



design wurz

SunSquare® Sonnensegel
TEXTILE ARCHITEKTUR

GUTE GRÜNDE FÜR EIN ORIGINAL SUNSQUARE® SONNENSEGEL

DAS ORIGINAL - SunSquare® ist der Erfinder von vollautomatischen, funkferngesteuerten und windüberwachten, rollbaren Sonnensegel-Anlagen mit weltweitem Patentschutz. Das patentierte Antriebssystem garantiert reduzierte, weiche Lasteinbringungen auf die gesamte Technik. Seit 1993 wurden weltweit über 7.000 Anlagen realisiert und SunSquare® darf sich zurecht Marktführer nennen.

FORSCHUNG & ENTWICKLUNG - SunSquare® forscht und entwickelt kontinuierlich. Das Design aller mechanischen Bauteile stammt aus der Hand von Gerald WURZ und wurden in Zusammenarbeit mit Norbert KAUTZKY zur Serienreife gebracht. Die Designsprache zieht sich durch alle Komponenten wie ein roter Faden und wurde mit einem REDDOT DESIGN AWARD prämiert.

FUNKTIONALITÄT - SunSquare® verwendet keine branchenfremden Komponenten wie z.B. Yachtzubehör. Alle Bauteile entsprechen Ihrer Funktion und werden speziell für Ihren Einsatz entwickelt und produziert.

KOOPERATIONEN - SunSquare® kooperiert mit renommierten und international anerkannten und erfolgreichen Firmen wie Hilti, Somfy, Sattler, Dickson, Serge Ferrari und Teufelberger.

ANTRIEB & STEUERUNG - SunSquare® vertraut auf Motoren und Steuerungen der Marke Somfy. Technischer KnowHow-Vorsprung, Qualität und Langlebigkeit zeichnen diese Produkte aus.

ZUGKRAFT - SunSquare® vertraut auf Dyneema®-Zugseile der Marke TEUFELBERGER - dem Marktführer im Bereich der modernen und zeitgemäßen Seilproduktion. Der 32-fach geflochtene Mantel schützt den Dyneema®-Kern vor UV-Strahlung und Abrieb - wegen dem UV-Schutz sind unsere Seile immer schwarz gefärbt - ein Designmerkmal.

QUALITÄT - SunSquare® vertraut auf Segeltücher der Marken SATTLER, DICKSON und SERGE FERRARI. Diese Segeltücher sind die HighEnd-Produkte am Markt und zeichnen sich durch die hohe Qualität in der Verarbeitung und den hochwertigen Tuchkörper aus - spinddüsengefärbt und UV-beständig.

NIROSTA - SunSquare® vertraut auf V4A-Edelstahl der Güte 1.4404 und 1.4571 - die erhöhte Beständigkeit gegen Korrosion und Lochfraß prädestiniert diese Stähle für den Einsatz im Freien. Mit Rohrwandstärken von 3,6mm und teilweise innenliegenden Stahldornen mit 12mm Wandstärke ist die notwendige Dimensionierung der Stützen für unseren Einsatz sehr solide dimensioniert.

STABILITÄT - SunSquare® verfügt mit NIROLINE® über das umfangreichste und komplexeste Befestigungssystem am Sonnensegelmarkt. Geliebt von unseren Kunden - bewundert von Architekten und Ingenieuren.

STANDARD - SunSquare® vertraut auf die EN-1090 Zertifizierung und die firmeninterne Werksprüfung aller Bauteile. Alle internen schweißtechnischen Produktionsschritte sowie alle Schweißtechniker selbst sind zertifiziert nach EN-1090.

DESIGN - SunSquare® - Partner planen alle Sonnensegel mit höchster Genauigkeit. Dafür benützen die SunSquare-Planer 2D- und 3D-CAD-Programme sowie das von SunSquare® entwickelte Ausmesswerkzeug für die 1:1-Simulation vor Ort. Bei der Planung von sehr komplexen Projekten werden die Partner durch die SunSquare-Zentrale unterstützt.

PARTNERSCHAFT - SunSquare® vertraut auf seine zertifizierten Vertriebspartner. Alle Vertriebspartner durchlaufen eine dreitägige Schulung und werden über laufende Verbesserungen informiert - so kann beste Beratung der Endkunden und optimale Planung am Stand der Sonnensegel-Technik garantiert werden.

ORIGINAL SUNSQUARE® SONNENSEGEL SEIT 1993.



reddot design award

www.sunsquare.com