



squarea

Fiche technique parasol

Série 544

Parasol de terrasse super-premium télescopique aluminium, très grand format jusqu'à 38m²

Armature	Tout aluminium, branches renforcées, assemblage boulonné inox, mât Ø 90mm
	Mécanisme télescopique à manivelle
Entoilage	Polyester enduit marque Airtex ou Acrylique marque Dickson Orchestra

Le parasol Squarea 544 protège les grands espaces en sachant rester discret. C'est le compagnon fidèle du paysage et du patrimoine. Il offre une modularité inégalée en combinaison avec la série Squarea 444.

Doté d'une structure à renforts intérieurs et entièrement assemblé à la main, il résiste aux intempéries les plus sévères et abrite jusqu'à 36 clients par tous les temps.

Le très grand chic



Armature

Mât extérieur	Profilé aluminium cannelé à renforts extrudés Ø 90mm, épaisseur 3,8mm
Mât intérieur	Profilé aluminium à épaulements d'angle 50x50mm, épaisseur 3 mm
Mécanisme d'ouverture	Tige filetée acier, ancrage laiton, entraînement manuel monobloc inox à pignons coniques, guidage télescopique complet
Branches	Profilé alu 43x19mm à renforts extrudés, raidisseur en U 30x30mm boulonné sur rail
Contrebranches	Profilé alu 32x19mm renforcé
Charnières	Profilé en U 30x30mm, boulon inox autobloquant
Couronnes	Aluminium injecté monobloc à étriers intégrés (fixation verticale) Platine aluminium rectifiée et soudée, étriers tôle alu 5mm forgés et boulonnés (fixation à plat)
Fixations	Boulonnerie inox autobloquante
Finition	Revêtement poudre Époxy blanc RAL 9016 ou gris argent RAL 9006

Entoilage

Toile	Polyester enduit couleur 200g/m ² , Marque Mehler Airtex, traité antissalissure et imperméable. 20 coloris. Solidité lumière 6-8
	Acrylique teint masse 290g/m ² , Marque Dickson Orchestra, traité antissalissure et imperméable. 100 coloris. Garantie fournisseur 10 ans
Confection	Double couture qualité voilerie, pièces de renfort aux points de fixation, finition galon tressé couleur assortie. Sans bavolet ou avec bavolet cousu Hauteur bavolet selon dimension parasol
Impression	En option sur devis : marquage sérigraphie 1 à 4 couleurs
Fixation	Haut : sangle et crochet inox
	Milieu : velcro 50mm blanc ou couleur assortie à l'armature
	Bas : sangle et clip ajustable

Shadeforge SAS au capital de 25 000 euros

4 rue Wencker
+33 (0)7 83 23 23 05
RCS Strasbourg TI 822 776 951

F-67000 Strasbourg
contact@shadeforge.com
TVA intracommunautaire FR92822776951

Schirmschmiede GmbH

Südstraße 2
+49 (0)34651 29140
HR Stendal 213718

D-06536 Südharz / OT Raßla
kontakt@schirmschmiede.de
Ust-IdNr DE813093861

Dimensions & poids

Squarea 544

Rond	Ø500	Ø550	Ø600	Ø650	Ø700
Surface	19,6 m ²	23,8 m ²	28,3 m ²	33,2 m ²	38,5 m ²
Branches	8 – fixation verticale	8 – fixation verticale	8 – fixation verticale	12 – fixation à plat	12 – fixation à plat
H mât ouvert	340 cm	340 cm	350 cm	360 cm	360 cm
H mât fermé	450 cm	450 cm	470 cm	500 cm	500 cm
H branche ouvert	240 cm	240 cm	240 cm	240 cm	240 cm
H branche fermé	180 cm	161 cm	147 cm	170 cm	165 cm
Poids	60 kg	70 kg	80kg	90 kg	100 kg
Poids arrimage	240 kg	360 kg	420 kg	550 kg	620 kg
Dim massif béton	100x100x80 cm	120x120x80 cm	130x130x100 cm	130x130x100 cm	130x130x100 cm
Carré	450x450	500x500	550x550	600x600	
Surface	20,3 m ²	25 m ²	30,3 m ²	36 m ²	
Branches	8 – fixation verticale	8 – fixation verticale	8 – fixation verticale	12 – fixation à plat	
H mât ouvert	340 cm	340 cm	340 cm	360 cm	
H mât fermé	450 cm	480 cm	490cm	500 cm	
H branche ouvert	240 cm	240 cm	240 cm	240 cm	
H branche fermé	103 cm	124 cm	110 cm	112 cm	
Poids	60 kg	70 kg	80 kg	90 kg	
Poids arrimage	280 kg	400 kg	550 kg	620 kg	
Dim massif béton	100x100x80 cm	120x120x80 cm	130x130x100 cm	130x130x100 cm	
Rectangulaire	500x300	500x400	600x400	600x500	
Surface	15 m ²	20 m ²	24 m ²	30 m ²	
Branches	8 – fixation à plat	8 – fixation à plat	8 – fixation à plat	8 – fixation à plat	
H mât ouvert	310 cm	320 cm	340 cm	340 cm	
H mât fermé	440 cm	460 cm	490 cm	500 cm	
H branche ouvert	240 cm	240 cm	240 cm	240 cm	
H branche fermé	132 cm	114 cm	125 cm	139 cm	
Poids	50kg	60 kg	70 kg	80 kg	
Poids arrimage	280 kg	400 kg	440 kg	550 kg	
Dim massif béton	100x100x80 cm	120x120x80 cm	130x130x100 cm	130x130x100 cm	

Taille = couverture réelle au sol

Options

Couleur personnalisée	Armature revêtue poudre Époxy haute résistance couleur RAL au choix ou couleur spéciale Couronnes et charnières couleur assortie
Cheminée	Évent décoratif en partie supérieure de l'entoilage, inséré dans les coutures sagittales
Prééquipement gouttière	Arceaux inox vissés, pour fixation des gouttières amovibles
Prééquipement paroi	Arceaux inox vissés, pour fixation de panneaux latéraux souples amovibles
Prééquipement électrique	Câblage invisible à l'intérieur du mât, réalisé sur mesure en usine par électricien hautement qualifié Descriptif selon puissance électrique demandée Boîtier annulaire de connection en haut de mât, 4 à 8 sorties Hirschmann protection IP24 Connecteur d'entrée en partie basse du mât (protection IP54) ou en regard sous chaussée (protection IP67)



Accessoires

Housse simple	Pour transport et hivernage	Polyéthylène tressé laminé blanc, cordelette
Housse assortie	Pour protection permanente sur site	Toile Airtex assortie au parasol, confection solide sur mesure, fermeture éclair, cordon de traction
Gouttière	Pour connecter les parasols entre eux et permettre l'écoulement de la pluie. Accrochage rapide en extrémité de baleine Toile assortie au parasol, confection solide sur mesure, 2 raidisseurs sous fourreau, dégorgeoir souple	
Paroi latérale	Pour transformer le parasol ou la terrasse en tente de cérémonie. Accrochage rapide en extrémité de baleine Toile assortie au parasol, avec ou sans fenêtre PVC. Confection solide sur mesure, bavette PVC en partie basse Système modulaire, fixation velcro entre panneaux, protection périmétrique amovible de toute la terrasse	
Éclairage et chauffage	Assortiment personnalisable de lampes halogènes, rampes LED, chauffages infrarouge, haut-parleurs	
Potence de chauffage	Support pliant pour montage de 4 chauffages infrarouge. Permet la fermeture du parasol sans déposer des radiateurs.	

Liaison au sol

	Base	Douille de mât
Poids d'arrimage	Selon taille (cf. tableau des dimensions)	
Verrouillage	Goupille verrouillée ou boulon autobloquant	
Installation permanente	Ancre de sol acier galvanisé à bétonner, platine acier affleurante	Douille acier Ø90 sur charnière, platine double à boulonner
Installation permanente	Ancre de sol acier galvanisé à bétonner, pour alimentation électrique, couvercle acier	Douille acier Ø90 sur charnière, platine double à boulonner
Installation spéciale	Platine acier à boulonner sur fondation existante, ou fixation sur mesure	Douille acier Ø90 sur charnière, platine double à boulonner

Document d'information destiné aux utilisateurs professionnels. Les indications, spécifications, poids, mesures et conseils ont pour but de faciliter le choix de nos produits et sont donnés de bonne foi mais sans garantie ni responsabilité. Il incombe à l'utilisateur de respecter les consignes de sécurité et la réglementation en vigueur lors de l'installation et de l'utilisation des produits.

Schirmschmiede GmbH se réserve le droit de modifier les caractéristiques de ses produits et services à tout moment, et en particulier de remplacer certains composants par des composants de valeur technique équivalente ou supérieure.

© Copyright Schirmschmiede GmbH. Tous droits réservés. Sauf mention contraire expresse, le présent document et l'intégralité de son contenu sont la propriété de Schirmschmiede GmbH ou de sa maison-mère Shadeforge SAS. Squarea®, Shadeforge®, Schirmschmiede® et le logo Squarea® sont des marques déposées.

Shadeforge SAS au capital de 25 000 euros

4 rue Wencker
+33 (0)7 83 23 23 05
RCS Strasbourg TI 822 776 951

F-67000 Strasbourg
contact@shadeforge.com
TVA intracommunautaire FR92822776951

Schirmschmiede GmbH

Südstraße 2
+49 (0)34651 29140
HR Stendal 213718

D-06536 Südharz / OT Raßla
kontakt@schirmschmiede.de
Ust-IdNr DE813093861