ALU-TWIST Der Komfortable unter den Schirmen





SWISS DESIGN









Material und Technik

Gestell: 6- oder 8-teilig aus Aluminium natureloxiert mit profiliertem Mast,

Oberstock 38.4×1.2 mm, Unterstock 39×1.5 mm, mit Kurbelantrieb für komfortables Öffnen und Drehmechanismus «twist»

für stufenlose Schrägstellung.

Gestellmaterial: natureloxiert

Gestellform: rund, rechteckig oder quadratisch

 $\textbf{Schirmbezug:} \qquad \text{selbstspannend durch flexible Strebenenden}$

Stoffklasse 5 (100 % Polyacryl ca. 300 g/m²) Stoffklasse 4 (100 % Polyester ca. 250 g/m²) Stoffklasse 2 (100 % Polyester ca. 220 g/m²)

Volant: nur ohne erhältlich
Lieferumfang: exkl. Schutzhülle

ALU-TWIST, © Int. Design reg.

Schirmmasse

Nenngrösse cm	Seitenabstand cm	Mast Ø cm	Grundfläche m²	Schliesshöhe cm	Durchgangshöhe cm	Gesamthöhe cm	Fundament cm	Mindestgewicht für Sockel kg	max. zul. Windg. offen km/h (Bft.)	Bestellnummer Gestell natureloxiert
Α	AS	M	В	E	F	G	C			
9 Ø 270	250	3.9	5.2	110	205	260	50×50	40	30 (5)	204 00 270 171
9 Ø 300	275	3.9	6.4	105	205	265	60×60	40	25 (4)	204 00 300 171
⁵Ø 330	305	3.9	7.7	95	205	275	60×60	55	25 (4)	204 00 330 171
8210 × 150	-	3.9	3.2	105	205	245	50×50	40	30 (5)	204 00 213 171
8 250 × 200	-	3.9	5.0	85	205	260	50×50	40	25 (4)	204 00 253 171
⁹ 240 × 240	-	3.9	5.8	75	205	255	50×50	40	25 (4)	204 00 241 171

⁸⁶⁻teilig

Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen (± 2 % ± 5 cm).

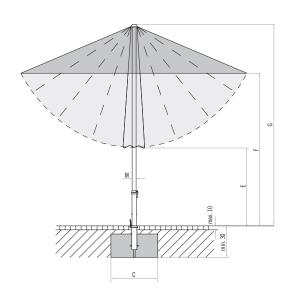
Traditionsgemäss berechnet sich das Nennmass als doppelte Strebenlänge. Deshalb kann das Nennmass ausserhalb der angegebenen Toleranz liegen.

Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse BT. Bei den Sockelvarianten weichen diese unerheblich ab. Ausgenommen Stahlsockel minus 5 cm.

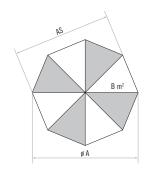
Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle gelten für horizontal gestelltes Schirmteil und erfordern die fixe Verankerung im Boden.

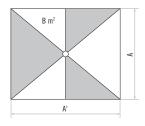
Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.

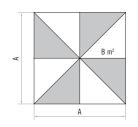




Loser Deckbelag max. 10 cm, Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten), Wasserabfluss.







8-teilig

6-teilig 8-teilig

⁹⁸⁻teilig

Zubehör

	Bestellnummer
Befestigungsart Z (Standrohr Z zwingend notwendig)	
1. Betonsockel Z, $40 \mathrm{kg}$, $\emptyset 60 \times 8.5 \mathrm{cm}$	350 01 109 529
1. Betonsockel Z, $55 \mathrm{kg}$, $\emptyset 60 \times 11 \mathrm{cm}$	350 01 109 528
2. Granitsockel Z, 40kg , $\emptyset 53 \times 7 \text{cm}$, Naturstein	350 01 109 460
3. 3 Granitsockel Z, 55 kg, $55 \times 55 \times 9$ cm, Naturstein, mit Rollen und ausziehbarem Handgriff	350 01 109 440
4. Stahlsockel Z, 40kg , $58.5 \times 58.5 \times 2 \text{cm}$, Stahl verzinkt	350 01 100 210
Beschwerungsplatte 30 kg, $57.5 \times 57.5 \times 1.7$ cm, Stahl verzinkt	350 01 100 310
5. Mauerkonsole Z, 180 mm, Stahl verzinkt	350 01 205 000
6. Rasenspitz Z, $85 \times 150 \times 350$, Stahl verzinkt	350 01 205 400
7. Standrohr Z, Ø 35 / 38 – 39 mm, Stahl verzinkt	350 01 201 010
7. Standrohr Z, Ø 35 / 38 – 39 mm, Edelstahl 1.4301 / 304	350 01 201 100
³ Rollensockel (Gewichte-Set zwingend notwendig)	
8. Rollensockelrahmen 45kg , $50 \times 50 \times 12 \text{cm}$, anthrazit, mit Standrohr Ø $35 / 38 - 39 \text{mm}$, Aluminium poliert (Rahmen ca. 13kg)	350 01 102 300
Gewichte-Set, 4 Stück 35001105300, Beton, zu Rollensockel 45 kg (Gewichte-Set ca. 32 kg)	350 01 103 300
Schutzhülle, zu Rollensockel 45 kg	350 01 602 300
9. Rollensockelrahmen 60kg , $\emptyset 61 \times 12 \text{cm}$, anthrazit, mit Standrohr $\emptyset 35 / 38 - 39 \text{mm}$, Aluminium poliert (Rahmen ca. 17kg)	350 01 102 400
Gewichte-Set, 4 Stück 35001105400, Beton, zu Rollensockel 60 kg (Gewichte-Set ca. 43 kg)	350 01 103 400
Schutzhülle, zu Rollensockel 60 kg	350 01 602 400
Befestigungsart BT (Übergangsrohr BT zwingend notwendig)	
10. Bodenhülse BT, Stahl verzinkt	350 01 206 100
11. Übergangsrohr BT, Ø 35 / 38 — 39 mm, Stahl verzinkt	350 01 206 210
Diverse Befestigungsarten	
12. Bride U, Ø 31 – 40 mm, Edelstahl 1.4301 / 304, für waagrechten, flachen Handlauf, Vierkantprofil bis 120 mm	350 01 252 005
Schutzhülle aus beschichtetem Polyestergewebe	
13. Schutzhülle mit Stab und Reissverschluss	350 01 609 971
Diverses	
14. Osyrion 6 Akku-Licht für Stock Ø 30 – 50 mm inkl. Ladegerät mit Eurostecker (Typ C), (inkl. 1 Akku)	350 01 557 950
15. Osyrion 4 Akku-Licht für Stock Ø 30 – 50 mm inkl. Ladegerät mit Eurostecker (Typ C), (inkl. 1 Akku)	350 01 557 910
Reserve-Akku, 3.6 V, 2500 mAh (zu Osyrion 4 & 6)	350 01 557 920

 $^{\rm 3}$ nur für glatte, fugenlose Oberflächenbeläge geeignet





















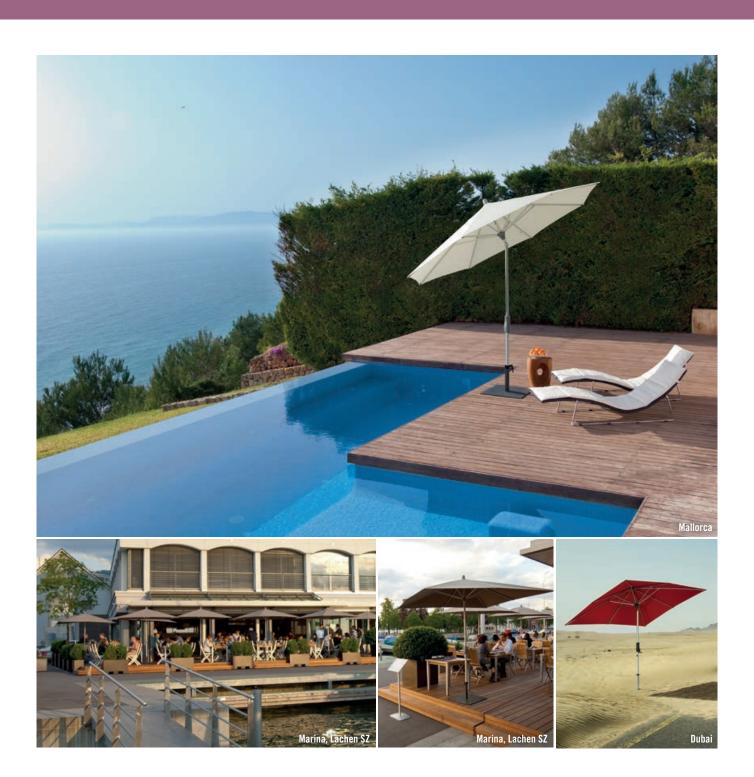












ALU-TWIST *easy*









Gestell:	6- oder 8- teilig aus Aluminium natureloxiert mit profiliertem Mast, Oberstock 38.4×1.2 mm, Unterstock 39×1.5 mm, mit Kurbelantrieb für komfortables Öffnen und Drehmechanismus «twist» für stufenlose Schrägstellung.					
Gestellmaterial:	natureloxiert					
Gestellform:	rund, rechteckig oder quadratisch					
Schirmbezug:	erhältlich in der Stoffklasse 2 (100 % Polyester ca. 220 g/m²)					
Farben:	127 146 150 151 162					
	Kiwi Bright yellow Eggshell Ash Chili					
Volant:	nur ohne erhältlich					
Schutzhülle:	optional					
Befestigung:						



ALU-TWIST, @Int. Design reg.

Sortiment ALU-TWIST easy

	Nenngrösse ohne Volant	Anzahl Streben	Stoffklasse 2 Farben: 127/146 150/151/162	Bestellnummer Gestell natureloxiert
	cm		UVP MWST inkl.	
	Ø 270	8-teilig	249	204 00 270 171
	Ø 300	8-teilig	279.—	204 00 300 171
	Ø 330	8-teilig	299	204 00 330 171
	210 × 150	6-teilig	239.—	204 00 213 171
	250×200	6-teilig	279.—	204 00 253 171
	240 × 240	8-teilig	299.—	204 00 241 171

Zubehör	Verkaufspreise	Bestellnummer
	UVP MWST inkl.	
Befestigungsart Z (Standrohr Z zwingend notwendig)		
Betonsockel Z, 40 kg, Ø 60×8.5 cm Standrohr Z, Ø 35 / $38 - 39$ mm, Stahl verzinkt	75.– 62.–	350 01 109 529 350 01 201 010
Betonsockel Z, $55\mathrm{kg}$, \emptyset $60\times11\mathrm{cm}$ Standrohr Z, \emptyset 35 / 38 — $39\mathrm{mm}$, Stahl verzinkt	85.– 62.–	350 01 109 528 350 01 201 010
3 Granitsockel Z, 55 kg, 55 \times 55 \times 9 cm, Naturstein, mit Rollen und ausziehbarem Handgriff Standrohr Z, Ø 35 / 38 $-$ 39 mm, Edelstahl 1.4301 / 304	159.– 115.–	350 01 109 440 350 01 201 100
Diverse Befestigungsarten		
Bride U, Ø 31 – 40 mm, Edelstahl 1.4301 / 304, für waagrechten, flachen Handlauf, Vierkantprofil bis 120 mm	149.—	350 01 252 005
Schutzhülle aus beschichtetem Polyestergewebe		
Schutzhülle mit Stab und Reissverschluss	39.—	350 01 609 971
Diverses		
Osyrion 4 Akku-Licht für Stock Ø 30 – 50 mm inkl. Ladegerät mit Eurostecker (Typ C), (inkl. 1 Akku)	99.—	350 01 557 910
Reserve-Akku, 3.6 V, 2500 mAh (zu Osyrion 4 & 6)	45	350 01 557 920

 $^{^{3}\,\}mathrm{nur}$ für glatte, fugenlose Oberflächenbeläge geeignet