



balcon privado Hamburgo



## ALU-SMART Una sombrilla inteligente

**Glatz**  
Shade in Swiss Quality



Lugares de uso



Formas de fijación

El ALU-SMART, un éxito de ventas en GLATZ, tiene mucho que ofrecer siendo uno de los más pequeños en la gama de parasoles. Esta sombrilla es justo una cosa cuando el espacio disponible es estrecho: ¡extremadamente inteligente! Su techo puede abrirse y cerrarse sin esfuerzo gracias a una corredera. La ALU-SMART se adapta a todos los estilos de construcción y, al mismo tiempo, aporta un toque moderno con su elegante borde de tela. Y, además, puede combinarse de maravilla con las sombrillas de grandes dimensiones GLATZ. El revestimiento textil es intercambiable y autotensable gracias a los extremos flexibles de los travesaños.



Toscana, Italia

### Material y técnica

**Armazón:** 6 u 8 piezas, de aluminio anodizado natural con mástil perfilado y ajuste de altura sin escalonamiento, mástil superior 38.4 x 1.2 mm, mástil inferior 35 x 1.5 mm, inclinación mediante rótula.

**Color armazón:** anodizado natural

**Forma armazón:** redondo, rectangular o cuadrado

**Toldo:** autotensable mediante los extremos flexibles de los travesaños  
clase de tejido 5 (100% poliacrílico aprox. 300 g/m<sup>2</sup>)  
clase de tejido 4 (100% poliéster aprox. 250 g/m<sup>2</sup>)  
clase de tejido 2 (100% poliéster aprox. 220 g/m<sup>2</sup>)

**Volante:** sólo disponible sin

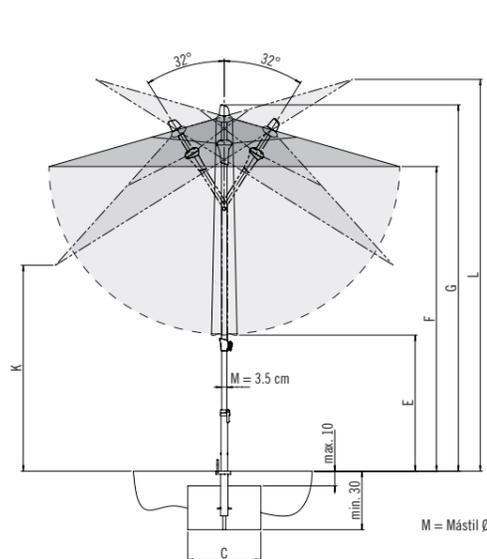
**Funda protectora:** opcional

## Surtido

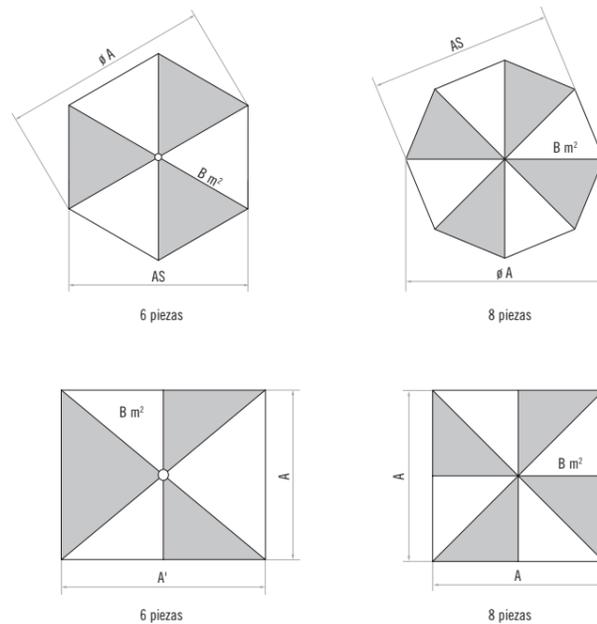
Tamaño nominal	Distancia lateral	Superficie	Altura de cierre	Altura de paso	Altura total	Altura de paso de la parte de la sombrilla inclinada	Altura total de la parte de la sombrilla inclinada	Fundamento	Peso mínimo para el zócalo	máx. velocidad del viento permitida, abierto	Nº de referencia Armazón anodizado natural
cm	cm	m <sup>2</sup>	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)	
A	AS	B	E	F	G	K	L	C			
∅ 200	175	2.6	70...130	150...210	180...240	95...155	200...260	40×40	30	75 (9)	206 00 200 171
∅ 220	205	3.4	65...125	150...210	180...240	90...150	205...265	40×40	30	65 (8)	206 00 220 171
∅ 250	230	4.4	50...110	150...210	185...245	80...140	217...275	50×50	40	50 (7)	206 00 250 171
∅ 300	275	6.4	50...90	170...210	210...250	85...125	245...285	60×60	40	35 (5)	206 00 300 171
210×150	-	3.2	50...110	150...210	185...245	110...170	190...250	40×40	30	55 (7)	206 00 212 171
250×200	-	5.0	40...80	170...210	210...250	110...150	220...260	50×50	40	40 (6)	206 00 252 171
200×200	-	4.0	35...95	150...210	185...245	95...155	200...260	40×40	40	50 (7)	206 00 201 171
240×240	-	5.8	30...70	170...210	210...250	100...140	230...270	50×50	40	40 (6)	206 00 241 171

\*6 piezas  
\*8 piezas

Las medidas indicadas son los valores medios calculados y pueden diferir ligeramente en el producto ( $\pm 2\% \pm 5$  cm).  
Las mediciones de la altura se basan en el casquillo de suelo BT. En los modelos con zócalos estas medidas varían ligeramente. Sin tener en cuenta el zócalo de acero, 5 cm menos.  
Las velocidades máximas permitidas del viento según la tabla son válidas para la pieza horizontal de la sombrilla y requieren el anclaje fijo al suelo.  
Cuando se colocan varias sombrillas se ha de respetar una distancia mínima entre ellas de 20 cm. Lo mismo es válido con respecto a la pared.



Revestimiento de cobertura suelto máx. 10 cm, grosor del hormigón mín. 30 cm (controlar la profundidad del hielo), corriente de agua



## Accesorios

Tipo de sujeción	Nº de referencia
<b>Tipo de sujeción Z (tubo de fijación Z imprescindible)</b>	
1. Zócalo de hormigón Z, 30 kg, $\emptyset 47 \times 8.5$ cm	350 01 109 532
1. Zócalo de hormigón Z, 40 kg, $\emptyset 60 \times 8.5$ cm	350 01 109 529
2. Zócalo de granito Z, 40 kg, $\emptyset 53 \times 7$ cm, piedra natural	350 01 109 460
3. 3 Zócalo de granito Z, 55 kg, $55 \times 55 \times 9$ cm, piedra natural, con ruedas y con mango extraíble	350 01 109 440
4. Zócalo de acero Z, 40 kg, $58.5 \times 58.5 \times 2$ cm, acero galvanizado	350 01 100 210
5. Consola mural Z, 180 mm, acero galvanizado	350 01 205 000
6. Punta para césped Z, $85 \times 150 \times 350$ , acero galvanizado	350 01 205 400
7. Tubo de fijación Z, $\emptyset 35/38 - 39$ mm, acero galvanizado	350 01 201 010
7. Tubo de fijación Z, $\emptyset 35/38 - 39$ mm, acero fino 1.4301/304	350 01 201 100
<b>3 Zócalo de ruedas Z (tubo de fijación Z imprescindible)</b>	
8. Zócalo de ruedas Z, 55 kg, $65 \times 65 \times 11$ cm, fundición decorativa de hormigón	350 01 102 900
<b>3 Zócalo de ruedas (imprescindible juego de pesos)</b>	
9. Montante del zócalo de ruedas de 45 kg, $50 \times 50 \times 12$ cm, antracita, con tubo de fijación $\emptyset 35/38 - 39$ mm, aluminio pulido (montante aprox. 13 kg)	350 01 102 300
Juego de pesos, 4 unidades 35001105300, hormigón, para el zócalo de ruedas de 45 kg (juego de pesos aprox. 32 kg)	350 01 103 300
Funda de protección, para el zócalo de ruedas de 45 kg	350 01 602 300
10. Montante del zócalo de ruedas 60 kg, $\emptyset 61 \times 12$ cm, antracita, con tubo de fijación de $\emptyset 35/38 - 39$ mm, aluminio pulido (montante aprox. 17 kg)	350 01 102 400
Juego de pesos, 4 unidades 35001105400, hormigón, para el zócalo de ruedas de 60 kg (juego de pesos aprox. 43 kg)	350 01 103 400
Funda de protección para el zócalo con ruedas de 60 kg	350 01 602 400
<b>Tipo de sujeción BT (tubo de paso BT imprescindible)</b>	
11. Casquillo de suelo BT, acero galvanizado	350 01 206 100
12. Tubo de paso BT $\emptyset 35/38 - 39$ mm, acero galvanizado	350 01 206 210
<b>Tipo de sujeciones varios</b>	
13. Brida U para láminas de mesas, $\emptyset 31 - 40$ mm, acero fino 1.4301/304, para barandillas horizontales planas, perfil cuadrado hasta 120 mm	350 01 252 005
<b>Funda protectora de poliéster recubierto</b>	
14. Funda protectora con varilla y cremallera	350 01 609 971
10 unidades, funda protectora con varilla y cremallera	350 01 609 973
<b>Varios</b>	
15. Luz Osyryon 6 con pila recargable para mástil $\emptyset 30 - 50$ mm, incl. cargador con enchufe europeo (tipo C), incl. 1 pila recargable	350 01 557 950
16. Luz Osyryon 4 con pila recargable para mástil $\emptyset 30 - 50$ mm, incl. cargador con enchufe europeo (tipo C), incl. 1 pila recargable	350 01 557 910
Pila recargable de reserva, 3.6 V, 2500 mAh (para Osyryon 4 & 6)	350 01 557 920

<sup>3</sup>solo apto para revestimientos de superficies lisos y sin juntas

