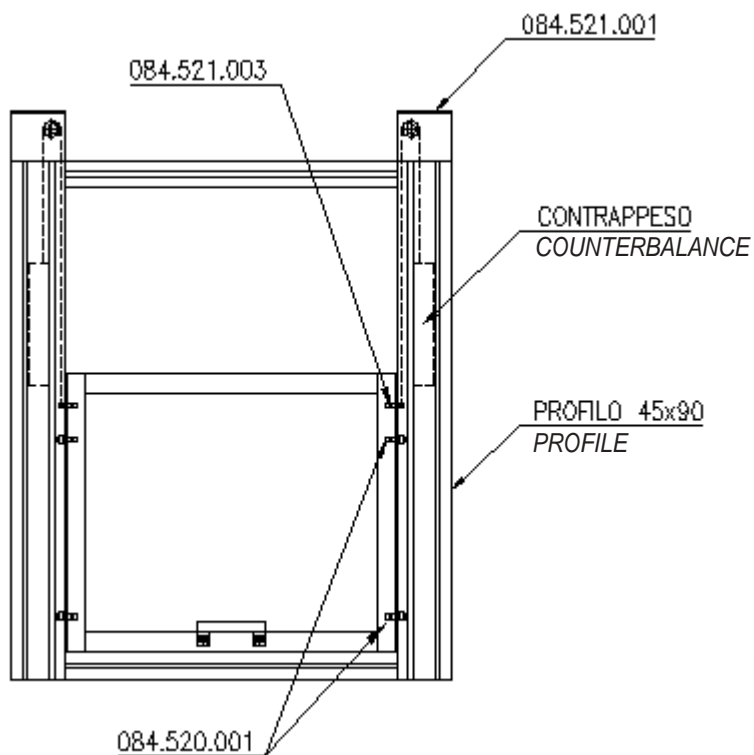
**BOCCOLE E PERNI PER PORTE A SOFFIETTO - BUSHES AND PINS FOR BELOWS DOORS**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.533.001</b>	Nero - <i>Black PVC</i>	Boccole per soffietto - <i>Belows bushes</i>
<b>084.533.002</b>	Acciaio inox - <i>Inox steel</i>	Perno per micro - <i>Pin for micro</i>
<b>084.533.003</b>	Ottone - <i>Brass</i>	Perno folle - <i>Loose pin</i>

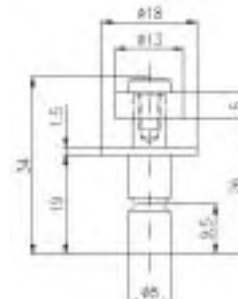


**TAMPONE DI FINECORSA PARACOLPI- PAD LIMIT STOP BUFFER**

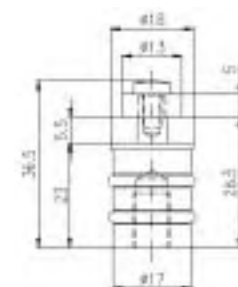
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.534.001</b>	Gomma nera - <i>Black rubber</i>	Gommino per battuta - <i>Shoulder rubber</i>



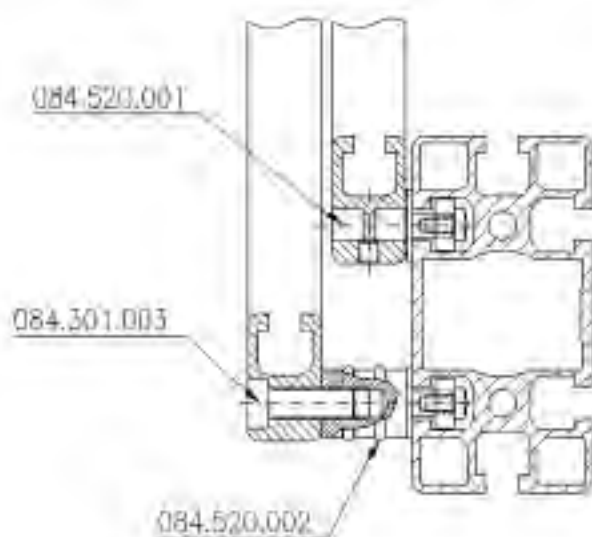
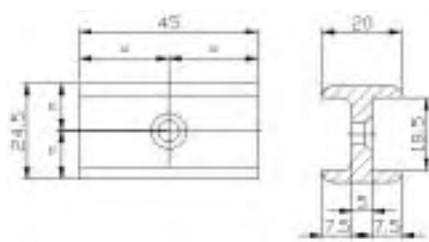
**084.520.001**



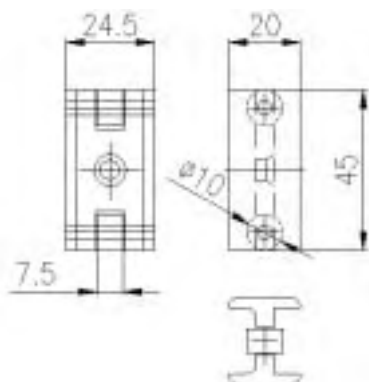
**084.520.002**



**084.522.001**



**084.522.002**





**GUARNIZIONE PER PANNELLI - GASKETS FOR PANELS**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	SPESSORE PANNELLI PANELS THICKNESS	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.512.002</b>	Gomma termoplastica nera - <i>Black rubber</i>	5 mm	Rotoli - <i>Rolls</i> da 250 m
<b>084.512.003</b>	Gomma termoplastica nera - <i>Black rubber</i>	4 mm	Rotoli - <i>Rolls</i> da 200 m
<b>084.512.004</b>	Gomma termoplastica nera - <i>Black rubber</i>	3 mm	Rotoli - <i>Rolls</i> da 150 m
<b>084.512.005</b>	Gomma termoplastica grigia - <i>Grey rubber</i>	3 mm	Rotoli - <i>Rolls</i> da 120 m
<b>084.512.006</b>	Gomma termoplastica grigia - <i>Grey rubber</i>	2 mm	Rotoli - <i>Rolls</i> da 80 m



**PROFILO 2 VIE PER SCORREVOLI - 2 CHANNELS PROFILE FOR SLIDING ELEMENTS**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	SPESSORE PANNELLI PANELS THICKNESS	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.513.001</b>	PVC nero - <i>Black PVC</i>	4 - 5 mm	Lungh. standard 2 m
<b>084.513.002</b>	Alluminio anodizzato naturale <i>Natural anodized aluminium</i>	4 - 5 mm	<i>Standard legth 2 mt</i>



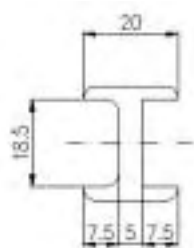
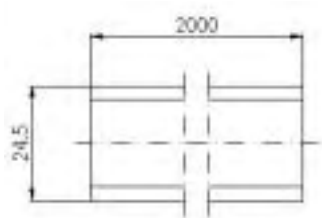
**PROFILO MULTIUSO - MULTIUSE PROFILE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	ALTEZZA PROFILO HEIGHT PROFILE	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.514.001</b>	Polizene nero - <i>Black polyethylene</i>	32 mm	Lungh. standard 2 m
<b>084.514.002</b>	Polizene nero - <i>Black polyethylene</i>	40 mm	<i>Standard legth 2 mt</i>

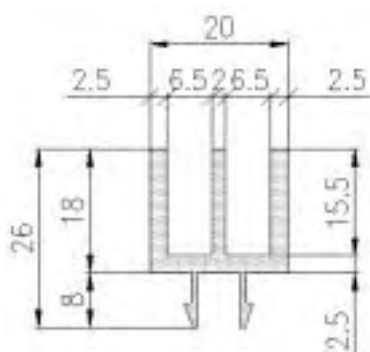


**GUIDA PER PORTE SCORREVOLI - GUIDE FOR SLIDING DOORS**

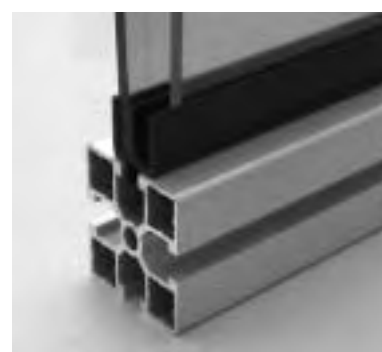
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	MONTAGGIO ASSEMBLY	TIPO FORNITURA PANEL THICKNESS
<b>084.515.001</b>	Polizene nero - <i>Black polyethylene</i>	Su profilo 18,5 x 32 <i>On profile 18,5 x 32</i>	Lungh. standard 2 m <i>Standard legth 2 mt</i>



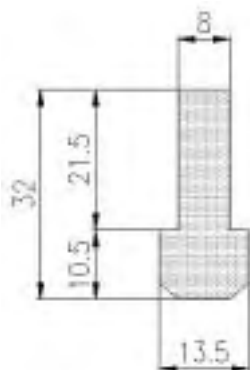
**084.515.001**



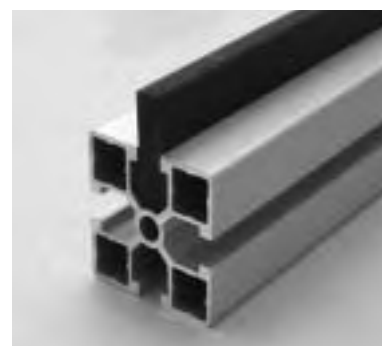
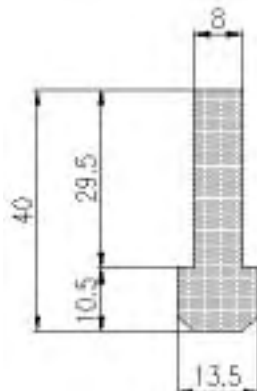
**084.513.001**

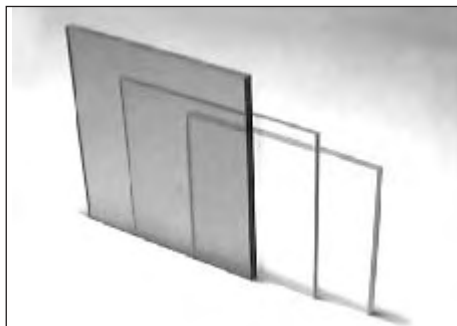


**084.514.001**



**084.514.002**





**PANNELLO IN POLICARBONATO - POLYCARBONATE PANEL (LEXAN)**

DESCRIZIONE DESCRIPTION	COLORE COLOUR	SPESSORE THICKNESS	DIMENSIONI LASTRE PLATE DIMENSIONS
Materiale con ottima resistenza agli urti ed agli agenti atmosferici (-40°C/+120°C).	Trasparente - <i>Transparent</i>	3 mm	2050 x 3050 mm
È autoestinguente e ritardante di fiamma..	Trasparente - <i>Transparent</i>	4 mm	2050 x 3050 mm
<i>Material with excellent resistance to the shocks and atmospheric agents (-40°C/+120°C).</i>	Trasparente - <i>Transparent</i>	5 mm	2050 x 3050 mm
<i>It's self-extinguisher and flames retarder.</i>	Fume - <i>Fume</i>	8 mm	2050 x 3050 mm
		10 mm	2050 x 3050 mm
		5 mm	2050 x 3050 mm



**PANNELLO COMPOSITO IN ALLUMINIO - ALUMINIUM COMPOSITE PANEL (ALUCOBOND)**

DESCRIZIONE DESCRIPTION	COLORE COLOUR	SPESSORE THICKNESS	DIMENSIONI LASTRE PLATE DIMENSIONS
Pannello composito di alluminio con un'anima in polietilene. Materiale con alta resistenza alle escursioni termiche	Bianco - <i>White</i>	3 mm	1560 x 3050 mm
robusto, facile da piegare.	Metallo grigio - <i>Metallic grey</i>	3 mm	1560 x 3050 mm
	Metallo argento - <i>Metallic silver</i>	3 mm	1560 x 3050 mm

*Aluminium composite panel with a polyethylene heart. Material with a high resistance to the thermic ranges of temperature strong, easy to bend.*



**PANNELLO IN PVC ESPANSO - EXPANDED PANEL PVC**

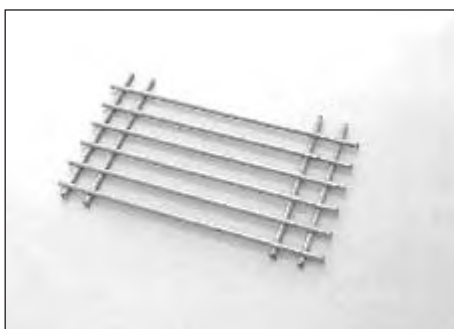
DESCRIZIONE DESCRIPTION	COLORE COLOUR	SPESSORE THICKNESS	DIMENSIONI LASTRE PLATE DIMENSIONE
Materiale leggero, con buona resistenza agli urti, autoestinguente, resistente all'acqua e agli acidi.	Bianco - <i>White</i>	3 mm	1560 x 3050 mm
	Azzurro - <i>Blue</i>	3 mm	1560 x 3050 mm
	Nero - <i>Black</i>	3 mm	1560 x 3050 mm

*Light material with a good resistance to the shocks, self-extinguisher, water and acids resistant.*



**PANNELLO IN LAMINATO STRATIFICATO COMPRESSO - COMPRESSED STRATIFIED LAMINATE PANEL**

DESCRIZIONE DESCRIPTION	COLORE COLOUR	SPESSORE THICKNESS	DIMENSIONI LASTRE PLATE DIMENSIONS
Materiale leggero, con buona resistenza agli urti, resistente all'acqua. <i>Light material with good resistance to the shocks, water resistant.</i>	Bianco - <i>White</i>	3 mm	1560 x 3050 mm
	Bianco - <i>White</i>	4 mm	2050 x 3050 mm



**RETE ELETTROSALDATA - ELECTROWELDED NET**

DESCRIZIONE DESCRIPTION	COLORE COLOUR	SPESSORE FILO THICKNESS WIRE	DIMENSIONI LASTRE PLATE DIMENSIONS
Rete elettrosaldada 15 x 105 x 15 in acciaio (INOX o verniciato a polvere). <i>Steel electrowelded net 15 x 105 x 15 (INOX or powder painted).</i>	Grezzo - <i>Rough</i>	3 mm	1240 x 2400 mm
	Giallo - <i>Yellow RAL 1003</i>	3 mm	1240 x 2400 mm
	Acciaio - <i>Steel inox 304</i>	3 mm	1240 x 2400 mm



**INTERRUTTORE DI SICUREZZA - SAFETY SWITCH BERNSTEIN**

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
----------------	----------------------------

- |                    |   |
|--------------------|---|
| <b>084.601.001</b> | Finecorsa ad un 1 contatto NC - 1 NC contact limit switch               |
| <b>084.601.002</b> | Finecorsa a 2 contatti 1 NC + 1 NA - 2 1NC + 1NA contacts limit switch  |
| <b>084.601.003</b> | Finecorsa a 3 contatti 2 NC + 1 NA - 3 2 NC+ 1 NA contacts limit switch |



**INTERRUTTORE DI SICUREZZA - SAFETY SWITCH BERNSTEIN**

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
----------------	----------------------------

- |                    |   |
|--------------------|---|
| <b>084.602.001</b> | Interrut. di segur. tipo a 2 contatti NC - Safety switch with 2 NC contacts BERNSTEIN |
|--------------------|---|



**INTERRUTTORE DI SICUREZZA PER MONTAGGIO ASSI CERNIERA  
BERNSTEIN SAFETY SWITCH FOR HINGE AXIS ASSEMBLY**

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
----------------	----------------------------

- |                    |  |
|--------------------|--|
| <b>084.603.001</b> | Finecorsa tipo BERNSTEIN per montaggio assi cerniera con 2 contatti 1 NC + 1 NA<br>Bernstein limit switch for the assembly of hinge axis with 2 1 NC + 1 NA contacts |
|--------------------|--|



**PIASTRE FISSAGGIO FINECORSO ROTATIVO - FIXING PLATES ROTATIVE LIMIT SWITCH**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
----------------	-----------------------	----------------------------

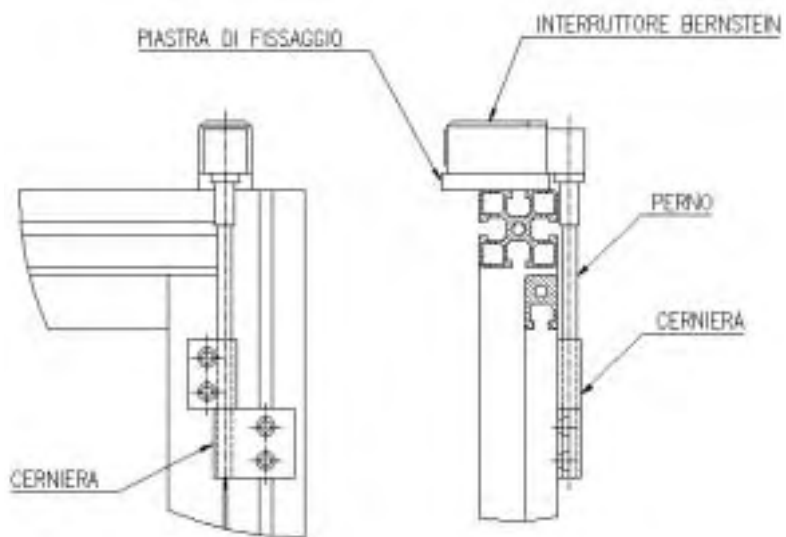
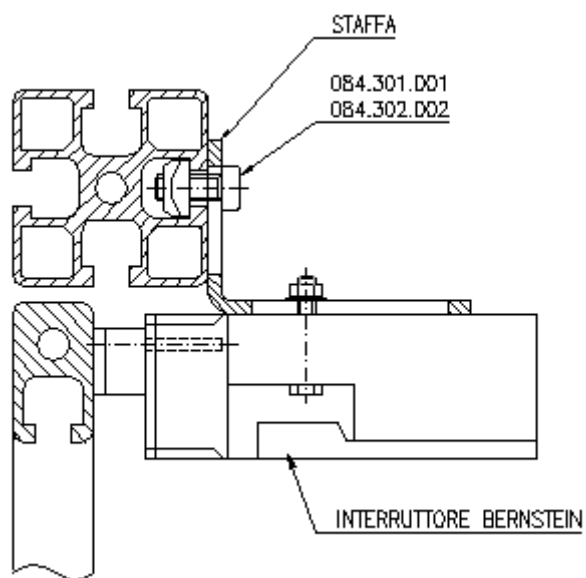
- |                    |                       |   |
|--------------------|-----------------------|---|
| <b>084.604.001</b> | Alluminio - Aluminium | Piastrina sp. 6 mm - Plate thickness 6 mm   |
| <b>084.604.002</b> | Alluminio - Aluminium | Piastrina sp. 10 mm - Plate thickness 10 mm |



**PIASTRA FISSAGGIO - FIXING PLATE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
----------------	-----------------------	----------------------------

- |                    |                                |  |
|--------------------|--------------------------------|--|
| <b>084.604.003</b> | Acciaio inox - Stainless steel | Piastra fissaggio micro - Fixing plate for micro |
|--------------------|--------------------------------|--|





**INTERRUTTORE DI SICUREZZA EUCHNER CON BLOCCO - EUCHNER SAFETY SWITCH WITH BLOCK**

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
----------------	----------------------------

<b>084.605.001</b>	Finecorsa con blocco meccanico, 2 contatti NC ad apertura forzata, tensione elettromagnete 24 VDC - <i>Limit switch with mechanic block, 2 NC forced opening contacts, and 1 NC or NA safety guard contact, 24 VDC electromagnet</i>
--------------------	--

<b>084.605.002</b>	Finecorsa con blocco elettrico, 2 contatti NC ad apertura forzata, e 1 contatto NC o NA di controllo riparo, tensione elettromagnete 24 VDC - <i>Limit switch with electric block, 2 NC forced opening coontacts and 1 NC or NA safety guard contact, 24 VDC electromagnet</i>
--------------------	--

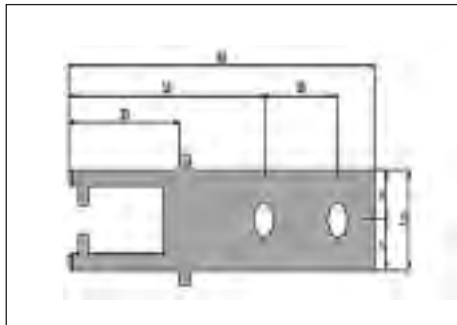


**CHIAVISTELLO CON AZIONATORE - LOCK BOLT WITH ACTUATOR**

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
----------------	----------------------------

<b>084.606.001</b>	Chiavistello con azionatore per interruttore di sicurezza tipo EUCHNER <i>Lock bolt with actuator for Euchner safety switch</i>
--------------------	--

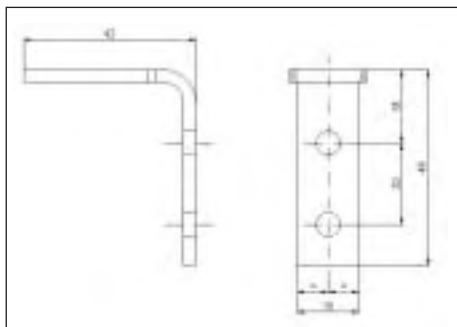
<b>084.606.002</b>	Staffa di fissaggio interruttore di sicurezza tipo EUCHNER per azionamento con chiavistello - <i>Bracket for clamping Euchner safety switch, lock bolt</i>
--------------------	--



**AZIONATORE DIRITTO PER FINECORSO - STRAIGHT ACTUATOR FOR LIMIT SWITCH**

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
----------------	----------------------------

<b>084.607.001</b>	Azionatore diritto per finecorsa tipo EUCHNER con 2 viti di sicurezza incluse <i>Straight actuator for limit switch, Euchner type, with 2 safety screws included</i>
--------------------	---

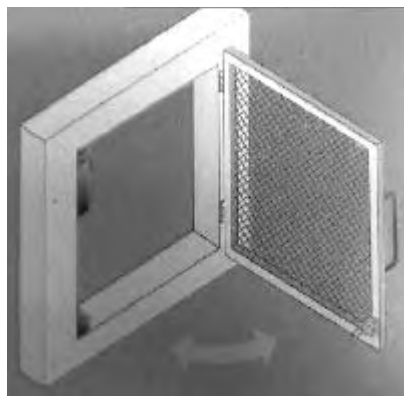
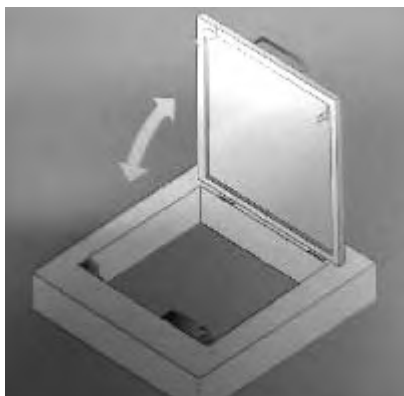


**AZIONATORE ANGOLARE PER FINECORSO - ANGULAR ACTUATOR FOR LIMIT SWITCH**

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
----------------	----------------------------

<b>084.607.001</b>	Azionatore angolare a 90° per finecorsa tipo EUCHNER con 2 viti di sicurezza incluse <i>Angular 90° actuator for limit switch, Euchner type, with 2 safety screws included</i>
--------------------	---

**Modalità e suggerimenti per il montaggio degli interruttori di sicurezza**  
*Form and suggestions for the assembly of the safety breaker*



Supporto scorrevole orizzontale e verticale  
*Horizontal and vertical sliding support*

Porta a battente apertura  
verticale ed orizzontale  
*Wing Door horizontal  
and vertical opening*

**Applicazione di interruttore di sicurezza per porta ad anta con accesso all'interruttore dall'esterno**  
*Safety breaker application for door with outside breaker access*





**PROFILO DI SUPPORTO PER GUIDE LINEARI - SUPPORT PROFILE FOR LINEARS GUIDES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION	FORNITURA SUPPLY
<b>084.529.001</b>	Alluminio - <i>Aluminium</i>	Profilo supporto tondo Ø12 <i>Round support profile Ø12</i>	Lunghezza standard 6 m <i>Standard length 6 mt</i>



**TONDO PER SCORRIMENTO - ROUND BAR FOR SLIDING**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION	FORNITURA SUPPLY
<b>084.529.002</b>	Acciaio temprato <i>Hardened steel</i>	Tondo Ø12 <i>Round Ø12</i>	Lunghezza standard 6 m <i>Standard length 6 mt</i>



**ROTELLA PER GUIDE SCORREVOLI - WHEEL FOR SLIDING GUIDES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.529.003</b>	Acciaio temprato - <i>Hardened steel</i>	Rotella Ø35 - <i>Wheel Ø35</i>



**VITE DI SUPPORTO - SUPPORT SCREW**

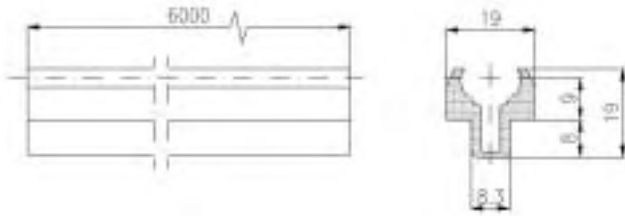
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.529.004</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Perno eccentrico per guide Ø12 <i>Eccentric pin for guides Ø12</i>



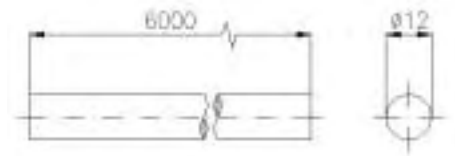
**VITE DI SUPPORTO - SUPPORT SCREWS**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.529.005</b>	Acciaio zincato - <i>Galvanized steel</i>	Perno concentrico per guide Ø12 <i>Concentric pin for guides Ø12</i>

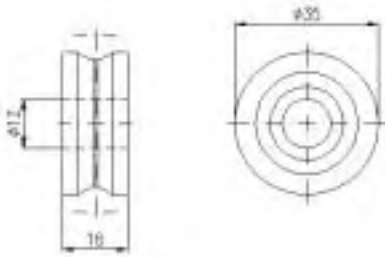
**084.529.001**



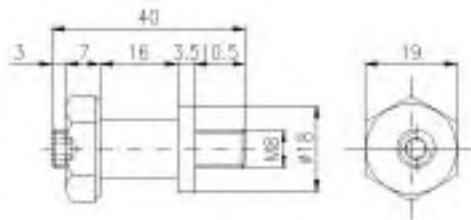
**084.529.002**



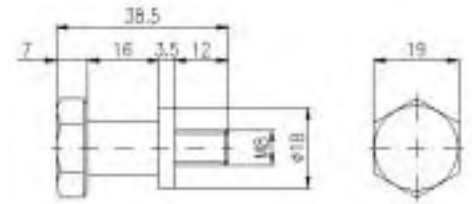
**084.529.003**



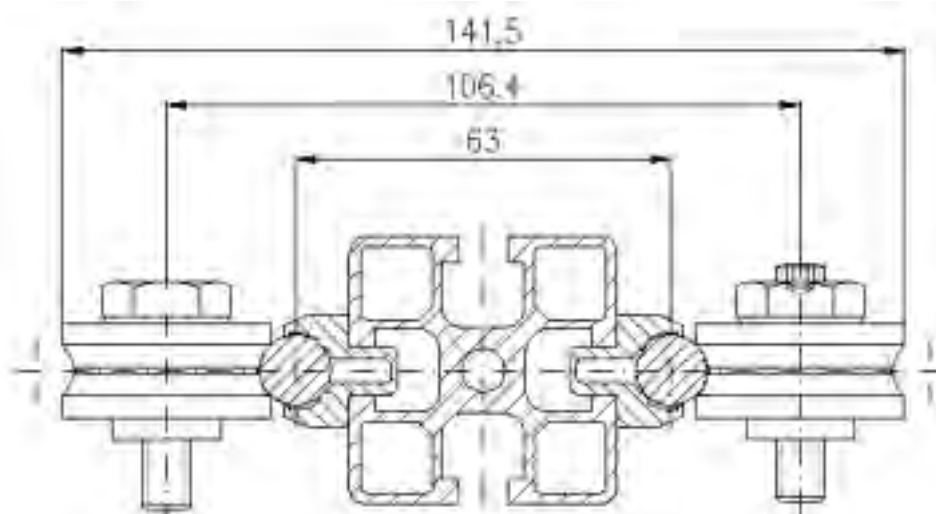
**084.529.004**

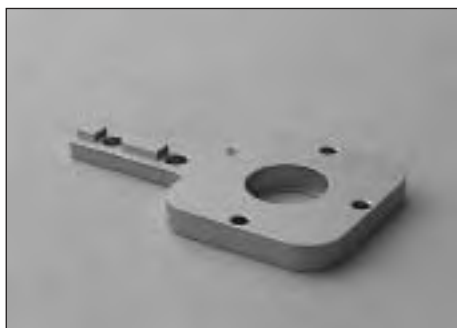


**084.529.005**



**Esempio applicazione guide lineari**  
**Example of linears guidances application**





**FLANGIA PORTAMOTORE - ENGINE CARRIER FLANGE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.801.001</b>	Alluminio sabbiato <i>Sandblasted aluminium</i>	Per motorizzazione con motoriduttore Bonfiglioli MVF30P. Fornita senza cuscinetto - <i>For engines with Bonfiglioli MVF30P rotiomotor. Fitted without bearing</i>



**FLANGIA DI RINVIO LATO MOTORE - ENGINE SIDE GEAR FLANGE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.801.002</b>	Alluminio sabbiato <i>Sandblasted aluminium</i>	Fornita completa di spina cilindrica <i>Fitted with parallel pin</i>



**FLANGIA DI RINVIO - GEAR FLANGE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.801.003</b>	Alluminio sabbiato <i>Sandblasted aluminium</i>	



**FLANGIA PER MOTORIZZAZIONE RINVIATA - FLANGE FOR GEAR MOTORIZATION**

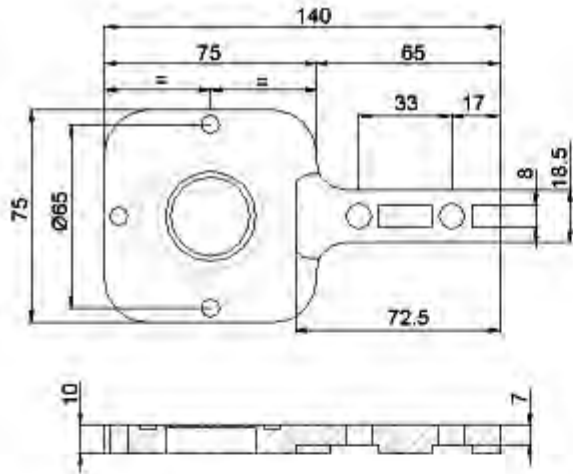
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.801.004</b>	Alluminio sabbiato <i>Sandblasted aluminium</i>	Per motorizzazione con motoriduttore Bonfiglioli MVF30P <i>For engines with a Bonfiglioli MVF30P ratiomotor</i>



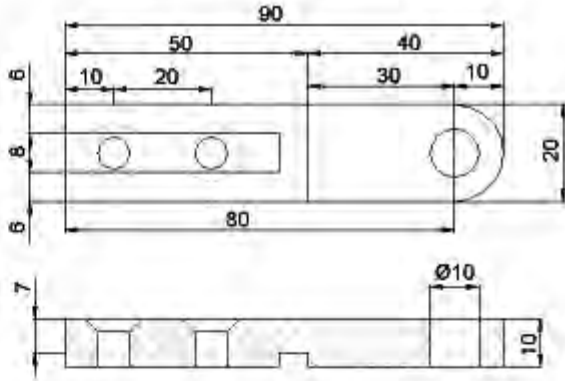
**FLANGIA PER MOTORIZZAZIONE RINVIATA - FLANGE FOR GEAR MOTORIZATION**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.801.005</b>	Lamiera verniciata <i>Paited sheet</i>	Fornita completa di viti per il fissaggio alla flangia <i>Fitted with screws for flange fixing</i>

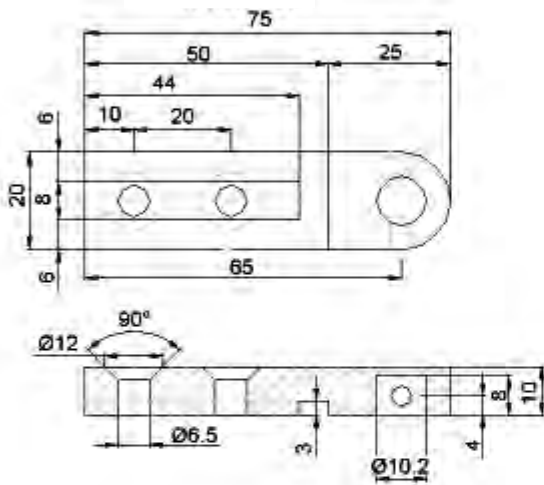
084.801.001



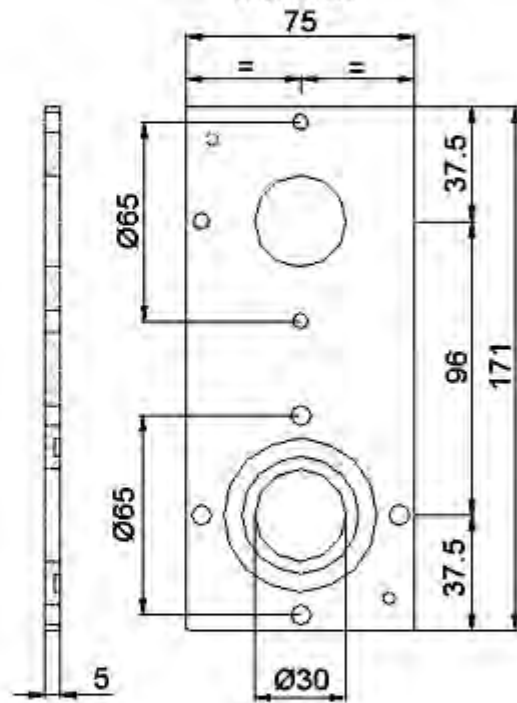
084.801.002



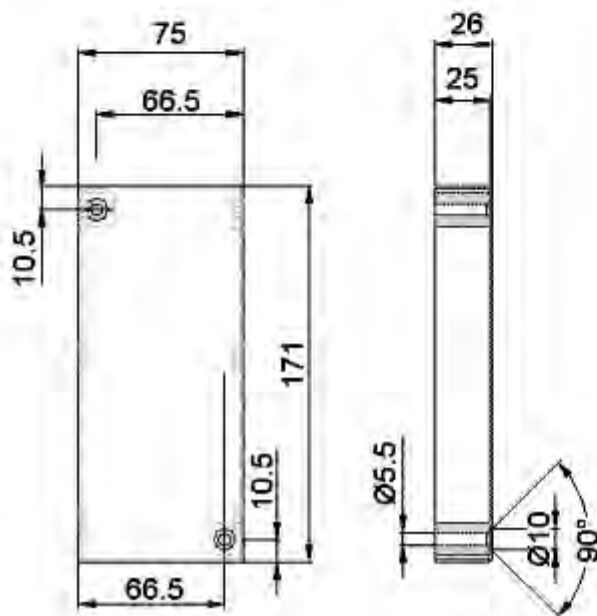
084.801.003



084.801.004



084.801.005





**PERNO TRAINO PER MOTORIZZAZIONE DIRETTA - TOW PIN DIRECT MOTORIZATION**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.801.006</b>	Acciaio zincato <i>Galvanized steel</i>	Per motorizzazione con motoriduttori Bonfiglioli MVF30P. Fornito completo di chiavetta - <i>For engines with a Bonfiglioli MVF30P ratiomotor. Fitted with key</i>



**PERNO TRAINO MOTORIZZAZIONE RINVIATA - TRANSMITTED MOTORIZATON TOW PIN**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.801.007</b>	Acciaio zincato <i>Galvanized steel</i>	Fornito completo di chiavetta <i>Fitted with key</i>



**ALBERO TRAINO MOTORIZZAZIONE RINVIATA - TRANSMITTED MOTORIZATON TOW SHAFT**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.801.008</b>	Acciaio zincato <i>Galvanized steel</i>	Per motorizzazione con motoriduttore Bonfiglioli MVF30P. Fornito completo di chiavetta e seeger - <i>For engines with a Bonfiglioli MVF30P ratiomotor. Fitted with key and seeger</i>



**ALBERO PER RULLO Ø20 - SHAFT FOR GEAR ROLLER**

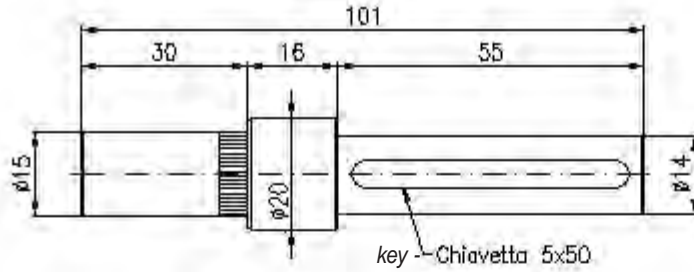
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	STATO DI FORNITURA STATE OF SUPPLY
<b>084.801.009</b>	Calibrato - <i>Calibrated</i> FE 37 Ø10	Barre da 6 m - <i>Bars of 6 mt</i>



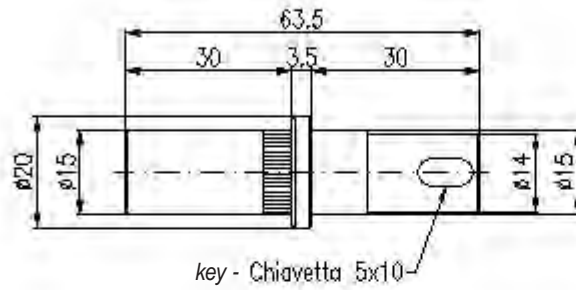
**TUBO PER RULLO Ø20 - TUBE FOR GEAR ROLLER**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	STATO DI FORNITURA STATE OF SUPPLY
<b>084.801.010</b>	Alluminio - <i>Aluminium</i>	Barre da 6 m - <i>Bars of 6 mt</i>

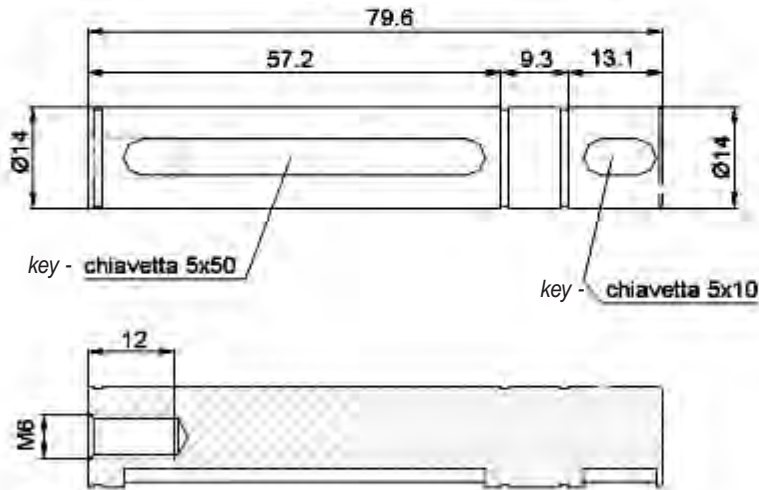
**084.801.006**



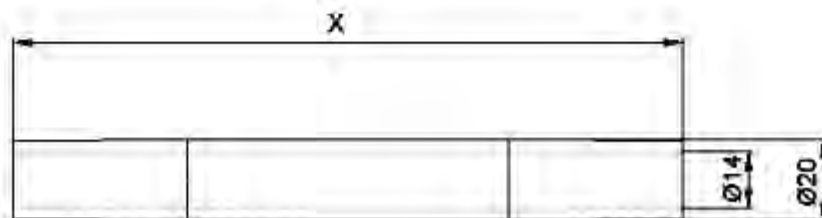
**084.801.007**



**084.801.008**



**084.801.010**





**CUSCINETTO PER FLANGIA PORTAMOTORE - BEARING FOR ENGINE FLANGE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	STATO DI FORNITURA STATE OF SUPPLY
<b>084.801.011</b>	Acciaio - <i>Steel</i>	Cuscinetto a sfera radiale 6002-2RS1. Consigliata l'applicazione solo su motorizzazione rinvata <i>002-2RS1 bushings. Use only on transmitted motorization</i>



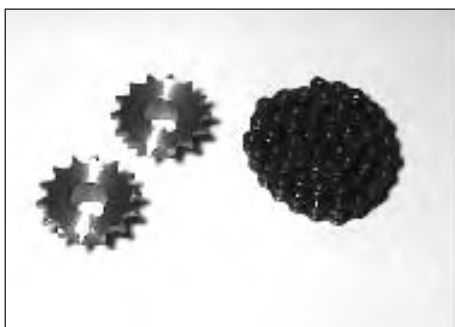
**CUSCINETTO A RULLINI - NEEDLE BEARING**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	STATO DI FORNITURA STATE OF SUPPLY
<b>084.801.012</b>	Acciaio - <i>Steel</i>	Cuscinetto a rulli HK 1015 per rullo di rinvio e di traino <i>HK 1015 needle bearing for transmission and tow rollers</i>



**RONDELLA DISTANZIALE - SPACE WASHER**

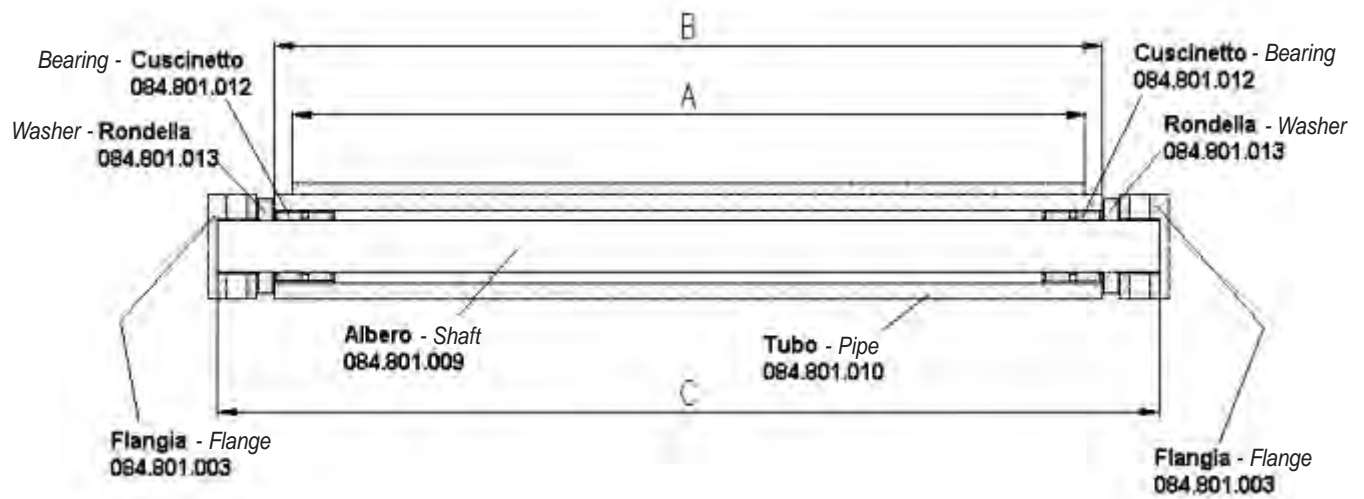
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.801.013</b>	Nylon	Rondella distanziale da applicare sui rulli per distanziare il tubo della flangia - <i>Space washer use on the rollers in order to space the tube from the flange</i>



**KIT PER RINVIO - SHAFT FOR TRANSMISSION ROLLER**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.801.014</b>	Acciaio - <i>Steel</i>	Catena passo 8 completa di maglie di giunzione <i>8 chain with link</i>
<b>084.801.015</b>	Acciaio - <i>Steel</i>	Pignoni semplici 8 x 3 con 14 denti con foro Ø14 <i>Simple 8 x 3 pinions with 14 teeth having a Ø14 hole</i>

SEZIONE LATO RINVIO - SECTION WHEEL GEAR SIDE

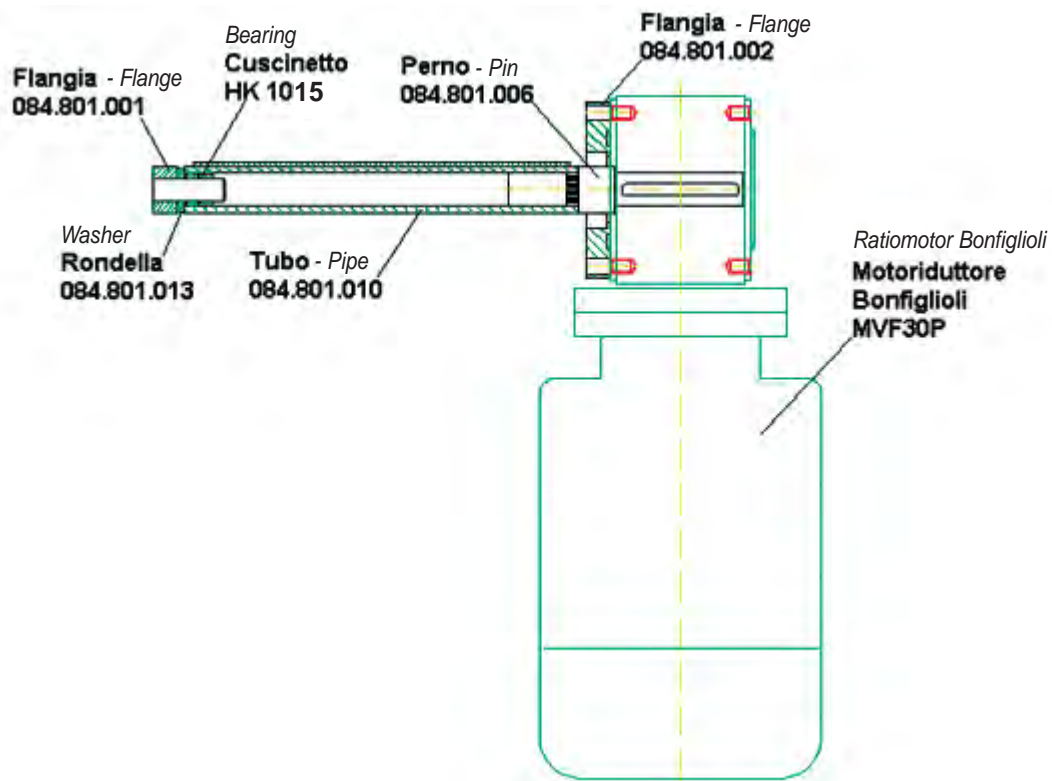


**A = LARGHEZZA TAPPETO - CARPET WIDTH**  
**B = LARGHEZZA TUBO ALLUMINIO - ALLUMINIUM PIPE WIDTH**  
**C = LUNGHEZZA ALBERO - SHAFT WIDTH**

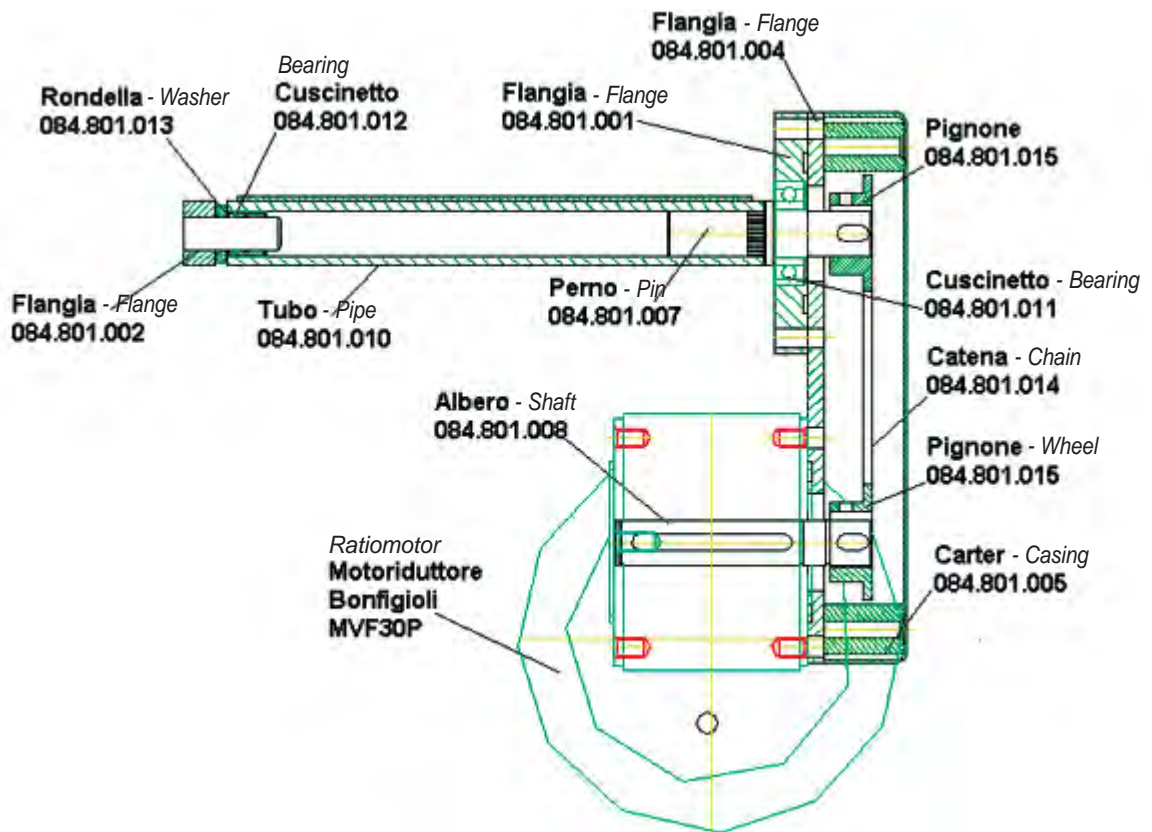
**B = A + 7**  
**C = A + 30**



SEZIONE LATO MOTORIZZAZIONE DIRETTA - *DIRECT MOTORIZATION SIDE SECTION*



SEZIONE LATO MOTORIZZAZIONE RINVIATA - *TRASMITTED MOTORIZATION SIDE SECTION*





**PROFILO PER RULLI Ø50 - PROFILE FOR ROLLERS Ø50**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	STATO DI FORNITURA STATE OF SUPPLY
<b>084.103.001</b>	Alluminio - <i>Aluminium</i>	Barre da 6 m - <i>Bars 6 mt</i>

**NOTE:** Profilo in alluminio per la realizzazione di rulli per nastri trasportatori. Si richiedono alcune lavorazioni:  
 1) per la conicità esterna  
 2) per il montaggio dei perni di rotazione nel foro centrale (Ø17 H7)

**NOTE:** *Aluminium profile for realization of rollers for conveyor belts. It need some, simple processings:*  
 1) *for the external frame*  
 2) *for rotation pins planting in the central hole (Ø17 H7)*



**TAPPO PER PROFILO RULLI Ø50 - PROFILE CAP FOR ROLLERS Ø50**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.805.008</b>	Acciaio zincato <i>Galvanized steel</i>	Tappo di chiusura rulli <i>Cap for rollers</i>



**FLANGIA PORTAMOTORE PER RULLI Ø50 - ENGINE FLANGE FOR ROLLERS Ø50**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION	STATO DI FORNITURA STATO DI FORNITURA
<b>084.802.001</b>	Alluminio anodizzato <i>Anodized aluminium</i>	Testata sostegno rulli <i>Driver roller support head</i>	Fornita senza cuscinetto completa di chiavette per il centraggio <i>Fitted without bearing completed with key</i>



**FLANGIA DI RINVIO PER RULLI Ø50 - TRANSMISSION FLANGE FOR ROLLERS Ø50**

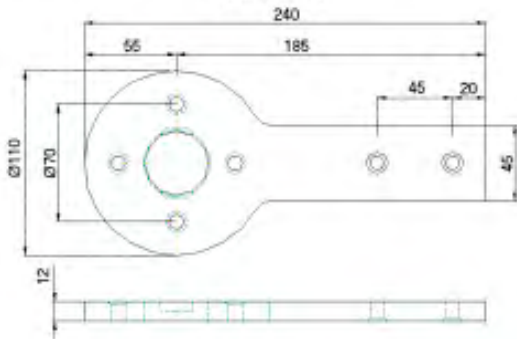
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION	STATO DI FORNITURA STATO DI FORNITURA
<b>084.802.002</b>	Alluminio anodizzato <i>Anodized aluminium</i>	Testato di sostegno rulli di rinvio <i>Idler roller support head</i>	Fornita senza cuscinetto completa di chiavette per il centraggio <i>Fitted without bearing completed with key</i>



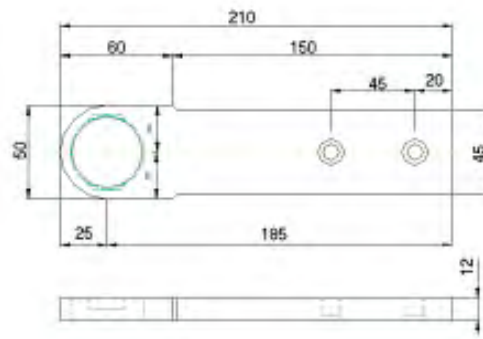
**TENDINASTRO PER RULLI Ø50 - TIGOTENER FOR ROLLERS Ø50**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION	STATO DI FORNITURA STATO DI FORNITURA
<b>084.802.008</b>	Alluminio anodizzato <i>Anodized aluminium</i>	Blocchetto di registro per tensionamento del tappeto <i>Register block for carpet tension</i>	Completo di vite di tiraggio <i>Completed with draught screw</i>

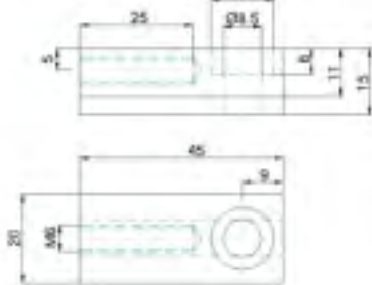
**084.802.001**



**084.802.002**

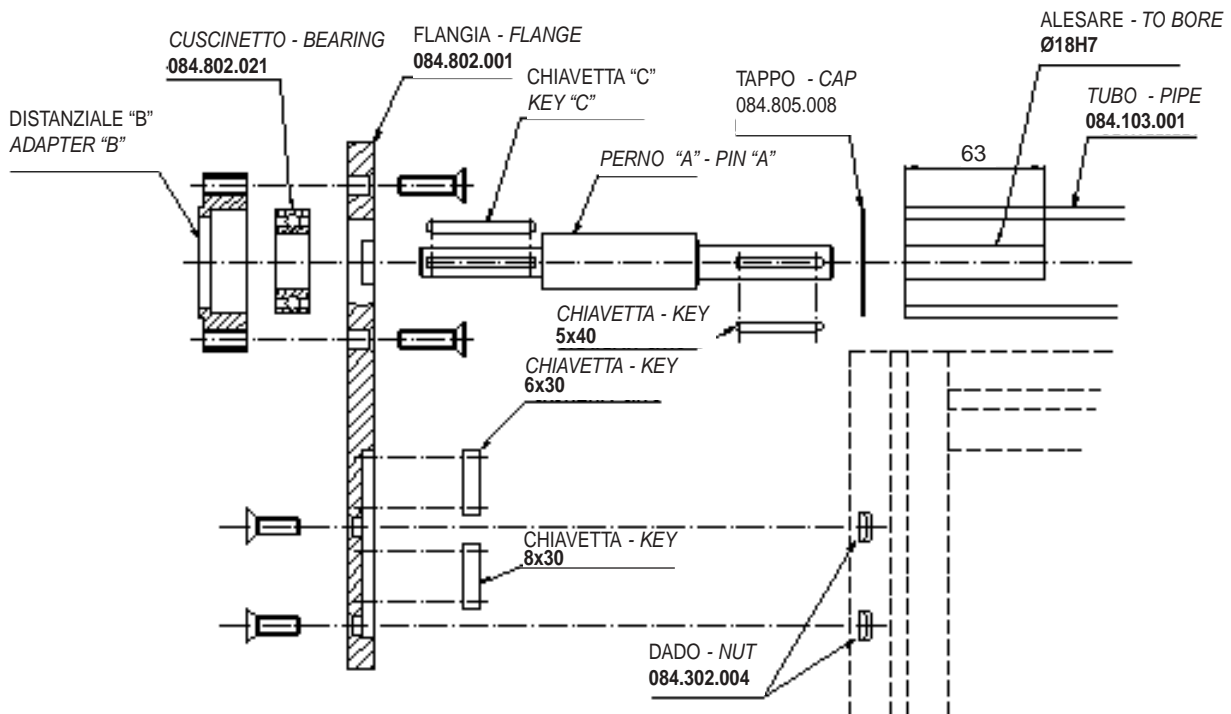


**084.802.008**



**Sistema di montaggio con rulli Ø50 lato motorizzazione - *Rollers Ø50 assembly system motorization side***

MOTORIDUTTORE RATIOMOTOR	PERNO A PIN A	DISTANZIALE B ADAPTER B	CHIAVETTA C KEY C
MVF30F	084.805.001	084.802.009	5 x 50
MVF44F	084.805.002	084.802.010	6 x 60





**PERNO TRAINO RULLI Ø50 MOTORIZZAZIONE DIRETTO - TOW PIN ROLLERS Ø50 DIRECT MOTORIZATION**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.805.001</b>	Acciaio zincato <i>Galvanized steel</i>	Per motorizzazione con motoriduttore Bonfiglioli-MVF30F <i>For motorization with ratiomotor Bonfiglioli MVF30F</i>
<b>084.805.002</b>	Acciaio zincato <i>Galvanized steel</i>	Per motorizzazione con motoriduttore Bonfiglioli-MVF44F <i>For motorization with ratiomotor Bonfiglioli MVF44F</i>



**PERNO RINVIO RULLI Ø50 - GEAR PIN FOR ROLLERS Ø50**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL
<b>084.805.003</b>	Acciaio zincato <i>Galvanized steel</i>



**PROFILO PER RULLI Ø95 - PROFILE FOR ROLLERS Ø95**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	STATO DI FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.103.002</b>	Alluminio - <i>Aluminium</i>	Barre da 6 m - <i>Bars 6 mt</i>

**NOTE:** Profilo in alluminio per la realizzazione di rulli per nastri trasportatori. Si richiedono alcune lavorazioni:  
1) per la conicità esterna  
2) per il montaggio dei perni di rotazione nel foro centrale (Ø30 H7)

**NOTE:** Aluminium profile for realization of rollers for conveyor belts. It need some, simple processings:  
1) for the external frame  
2) for rotation pins planting in the central hole (Ø30 H7)



**TAPPO PER PROFILO RULLI Ø95 - PROFILE CAP FOR ROLLERS Ø95**

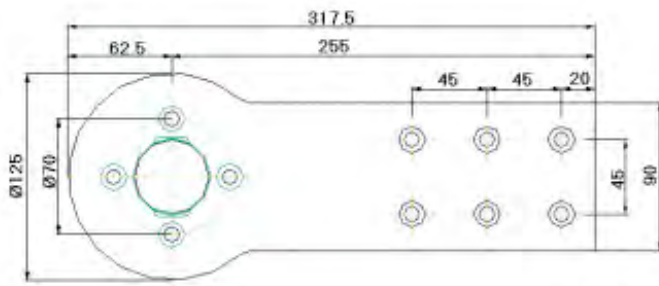
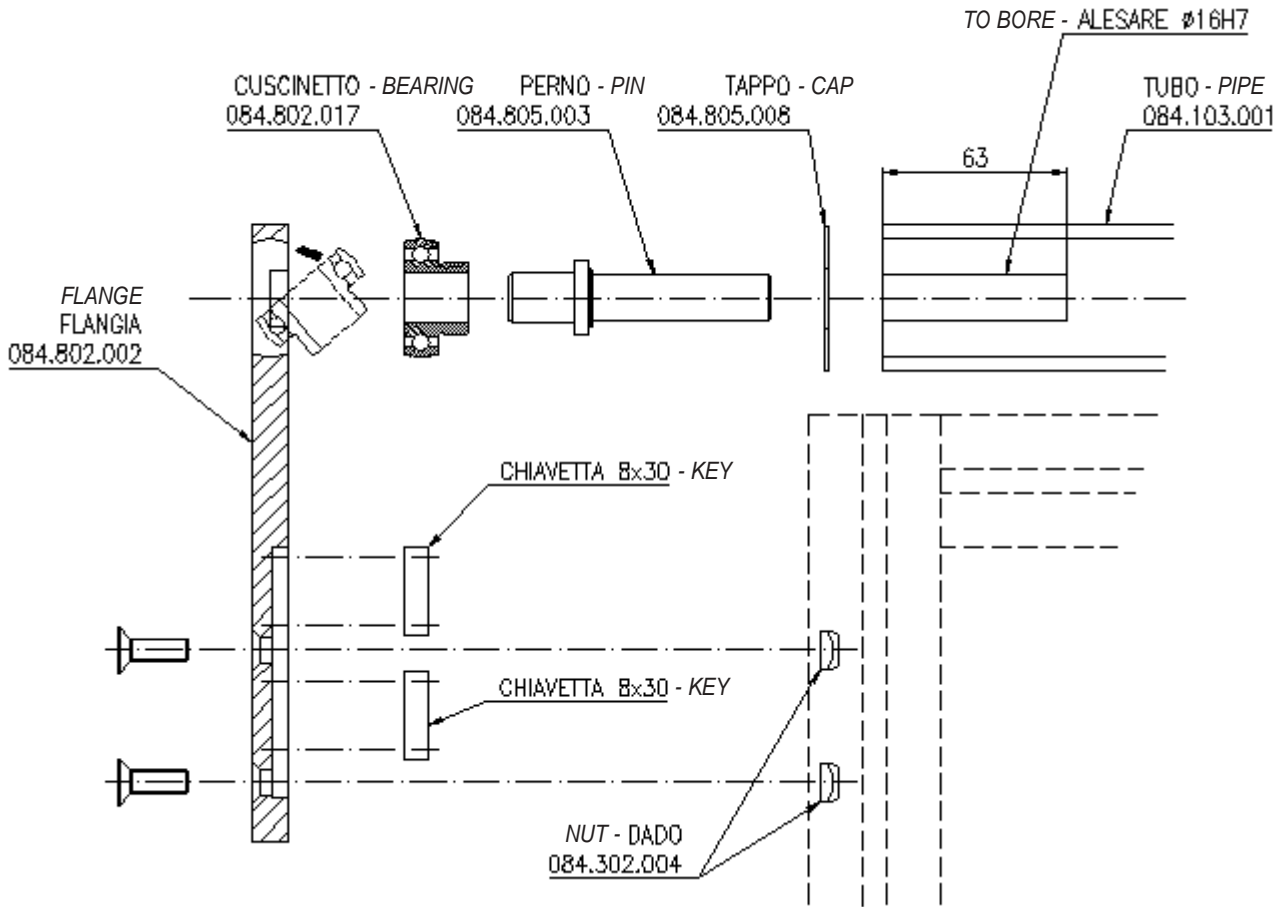
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL
<b>084.806.005</b>	Acciaio zincato <i>Galvanized steel</i>



**FLANGIA PORTAMOTORE PER RULLI Ø95 - ENGINE FLANGE FOR ROLLERS Ø95**

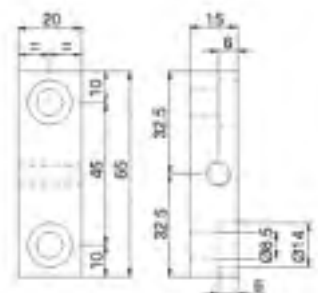
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION	STATO DI FORNITURA STATO DI FORNITURA
<b>084.803.001</b>	Alluminio anodizzato <i>Anodized aluminium</i>	Testata sostegno rulli di rinvio <i>Gear roller support head</i>	Fornita senza cuscinetto completa di chiave per il centraggio <i>Fitted with out bearing completed with key</i>

Sistema di montaggio rullo Ø50 lato rinvio - *Rollers Ø50 assembly system gear side*



084.803.001

084.803.003



084.803.002



**FLANGIA DI RINVIO PER RULLI Ø95 - TRANSMISSION FLANGE FOR ROLLERS Ø95**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION	STATO DI FORNITURA STATO DI FORNITURA
<b>084.803.002</b>	Alluminio anodizzato <i>Anodized aluminium</i>	Testato di sostegno rulli di rinvio <i>Idler roller support head</i>	Fornita senza cuscinetto completa di chiavette per il centraggio <i>Fitted without bearing, completed with key</i>



**TENDINASTRO PER RULLI Ø95 - TIGOTENER FOR ROLLERS Ø95**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION	STATO DI FORNITURA STATO DI FORNITURA
<b>084.803.003</b>	Alluminio anodizzato <i>Anodized aluminium</i>	Blocchetto di registro per tensionamento del tappeto <i>Register block for carpet tension</i>	Completo di vite di tiraggio <i>Fitted with draft screws</i>



**PERNO TRAINO RULLI Ø95 MOTORIZZAZ. DIRETTO - TOW PIN ROLLERS Ø95 DIRECT MOTORIZATION**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.806.001</b>	Acciaio zincato <i>Galvanized steel</i>	Per motorizzazione con motoriduttore Bonfiglioli-MVF44F <i>For motorization with ratiomotor Bonfiglioli-MVF44F</i>
<b>084.806.002</b>	Acciaio zincato <i>Galvanized steel</i>	Per motorizzazione con motoriduttore Bonfiglioli-MVF49F <i>For motorization with ratiomotor Bonfiglioli-MVF49F</i>



**PERNO RINVIO RULLI Ø95 - TRANSMISSION PIN FOR ROLLERS Ø95**

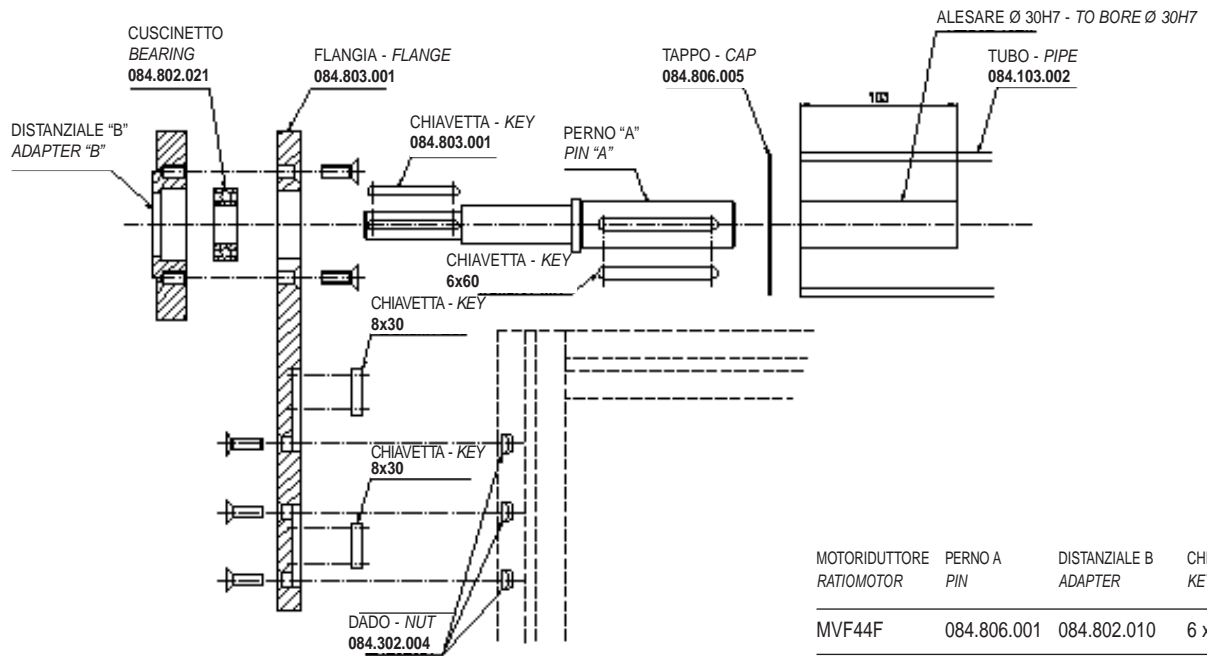
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL
<b>084.806.003</b>	Acciaio zincato <i>Galvanized steel</i>



**CARTER PER FLANGE**

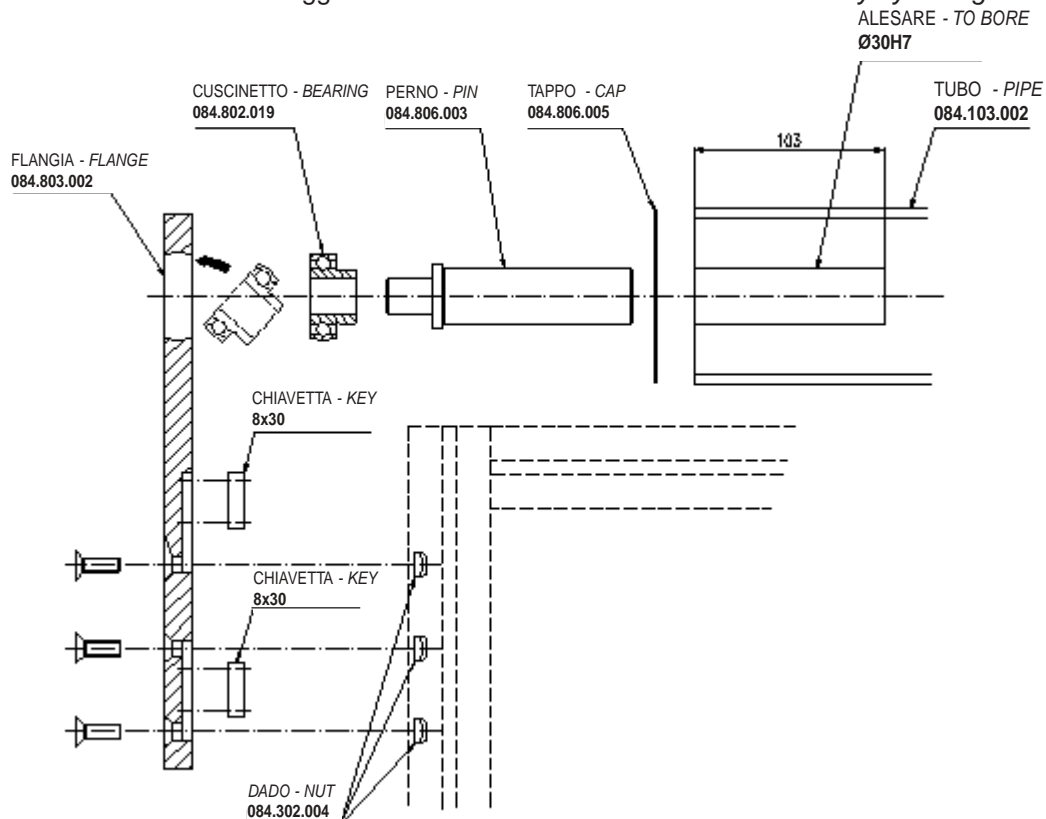
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.802.022</b>	Poliamide grigio <i>Grey polyamide</i>	Flangia per rulli Ø50 <i>Flange for rollers Ø50</i>
<b>084.803.004</b>	Poliamide grigio <i>Grey polyamide</i>	Flangia per rulli Ø95 <i>Flange for rollers Ø95</i>

Sistema di montaggio rulli Ø95 lato motorizzazione - *Rollers Ø95 assembly system motorization side*



MOTORIDUTTORE RATIOMOTOR	PERNO A PIN	DISTANZIALE B ADAPTER	CHIAVETTA C KEY
MVF44F	084.806.001	084.802.010	6 x 60
MVF49F	084.806.002	084.802.011	8 x 80

Sistema di montaggio rulli Ø95 lato rinvio - *Rollers Ø95 assembly system gear side*





**ADATTATORE PER MVF30 - ADAPTER FOR MVF30**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.802.009</b>	Alluminio anodizzato <i>Anodized aluminium</i>	Adattatore per fissaggio motoriduttore MVF30F alla flangia <i>Adapter for fixing the MVF30F ratiomotor to the flange</i>



**ADATTATORE PER MVF44 - ADAPTER FOR MVF44**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.802.010</b>	Alluminio anodizzato <i>Anodized aluminium</i>	Adattatore per fissaggio motoriduttore MVF44F alla flangia <i>Adapter for fixing the MVF44F ratiomotor to the flange</i>



**ADATTATORE PER MVF49 - ADAPTER FOR MVF49**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.802.011</b>	Alluminio anodizzato <i>Anodized aluminium</i>	Adattatore per fissaggio motoriduttore MVF49F alla flangia <i>Adapter for fixing the MVF49F ratiomotor to the flange</i>



**FLANGIA MOTORIZZAZIONE CENTRALE RULLI Ø50-Ø95 - CENTRAL MOTORIZATION ROLLERS Ø50-Ø95**

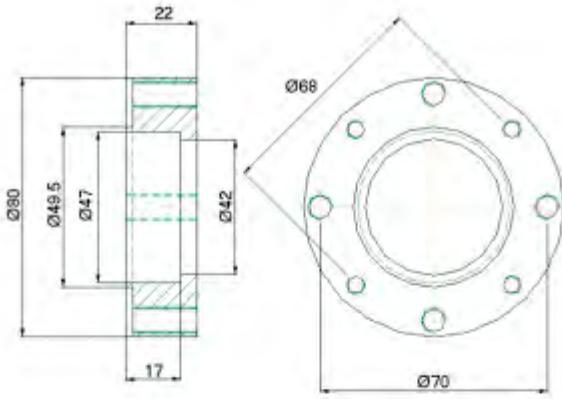
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION	TIPO FORNITURA TYPE SUPPLY
<b>084.802.003</b>	Acciaio verniciato <i>Painted steel</i>	Flangia motorizzazione con motoriduttore MVF30-MVF44-MVF49 <i>Motorization flange for engines with MVF30-MVF44-MVF49 ratiomotors</i>	Fornita senza cuscinetto <i>Fitted without bearing</i>
<b>084.802.004</b>	Alluminio sabbiato <i>Sanblasted aluminium</i>	Blocchetto di registro <i>Register block</i>	Completo di vite per il tiraggio <i>Fitted with draft screws</i>



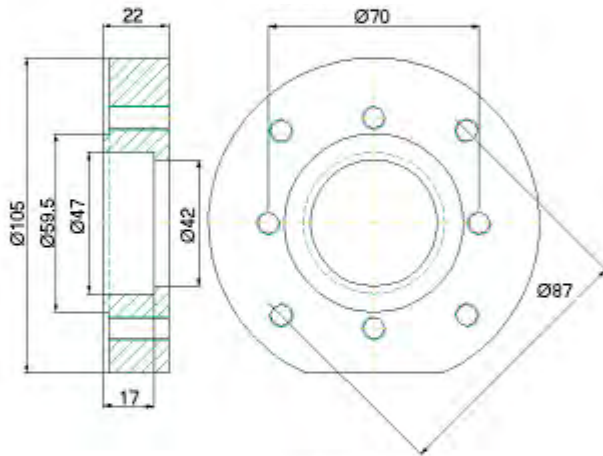
**CARTER FLANGIA MOTORIZZAZIONE CENTRALE - CARTER CENTRAL MOTORIZATION FLANGE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.802.005</b>	Rete tec. <i>Tec net</i>	Il carter viene fornito con lunghezza standard L = 1000 <i>Carter standard Lenght L = 1000</i>

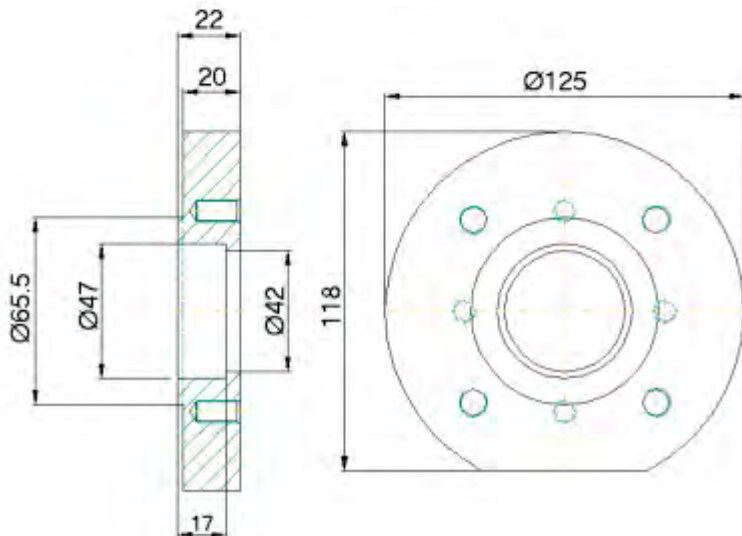
**084.802.009**



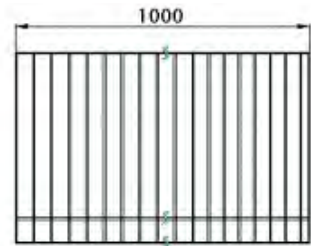
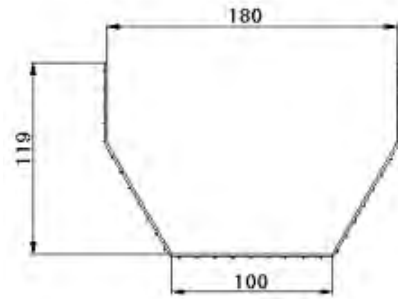
**084.802.010**



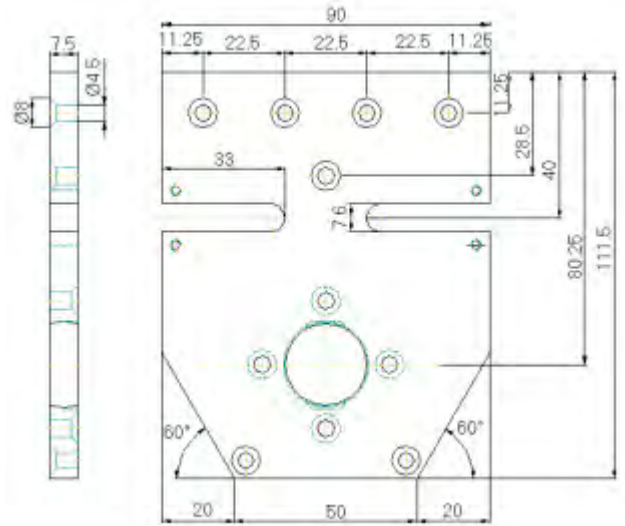
**084.802.011**



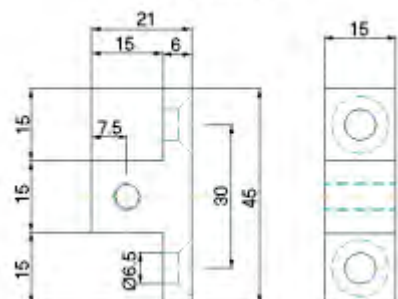
**084.802.005**



**084.802.003**



**084.802.004**





**PERNO TRAINO MOTORIZZAZIONE CENTRALE - TOW PIN FOR CENTRAL MOTORIZATION**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.805.005</b>	Acciaio zincato <i>Galvanized steel</i>	Per motorizzazione con motoriduttore Bonfiglioli MVF30F <i>For motorization with ratiomotor Bonfiglioli MVF30F</i>
<b>084.805.006</b>	Acciaio zincato <i>Galvanized steel</i>	Per motorizzazione con motoriduttore Bonfiglioli MVF44F <i>For motorization with ratiomotor Bonfiglioli MVF44F</i>
<b>084.805.007</b>	Acciaio zincato <i>Galvanized steel</i>	Per motorizzazione con motoriduttore Bonfiglioli MVF49F <i>For motorization with ratiomotor Bonfiglioli MVF49F</i>



**FLANGIA PORTAMOTORE MOTORIZZAZIONE RINVIATA - ENGINE FLENGE FOR TRANSMITTED MOTORIZATION**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.802.006</b>	Acciaio inox <i>steel inox</i>	Per motorizzazione con motoriduttore Bonfiglioli MVF30F-MVF44-MVF49. Fornita senza cuscinetto - <i>For engines with ratiomotor Bonfiglioli MVF30-MVF44-MVF49. Fitted without bearings.</i>



**CARTER PER FLANGIA MOTORIZZAZIONE RINVIATA - CARTER FOR TRANSMITTED MOTORIZATION FLANGE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.802.007</b>	Lamiera verniciata <i>Painted sheet RAL 9011</i>	Completa di viti per il fissaggio alla flangia <i>Fitted with screw for flange fixing</i>



**PERNO TRAINO MOTORIZZAZIONE RINVIATA - TOW PIN FOR TRANSMITTED MOTORIZATION**

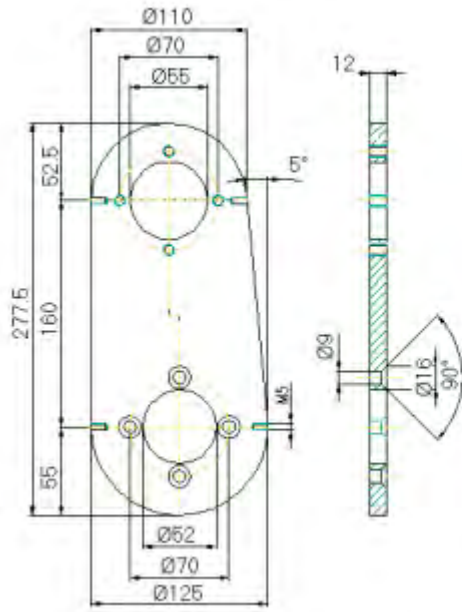
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.805.004</b>	Acciaio zincato <i>Galvanized steel</i>	Per motorizzazione rinviata rulli Ø50 <i>For trasmitted motorization rollers Ø50</i>
<b>084.806.004</b>	Acciaio zincato <i>Galvanized steel</i>	Per motorizzazione rinviata rulli Ø95 <i>For trasmitted motorization rollers Ø95</i>



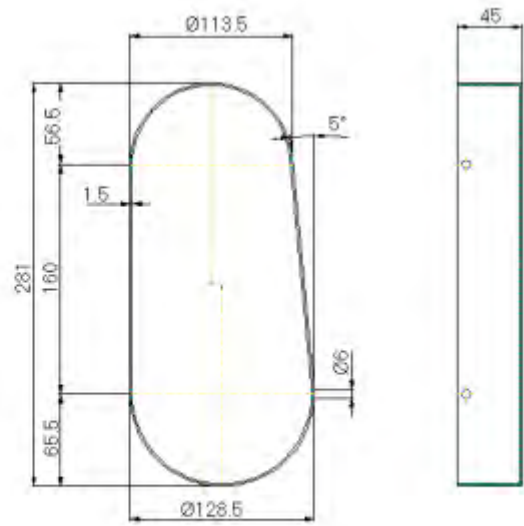
**KIT PER MOTORIZZAZ. RINVIATA CON RULLI Ø50 - KIT FOR TRANSMITTED MOTORIZATION WITH ROLLERS Ø50**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.803.012</b>	Acciaio <i>Steel</i>	Catena da 3/8" completa di maglie di giunzione <i>3/8" chain with links</i>
<b>084.803.013</b>	Acciaio <i>Steel</i>	Pignone semplice da 3/8" con 18 denti con foro Ø17 <i>Simple 3/8" pinion with 18 teeth having a Ø17 hole</i>
<b>084.803.014</b>	Acciaio <i>Steel</i>	Pignone semplice da 3/8" con 18 denti con foro Ø25 <i>Simple 3/8" pinion with 18 teeth having a Ø25 hole</i>

**084.802.006**



**084.802.007**





**KIT PER MOTORIZZAZIONE RINVIATA CON RULLI Ø95 - KIT FOR TRANSMITTED MOTORIZATION WITH ROLLERS Ø95**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.803.012</b>	Acciaio Steel	Catena da 3/8" completa di maglie di giunzione 3/8" chain with links
<b>084.803.015</b>	Acciaio Steel	Pignone semplice da 3/8" con 18 denti con foro Ø20 Simple 3/8" pinion with 18 teeth having a Ø20 hole
<b>084.803.014</b>	Acciaio Steel	Pignone semplice da 3/8" con 18 denti con foro Ø25 Simple 3/8" pinion with 18 teeth having a Ø25 hole



**FLANGIA REGGI NASTRO - BELT HOLDER FLANGE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.802.013</b>	Alluminio anodizzato Anodized aluminium	Per trasportatori con lunghezza elevata, per evitare lo spanciamento del tappeto. Fornita senza cuscinetto For conveyors with a significant length, in order to avoid the carpet. Fitted without bearing



**PERNO REGGI NASTRO - BELT HOLDER PIN**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.802.014</b>	Acciaio zincato Galvanized steel	



**TUBO REGGI NASTRO - BELT HOLDER TUBE**

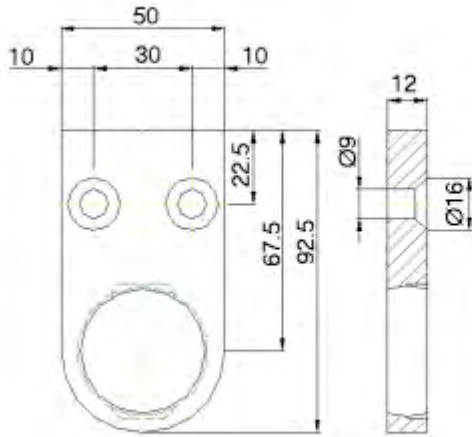
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.802.015</b>	Alluminio - Aluminium	La lunghezza del tubo dipende dalla lunghezza del tappeto The length of the tube depends by the length of the carpet



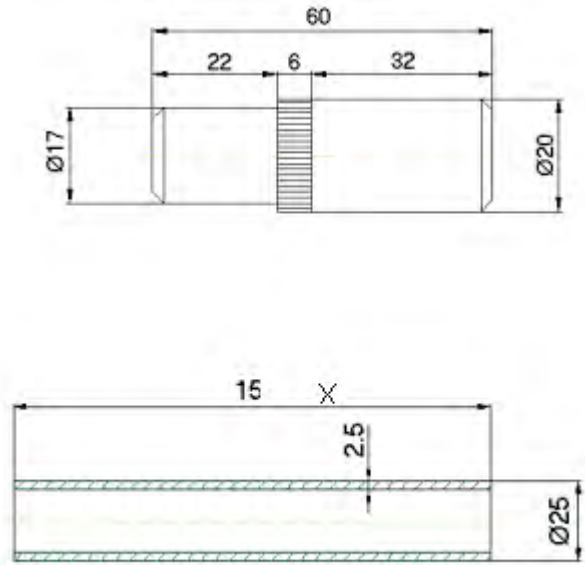
**CUSCINETTI SIGILLATI PER FLANGE - SEALED BEARINGS FOR FLANGES**

CODICE CODE	MODELLO MODEL	RIFERIMENTO FLANGIA FLANGE REFERENCE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.802.016</b>	CB203	084.802.002/084.802.013	Cuscinetto foro - Hole bearing Ø17
<b>084.802.017</b>	SB203 c/codolo	084.802.002/084.802.013	Cuscinetto foro - Hole bearing Ø17
<b>084.802.018</b>	CB204	084.803.001/084.803.002	Cuscinetto foro - Hole bearing Ø20
<b>084.802.019</b>	SB204 c/codolo	084.803.001/084.803.002	Cuscinetto foro - Hole bearing Ø20
<b>084.802.020</b>	SBPFL204	084.802.003	Cuscinetto foro - Hole bearing Ø20
<b>084.802.021</b>	63005-2RS1	Adattatore 084.802.009 084.802.010/084.802.011	Cuscinetto foro - Hole bearing Ø25

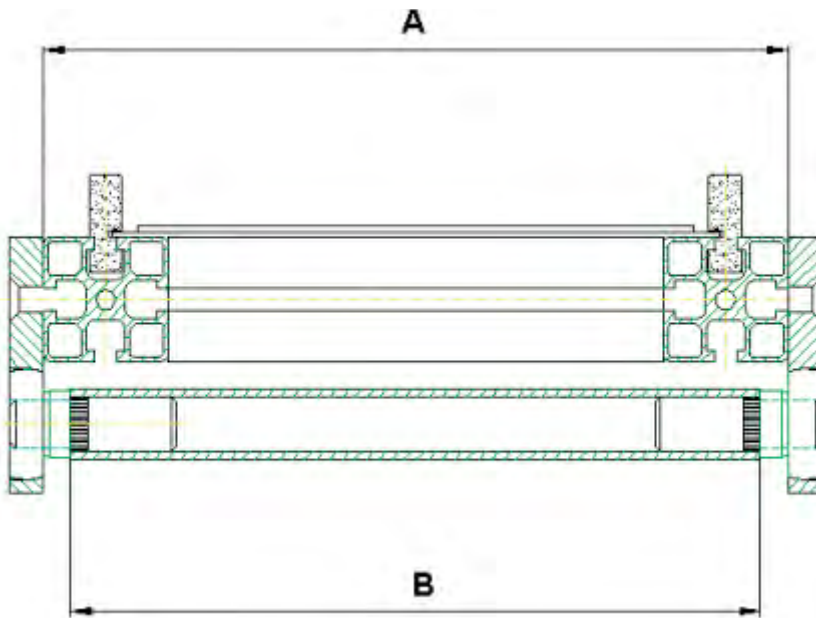
**084.802.013**



**084.802.014**



Esempio di montaggio e calcolo della lunghezza del tubo regginastro  
*Example of assembly and calculation of the length of the belt holder tube*



**A = LARGHEZZA STRUTTURA**  
*STRUCTURE LENGHT*  
**B = LARGHEZZA TUBO**  
*TUBE LENGHT*

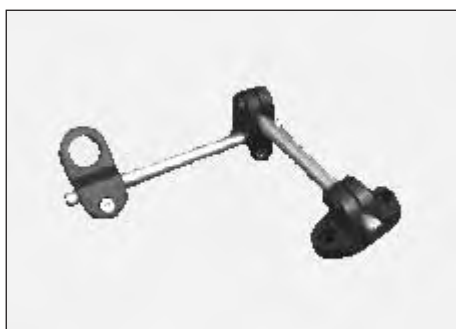
**B = A - 22 mm**



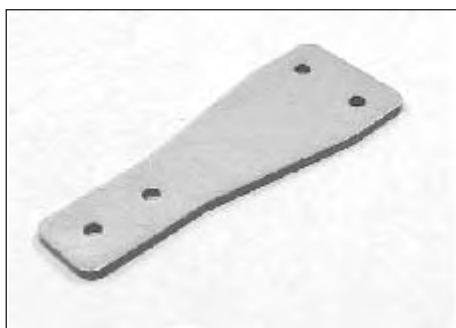


**PROFILO IN POLIZENE - POLYZENE PROFILE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.708.008</b>	Polietilene nero <i>Black polyethylene</i>	Profilo per il fissaggio della lamiera e guida del nastro Profile for plate fixing and conveyor guide H = 18	Barre da 2 m <i>Bars 2 mt</i>
<b>084.708.009</b>	Polietilene nero <i>Black polyethylene</i>	Profilo per il fissaggio della lamiera e guida del nastro Profile for plate fixing and conveyor guide H = 35	Barre da 2 m <i>Bars 2 mt</i>



CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO FORNITURA TYPE OF SUPPLY
<b>084.708.010</b>	Poliammide nero e acciaio inox - <i>Black polyamide and stainless steel</i>	Completa di tubo in acciaio inox, morsetti di regolazione e morsetto di fissaggio fotocellula - <i>Fitted with stainless steel pipe, regulation clamps and cell clamping clamp</i>



**PIASTRA FISSAGGIO GAMBE - FIXING LEG FLANGE**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO FLANGIA TYPE FLANGE
<b>084.709.001</b>	Acciaio verniciato grigio <i>Grey painted steel</i>	Flangia fissa <i>Fixed flange</i>



**PIASTRA FISSAGGIO GAMBE - FIXING LEG FLANGE**

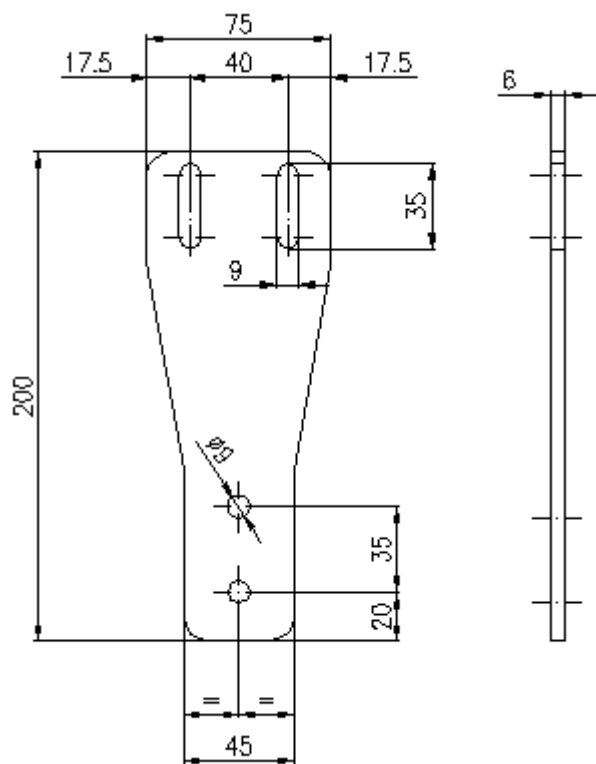
CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	TIPO FLANGIA TYPE FLANGE
<b>084.709.002</b>	Acciaio verniciato grigio <i>Grey painted steel</i>	Flangia fissa <i>Fixed flange</i>



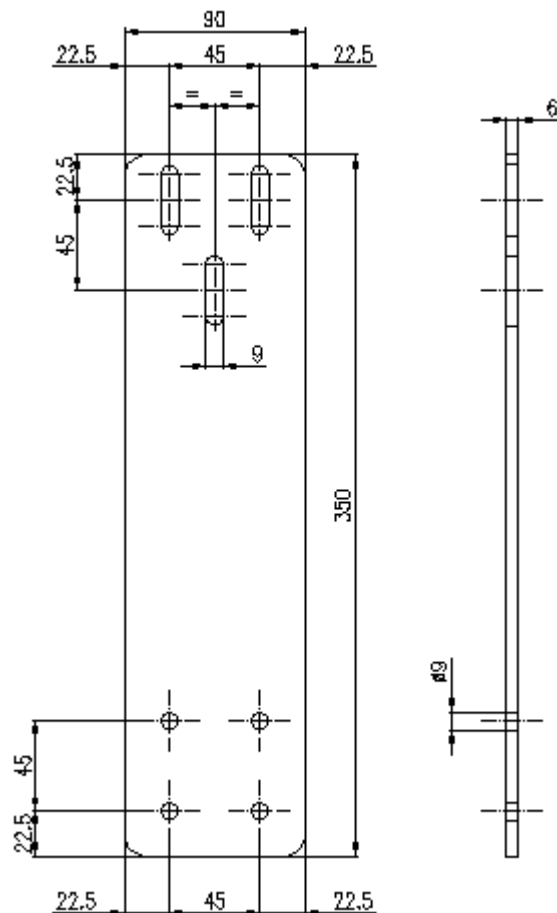
**PIASTRA DI GIUNZIONE - SLIDING CLAMPING PLATES**

CODICE CODE	MATERIALE MATERIAL	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.710.001</b>	Acciaio verniciato grigio	Piastra di giunzione profili per realizzazione di trasportatori di lungh. elevata <i>Profile joint plate for realization of conveyors of high lenght</i>

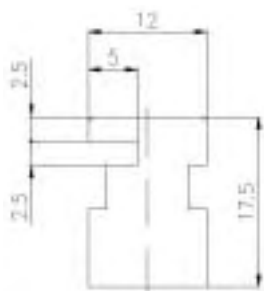
**084.709.001**



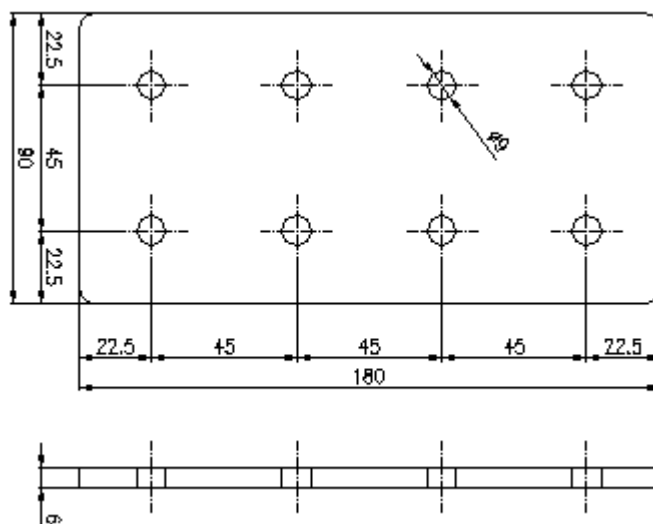
**084.709.002**



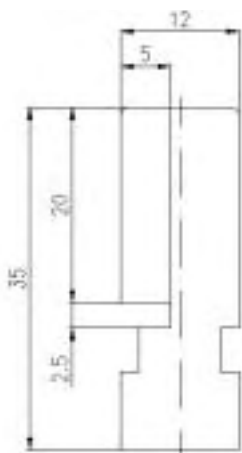
**084.708.008**



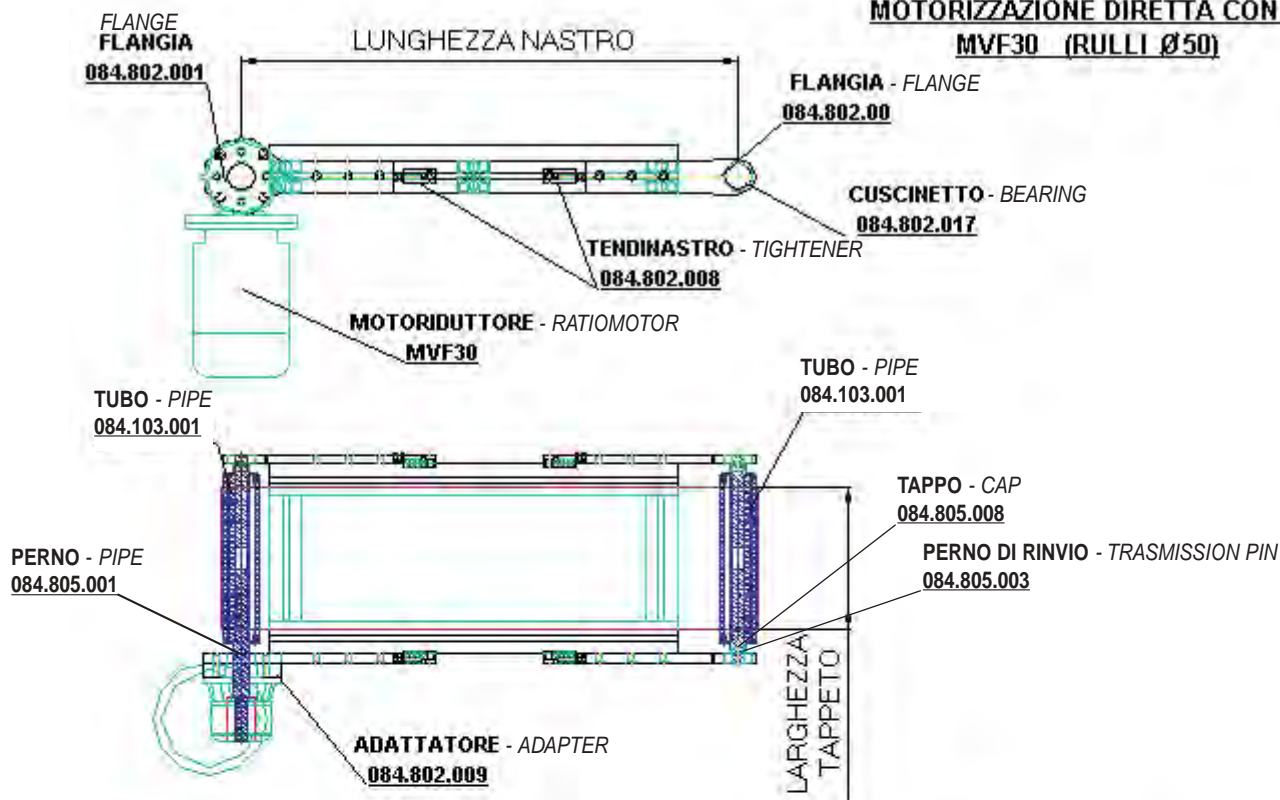
**084.710.001**



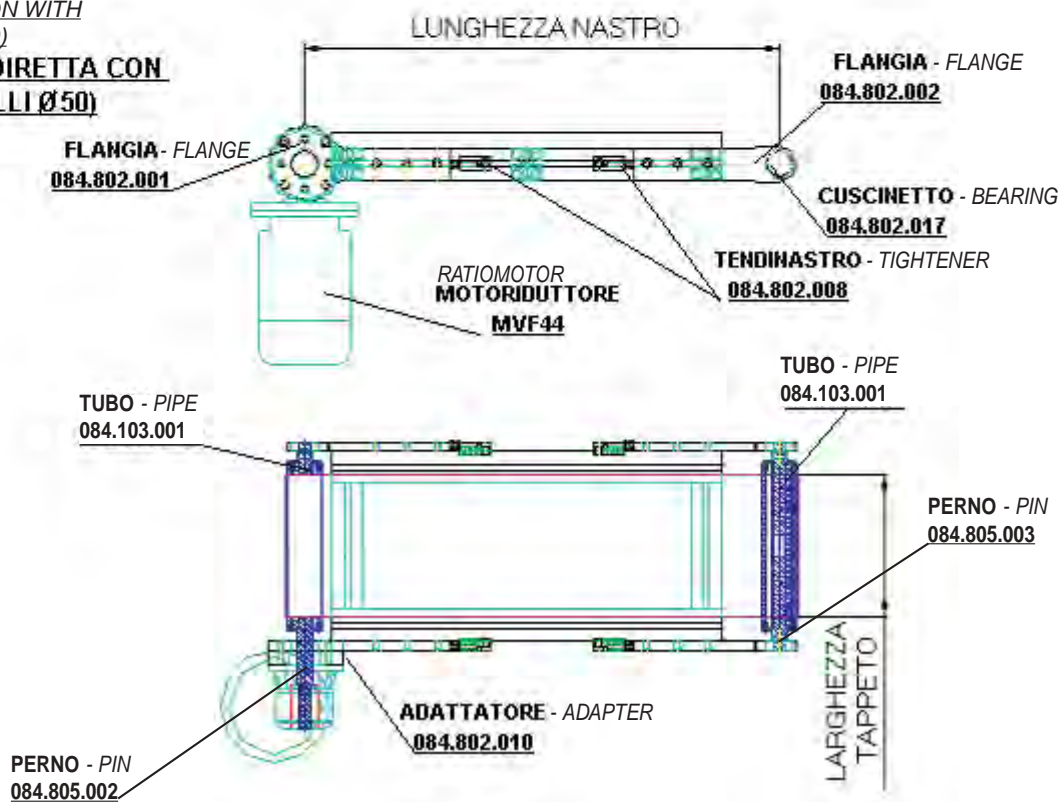
**084.708.009**



*DIRECT MOTORIZATION WITH  
MVF30 (ROLLERS Ø50)*  
**MOTORIZZAZIONE DIRETTA CON  
MVF30 (RULLI Ø50)**

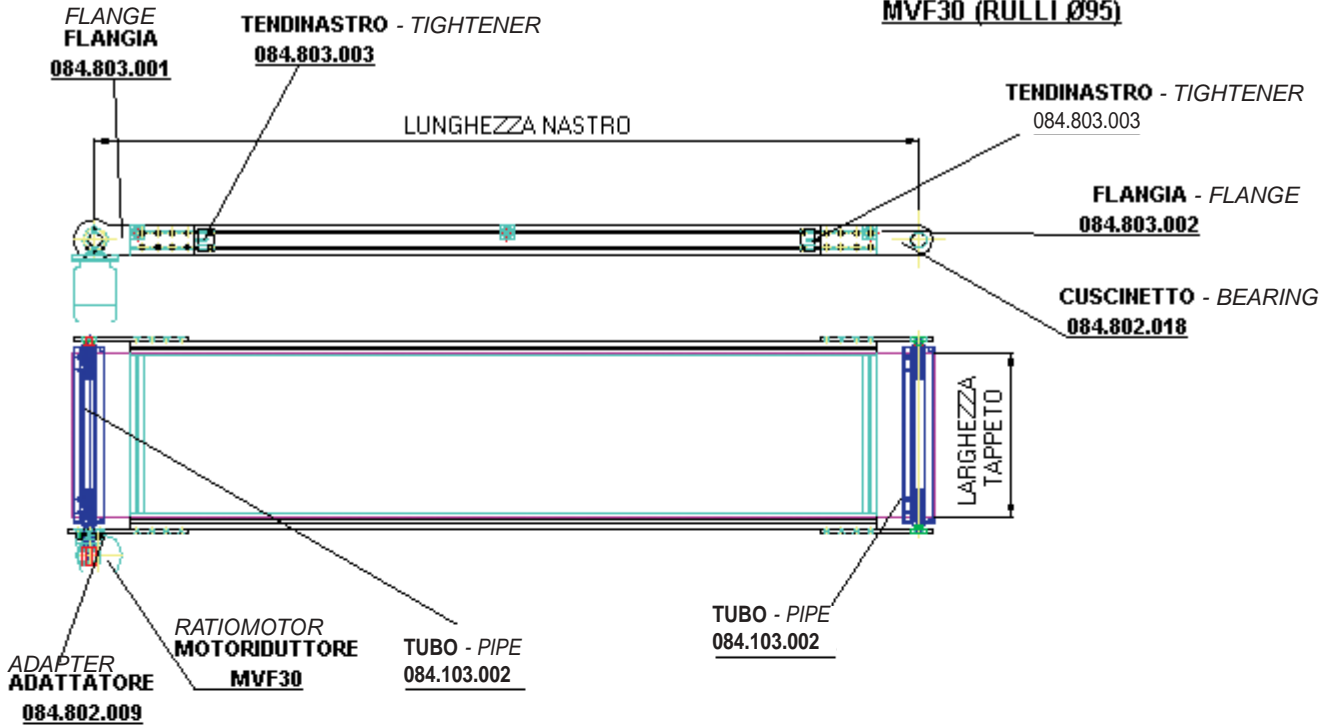


*DIRECT MOTORIZATION WITH  
MVF44 (ROLLERS Ø50)*  
**MOTORIZZAZIONE DIRETTA CON  
MVF44 (RULLI Ø50)**



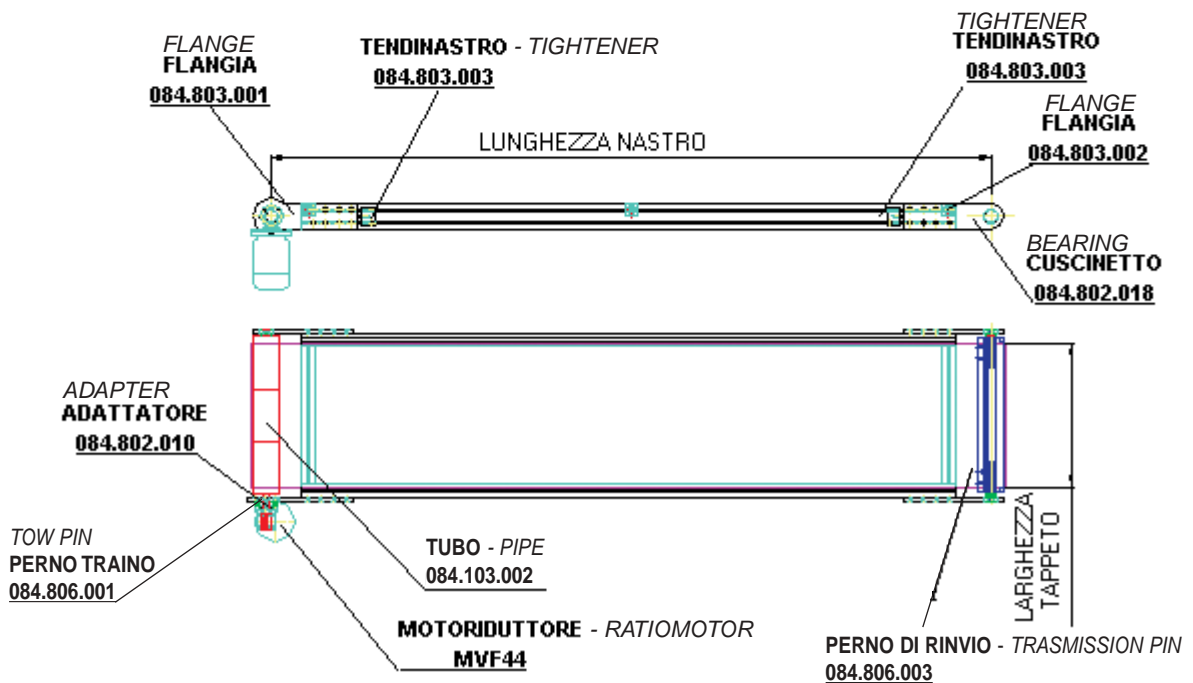
DIRECT MOTORIZATION WITH MVF30  
(ROLLERS Ø95)

**MOTORIZZAZIONE DIRETTA CON  
MVF30 (RULLI Ø95)**



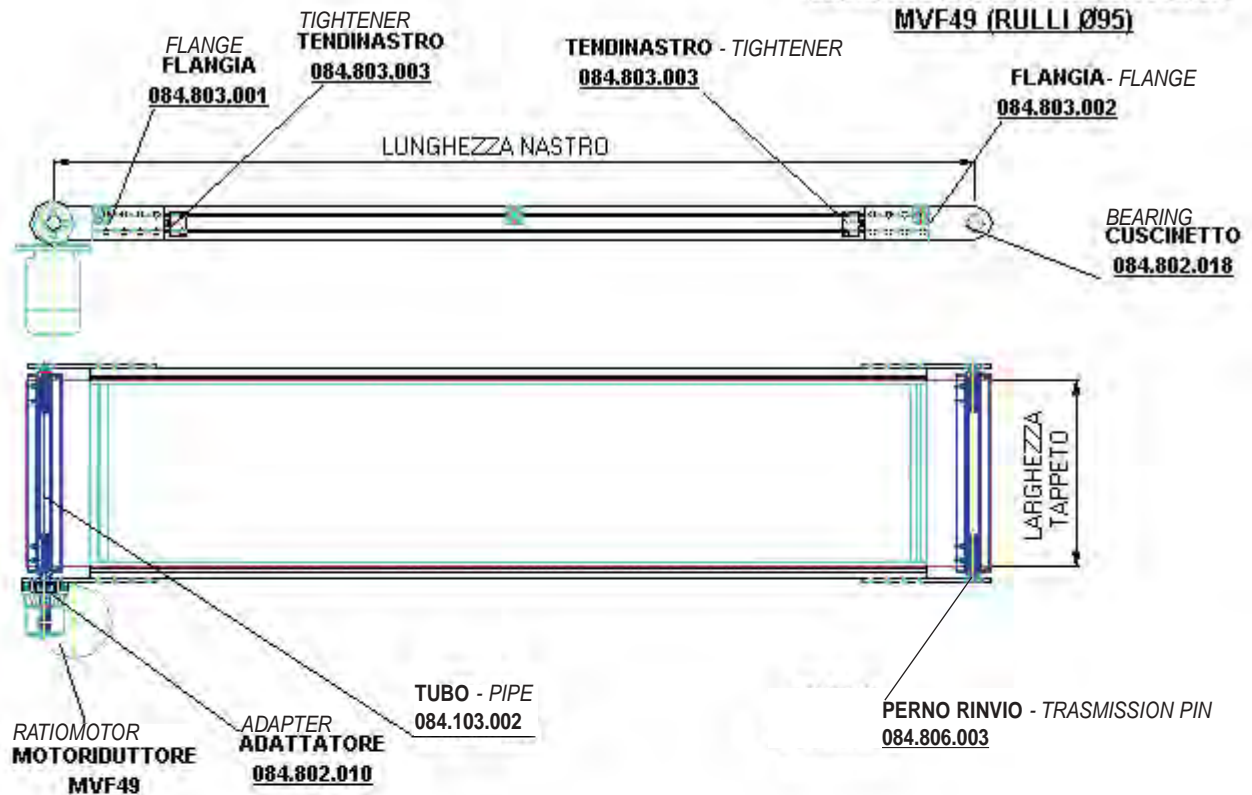
DIRECT MOTORIZATION WITH MVF44  
(ROLLERS Ø95)

**MOTORIZZAZIONE DIRETTA CON  
MVF44 (RULLI Ø95)**



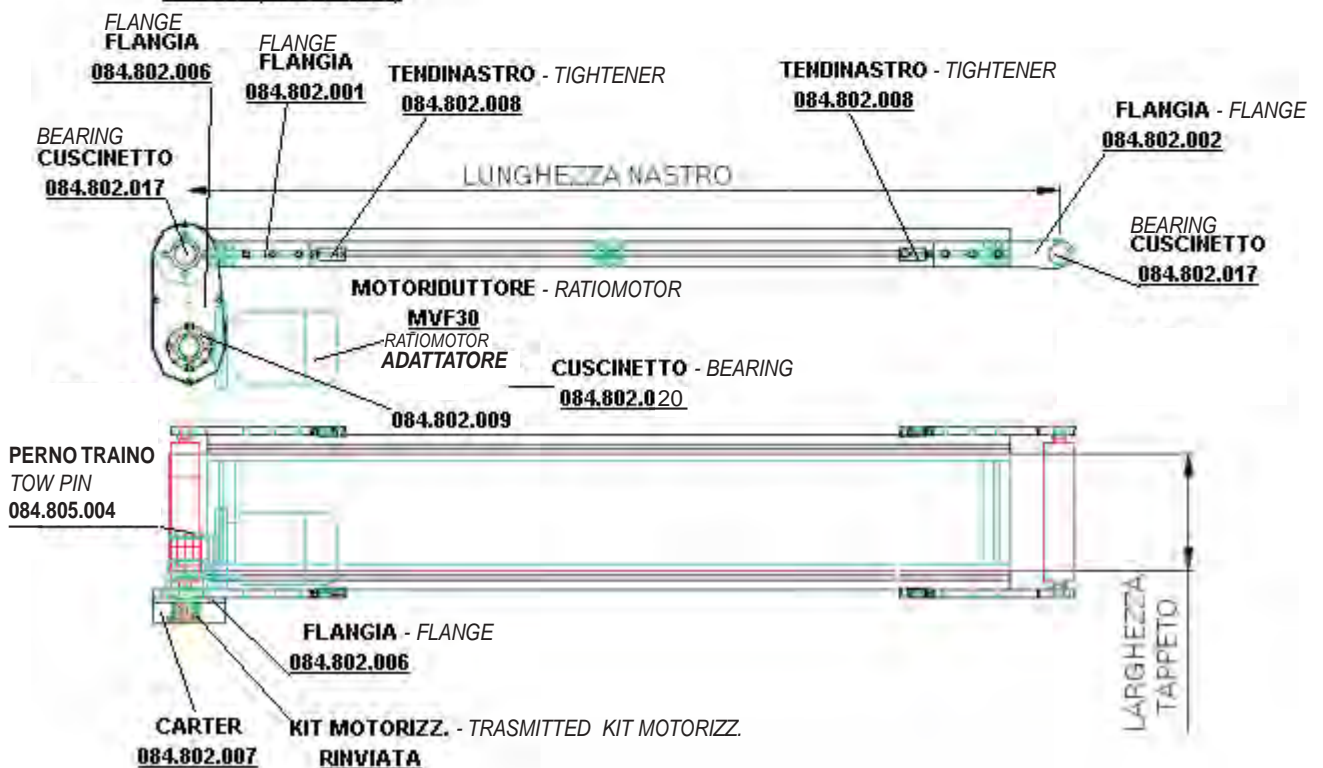
*DIRECT MOTORIZATION WITH MVF49  
(ROLLERS Ø95)*

**MOTORIZZAZIONE DIRETTA CON  
MVF49 (RULLI Ø95)**

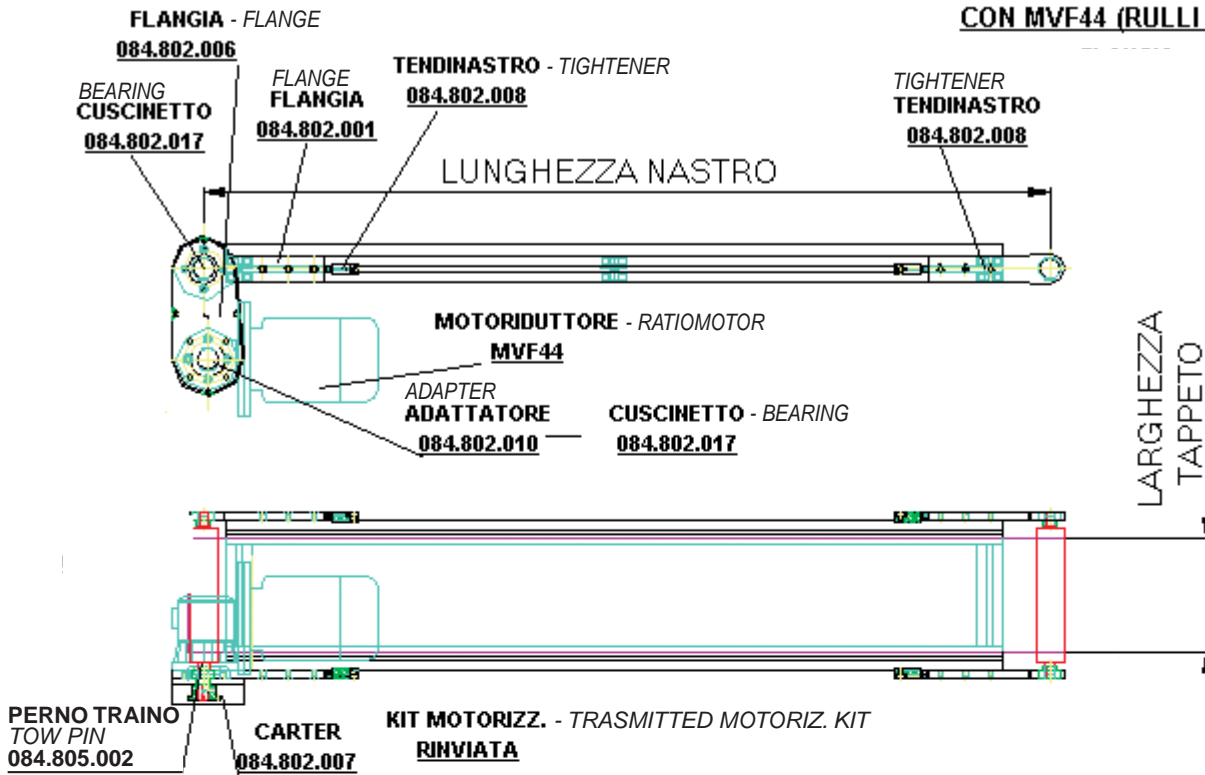


*TRANSMITTED MOTORIZATION WITH  
MVF30 (ROLLERS Ø50)*

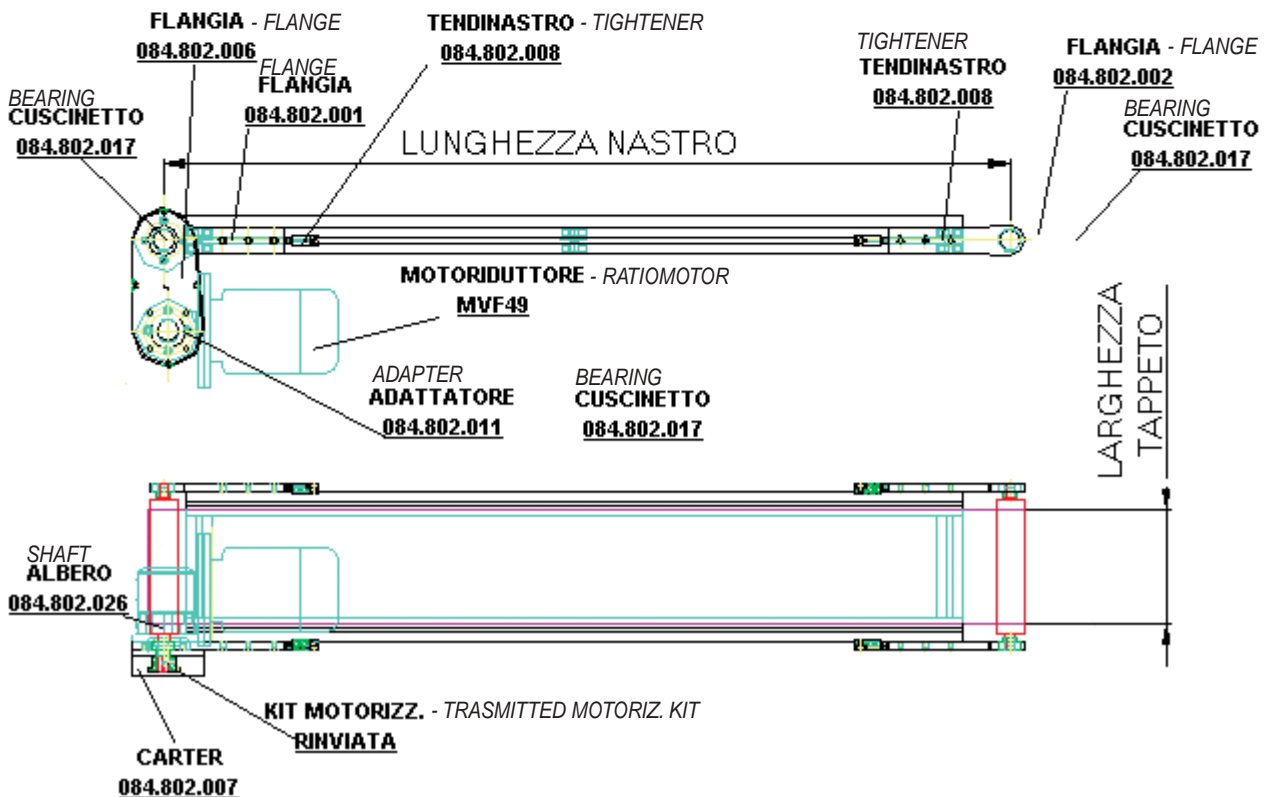
**MOTORIZZAZIONE RINVIATA CON  
MVF30 (RULLI Ø50)**



TRASMITTED MOTORIZATION WITH  
MVF44 (ROLLERS Ø50)  
**MOTORIZZAZIONE RINVIATA  
CON MVF44 (RULLI Ø50)**

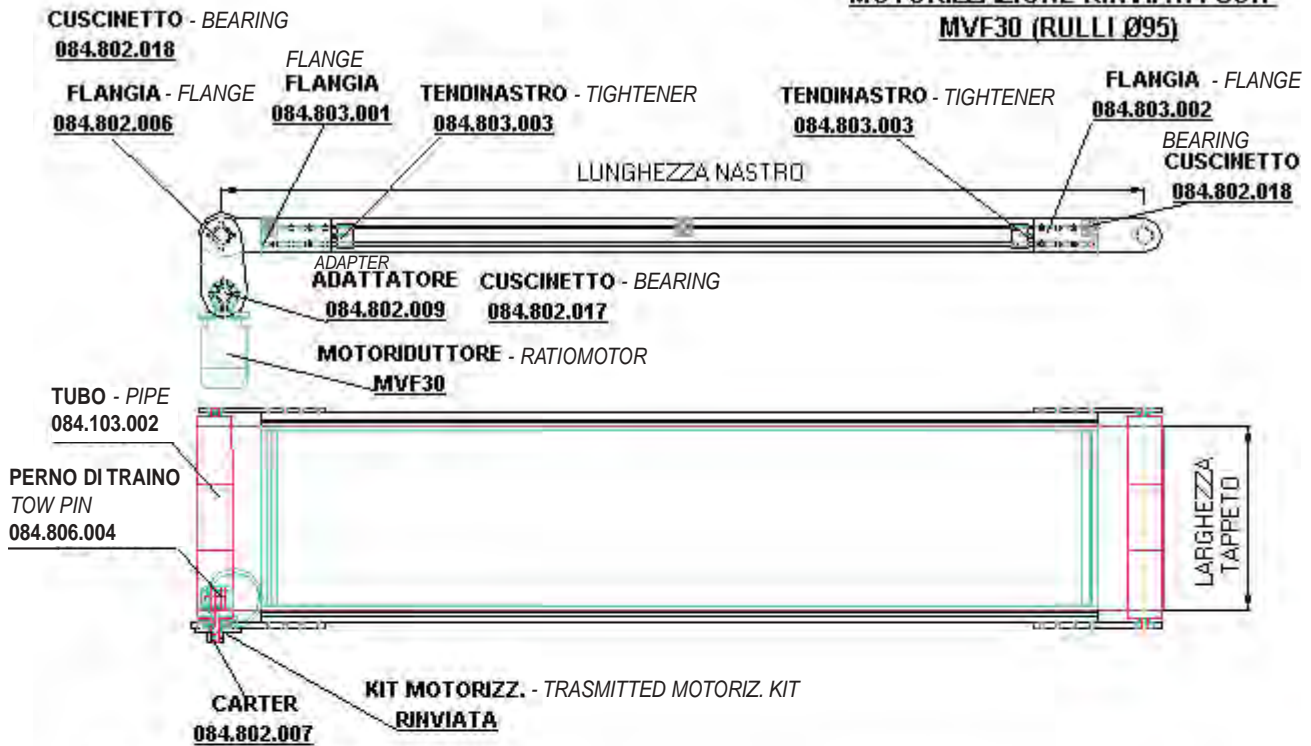


**MOTORIZZAZIONE RINVIATA CON** TRASMITTED MOTORIZATION WITH  
MVF49 (RULLI Ø50) MVF49 (ROLLERS Ø50)

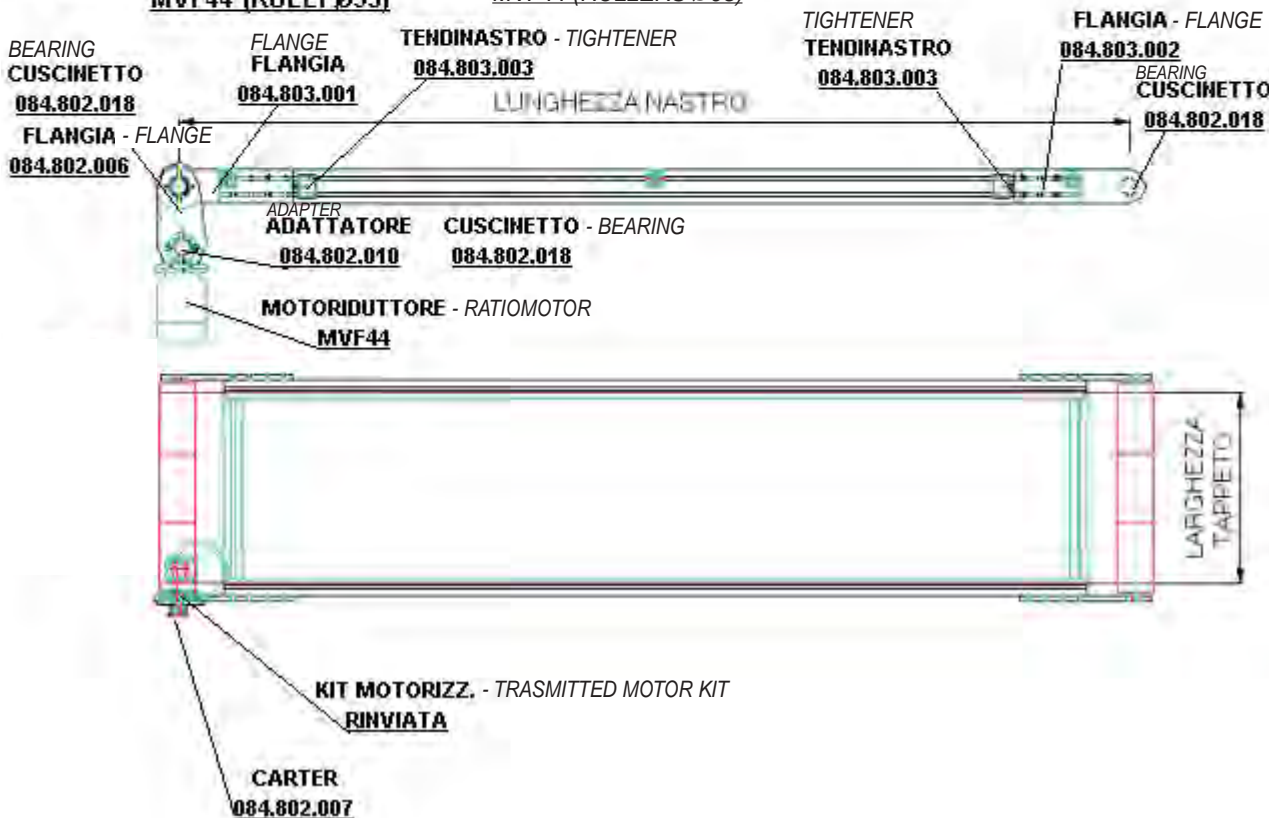


TRASMISSED MOTORIZATION WITH  
MVF30 (ROLLERS Ø95)

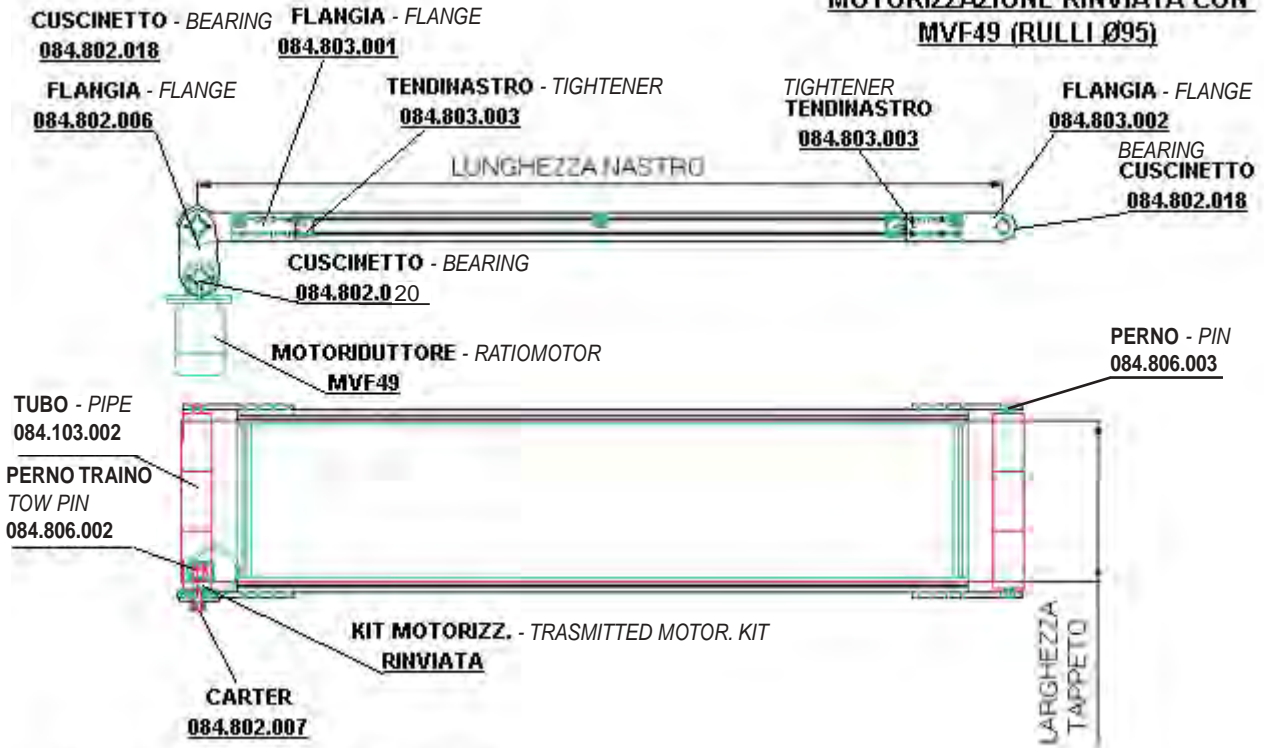
**MOTORIZZAZIONE RINVIATA CON  
MVF30 (RULLI Ø95)**



**MOTORIZZAZIONE RINVIATA CON** TRASMISSED MOTORIZATION WITH  
**MVF44 (RULLI Ø95)** MVF44 (ROLLERS Ø95)

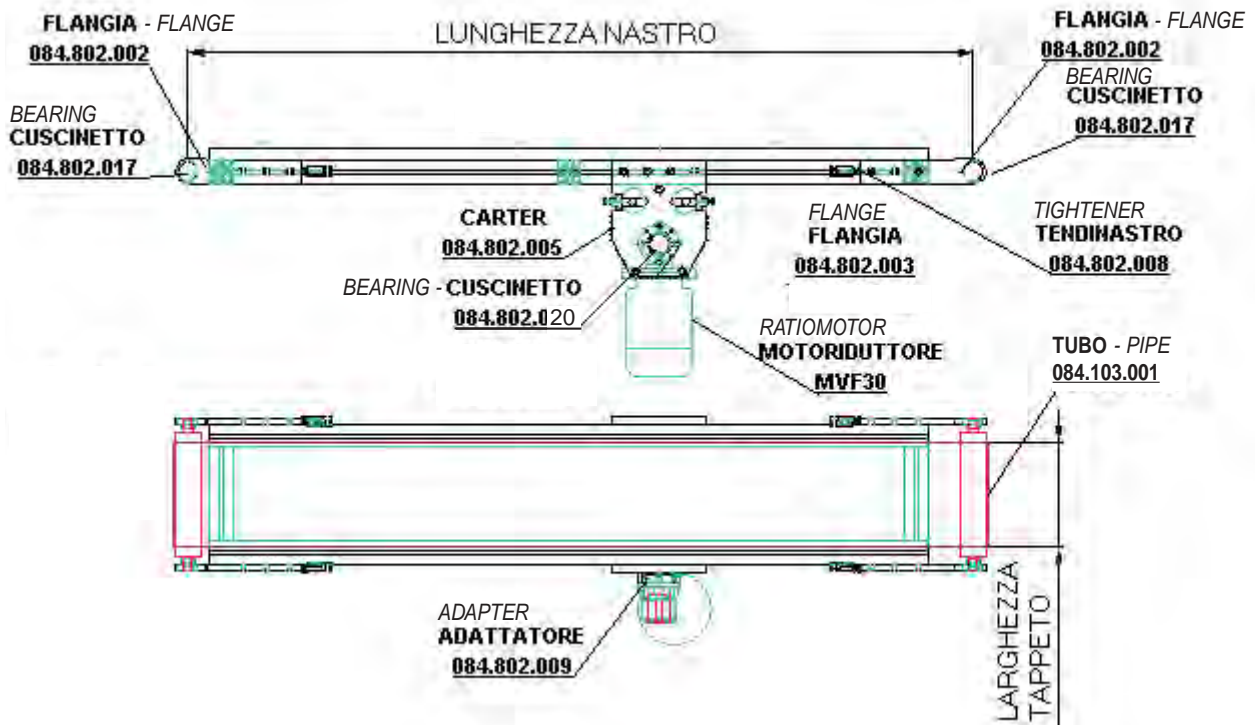


*TRASMISSED MOTORIZATION WITH MVF49 (ROLLERS Ø95)*  
**MOTORIZZAZIONE RINVIATA CON MVF49 (RULLI Ø95)**

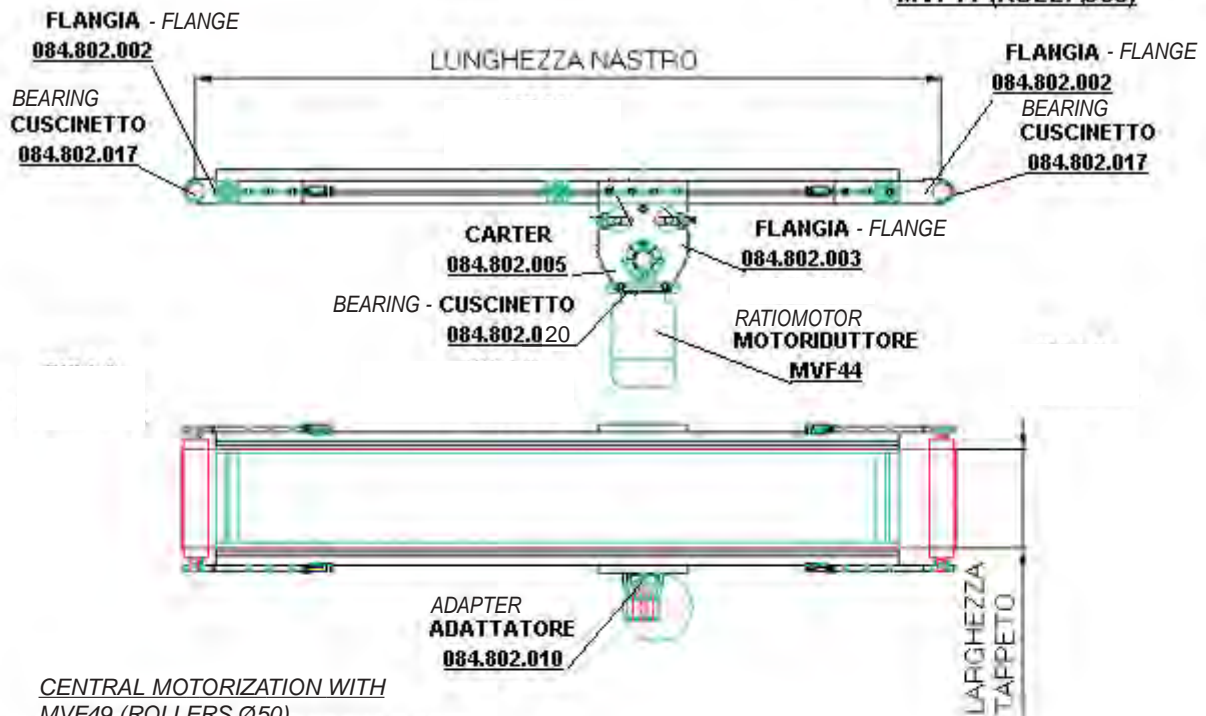


**MOTORIZZAZIONE CENTRALE CON MVF30 (RULLI Ø50)**

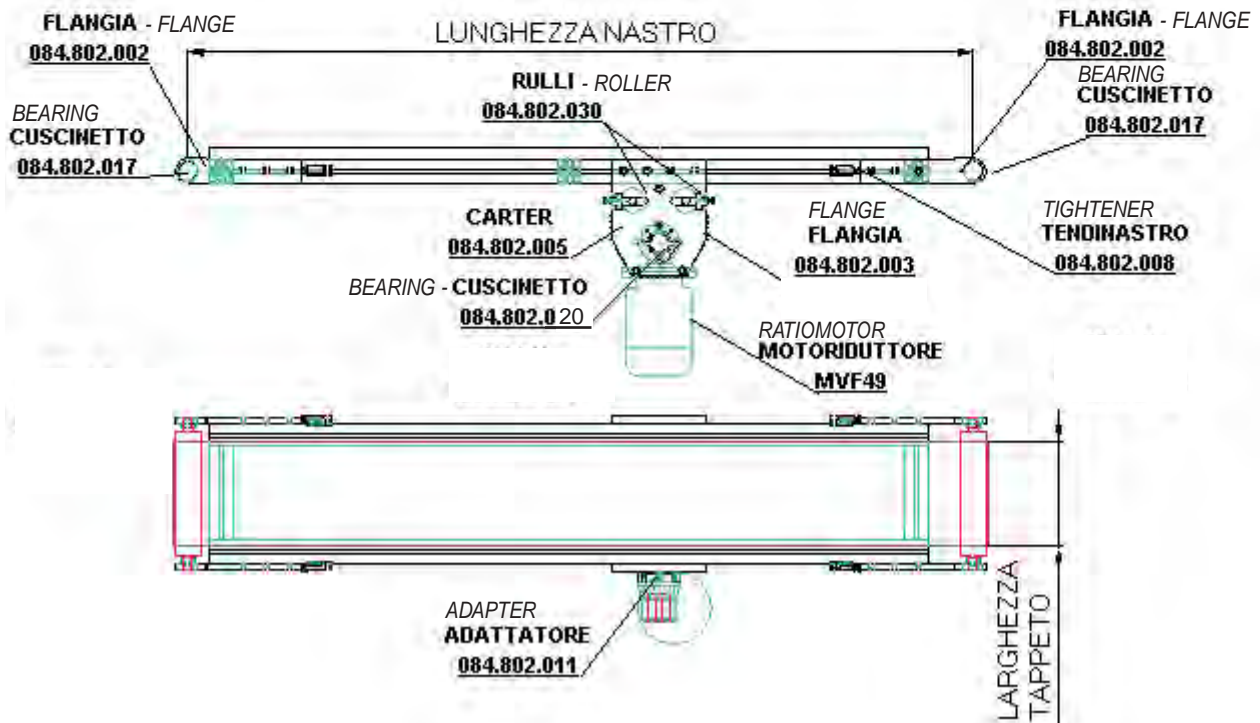
*CENTRAL MOTORIZATION WITH MVF30 (ROLLERS Ø50)*



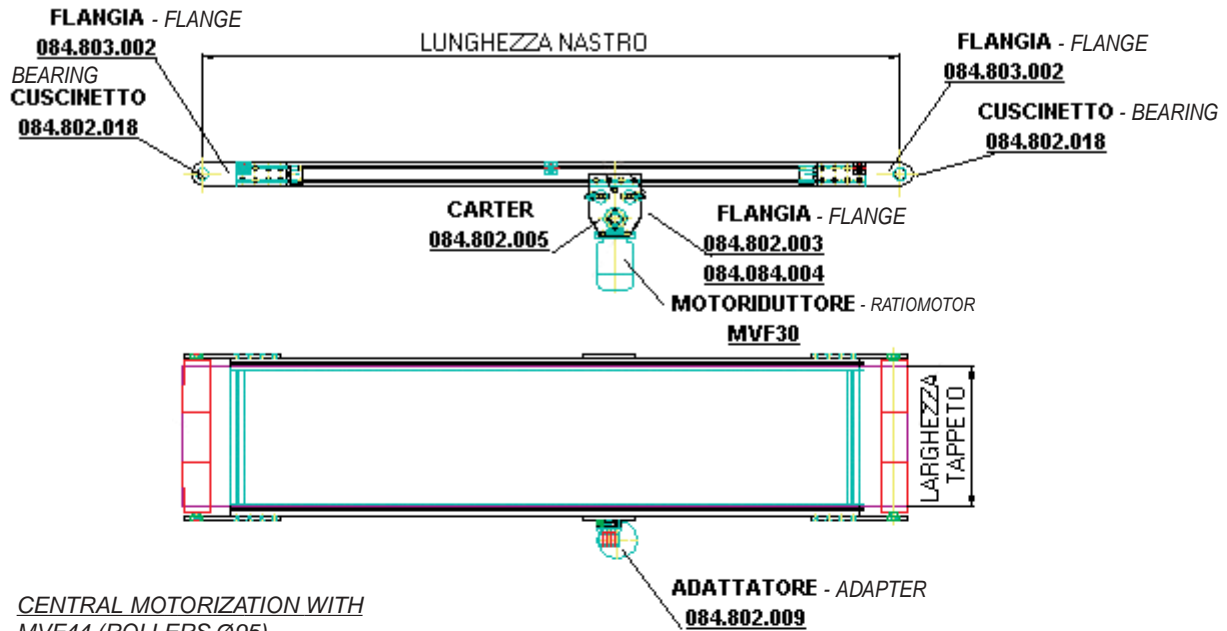
*CENTRAL MOTORIZATION WITH  
MVF44 (ROLLERS Ø50)*  
**MOTORIZZAZIONE CENTRALE CON  
MVF44 (RULLI Ø50)**



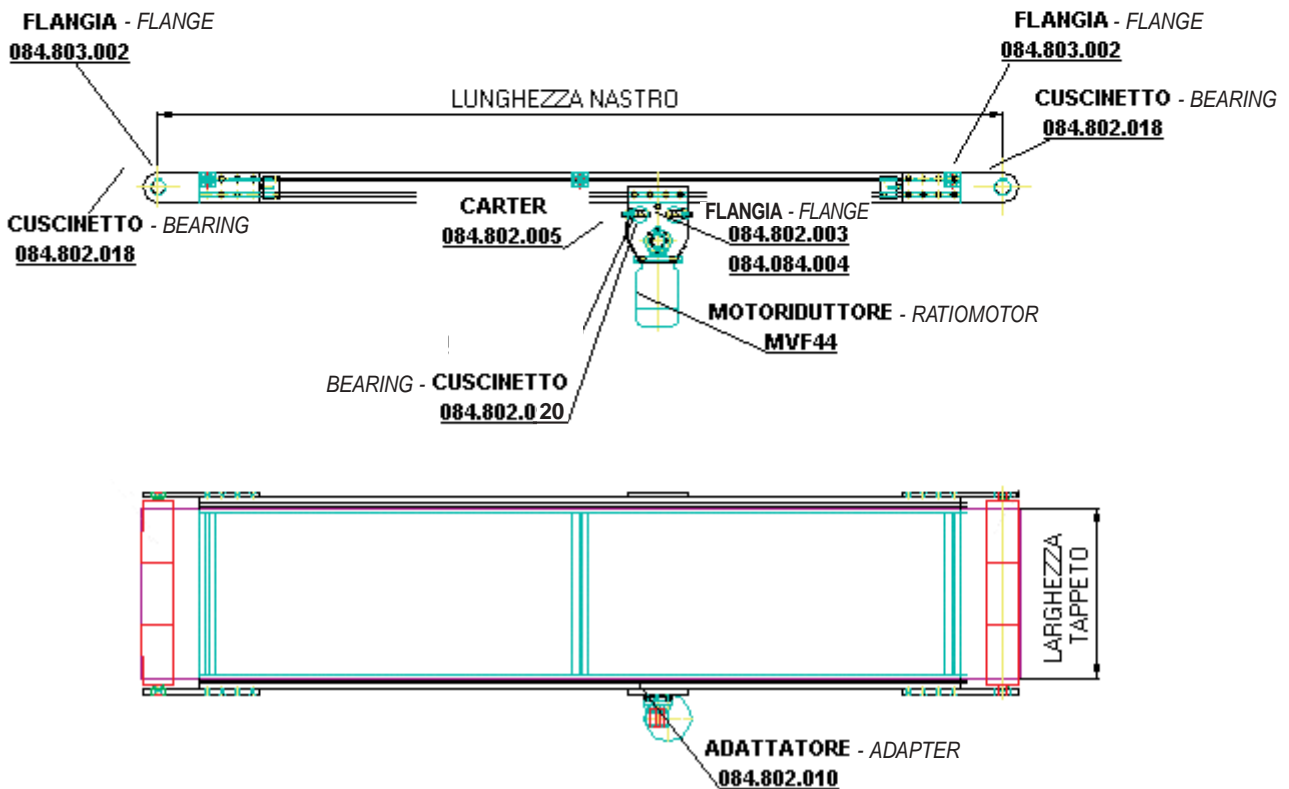
*CENTRAL MOTORIZATION WITH  
MVF49 (ROLLERS Ø50)*  
**MOTORIZZAZIONE CENTRALE CON  
MVF49 (RULLI Ø50)**



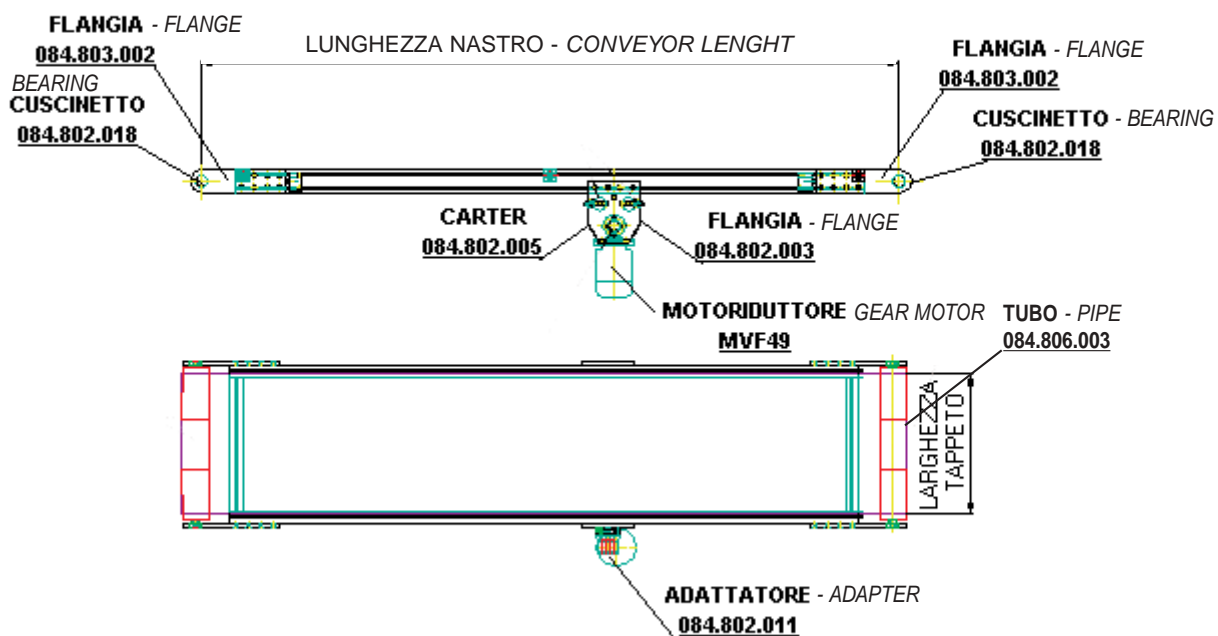
*CENTRAL MOTORIZATION WITH  
MVF30 (ROLLERS Ø95)*  
**MOTORIZZAZIONE CENTRALE CON  
MVF30 (RULLI Ø95)**



*CENTRAL MOTORIZATION WITH  
MVF44 (ROLLERS Ø95)*  
**MOTORIZZAZIONE CENTRALE CON  
MVF44 (RULLI Ø95)**



CENTRAL MOTORIZATION WITH  
MVF49 (ROLLERS Ø95)  
**MOTORIZZAZIONE CENTRALE CON**  
**MVF49 (RULLI Ø95)**



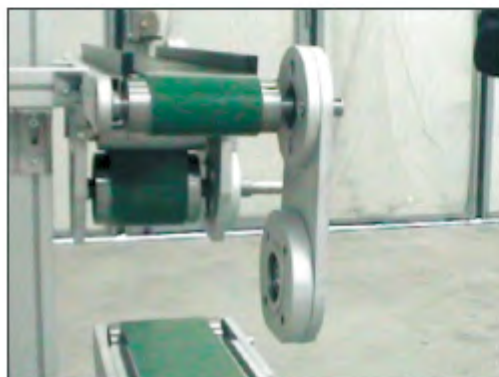
Motorizzazione diretta con rulli Ø95 lato motore  
*Direct motorization with rollers Ø95 motor side*

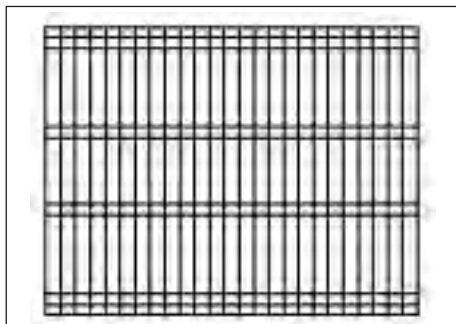


Motorizzazione diretta con rulli Ø95 lato rinvio  
*Direct motorization with rollers Ø95 transmitted side*



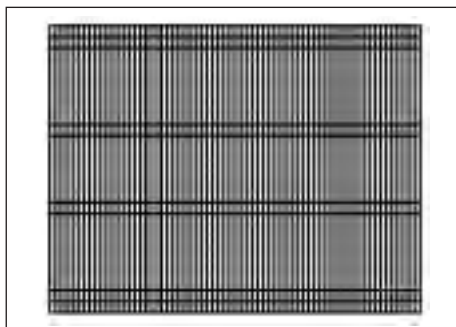
Motorizzazione diretta con rulli Ø50 lato motore  
*Trasmitted motorization with rollers Ø50 motor side*





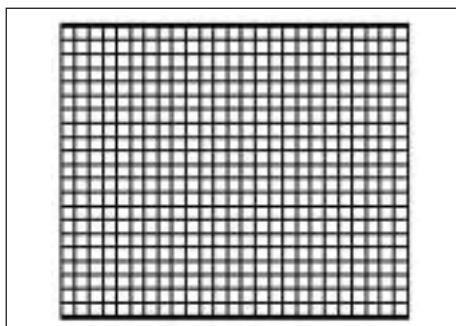
**PANNELLI RETE PASSO 40 Ø4 L = 1964 TIPO LIGHT - NET PANELS THREAD 40 Ø4 L = 1964 LIGHT TYPE**

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.804.001</b> (540 x 1964)	Pannelli in rete metallica filo Ø4, passo orizzontale 40 mm, lunghezza 1964 mm,	Fe 37 Verniciato a foro epossipoliestere RAL 1003
<b>084.804.002</b> (690 x 1964)	disponibili in 3 altezze 540, 690, 780	
<b>084.804.003</b> (780 x 1964)	<i>Metallic net panels wire Ø4, horizontal thread 40 mm, length 1964 mm, availables in 3 height 540, 690, 780</i>	<i>Fe 37 furnace painted expoxipolyester RAL 1003</i>



**PANNELLI RETE PASSO 15 Ø4 L = 1969 TIPO MEDIUM - NET PANELS THREAD 15 Ø4 L = 1969 MEDIUM TYPE**

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.804.005</b> (780 x 1969)	Pannelli in rete metallica filo Ø4, passo orizzontale 15 mm, lunghezza 1969 mm,	Fe 37 Verniciato a foro epossipoliestere RAL 1003
<b>084.804.006</b> (980 x 1969)	disponibili in 2 altezze 780, 980	
	<i>Metallic net panels wire Ø4, horizontal thread 15 mm, length 1969 mm, availables in 2 height 780, 980</i>	<i>Fe 37 furnace painted expoxipolyester RAL 1003</i>



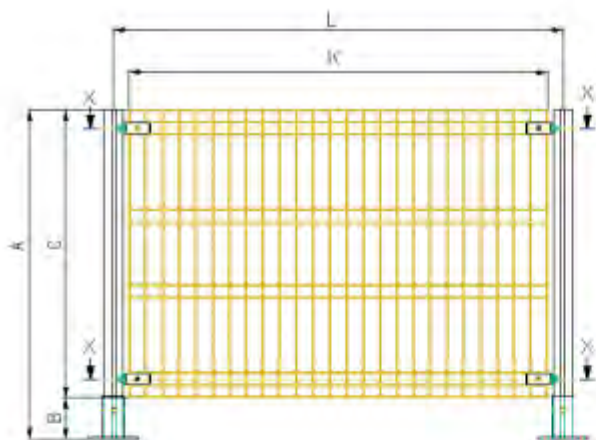
**PANNELLI RETE PASSO 40 x 40 Ø4 L = 1964 TIPO HIGH - NET PANELS THREAD 40X40 Ø4 L = 1964 HIGH TYPE**

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.804.012</b> (780 x 1969)	Pannelli in rete metallica 40 x 40 x 4, lunghezza 1964, disponibili	Fe 37 Verniciato a foro epossipoliestere RAL 1003
<b>084.804.011</b> (980 x 1969)	in 3 altezze 500, 860, 980	
<b>084.804.014</b> (980 x 1969)	<i>Metallic net panels wire 40 x 40 x 4, length 1964, availables in 3 height 500, 860, 980</i>	<i>Fe 37 furnace painted expoxipolyester RAL 1003</i>

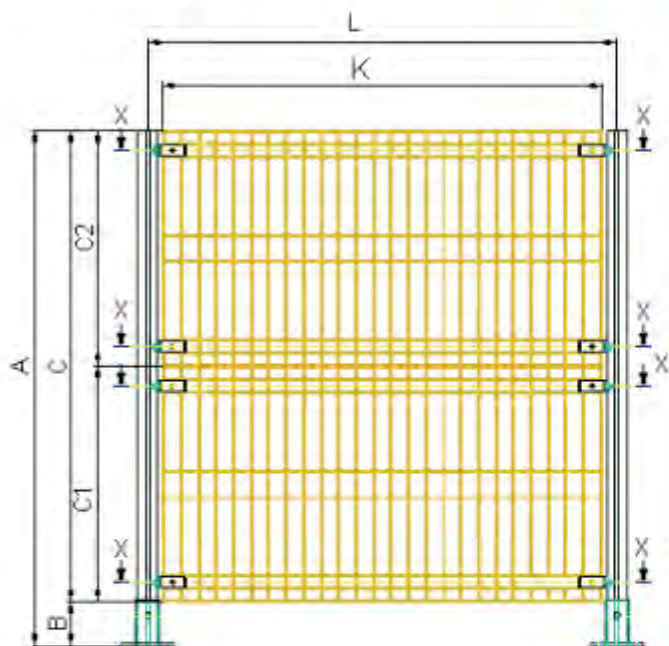


**STAFFE FISSAGGIO PANNELLI - CLAMPS FOR PANNELS**

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
<b>084.804.007</b> (780 x 1969) Staffa a 90°	Staffe di fissaggio pannelli a 90° e 45°
<b>084.804.008</b> (980 x 1969) Staffa a 45°	con viti fornite a parte
<b>084.804.009</b> (980 x 1969) Piastra di riscontro	<i>Screws supplied separated</i>



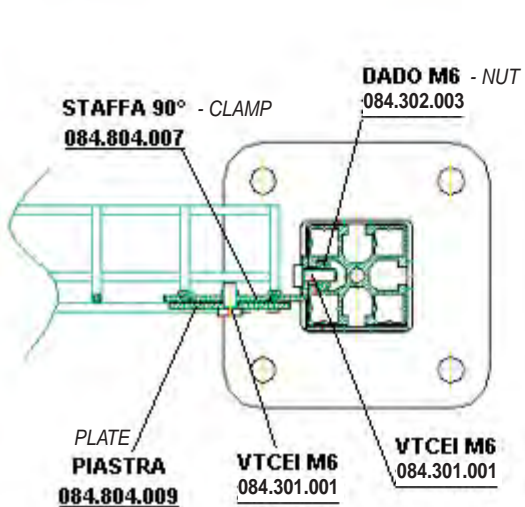
Esempio recinzione con pannello singolo  
Example fence with singular panel



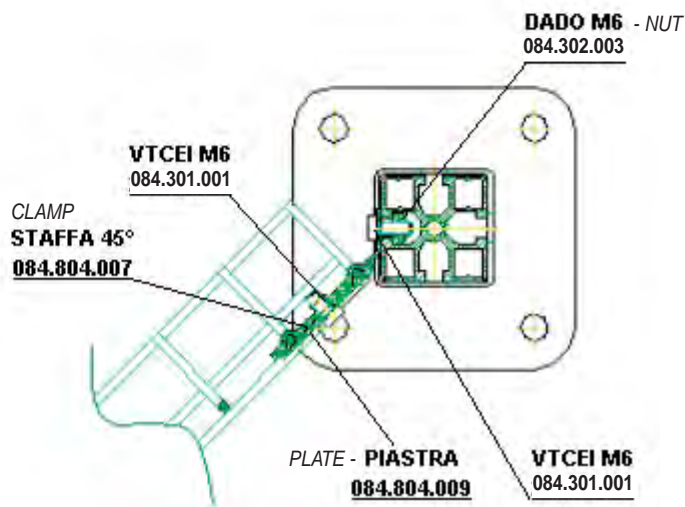
Esempio recinzione combinata con 2 o più pannelli  
Example fence with 2 or more panels

**L** = Interasse piantone - Wheel base column  
**K** = Larghezza pannello - Panel width

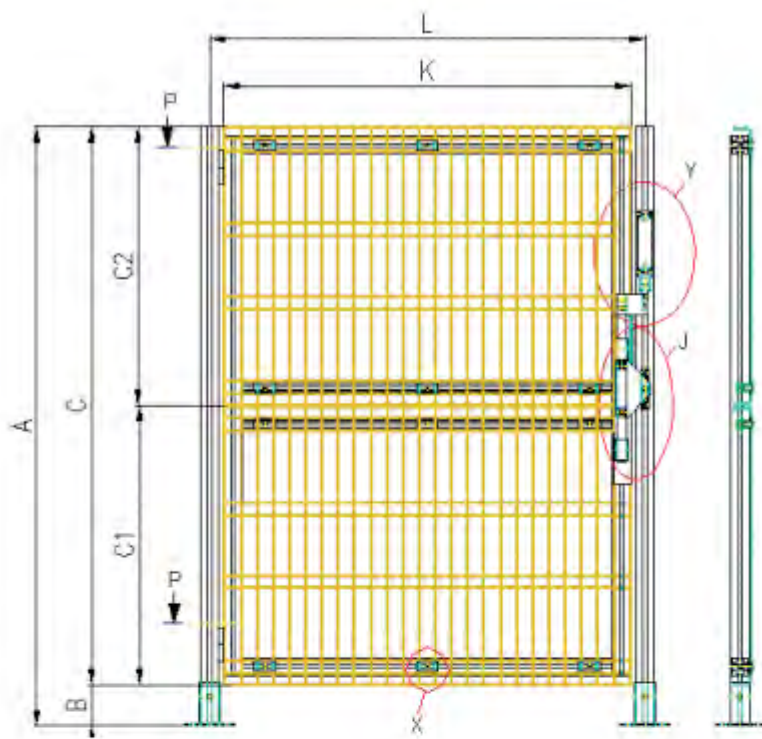
$$K = L - 71$$



SEZIONE X-X CON STAFFA A  
SECTION X-X CLAMP TO 90°



SEZIONE X-X CON STAFFA A  
SECTION X-X CLAMP TO 45°

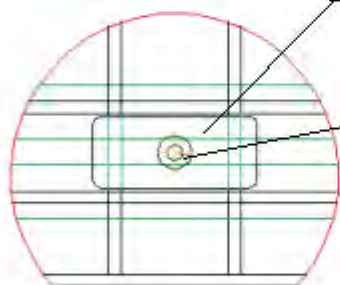


Esempio recinzione con porta  
Example fence with door

**L** = Interasse piantone - Wheel base column  
**K** = Larghezza pannello - Panel width

**K = L - 71**

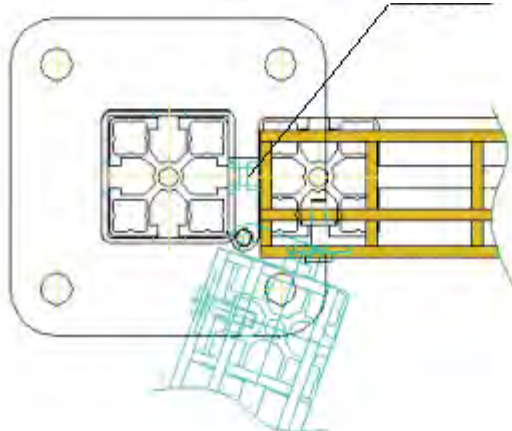
**PARTICOLARE X - PART X**    **STAFFA - PLATE**  
**084.804.009**



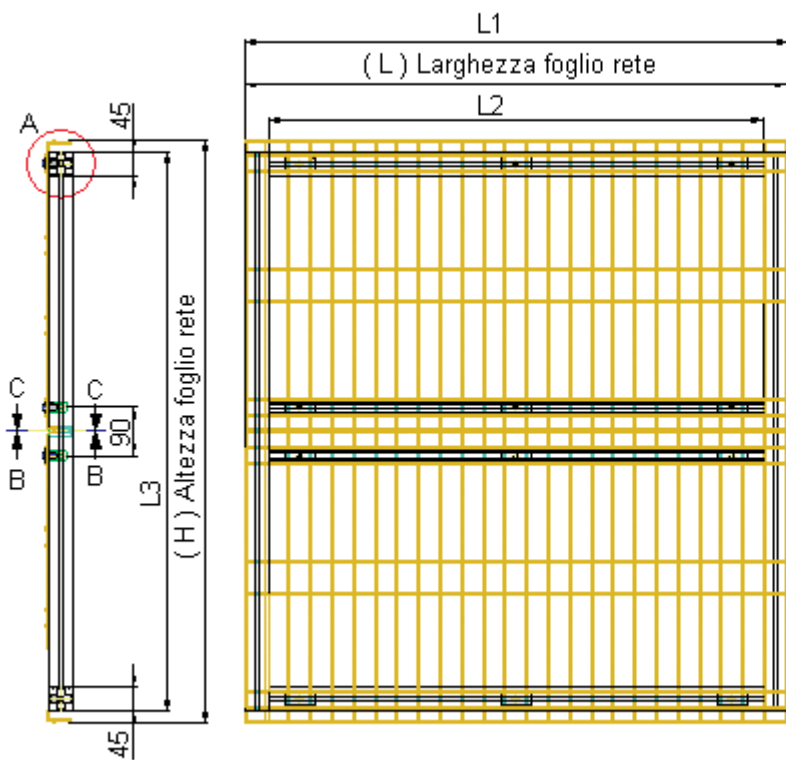
**VITE - SCREW**  
**084.301.001**

**DADO - NUT**  
**084.302.003**

**SEZIONE PP - SECTION P-P**    **CERNIERA - HINGE**  
**084.502.003**



**ESEMPI DI MONTAGGIO PORTE**  
**EXAMPLE DOORS ASSEMBLY**

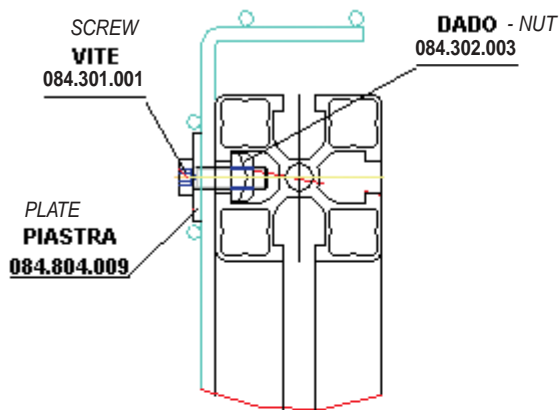


I Pannelli porta sono costituiti dai fogli di rete ed un telaio di alluminio come indicato da disegno  
*Door panels are formed of net sheets and aluminium frame as indicate in the drawing*

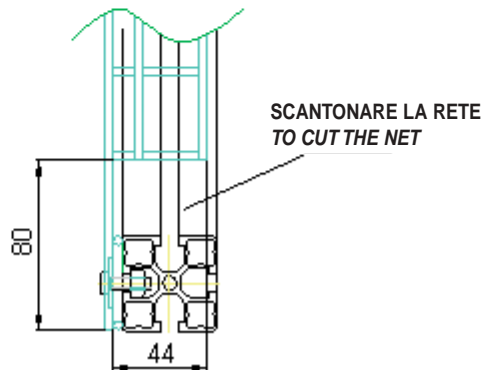
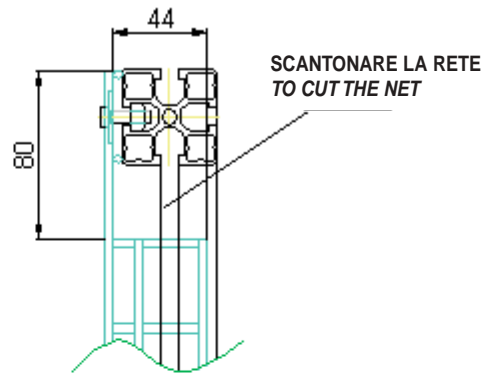
**L** = Larghezza foglio rete  
*Net sheet width*  
**H** = Altezza foglio rete  
*Net sheet height*

**L1** = L + 1  
**L2** = L - 89  
**L3** = H - 45

**PARTICOLARE A - PART A**



**SEZIONE B-B / C-C - SECTION B-B / C-C**



COMBINAZIONI H PANNELLI RETE PASSO 40 TIPO LIGHT - COMBINATIONS H NET PANELS THREAD 40 LIGHT TYPE						
H Pannello Panel H C1	H Pannello Panel H C2	H Pannello Panel H C3	H Pannello Panel H C4	H Totale pannello Total H panel C	Luce da terra Light from the ground B	H Totale recinzione Total H fence A
<b>CON 1 PANNELLO - WITH 1 PANEL</b>						
540				540	100	640
690				690	100	790
780				780	100	880
<b>CON 2 PANNELLI - WITH 2 PANELS</b>						
540	540			1080	100	1180
540	690			1230	100	1330
540	780			1320	100	1420
690	690			1380	100	1480
690	780			1470	100	1570
780	690			1470	100	1570
780	780			1560	100	1660
<b>CON 3 PANNELLI - WITH 3 PANELS</b>						
540	540	540		1620	100	1720
540	540	690		1770	100	1870
540	540	780		1860	100	1960
690	690	540		1920	100	2020
690	690	690		2070	100	2171
690	690	780		2160	100	2260
780	780	540		2100	100	2200
780	780	690		2250	100	2350
780	780	780		2340	100	2440
<b>CON 4 PANNELLI - WITH 4 PANELS</b>						
540	540	540	540	2160	100	2260
540	540	540	690	2310	100	2410
540	540	540	780	2400	100	2500
690	690	690	540	2610	100	2710
690	690	690	690	2760	100	2860
690	690	690	780	2850	100	2950
780	780	780	540	2880	100	2980
780	780	780	690	3030	100	3130
780	780	780	780	3120	100	3221

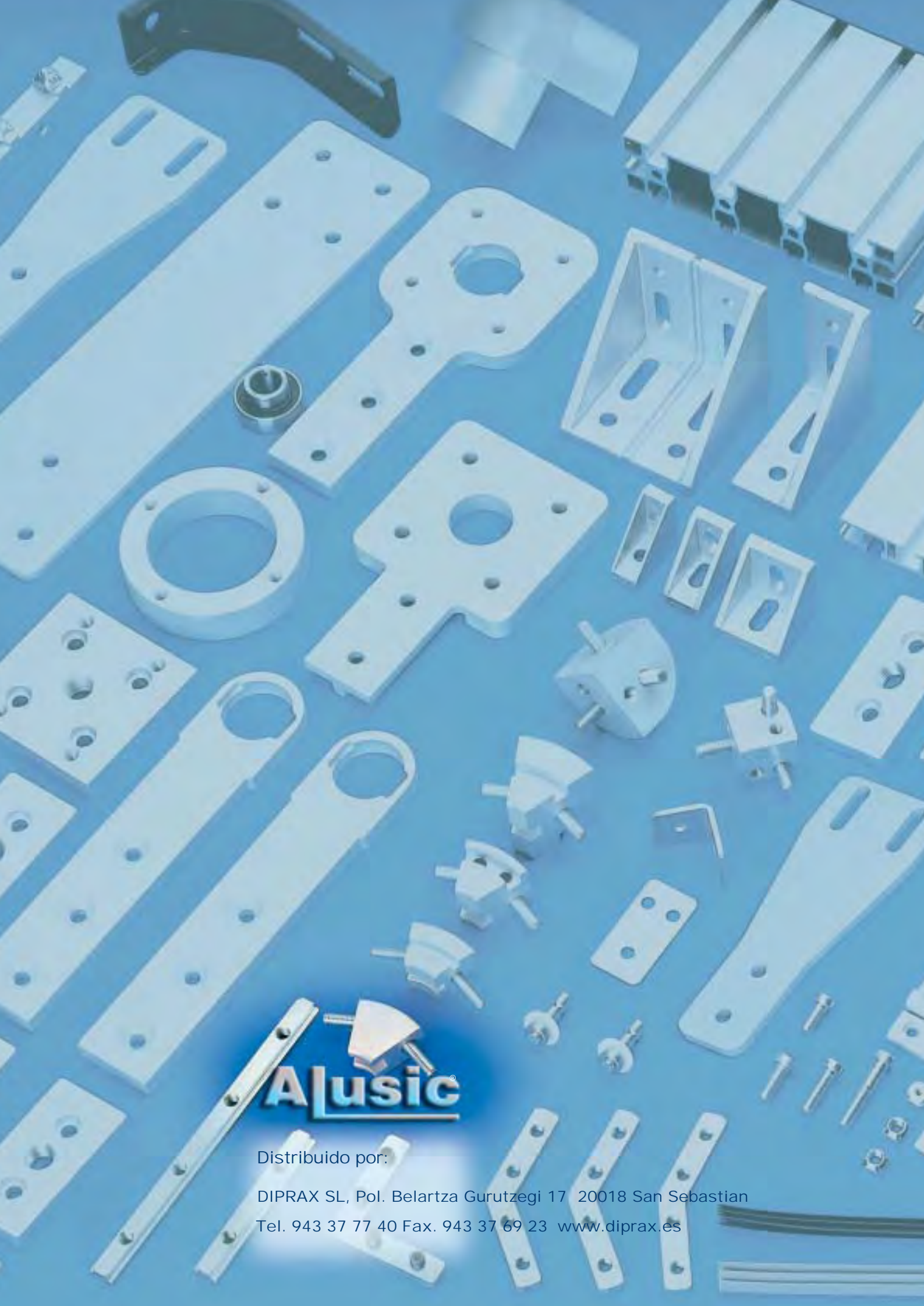
La dimensione L parte da un minimo di 124 ed arriva fino a 2035 con i multipli di 40 (i pannelli vengono forniti interi)  
 The L dimension start from a minimum of 124 and arrive till 2035 with multiples of 40 (panels are supplied entire)

COMBINAZIONI H PANNELLI RETE PASSO 40 TIPO LIGHT - COMBINATIONS H NET PANELS THREAD 40 LIGHT						
H Pannello Panel H C1	H Pannello Panel H C2	H Pannello Panel H C3	H Pannello Panel H C4	H Totale pannello Total H panel C	Luce da terra Light from the ground B	H Totale recinzioni Total H fence A
<b>CON 1 PANNELLO - WITH 1 PANEL</b>						
780				780	100	880
980				980	100	1080
<b>CON 2 PANNELLI - WITH 2 PANELS</b>						
780	780			1560	100	1660
780	980			1760	100	1860
980	980			1960	100	2060
<b>CON 3 PANNELLI - WITH 3 PANELS</b>						
780	780	780		2340	100	2440
780	780	980		2540	100	2640
780	980	980		2740	100	2840
980	980	980		2940	100	3040
<b>CON 4 PANNELLI - WITH 4 PANELS</b>						
780	780	780	780	3120	100	3220
780	780	780	980	3320	100	3420
780	780	980	980	3520	100	3620
780	980	980	980	3720	100	3820
980	980	980	980	3920	100	4020

La dimensione L parte da un minimo di 124 ed arriva fino a 2035 con i multipli di 40 (i pannelli vengono forniti interi)  
 The L dimension start from a minimum of 124 and arrive till 2035 with multiples of 40 (panels are supplied entire)

<b>COMBINAZIONI H PANNELLI RETE 40x40x4 TIPO HIGH - COMBINATIONS H NET PANELS 40 x40x4 HIGH TYPE</b>						
H Pannello Panel H C1	H Pannello Panel H C2	H Pannello Panel H C3	H Pannello Panel H C4	H Totale pannello Total H panel C1	Luce da terra Light from the ground B	H Totale recinzione Total H fence A
<b>CON 1 PANNELLO - WITH 1 PANEL</b>						
500				500	100	600
860				860	100	960
980				980	100	1080
<b>CON 2 PANNELLI - WITH 2 PANELS</b>						
500	500			1000	100	1100
500	860			1360	100	1460
500	950			1450	100	1550
860	860			1720	100	1820
860	950			1810	100	1910
980	500			1480	100	1580
980	860			1840	100	1940
980	950			1930	100	2030
<b>CON 3 PANNELLI - WITH 3 PANELS</b>						
500	500	500		1500	100	1600
500	500	860		1860	100	1960
500	500	980		1980	100	2080
860	860	500		2220	100	2320
860	860	860		2580	100	2680
860	860	980		2700	100	2800
980	980	500		2460	100	2560
980	980	860		2820	100	2920
980	980	980		2940	100	3040
<b>CON 4 PANNELLI - WITH 4 PANELS</b>						
500	500	500	500	2000	100	2100
500	860	500	500	2360	100	2460
500	980	500	500	2480	100	2580
860	500	860	860	3080	100	3180
860	860	860	860	3440	100	3540
860	980	860	860	3560	100	3660
980	860	980	980	3800	100	3900
980	980	980	980	3920	100	4020

La dimensione L parte da un minimo di 124 ed arriva fino a 2035 con i multipli di 40 (i pannelli vengono forniti interi)  
The L dimension start from a minimum of 124 and arrive till 2035 with multiples of 40 (panels are supplied entire)



**A|usic**

Distribuido por:

DIPRAX SL, Pol. Belartza Gurutzegi 17 20018 San Sebastian

Tel. 943 37 77 40 Fax. 943 37 69 23 [www.diprax.es](http://www.diprax.es)