



SWISS  DESIGN

## Material und Technik

- Gestell:** 8-teilig aus Aluminium natureloxiert, 100% rostfrei, Schrauben und Nieten aus Edelstahl, mit zweiteiligem profiliertem Mast 67 × 3 mm, gegenläufiges Öffnungsprinzip für leichtes Öffnen.
- Gestellmaterial:** natureloxiert
- Gestellform:** rund, rechteckig oder quadratisch
- Schirmbezug:** selbstspannend durch flexible Strebenden  
Stoffklasse 5 (100% Polyacryl ca. 300 g/m<sup>2</sup>)  
Stoffklasse 4 (100% Polyester ca. 250 g/m<sup>2</sup>)  
Stoffklasse 2 (100% Polyester ca. 220 g/m<sup>2</sup>)
- Volant:** nur ohne erhältlich
- Lieferumfang:** exkl. Schutzhülle
- Höhe:** **geschlossen:** 345–385 cm, **offen:** 270–290 cm
- Lichtechtheit:** Stoffklasse 4 und 5 = Stufe 7–8
- Wasserdruck:** Stoffklasse 4 = 100 mm Wassersäule  
Stoffklasse 5 ≥ 300 mm Wassersäule (je nach Farbton)






Verwendungsorte



Befestigungsformen

## Schirmmasse

	Nenngrösse	Seitenabstand	Grundfläche	Schliesshöhe	Durchgangshöhe	Gesamthöhe	Höhe offen	Fundament	Mindestgewicht für Sockel	max. zul. Windg. offen	Bestellnummer Gestell natureloxiert
	cm A	cm AS	m <sup>2</sup> B	cm E	cm F	cm G	cm H	cm C	kg	km/h (Bft.)	
	∅ 450	415	14.3	130	215	365	290	80×80	120	80 (9)	325 00 450 171
	∅ 350×250	-	8.8	125	215	350	280	80×80	120	100 (10)	325 00 352 171
	∅ 400×300	-	12	130	215	375	290	80×80	120	85 (9)	325 00 402 171
	∅ 300×300	-	9	125	215	345	270	80×80	120	100 (10)	325 00 301 171
	∅ 350×350	-	12.3	110	215	365	280	80×80	120	85 (9)	325 00 351 171
	∅ 400×400	-	16.0	95	215	385	290	100×100	180	75 (9)	325 00 401 171

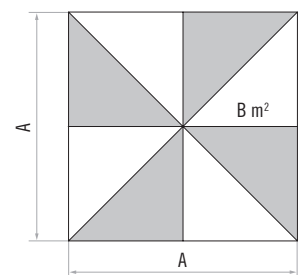
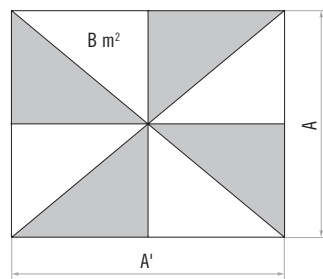
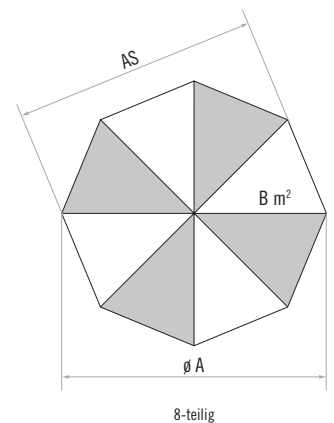
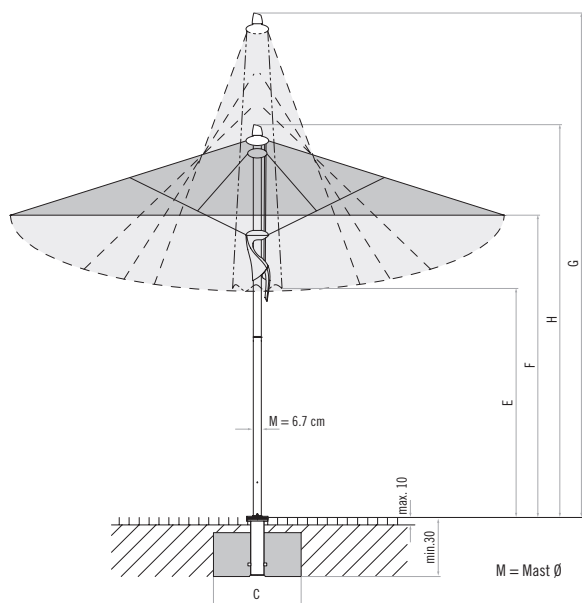
8-teilig

Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen ( $\pm 2\% \pm 5\text{ cm}$ ).

Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse M4. Beim Sockel M4, 120 kg weichen diese um plus 11.5 cm und beim Sockel M4, 180 kg um plus 15.5 cm ab.

Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle 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.

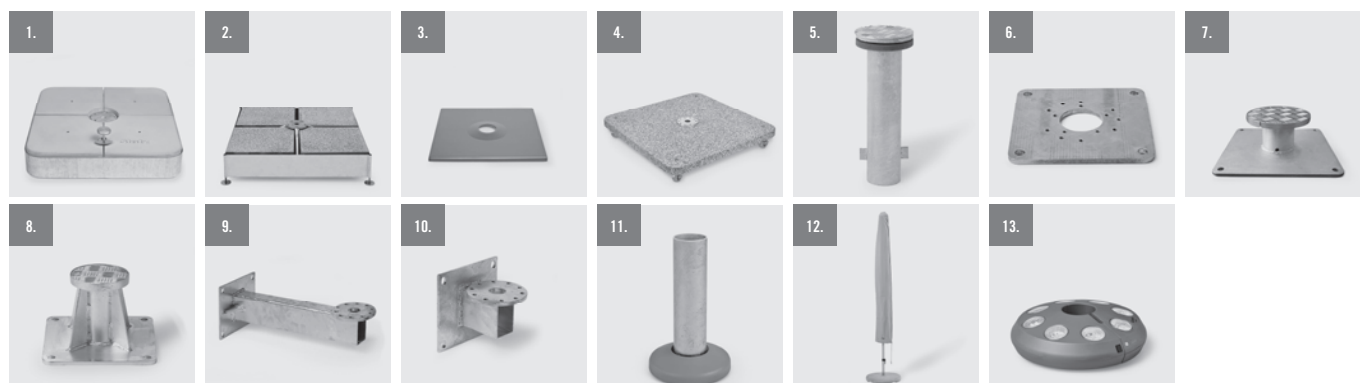
8-teilig

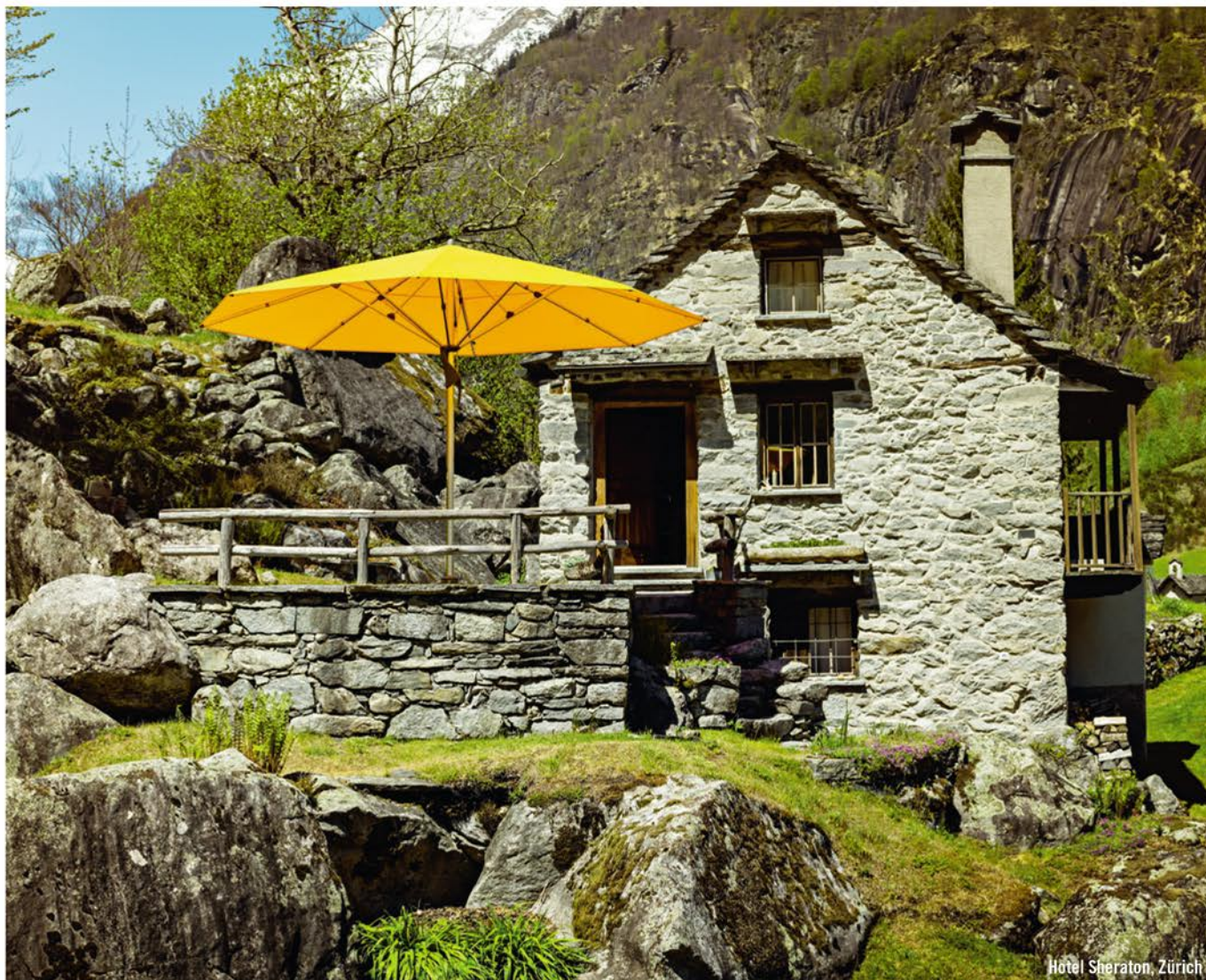
8-teilig

## Zubehör

<sup>3</sup> Rollensockel M4 (Standrohr M4 zwingend notwendig)	Bestellnummer
1. Rollensockelrahmen M4, 150 kg, 80×80×14, Stahl verzinkt (Gewichte-Set zwingend notwendig)	350 01 103 000
Gewichte-Set Decor-Betonguss, 4 Stück 25101104500 (ca. 125 kg) zu 350 01 103 000	350 01 103 100
<b>Befestigungsart M4 (Standrohr M4 zwingend notwendig)</b>	
2. Sockel M4, 120 kg, (für 8 Platten 40×40×4 cm), 91×91×11.5 – 15.5 cm, Stahl verzinkt (justier- und nivellierbar) (Preis ohne Betonelemente)	350 01 108 235
2. Sockel M4, 180 kg, (für 12 Platten 40×40×4 cm), 91×91×15.5 – 19.5 cm, Stahl verzinkt (justier- und nivellierbar) (Preis ohne Betonelemente)	350 01 108 335
3. Abdeckung zu Sockel M4, 88×88×5 cm, Alu gebürstet (Imitat)	350 01 100 400
Rollen-Set zu Sockel M4 (bis max. 240 kg), Ø 5 cm, H= 5.5 cm, Stahl verzinkt	350 01 100 500
4. <sup>3</sup> Granitsockel M4, 120 kg, 90×90×17 cm, Naturstein mit Rollen	350 01 109 475
5. Bodenhülse M4, Stahl verzinkt	350 01 226 510
6. Montageplatte M4 / M8, 30×30×1.5 cm, Stahl verzinkt	350 01 226 921
7. Montageplatte M4 spezial, für Aufbauhöhe 50 – 149 mm, Stahl verzinkt	350 01 226 932
8. Montageplatte M4 spezial, für Aufbauhöhe 150 – 350 mm, Stahl verzinkt	350 01 226 930
Montageplatte M4 für Isolationsböden, Aufbauhöhe nach Mass, Edelstahl 1.4301 / 304	350 01 229 730
9. Mauerkonsole M4, Ausladung von 480 mm, Stahl verzinkt	350 01 229 405
10. Mauerkonsole M4, Ausladung von 100 mm, Stahl verzinkt	350 01 229 410
11. Standrohr M4, P+, Stahl verzinkt	350 01 200 235
<b>Platten zu Sockel M4</b>	
Platten-Set, 8 Stück, 40×40×4 cm, (ca. 110 kg), Beton	350 01 226 908
Platten-Set, 8 Stück, 40×40×4 cm, (ca. 115 kg), 4 Stück Beton, 4 Stück mit Granitoptik	350 01 226 909
Platten-Set, 12 Stück, 40×40×4 cm, (ca. 165 kg), Beton	350 01 226 907
Platten-Set, 12 Stück, 40×40×4 cm, (ca. 170 kg), 8 Stück Beton, 4 Stück mit Granitoptik	350 01 226 906
<b>Schutzhülle aus beschichtetem, reissfestem Polyestergewebe</b>	
12. Schutzhülle mit Stab und Reissverschluss, 315×60 cm	350 01 609 701
<b>Diverses</b>	
13. Osyryon 8 Akku-Licht für Stock Ø 48 – 68 mm, inkl. Ladegerät mit Eurostecker (Typ C), inkl. 1 Akku	350 01 557 960
Reserve-Akku, 3.7 V, 4800 mAh (zu Osyryon 8)	350 01 557 970

<sup>3</sup>nur für glatte, fugenlose Oberflächenbeläge geeignet





**SCHWARZER AG**

Storen • Rollläden • Tore • Service

Härdli 11a  
4657 Dulliken  
062 285 33 33  
[www.schwarzer.ch](http://www.schwarzer.ch)  
[info@schwarzer.ch](mailto:info@schwarzer.ch)