



PENDALEX® P+
EUROPA

PRODUKTBESCHREIBUNG
2016





PENDALEX® P+



- Gestell:** Profiliertes Stock (Ø 67 mm), Mast und Tragarm aus Aluminium mit eingebauter Gasdruckfeder (Hub 50 cm) zur Höhenverstellung, Schalenteile aus glasfaserverstärktem TSG-Kunststoff, Führungen aus Teflon-modifiziertem Hochleistungskunststoff, Öffnungskurbel integriert.
- Schirmteil:** 10-teilig, Schirmstreben verzinkt aus vergütetem Federstahl hellgrau, Kugelgelenk aus harteloxiertem Aluminium für Neigung des Schirmes in alle Richtungen.
- Gestellmaterial:** Naturelloxiert oder anthrazit pulverbeschichtet (RAL 5803 E71387 A10)
- Gestellform:** Rund oder rechteckig
- Schirmbezug:** Erhältlich in der Stoffklasse 5 (100 % Polyacryl ca. 300 g/m²) oder der Stoffklasse 4 (100 % Polyester ca. 250 g/m²)
- Volant:** Mit oder ohne erhältlich
- Schutzhülle:** Im Lieferumfang inbegriffen

• Verwendungsort • Befestigungen

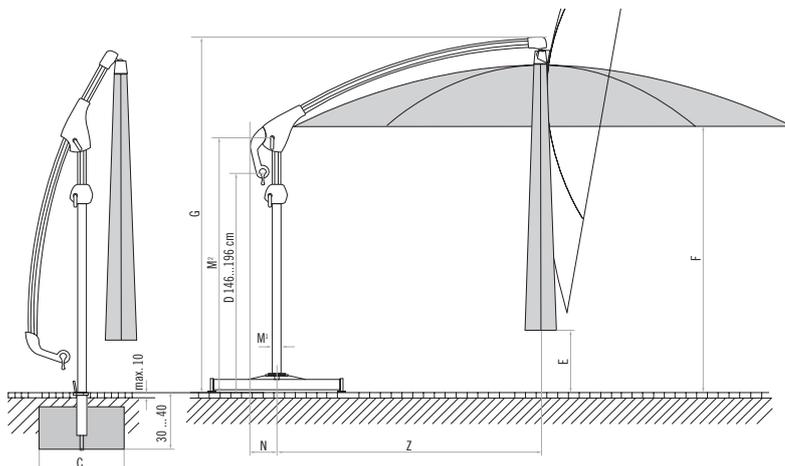


PENDALEX® P+, Int. Patents reg. © Int. Design reg.

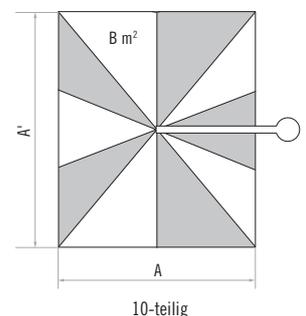
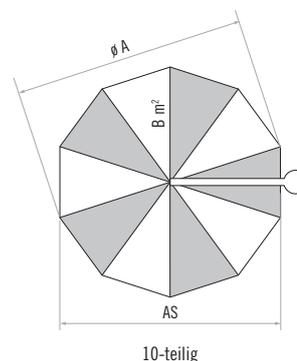
Nenngrößen PENDALEX® P+

Größe ohne Volant	Anzahl Streben	Stoffklasse 4	Stoffklasse 5	Bestellnummer Gestell naturelloxiert	Bestellnummer Gestell anthrazit
		Farben 400 – 499	Farben 500 – 699		
cm		UVP MWST inkl.	UVP MWST inkl.		
Ø 300	10-teilig	2 495.–	2 695.–	014 00 300 171	014 00 300 301
Ø 325	10-teilig	2 595.–	2 795.–	014 00 325 171	014 00 325 301
Ø 350	10-teilig	2 695.–	2 895.–	014 00 350 171	014 00 350 301
285 × 230	10-teilig	2 595.–	2 795.–	014 00 285 171	014 00 285 301

Größe mit Volant	Anzahl Streben	Stoffklasse 5	Bestellnummer Gestell naturelloxiert	Bestellnummer Gestell anthrazit
		Farben 500 – 699		
cm		UVP MWST inkl.		
Ø 300	10-teilig	2 695.–	014 00 300 170	014 00 300 300
Ø 325	10-teilig	2 795.–	014 00 325 170	014 00 325 300
Ø 350	10-teilig	2 895.–	014 00 350 170	014 00 350 300
285 × 230	10-teilig	2 795.–	014 00 285 170	014 00 285 300



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



Zubehör PENDALEX® P+

	Verkaufspreise	Bestellnummer
	UVP MWST inkl.	
Befestigungsart Z (Standrohr Z zwingend notwendig)		
Betonsockel Z, 90 kg, Ø 75 × 11 cm	159.–	350 01 109 523
Granitsockel Z, 90 kg, Ø 73 × 9 cm, Naturstein	285.–	350 01 109 512
Standrohr Z, P+, Stahl verzinkt	78.–	350 01 201 400
Standrohr Z, P+, Edelstahl 1.4301 / 304	135.–	350 01 201 500
Befestigungsart PX (Übergangrohr PX zwingend notwendig)		
Bodenhülse PX, Stahl verzinkt	90.–	350 01 207 001
Bodenhülse PX, Edelstahl 1.4301 / 304	185.–	350 01 207 011
Übergangrohr PX, P+, Stahl verzinkt	80.–	350 01 206 050
Übergangrohr PX, P+, Edelstahl 1.4301 / 304	185.–	350 01 206 020
Befestigungsart M4 (Standrohr M4 zwingend notwendig)		
³ Rollensockelrahmen M4 150 kg Ø 88 × 17 cm, anthrazit (Gewichte-Set zwingend notwendig)	949.–	350 01 102 700
³ Gewichte-Set, 4 Stück 35001105600, Beton, zu Rollensockel 150 kg (Gewichte-Set ca. 99 kg)	275.–	350 01 103 600
³ Schutzhülle, zu Rollensockel 150 kg	85.–	350 01 602 600
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)	285.–	350 01 108 235
Abdeckung zu Sockel M4, 88 × 88 × 5 cm, Alu gebürstet (Imitat)	189.–	350 01 100 400
Rollenset zu Sockel M4 (bis max. 240 kg), Ø 5 cm, H= 5.5 cm, Stahl verzinkt	85.–	350 01 100 500
³ Granitsockel M4, 120 kg, 90 × 90 × 17 cm, Naturstein mit Rollen	645.–	350 01 109 470
Bodenhülse M4, Stahl verzinkt	135.–	350 01 226 510
Montageplatte M4 / M8, 30 × 30 × 1.5 cm, Stahl verzinkt	205.–	350 01 226 921
Montageplatte M4 spezial, für Aufbauhöhe 50 – 149 mm, Stahl verzinkt	695.–	350 01 226 932
Montageplatte M4 spezial, für Aufbauhöhe 150 – 350 mm, Stahl verzinkt	695.–	350 01 226 930
Montageplatte M4 für Isolationsböden, Aufbauhöhe nach Mass, Edelstahl 1.4301 / 304	Preis auf Anfrage	350 01 229 730
Mauerkonsole M4, Ausladung von 480 mm, Stahl verzinkt	325.–	350 01 229 405
Mauerkonsole M4, Ausladung von 100 mm, Stahl verzinkt	325.–	350 01 229 410
¹ Standrohr M4, P+, Stahl graphitgrau	80.–	350 01 200 232
Standrohr M4, P+, Stahl verzinkt	80.–	350 01 200 235
Platten zu Sockel M4		
Platten-Set, 8 Stück, 40 × 40 × 4 cm, (ca. 110 kg), Beton	135.–	350 01 226 908
Platten-Set, 8 Stück, 40 × 40 × 4 cm, (ca. 115 kg), 4 Stück Beton, 4 Stück granitpoliert	215.–	350 01 226 909
Schutzhülle aus beschichtetem Polyestergewebe		
Schutzhülle mit Stab und Reissverschluss	89.–	350 01 609 930
Diverses		
Osyrion 6 Akku-Licht für Stock Ø 30 – 50 mm inkl. Ladegerät mit Eurostecker (Typ C), (inkl. 1 Akku)	149.–	350 01 557 950
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
¹ Sockel-Transporter, zu Sockel 120 kg, 180 kg, 240 kg, 430 kg und 620 kg	745.–	350 01 909 000

¹ solange Vorrat

³ nur für glatte, fugenlose Oberflächenbeläge geeignet

Bei den Preisen handelt es sich um unverbindliche, empfohlene Verkaufspreise ohne Liefer- und Montageservice.
Preise in Euro, gültig vom 01.01.2016 bis 31.12.2016. Preis- und Produktänderungen bleiben vorbehalten.

Nenn- grösse	Seiten- abstand	Mast \varnothing	Grund- fläche	Kurbel- höhe	Schliess- höhe	Durchgangs- höhe	Gesamthöhe	Masthöhe	Auskragung hinten	Länge Tragarm	Fundament	empfohlenes Mindestgewicht für Sockel	max. zul. Windg. offen
cm	cm	cm	m ²	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M ¹	B	I	E	F	G	M ²	N	Z	C		
Ø 300	286	6.7	6.6	146...196	61...111	175...225	235...285	167...217	17...103	89...175	60 × 60	90	20(4)
Ø 325	310	6.7	7.8	146...196	48...98	175...225	235...285	167...217	17...103	89...175	60 × 60	90	20(4)
Ø 350	335	6.7	9.0	146...196	36...86	175...225	235...285	167...217	17...103	89...175	60 × 60	120	20(4)
285 × 230	-	6.7	6.6	146...196	36...86	175...225	235...285	167...217	17...103	89...175	60 × 60	90	20(4)

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

Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse PX. Bei den Sockelvarianten weichen diese unerheblich ab.

Bei den Varianten mit der Bodenhülse M4 und Montageplatte M4/M8 reduzieren sich die angegebenen Höhenmasse um 9.5–10.5 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.



Betonsockel Z
70 kg / 90 kg



Granitsockel Z, 90 kg



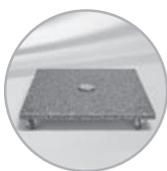
Standrohr Z, P+, Edel-
stahl/Stahl verzinkt



Sockel M4,
120 kg / 180 kg, Stahl
verzinkt



Abdeckung zu Sockel M4



Granitsockel M4, 120 kg,
Naturstein mit Rollen



Bodenhülse M4, Stahl
verzinkt



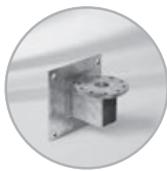
Montageplatte M4,
Stahl verzinkt



Montageplatte M4,
speziell, Aufbauhöhe
50–149 cm, Stahl
verzinkt



Montageplatte M4,
speziell, Aufbauhöhe
150–350 cm, Stahl
verzinkt



Mauerkonsole M4,
Ausladung von 100 mm



Mauerkonsole M4,
Ausladung von 480 mm



Verschiedene Standrohre
M4, Stahl verzinkt



Rollensockel M4,
rund, 150 kg



Bodenhülse PX, Stahl
verzinkt / Edelstahl



Übergangrohr PX, P+,
Stahl verzinkt / Edelstahl



Schutzhülle mit
Stab und
Reissverschluss



Osyrion 4 Akku-Licht



Osyrion 6 Akku-Licht



Sockel-Transporter

Ihr GLATZ-Partner in Ihrer Nähe

