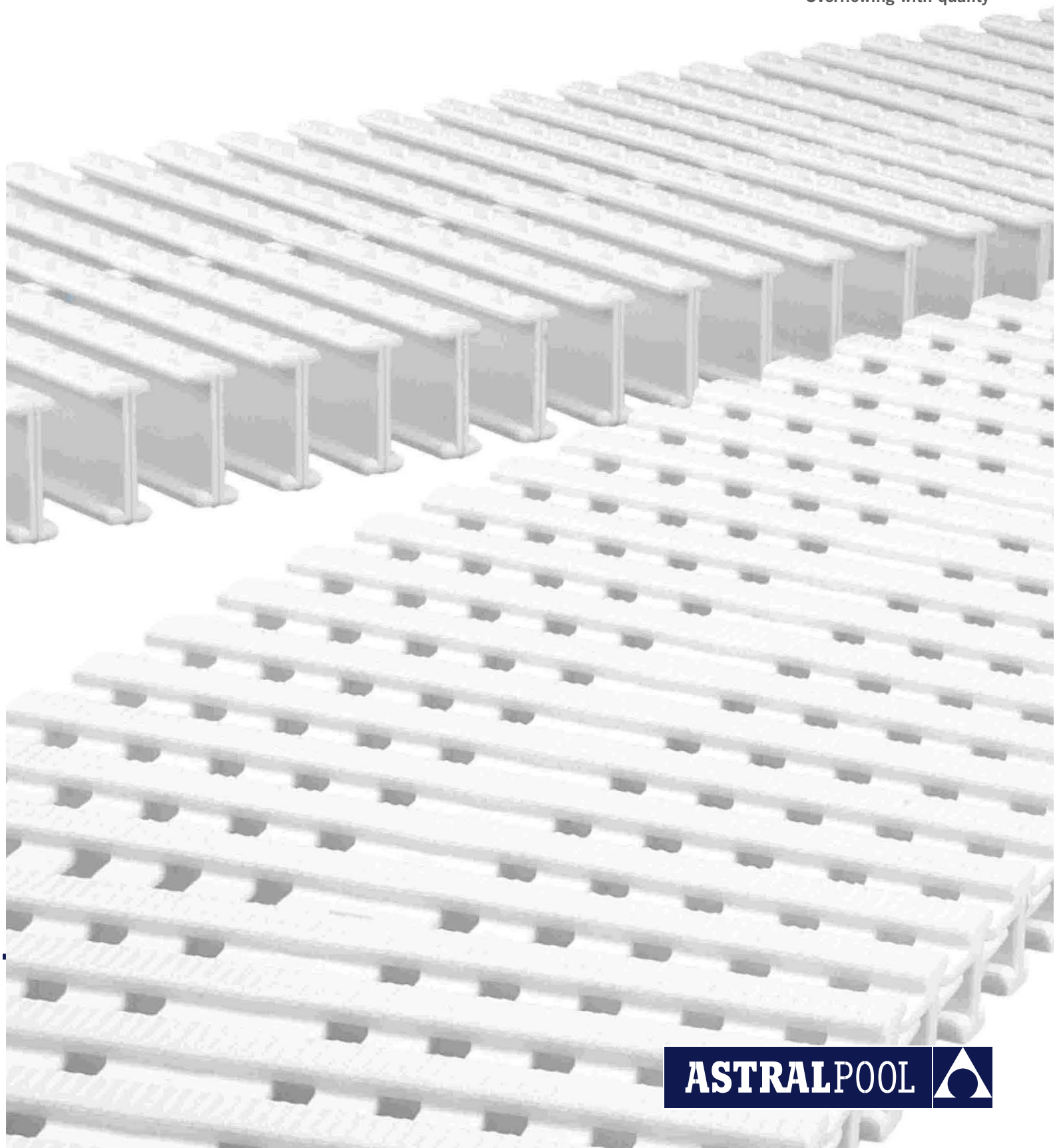




**Griglia per bordo sfioro**  
garanzia di qualità

**Swimming pool overflow grating**  
Overflowing with quality



**ASTRALPOOL**



## Griglia per bordo sfioro di piscina Swimming pool overflow grating

### Il tocco finale per la vostra piscina.

AstralPool dispone di un'ampia gamma di griglie, con vari sistemi di assemblaggio. Dalle linee rette ad angoli di 45° - 90°, e curve.

Le griglie AstralPool vengono fabbricate in PP bianco, resistente all'azione dei raggi U.V.A, con superficie antiscivolo, ad alta resistenza meccanica e inalterabili da agenti chimici e atmosferici.

Formata da piastre modulari per tratti dritti o curvi (raggio esterno di 1 o 2 m), assemblate tra loro tramite unione ad incastro (maschio-femmina), che permette una buona elasticità di montaggio, oltre ad assorbire possibili dilatazioni causate dalle variazioni termiche a cui la griglia è esposta.

Per tutti i modelli di griglia è necessario costruire il canale 5 mm più largo della griglia, affinché quest'ultima si adatti con facilità e si evitino possibili dilatazioni.



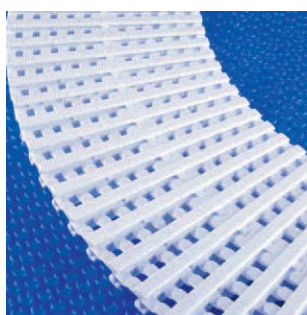
### Put the finishing touch to your pool.

AstralPool has a wide range of gratings, with various assembly systems. From straight lines to 45° and 90° angles, and curves.

AstralPool gratings, manufactured in white PP, are resistant to the action of UV rays, have an anti-slip surface and high mechanical resistance and cannot be altered by chemical and atmospheric agents.

Consisting of modular plates for straight or curved stretches (exterior radius of 1 or 2 m), with quick-click assembly (male-female), the assembly of the grating provides for certain elasticity as well as preventing possible expansions, an effect to which the grating is exposed.

For all models it is necessary to construct a channel 5 mm wider than the grating so that it fits comfortably and prevents possible expansions.



### **Sicurezza**

La nuova griglia per curve di 8 mm rispetta le normative di sicurezza EN-1345-1 e EN-1345-2.

### **Safety**

The new grating tile for curves (8 mm) complies with the safety regulations EN-1345-1 and EN-1345-2.



### **Assorbimento**

Grazie alla disposizione longitudinale delle sbarre della griglia, parallele al bordo della piscina si evita la tracimazione dell'acqua.

### **Absorption**

Thanks to the longitudinal positioning of the spines of the grating, parallel to the edge of the swimming pool, waves are totally absorbed.



### **Resistenza**

Resistente all'azione dei raggi U.V.A., inalterabile da agenti chimici e atmosferici. Assorbe possibili dilatazioni, causate dalle variazioni termiche a cui la griglia è esposta.

### **Resistance**

Resistant to UV rays, the grating cannot be altered by chemical or atmospheric agents and possible expansion is absorbed.



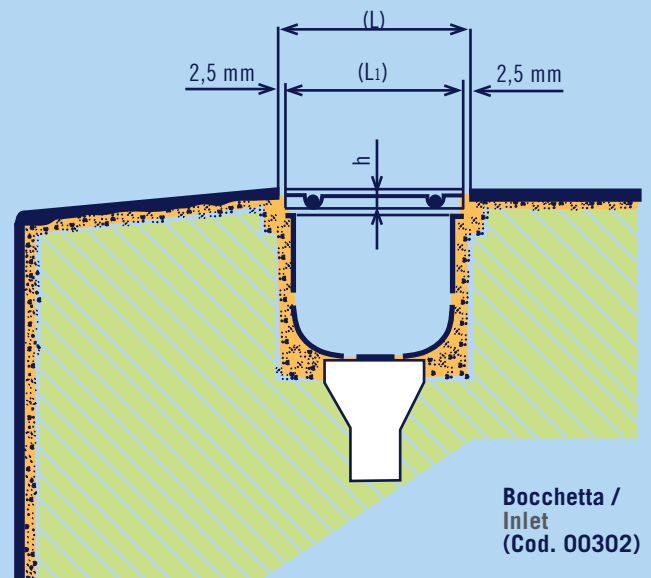
Ampiezza canale (L) Channel width (L)	Ampiezza griglia (L <sub>1</sub> ) Grating width (L <sub>1</sub> )
200	195
250	245
300	295
340	335
350	345

L'altezza della griglia (h) varia secondo il modello.

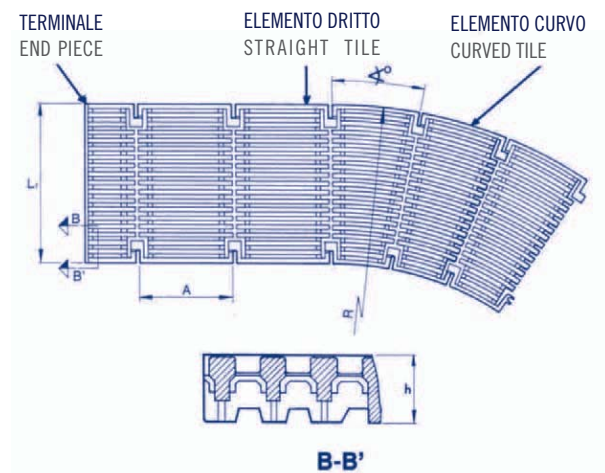
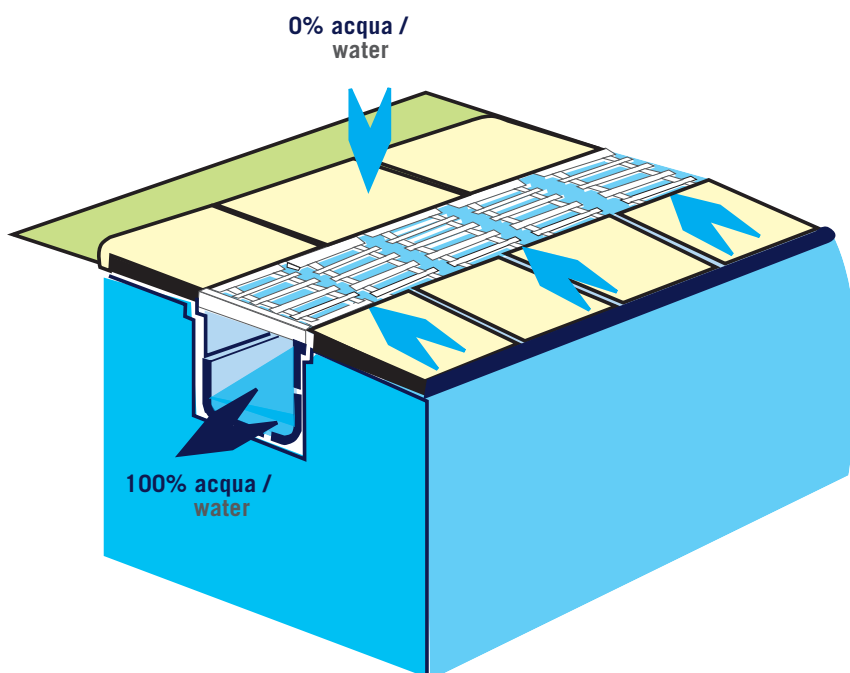
- Modello longitudinale h = 24 mm e 22 mm.
- Modello trasversale h = 22 mm e h = 35 mm.

Height of grating (h) varies according to model.

- Longitudinal model h = 24 mm and 22 mm.
- Modular model h = 22 mm and 35 mm.



## Modello longitudinale Longitudinal grating



## Griglia longitudinale

### Longitudinal grating



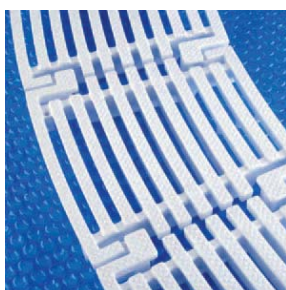
#### Elemento griglia longitudinale

Unione tramite incastro maschio-femmina facile e veloce da montare (5 elementi = 1024 m). La flessibilità degli elementi permette di realizzare raggi fino a 5 m.

Codice Code	h	Ampiezza griglia (L1) Grating width (L1)
05581	24	195
05882	24	245
05583	24	295
05584	24	345

#### Parallel grating tile

For clicking together same types of male-female tiles (5 units = 1.024 m). The flexibility of these units allows for a radius of up to 5 m.



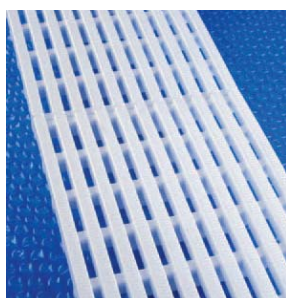
#### Elemento griglia longitudinale curvo

Unione nel senso del montaggio, tramite incastri maschio-femmina facili e veloci da realizzare. Permette combinazioni con pezzi dritti.

Cod. (1m) Code (1m)	Cod. (2m) Code (2m)	h	Ampiezza canale (L) Channel width (L)	Ampiezza griglia (L1) Grating width (L1)
08001	05585	24	200	195
07565	05586	24	250	245
08002	-	24	300	295
07566	-	24	350	345

#### Curved grating tile

Made in PP, stabilised against UV rays. Click together in the same direction as the tiles. Ideal for freedom pools. Can be combined with straight tiles.



#### Elemento griglia longitudinale di 0,5m

Disponibile in moduli da 500 mm di lunghezza. Unione a incastri maschio-femmina facili e veloci da montare. Modello base ampiezza canale 200 mm, disponibile anche per misure di 250, 300 e 350 mm. con elementi d'angolo per una perfetta rifinitura.

Codice Code	h	Ampiezza griglia (L1) Grating width (L1)
28664	22	195

#### 0,5 m. Longitudinal tile

Built using homopolymer PP, with additives for protection against UV rays, it is available in 500 mm long modules with male-female fitting that is easy and quick to assemble. Starting with the 200 mm channel width, it is also available in measurements of 250, 300 and 350 mm, as well as corner tiles, giving a perfect finish.

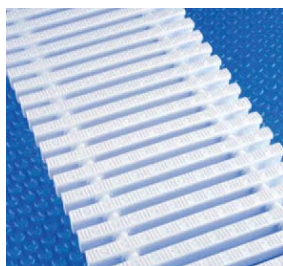
**La tracimazione** di questo modello assicura la completa assimilazione dello strato d'acqua, impedendone il travaso nei vari canali trasversali che trova sul percorso, mantenendo così praticamente asciutto il pavimento attorno alla piscina.

**The longitudinal design** of the tiles ensures that any excess water from the pool is not allowed to overflow onto the pool surround keeping this area dry.



## Modulo griglia trasversale

### Modular grating



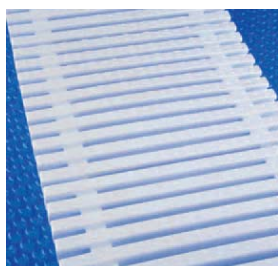
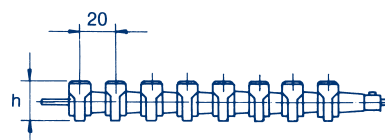
#### Griglia trasversale

Unione tramite cavo. (49 elementi per m).

Codice Code	h	Ampiezza canale (L) Channel width (L)	Ampiezza griglia (L1) Grating width (L1)
00212	22	200	195
00213	22	250	245

#### Modular grating

Clicking with cable. (49 units per m).



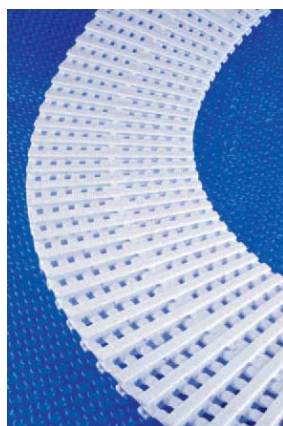
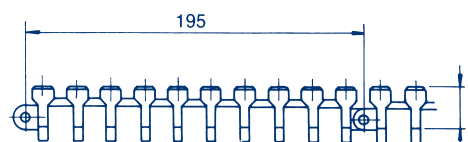
#### Elemento griglia trasversale

Unione ad incastro maschio-femmina facile e veloce da installare. (5 elementi = 0,975 m).

Codice Code	h	Ampiezza canale (L) Channel width (L)	Ampiezza griglia (L1) Grating width (L1)
00217	22	250	245
00218	22	300	295
00219	22	340	335

#### Grating tile

Snaps together on central spine allowing for flexibility between tiles. (5 units = 0.975 m)



#### Griglia trasversale per curve (8 mm)

Unione ad maschio-femmina facile e veloce da installare. Rispetta le normative EN-1345-1 e EN-1345-2. (45 elementi per m).

Codice Code	h	Ampiezza canale (L) Channel width (L)	Ampiezza griglia (L1) Grating width (L1)
28656	22	200	195
28657	22	250	245
28658	22	300	295
28659	22	340	335

#### Modular grating for curves (8 mm)

Snaps together on central spine allowing for flexibility between tiles. According to EN-1345-1 and EN-1345-2. (45 units per m).

#### Griglia trasversale per curve reversibile (8 mm)

#### Reversible modular grating for curves (8 mm)

Codice Code	h	Ampiezza canale (L) Channel width (L)	Ampiezza griglia (L1) Grating width (L1)
28660	35	200	195
28661	35	250	245
28662	35	300	250
28663	35	340	335



## Elemento griglia trasversale

### Grating tile



#### Griglia trasversale per curve

Unione ad incastro maschio-femmina facile e veloce da installare. (45 elementi per m)

Codice Code	h	Ampiezza canale (L) Channel width (L)	Ampiezza griglia (L1) Grating width (L1)
11107	22	200	195
11108	22	250	245
19202	22	300	295
19203	22	340	335

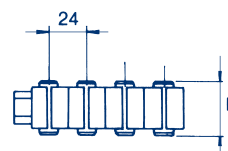
#### Modular grating for curves

Snaps together on central spine allowing for flexibility between tiles. (45 units per metre).

#### Griglia trasversale per curve reversibile

#### Reversible modular grating for curves

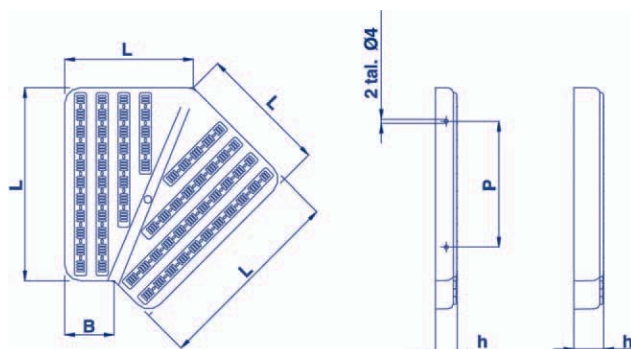
Codice Code	h	Ampiezza canale (L) Channel width (L)	Ampiezza griglia (L1) Grating width (L1)
00220	35	200	195
00221	35	250	245
00222	35	300	295
00223	35	340	335



#### Elementi per angoli del bordo sfioro

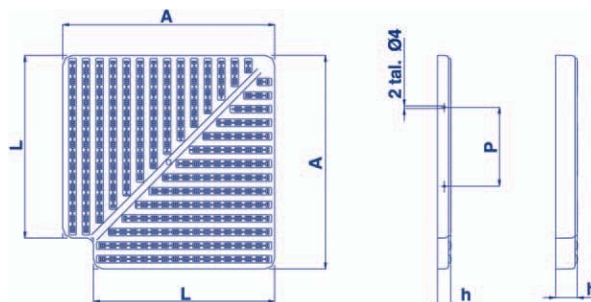
#### Corner tiles for overflow channels

45°

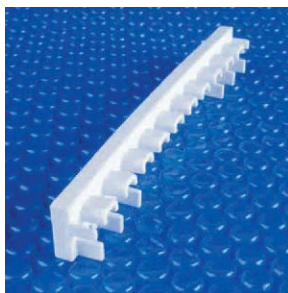


Codice Code	A	B	h	L	P
22387	130	50	22	195	127
22388	150	50	22	245	127
22389	170	50	22	295	127
22390	190	50	22	335	127
22391	130	50	35	195	127
22392	150	50	35	245	127
22393	170	50	35	295	127
22394	190	50	35	335	127

90°



Codice Code	A	h	L	P
22379	245	22	195	127
22380	295	22	245	127
22381	345	22	295	127
22382	385	22	335	127
22383	245	35	195	127
22384	295	35	245	127
22385	345	35	295	127
22386	385	35	335	127



### Terminale per griglia longitudinale

Per adattare l'ultimo elemento in caso sia necessario tagliarlo.

Codice Code	h	Ampiezza Width
06420	24	195
16421	24	245
06422	24	295
06423	24	345

### End piece for parallel tiles

To finish end tiles should cutting be necessary.



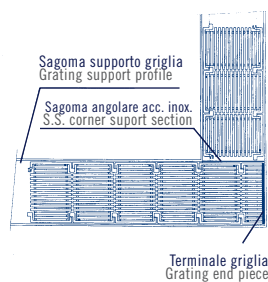
### Kit terminale per elemento griglia longitudinale

Formato da elemento in inox, pezzo terminale in polipropilene e griglia longitudinale. Adattabile all'ultimo elemento di ogni lunghezza nel caso fosse necessario tagliare.

Código Code	h	Ampiezza Width
16064	24	195
16065	24	245
16066	24	295
16067	24	345

### End piece kit for parallel grating corners

Comprising 1 finished half tile & 1 stainless steel grating profile. Used for the last piece of each length, should cutting be necessary.



**Cavo di acciaio plastificato** (Cod.00214).

**Cavo di acciaio inossidabile AISI-316 plastificato** (Cod. 00215) entrambi di Ø 2,5 mm, per unione moduli.

**Fascetta** per cavo in ottone (Cod. 00216).

**Plasticized steel cable** (Cod.00214). **Stainless steel AISI-316 plasticized** (Cod. 00215) To link straight modular grating 2.5 mm Ø.

**Brass locking pins** for cable (Cod. 00216).



### Sagoma supporto griglia

Adattabile a griglie di 22, 24 e 35 mm di altezza. In PP. Fornito in strisce di 2m. Misure interne 24 mm x 37 mm. (Cod. 00224)

### Grating support profile

Suitable for 22, 24 and 35 mm high grating. Made in plastic. Supplied in 2 m lengths. Inside measurement 24 mm x 37 mm. (Cod. 00224)

Ci riserviamo il diritto di cambiare completamente o parzialmente le caratteristiche dei nostri articoli e i contenuti di questo documento senza previo avviso.  
We reserve the right to change all or part of the features of the articles or contents of this document, without prior notice.

