



squarea

Fiche technique parasol

Série 444

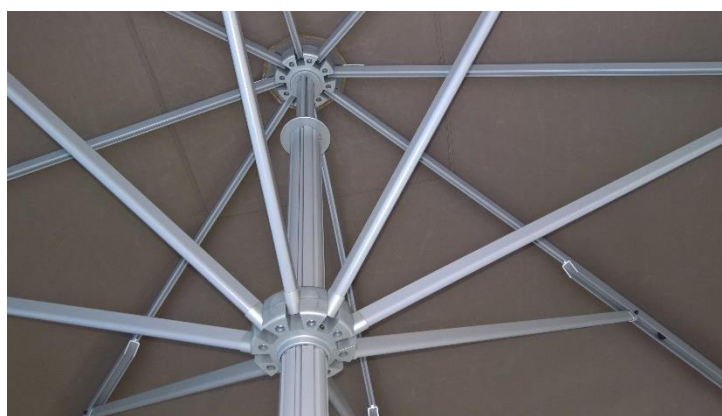
Parasol de terrasse super-premium télescopique aluminium, personnalisable et électrifiable

Armature	Aluminium, branches renforcées aluminium, assemblage inox, mât Ø 70mm
	Mécanisme télescopique à manivelle
Entoilage	Polyester enduit marque Airtex ou Acrylique marque Dickson Orchestra

Le parasol Squarea 444 vous ouvre les portes du système. Il est le fruit de vingt ans de développement et de succès. Sa conception unique permet de couvrir toutes les terrasses avec un seul modèle disponible en 17 tailles et accessorisable à l'infini.

Lumière, musique, chauffage mais aussi gouttières, toiles latérales,... Tout est prévu, tout est compatible, tout est simple, robuste, pratique et beau.

Modulable à l'infini



Armature

Mât extérieur	Profilé aluminium cannelé Ø 70mm, épaisseur 3,5mm
Mât intérieur	Profilé aluminium demi-lune Ø45mm, épaisseur 2mm
Mécanisme d'ouverture	Tige filetée acier, ancrage polymère, entraînement manuel monobloc aluminium à pignons coniques, guidage télescopique multipoint
Branches	Selon dimension : Profilé alu à renforts extrudés 32x19mm / 43x19mm / raidisseur en U 30x30mm boulonné sur rail
Contrebranches	Profilé alu 32x19mm renforcé
Charnières	Selon dimension : cavalier souple polymère ou profilé en U 30x30mm, boulon inox autobloquant
Couronnes	Demi-coquilles polymère à alvéoles, assemblage boulonné
Fixations	Goupilles inox verrouillées
Finition	Revêtement poudre Époxy blanc RAL 9016 ou gris argent RAL 9006

Entoilage

Toile	Polyester enduit couleur 200g/m ² , Marque Mehler Airtex , traité antisalissure et imperméable. 20 coloris. Solidité lumière 6-8
	Acrylique teint masse 290g/m ² , Marque Dickson Orchestra , traité antisalissure 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 444

Rond	Ø350	Ø400	Ø450	Ø500	Ø550	Ø600
Surface	9,6 m ²	12,6 m ²	15,9 m ²	19,6 m ²	23,8 m ²	28,3 m ²
Branches	8 – 32x19	8 – 32x19	8 – 43x19	8 – 43x19	8 – 43x19	8 – 43x19
H mât ouvert	305 cm	320 cm	320 cm	340 cm	338 cm	350 cm
H mât fermé	371 cm	402 cm	415 cm	450 cm	445 cm	460 cm
H branche ouvert	230 cm	230 cm	230 cm	230 cm	230 cm	230 cm
H branche fermé	173 cm	183 cm	174 cm	180 cm	161 cm	147 cm
Poids	30 kg	32 kg	34 kg	36 kg	38 kg	40 kg
Poids arrimage	90 kg	120 kg	160 kg	240 kg	360 kg	420 kg
Dim massif béton	70x70x60 cm	80x80x60 cm	80x80x60 cm	100x100x80 cm	120x120x80 cm	130x130x100 cm
Carré	300x300	350x350	400x400	450x450	500x500	
Surface	9 m ²	12,3 m ²	16 m ²	20,3 m ²	25 m ²	
Branches	8 – 32x19	8 – 32x19	8 – 43x19	8 – 43x19 + raidisseur	8 – 43x19 + raidisseur	
H mât ouvert	300 cm	291 cm	320 cm	330 cm	338 cm	
H mât fermé	375 cm	368 cm	420 cm	435 cm	485 cm	
H branche ouvert	230 cm	230 cm	230 cm	230 cm	230 cm	
H branche fermé	153 cm	111 cm	123 cm	103 cm	124 cm	
Poids	32 kg	35 kg	38 kg	42 kg	48 kg	
Poids arrimage	90 kg	120 kg	160 kg	280 kg	400 kg	
Dim massif béton	70x70x60 cm	80x80x60 cm	100x100x60 cm	100x100x80 cm	120x120x80 cm	
Rectangulaire	400x250	400x300	400x350	500x300	500x400	600x400
Surface	10 m ²	12 m ²	14 m ²	15 m ²	20 m ²	24 m ²
Branches	6 – 43x19	8 – 43x19	8 – 43x19	8 – 43x19	8 – 43x19 + raidisseur	8 – 43x19 + raidisseur
H mât ouvert	310 cm	330 cm	301 cm	310 cm	320 cm	320 cm
H mât fermé	419 cm	410 cm	409 cm	435 cm	440 cm	495 cm
H branche ouvert	230 cm	230 cm	230 cm	230 cm	230 cm	230 cm
H branche fermé	181 cm	159 cm	144 cm	132 cm	114 cm	125 cm
Poids	32 kg	34 kg	36 kg	38 kg	44 kg	50 kg
Poids arrimage	120 kg	160 kg	220 kg	280 kg	400 kg	440 kg
Dim massif béton	80x80x60 cm	80x80x60 cm	100x100x60 cm	100x100x80 cm	120x120x80 cm	130x130x100 cm

Taille = couverture réelle au sol

Options

Couleur personnalisée	Armature revêtue poudre Époxy haute résistance couleur RAL au choix ou couleur spéciale. Hors pièces polymère (couronnes, charnières, connecteurs)
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 LED ou halogène	Bogue de mât hauteur réglable 4 spots orientables LED 12V/6W ou halogène 230V/50W Connecteurs tout temps Hirschmann protection IP24 pour alimentation 230V	
Chauffage infrarouge	Bogue de mât hauteur réglable, 2 ou 4 rampes infrarouge orientables éco+ 1,4kW Connecteurs tout temps Hirschmann protection IP24 pour alimentation 230V	
Câble d'alimentation 230V	Pour usage extérieur, protection IP24, 1 entrée Schuko (type E/F), 1 sortie Hirschmann	Longueur : 2,5m / 5m / 10m
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	
Terrasse tout temps	Cosier acier pour 4 ou 8 dalles béton 40x40cm ou 50x50cm, pieds réglables	Douille acier Ø70, platine de fixation à boulonner
Terrasse tout temps	Cassette à bords chanfreinés acier pour 4 ou 8 dalles béton 40x40cm ou 50x50cm	Douille acier Ø70, platine de fixation à boulonner
Installation permanente	Ancre de sol acier galvanisé à bétonner, platine acier affleurante	Douille acier Ø70, platine de fixation à boulonner
Installation permanente	Ancre de sol acier galvanisé à bétonner, pour alimentation électrique, couvercle acier	Douille acier Ø70 sur charnière, platine double à boulonner
Installation spéciale	Platine acier à boulonner sur fondation existante, ou fixation sur mesure	Douille acier Ø70 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