

# Schartec Produktkatalog

Ihr Spezialist für Tor- und Antriebstechnik



*...together we make it better*

# ÜBER UNS

Wer steckt hinter Schartec?

„ Unser Ziel ist es, qualitativ hochwertige und dennoch preiswerte Antriebstechnik europaweit für jedermann zugänglich zu machen. Die Marke Schartec besteht aus zwei **Teilen**. **SCHAR** steht für Scharpf – ein Name, der bereits seit drei Generationen in Verbindung mit Tor- und Antriebstechnik steht. **TEC** steht für die Technologie unserer Produkte. Schartec verkörpert hochwertige Qualität, Technik und Sicherheit.



Thomas Scharpf  
Geschäftsführer

“



Patrick Wilson  
Stellvertretender  
Geschäftsführer

„ Den Bekanntheitsgrad des Namens und der Marke Schartec weltweit bekannt zu machen ist ein primäres Ziel von Patrick Wilson, dem stellvertretenden Geschäftsführer. Mit seinen amerikanischen Wurzeln bringt er den amerikanischen Unternehmergeist mit in die Firma.

“



Inna Tomm  
Office & Controlling  
Manager

„ Die Office Managerin Inna Tomm unterstützt das Unternehmen nicht nur mit ihrer technischen Begabung, sondern sorgt auch dafür, dass im Bereich „Service & Controlling“ eine Ordnung herrscht.

“

# ÜBER UNS

Wer steckt hinter Schartec?



## PROJEKTMANAGEMENT



## SERVICE



## LAGER & LOGISTIK







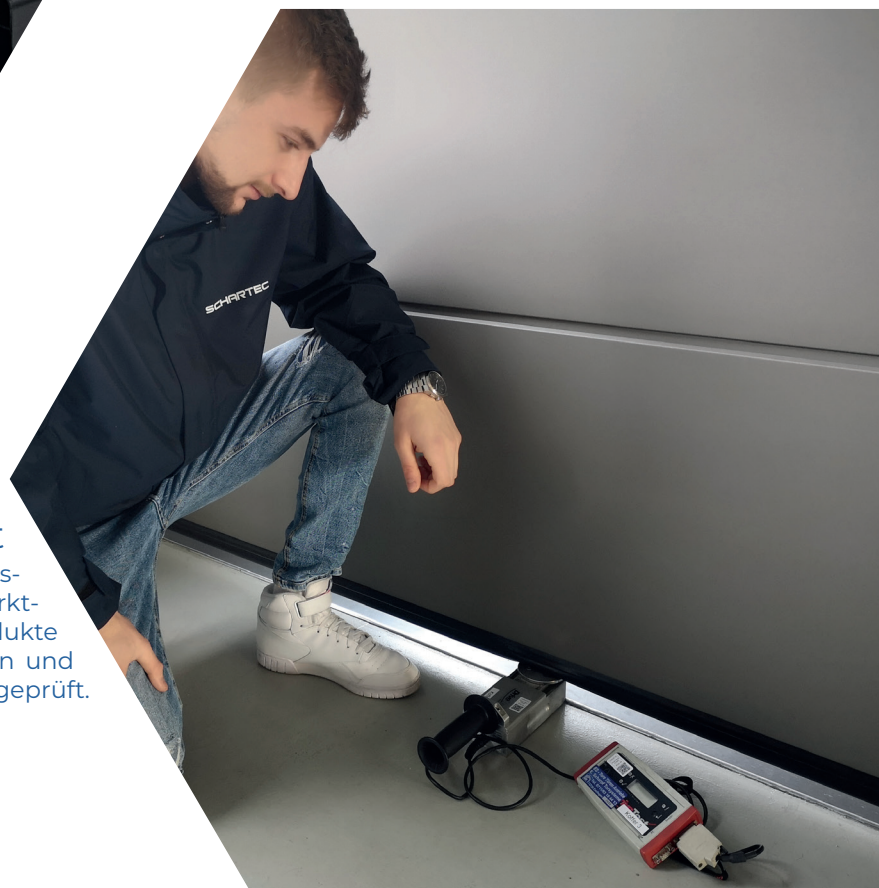
### Design – „Made in Germany“

Ansprechendes Design kombiniert mit hochwertigsten Bauteilen, garantiert ihnen lange Freude an unseren Produkten. Aus diesem Grund werden unsere Produkte in Esslingen, Germany designt.



### Entwicklung

Da wir die Kundenanforderungen an unsere Produkte gut kennen, lassen wir dieses Wissen bereits bei der Entwicklung mit einfließen. Durch unsere Jahrzehnte lange Erfahrung im Bereich Tor- und Antriebstechnik können wir einen dauerhaften Betrieb unserer Produkte gewährleisten.



### Professionalität und Sicherheit

Schartec ist der Spezialist für Tor- und Antriebstechnik und bietet ausschließlich Fachmarktprodukte in Profi-Qualität. Alle unsere Produkte entsprechen den gesetzlichen Anforderungen und Normen. Einige unserer Antriebe sind TÜV GS geprüft.

# INHALTSVERZEICHNIS

1 GARAGENTORE  
Seite 6-11

2 GARAGENTORANTRIEBE  
Seite 12-13

3 DREHTORANTRIEBE  
Seite 14-15

4 SCHIEBETORANTRIEBE  
Seite 16-17

5 HANDSENDER  
Seite 18

6 FUNKEMPFÄNGER  
Seite 19

7 ZUBEHÖR  
Seite 20-22

8 ROLLADENTECHNIK  
Seite 23-25

9 MARKISEN  
Seite 26-27

10 VORDÄCHER  
Seite 28-29

*...together we make it better*

darum haben wir es uns zur Aufgabe gemacht den Markt der Tor- und Antriebstechnik zu revolutionieren. Unser Ziel ist es qualitativ hochwertige und dennoch preiswerte Antriebstechnik europaweit für jedermann zugänglich zu machen.





# GARAGENTORE

## SEKTIONALTOR THERMOLUX 40

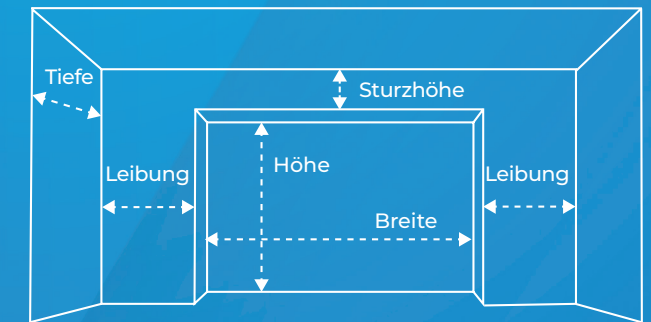
Schartec verwendet für das Sektionaltor ein hochwertiges Blech mit einer Stärke von 0,35 mm, welche die durchgängige 40 mm Dämmung unterstützt. Alle Schartec Sektionaltore sind mit einer Federbruchsicherung ausgestattet. Aufgrund der Torsionsfeder im Sturzbereich (N-Beschlag), benötigt das Sektionaltor mindestens 30 cm Sturzhöhe.

### Vorteile auf einen Blick

- 40 mm Dämmung durchgängig doppelwandig mit 0,35 mm Blechwand (Innen- und Außenseite)
- Fingerklemmschutz an den Panelübergängen
- Minimale Einbauhöhe, dank doppelter Laufschiene
- Einstellbare Rollenböcke
- Vorbeugender Korrosionsschutz dank galvanisierter Bauteile
- Hochwertige Abschlussdichtungen
- Kugelgelagerte Laufrollen (Wettbewerb meist nur Gleitlager)
- Federbruchsicherung für maximale Sicherheit

### Technische Details

- Dämmung: 40 mm
- Farbe: weiß RAL 9016/anthrazit RAL 7016
- Oberfläche: Woodgrain/Glatt
- Erforderliche Sturzhöhe= min. 30 cm
- Erforderliche Leibung= min. 10 cm
- Erforderliche Garagentiefe= min. 3500 mm
- Garagenboden, Leibungen und Sturz der Öffnung sollten im Wasser sein, damit das Sektionaltor umlaufend sauber abschließen kann
- N-Beschlag



### Lieferumfang

- Sektionaltor Schartec Thermolux inkl. Anleitung
- Zargenpaket
- Montagematerial

- OPTIONEN:
- Ersatzteile auf Anfrage lieferbar

THERMOLUX 40  
M-SICKE / Woodgrain



THERMOLUX 40  
L-SICKE / Glatt



### Ein Garagentor – Sechs Größen – Zwei Farben

Größen in mm	2375x2000	2375x2125	2500x2000	2500x2125	3000x2000	3000x2125
Variante	M-Sicke/ L-Sicke	M-Sicke/ L-Sicke	M-Sicke/ L-Sicke	M-Sicke/ L-Sicke	M-Sicke/ L-Sicke	M-Sicke/ L-Sicke
Notwendige Einbaumaße	2575x2300	2575x2425	2700x2300	2700x2425	3200x2300	3200x2425
Verfügbar in	weiß/ anthrazit	weiß/ anthrazit	weiß/ anthrazit	weiß/ anthrazit	weiß/ anthrazit	weiß/ anthrazit





# GARAGENTORE SEKTIONALTOR PROFI-LINE 40



MÖGLICHKEITEN  
LICHTBAND

SCHLUPFTÜRE

FENSTER

## Standardfarben

Graumetallic DB703	Eiche Dekor Hell 060	Eiche Dekor Dunkel 070	Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016	Weißaluminium ähnl. RAL 9006	Graualuminium ähnl. RAL 9007	Verkehrsweiß ähnl. RAL 9016
-----------------------	-------------------------	---------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	--------------------------------

## Vorzugsfarben

Rubinrot ähnl. RAL 3003	Braunrot ähnl. RAL 3011	Moosgrün ähnl. RAL 6005	Signalgrau ähnl. RAL 7004	Basaltgrau ähnl. RAL 7012	Umbragrau ähnl. RAL 7022	Lichtgrau ähnl. RAL 7035
----------------------------	----------------------------	----------------------------	------------------------------	------------------------------	-----------------------------	-----------------------------

Fenstergrau ähnl. RAL 7040	Ockerbraun ähnl. RAL 8001	Lehmbraun ähnl. RAL 8003	Seplabraun ähnl. RAL 8014	Schokobraun ähnl. RAL 8017	Tiefschwarz ähnl. RAL 9005
-------------------------------	------------------------------	-----------------------------	------------------------------	-------------------------------	-------------------------------

## Sicherheit

- Sektionen mit Fingerklemmschutz
- Seitliche in zargenintegrierte Mehrfach-Sicherheitszugfedern mit doppelt ausgeführten Tragseilen bis 3.000 x 2.250 mm
- Größere Tore mit Torsionsfedern und geprüfter Federbruchsicherung
- Automatiklore mit Aufschiebesicherung und automatischer Hinderniserkennung

## Produktspezifikationen

- Kugellagergelagerte Laufrollen
- Thermisch getrennte 42mm Paneele für beste Wirtschaftlichkeit und Stabilität
- Zargenintegriertes Zugfedersystem
- Bis Torgröße 3000 x 2250 mm - Z-Beschlag
- Ab 3000 x 2250 mm aufwärts - N-Beschlag
- Ersatzteilversorgung garantiert
- TÜV geprüfter Garagentorantrieb

## Technische Details

- Sandwichpaneel-vollverzinkt-PU ausgeschäumt mit eingeschäumtem Verstärkungsprofil-Paneelstärke 42mm
- Sektionsstöße thermisch getrennt mit Fingerklemmschutz, seitliche Schnittkanten mit Abdeckkappen aus verzinktem Stahlblech
- Endbehandelte Oberfläche, innen Grauweiß ähnl. RAL 9002
- Wärmedämmung  $U=0,5W/(m^2K)$
- Wasserdurchlässigkeit min Klasse 3
- Windlast DIN EN 12424 min Klasse 2
- Zarge aus verzinktem Stahlblech
- Kugelgelagerte Laufwerke

## Komfort

- Beste Wirtschaftlichkeit durch 42 mm stark isolierte und thermisch getrennte Paneele
- Kugelgelagerte Laufrollen für einen ruhigen Torlauf
- Niedrige Sturzsituation

## Maße

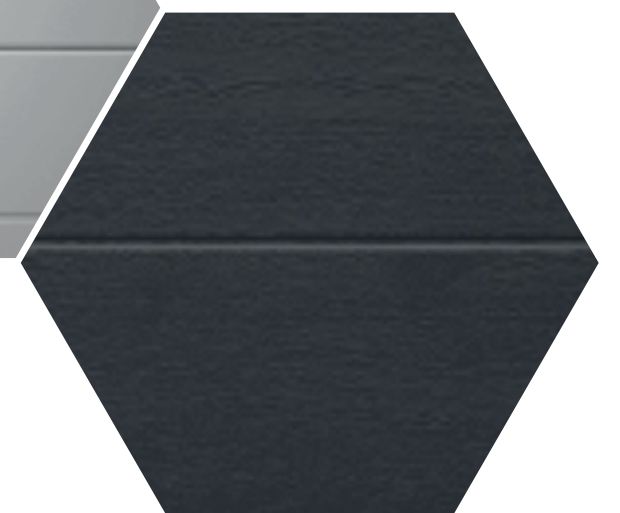
- 2375 x 2000 mm
- 2375 x 2125 mm
- 2500 x 2000 mm
- 2500 x 2125 mm
- 2500 x 2500 mm
- 2680 x 2375 mm
- 2750 x 2125 mm
- 2750 x 2250 mm
- 3000 x 2000 mm
- 3000 x 2125 mm
- 3000 x 2250 mm
- 5000 x 2125 mm
- 5000 x 2250 mm

\* Sondermaße auf Anfrage möglich

PROFI-LINE40  
GLATT



PROFI-LINE40  
WOODGRAIN



SCHARTEC MOVE  
600/1000

## Einbaumaße

Alle Angaben in mm	Zugfeder	Torsionsfeder	Torsionsfeder	Torsionsfeder
		(BxH<3000x2500)	(BxH>3000x2500)	Niedrigsturz
Sturzbedarf ohne Torantrieb	100	170	200	100
Sturzbedarf Torantrieb	140	170	200	140
Seitlicher Platzbedarf	90	90	90	90

\* Einbautiefe: Einschubtiefe Torblatt = Lichte Höhe + 300mm





# GARAGENTORE

## SEKTIONALTOR ISOMATIC 40

### DIY Komplett-Set

Die IsoMatic Sektionaltore benötigen dank dem Z-Beschlag nur eine Sturzhöhe von mindestens 12,5 cm. Verzinkte Lamellen-Innenseiten und Seitenzargen schützen das Tor vor Witterungseinflüssen. Zudem gewährleisten die doppelten Zugfedern und speziell geformte Torglieder eine hohe Sicherheit. Die doppelwandigen 42 mm starken Lamellen sind mit einer Polyurethan-Hartschaumisolierung ausgefüllt und zeichnen sich deshalb durch eine gute Wärmedämmung aus.

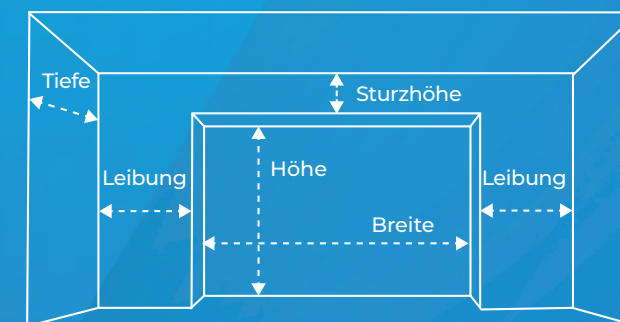


## Vorteile auf einen Blick

- "Made in Germany" Qualität
- TÜV geprüfte Qualität und Sicherheit des elektrischen Torantriebs
- Ersatzteilversorgung aus Deutschland garantiert
- Fingerklemmschutz an den Panel-übergängen
- Minimale Einbauhöhe dank Z-Beschlag
- Gegen Rost geschützt
- Feuerverzinktes Material und hochwertige beidseitige Polyester-Grundbeschichtung
- Doppelwandige 42/20 mm starke Lamelle
- Komplett-Set mit Garagentorantrieb
- Do-it-yourself, einfache Montage – alles in einem Karton

## Technische Details

- Dämmung: 40 mm
- Farbe: weiß RAL 9010/anthrazit RAL 7016
- Oberfläche: woodgrain
- Erforderliche Sturzhöhe= 12,5 cm
- Erforderliche Leibung= 9 cm
- Erforderliche Garagentiefe= min. 3500 mm
- Garagenboden, Leibungen und Sturz der Öffnung sollten im Wasser sein, damit das Sektionaltor umlaufend sauber abschließen kann
- Z-Beschlag



## Lieferumfang

- Komplett Set
- Sektionaltor Schartec IsoMatic 40 inkl. Anleitung
- Zargenpaket
- Montagematerial
- 2 Stk. Handsender inkl Batterien
- Antrieb: IsoMatic500

OPTIONEN:  
• Ersatzteile auf Anfrage lieferbar

ISOMATIC 40  
M-SICKE/WEIß



ISOMATIC 40  
M-SICKE/ANTHRAZIT



## Ein Garagentor – Sechs Größen – Zwei Farben

Größen in mm	2375x2000	2375x2125	2500x2000	2500x2125	2500x2250	2750x2125	3000x2000	3000x2125	3000x2250
Variante	M-Sicke	M-Sicke	M-Sicke	M-Sicke	M-Sicke	M-Sicke	M-Sicke	M-Sicke	M-Sicke
Notwendige Einbaumaße	2555x2125	2555x2250	2680x2125	2680x2250	2680x2375	2930x2250	3180x2125	3180x2250	3180x2375
Verfügbar in	weiß/ anthrazit	weiß/ anthrazit	weiß/ anthrazit	weiß/ anthrazit	weiß/ anthrazit	weiß/ anthrazit	weiß/ anthrazit	weiß/ anthrazit	weiß/ anthrazit



# 2

## GARAGENTORANTRIEBE

MOVE: 600N / 600N SPEED / 1000N / 1000N SPEED / 1200N



### Vorteile auf einen Blick

- TÜV GS geprüfte Sicherheit und qualitäts-sparsame LED-Beleuchtung
- Soft-Start und Soft-Stopp (getriebeschonend)
- Stabile 2-teilige Schiene aus 1.2 mm starkem Stahl
- Lüftungsstellung einstellbar
- Mehr Sicherheit dank automatischer Hinderniserkennung
- Automatischer Zulauf einstellbar (in Verbindung mit Lichtschranke)
- Wartungsfreier Zahngurt mit 6 Stahlsehnen (Wettbewerb meist nur 4-5 Stahlsehnen)
- Erhöhte Einbruchhemmung dank Aufschubsicherung
- Massive Bodenplatte aus Stahl
- Gefalzte Schienenabhänger
- Verstecktes Display
- Transformator mit Temperatureerkennung
- Einfache Montage und Programmierung

### Technische Details

- Spannungsversorgung: 220-240V / 50-60 Hz
- Leistungsaufnahme: 200 W
- Endlageneinstellung elektrisch
- Funk-Frequenz: 433,92 MHz Rolling-Code
- Speicherkapazität: bis zu 20 verschiedene Kodierungen
- Arbeitstemperatur: -20°C bis + 40°C
- Schutzart: 20 IP



### Lieferumfang

- Garagentorantrieb Move 600/1000/1200
- 2 Stk. Handsender
- Montagematerial
- Anleitung (Deutsch und Englisch)



### Ein Torantrieb – Fünf Varianten

Model	600/600 Speed*	1000/1000 Speed*	1200
Art.-Nr.	ST104015/ST104030	ST104016/ST104031	ST104017
Torgröße	bis 10 m <sup>2</sup>	bis 15 m <sup>2</sup>	bis 18 m <sup>2</sup>
Gewicht	100 kg / 80 kg	140 kg / 100 kg	160 kg
Zugkraft	600 N	1000 N	1200 N

\*Speed – mit einer Öffnungsgeschwindigkeit von ca. 200 mm/Sekunde  
 · Ersatzteile auf Anfrage lieferbar

### Drei Schienen

Schiene	Max. Torhöhe Sektionaltore	Max. Torhöhe Schwingtore	Gesamtlänge Schiene
K-Schiene	2400 mm	2600 mm	3000 mm
M-Schiene	2750 mm	2950 mm	3500 mm
L-Schiene	3250 mm	3450 mm	4000 mm

Schienen extra: Siehe Preisliste!



# 3

## DREHTORANTRIEBE

PORTE 150 UND PORTE 300



**B**ereits bei der Montage macht sich die Qualität der Porte Antriebe bemerkbar. Der Antrieb Porte 150 ist für eher kleine Tore geeignet und zeichnet sich durch sein elegantes und schlankes Design aus. Unser Porte 300 eignet sich besonders für große schwere Tore, da die vorderen und hinteren Aufnahmen aus massivem Metallguss sind. Die externe Steuerung verfügt über ein LED-Display, mit einer Vielzahl von Einstellmöglichkeiten. Eine der wichtigsten Einstellmöglichkeiten ist die sogenannte Gehflügelfunktion. Sie ermöglicht es dem Nutzer nur einen Torflügel allein zu öffnen. Eine weitere Funktion der Schartec Porte Einfahrtstor Antriebe ist der "Auto-Close" Modus. Hier kann das automatische Schließen des Hoftors aktiviert werden, sowie die Zeitverzögerung eingestellt werden.

### Vorteile auf einen Blick

- Getriebebeschonender Soft-Start und Soft-Stopp wählbar 70%, 50% und 30%
- Gehflügelfunktion (auch nur 45° Öffnung für Fußgänger möglich)
- Automatischer Zulauf (einstellbar 3-360 Sekunden)
- Öffnungs- und Schließverzögerung einstellbar
- Öffnungsgeschwindigkeit einstellbar (100% oder 80%)
- Integrierte Kraftabschaltung
- Massive Aufnahmen aus Metallguss sorgen für Stabilität (Porte 300)
- Robustes Metallguss-Gehäuse schützt vor Stößen und Witterung (Porte 300)
- Kann bis zu 200 Handsender speichern
- Steuerung mit Überspannungsschutz
- Manuelle Notentriegelung mit Schlüssel
- Anschlussmöglichkeit für bis zu zwei Lichtschranken
- Anschlussmöglichkeit für Taster oder Schlüsseltaster
- Anschlussmöglichkeit für Signalleuchte
- Anschlussmöglichkeit für Elektroschloss

### Technische Details

- 230 V Eingangsspannung
- 24 V Arbeitsspannung
- 1500 N/3000 N (je Motor)
- Max. 2 m Flügelbreite/ 3 m Flügelbreite
- Max. Flügelgewicht: 150 kg/300 kg (je Torflügel)
- Arbeitstemperatur: -20°C - +50° C
- Reichweite bis zu 50 m (je nach örtlichen Gegebenheiten)
- 100 W
- Stromaufnahme: 4,2 A
- Schutzart: IP 54



PORTE 300



PORTE 150



### Lieferumfang

- Schartec Porte 150/ Porte 300 (2 Motoren)
- Steuerung
- 2 Stk. Handsender
- Montagematerial
- Anleitung
- Lichtschranke

### Ein Torantrieb – Zwei Varianten

Model	Art.-Nr.	Kraft	Max. Torgewicht	Max. Torbreite	Max. Torhöhe
Porte 150	ST103012	1500 N/je Flügel	150 kg/je Flügel	2 m/je Flügel	2 Meter
Porte 300	ST103013	3000 N/je Flügel	300 kg/je Flügel	3 m/je Flügel	2 Meter

• Ersatzteile auf Anfrage lieferbar



# 4

## SCHIEBETORANTRIEBE SCHARTEC JET 500

Neben der langlebigen Schartec-Qualität und dem modernen Design, verfügen die Jet Antriebe auch über eine herausragende technische Ausstattung. Das integrierte LED-Display erleichtert die Programmierung und ermöglicht eine Vielzahl von Einstellmöglichkeiten, wie zum Beispiel dem automatischen Zulauf. Die Steuerung mit integrierter Kraftabschaltung stoppt und reversiert den Antrieb beim Auflaufen auf ein Hindernis.

### Vorteile auf einen Blick

- Getriebeschonender Soft-Start und Soft-Stopp
- Teilöffnung programmierbar
- Automatischer Zulauf
- Integrierte Kraftabschaltung
- Massive Metallguss-Bodenplatte
- Ritzelschutzkappe vorne geschlossen
- Kann bis zu 200 Handsender speichern
- Steuerung mit Überspannungsschutz
- Manuelle Notentriegelung mit Schlüssel
- Anschlussmöglichkeit für Lichtschranke
- Anschlussmöglichkeit für Taster oder Schlüsseltaster
- Anschlussmöglichkeit für Signalleuchte
- Mechanischer Endschalter

### Technische Details

- Eingangsspannung
- 24 V Arbeitsspannung
- 5000 N
- Max. 500 kg
- Arbeitstemperatur: -20°C - +50° C
- Reichweite bis zu 50 m (je nach örtlichen Gegebenheiten)
- 100 W
- Stromaufnahme: 4,2 A
- Schutzart: IP 54



### Lieferumfang

- Schartec Jet 500
- Integrierte Steuerung
- 2 Stk. Handsender
- Montagematerial
- Anleitung

JET 500



NOTENTRIEGELUNG



ENDSCHALTER



### Schartec Schiebetorantrieb Jet 500

Model	Art.-Nr.	Kraft	Max. Torgewicht	Max. Torbreite
Jet 500	ST102009	5000 N	500 kg	max. 5 Meter

• Ersatzteile auf Anfrage lieferbar



# 5 HANDSENDER

Die Handsender von Schartec sind klein, handlich und überzeugen durch ein modernes Design. Die 433 MHz Handsender verfügen zudem über eine Rolling-Code Verschlüsselung. Dieser sogenannte rotierende Code wechselt ständig. Dies sichert das Abfangen des Funksignals und somit vor dem Zugang von Unbefugten in die Garage.

T11 Artikelnummer: ST801008



- Frequenz: 433 MHz (Rolling-Code)
- Tasten / Befehle: 4 (bis zu 4 versch. Antriebe ansteuern)
- Codierung: per Funk
- Abmessung: (T10) 65 x 32 x 12 (L x B x H)  
(T11) 65 x 33 x 12 mm (L x B x H)
- Gewicht: 18 g
- Reichweite bis zu 50 m (je nach örtlichen Gegebenheiten)

T10 Artikelnummer: ST801007



„Beide Handsender sind kompatibel mit den Antrieben Porte, Move und Jet!“

# 6 FUNKEMPFÄNGER

SCHARTEC UNIVERSAL FUNK-EMPFÄNGER SET YET402PC-S17 INKL. 2 HANDSENDER



ARTIKELNUMMER:  
Set: ST301020  
Funkempfänger: ST301019  
Handsender: ST301018

- Frequenz: 433,92 MHz (Rolling-Code)
- Kanäle der Handsender: je 4
- Kanäle Funkempfänger: 2
- Spannungsversorgung: 12-24 V AC/DC
- Speicher: bis zu 400 Codes
- Betriebstemperatur: -20°C/+60°C
- Abmessung Funkempfänger: 140 x 68 x 26 mm (L x B x T)
- Abmessung Handsender: 64 x 38 x 12 mm (L x B x T)

SCHARTEC 230 V FUNK-EMPFÄNGER SET INKL. 2 STK. HANDSENDER 433 MHz



ARTIKELNUMMER:  
ST201011

- Frequenz: 433,92 MHz (Rolling-Code)
- Kanäle der Handsender: 4
- Kanäle Funkempfänger: 2
- Spannungsversorgung: 85-265 V AC
- Stromaufnahme: <0,5 W
- Gesamtschaltleistung 230 Volt
- Dauerkontakt: 2300 Watt
- Speicher: bis zu 300 Codes
- Betriebstemperatur: -20°C/ +60°C
- Abmessung Empfänger (inkl. Antenne): 135 x 78 x 29 mm (L x B x T)
- Abmessung 4-Kanal Handsender: 55 x 41 x 9 mm (L x B x T)
- Batterie Handsender: 3V CR2032

SCHARTEC MINI-FUNK-EMPFÄNGER SET INKL. 2 STK. HANDSENDER 433 MHz



ARTIKELNUMMER:  
SET: ST201003  
Funkempfänger: ST201002  
Handsender: ST201001

- Frequenz: 433,92 MHz (Rolling-Code)
- Kanäle der Handsender: 1
- Kanäle Funkempfänger: 1
- Spannungsversorgung: 12-24 V AC/DC
- Speicher: bis zu 500 Codes
- Betriebstemperatur: -20°C/+60°C
- Gewicht Empfänger: 47 g
- Gewicht Handsender: 45 g
- Abmessung Empfänger: 57 x 34 x 20 mm (L x B x H)
- Abmessung 1-Kanal Handsender: 65 x 37,6 x 14,5 mm (L x B x H)
- Batterie Handsender: 3V/ CR2032

SCHARTEC RX-MULTI FUNKEMPFÄNGER FÜR FREMDFABRIKATE 433 - 868 MHz



ARTIKELNUMMER:  
ST401002

- Frequenz: 433 - 868 MHz (Rolling-Code/ Fixed-Code)
- Kanäle: 2
- Spannungsversorgung: 12-24 V AC/DC

„Kompatibel zu allen gängigen Herstellern (siehe Kompatibilitätsliste)“



# 7

## ZUBEHÖR LICHTSCHRANKEN

SCHARTEC  
REFLEXIONSLICHTSCHRANKE  
FÜR TORANTRIEBE



- Spannungsversorgung: 12-36 V DC/10-24 V AC
- Stromaufnahme: 30 mA/ 24 V (Max)
- Schaltleistung: Min 1 mA/ 5 V DC, Max 0.5 A/ 48 V AC (ohmsche Last), Max 0.6 A/ 50 V AC
- 689 nm pulse
- <100 ms
- Winkel: ca. 1,5 grad möglich
- Wechselkontakt
- Schutzklasse: IP 67
- Arbeitstemperatur: -20°C/+60°C
- Abmessung: 85 x 43 x 39 mm (L x B x H)
- Artikelnummer: ST401003

SCHARTEC  
MINI-LICHTSCHRANKE  
SPCM



- Technologie: Infrarot
- Reichweite: bis 15 m (Regen oder Nebel können die Reichweite um bis zu 30% reduzieren)
- Schutzklasse: IP 45
- Spannungsversorgung: 12-24 V DC/AC
- Wellenlänge: 940 nm
- Arbeitsstrom: Sender ≤15 mA – Empfänger ≤30 mA
- Arbeitstemperatur: -20°C/+60°C
- Relaiskontakt: 1 A max. 30 V/ DC
- Abmessung: 73 x 43 x 25 mm (L x B x H)
- Artikelnummer: ST201008

## ZUBEHÖR SIGNALLEUCHTEN:

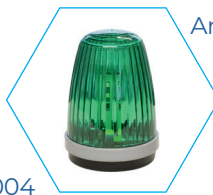
SCHARTEC PROFI-SIGNALLEUCHE  
GELB 12-24 V + 230 V



Artikelnummer Gelb: ST201004



Artikelnummer Rot: ST201005



Artikelnummer Grün: ST201006

- Spannungsversorgung: 12-24 V (AC/DC) und 230 V (AC)
- Leistungsaufnahme: < 2,5 W
- Blinkfrequenz: 1 Hz
- Arbeitstemperatur: -20°C/+60°C
- Schutzklasse: IP 54
- Abmessung: 120 x 90 mm (Höhe x Durchmesser)
- Gewicht: 159 g
- Farbe: gelb, rot, grün
- Kann blinken oder leuchten
- Integrierte Antenne zur Reichweitenverbesserung des Antriebes

## ZUBEHÖR BEDIENELEMENTE FÜR TORANTRIEBE

SCHARTEC  
FUNK-CODETASTER  
SKP3



Artikelnummer: ST801009

- 433,92 MHz Rolling-Code
- Batterie: 1 Stk. 9V
- Kanäle: 4
- Abmessung: 140 x 68 x 30 mm (L x B x H)
- Reichweite ca. 50 m (umgebungsabhängig)
- Geeignet für den Außenbereich

SCHARTEC  
INNENTASTER SWS

Artikelnummer: ST105024



- Impuls per potentialfreiem Kontakt
- 2-Draht Technik
- Aufputz

SCHARTEC  
SCHLÜSSELTASTER SKS

Artikelnummer: ST105023



- Bedienung des Garagentors per Schlüssel
- Einfache Montage dank Aufputz-Gehäuse
- Kompakte Bauweise

SCHARTEC  
FUNK-INNENTASTER UPB-1

Artikelnummer: ST301035



- 433,92 MHz Rolling-Code
- Reichweite ca. 50 m (umgebungsabhängig)
- 1-Kanal Funk-Innentaster
- Kompatibel zu: Move, JET500 und Porte 150/300
- Für den Innenbereich

SCHARTEC  
FUNK-INNENTASTER UPB-2

Artikelnummer: ST301036



- 433,92 MHz Rolling-Code
- Reichweite ca. 50 m (umgebungsabhängig)
- 2-Kanal Funk-Innentaster
- Kompatibel zu: Move, JET500 und Porte 150/300
- Für den Innenbereich



# 7

## ZUBEHÖR

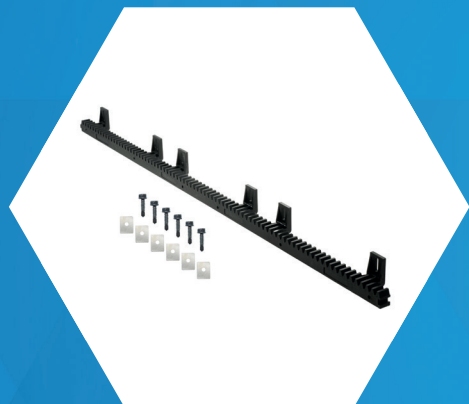
### SONSTIGES

#### SCHARTEC ELEKTROSCHLOSS SEL MIT AUFLAUFBOCK



- 24 V
- Schloss Maße: 115 x 73 x 60 mm (L x B x H)
- Auflaufbock Maße: 128 x 128 x 35 mm (L x B x H)
- Arbeitsstrom 5 A
- IP: 54
- Artikelnummer: ST105026

#### ZAHNSTANGE SCHARTEC FÜR SCHIEBETORANTRIEBE



- 1 Stk. Zahnstange (1m)
- Befestigungsmaterial für Zahnstange (6 Schrauben und 6 Unterlegscheiben)
- PVC ummantelt mit Stahlkern
- Artikelnummer: ST105027

#### SCHARTEC UNIVERSAL NOTENTRIEGELUNG FÜR GARAGENTOR



- Seillänge: 1,00 m
- Länge Einsteckschloss: 50 mm
- Farbe Abdeckkappe: weiß & schwarz
- Maße Konterplatte: 35 mm Durchmesser
- Artikelnummer: ST801001

#### UNIVERSAL HANDSENDERHALTERUNG



- 1 Stk. Handsenderhalterung mit Sonnenblenden-Clip
- Max. 6,8 cm Gesamthöhe zur Verwendung möglich
- Artikelnummer: ST301015

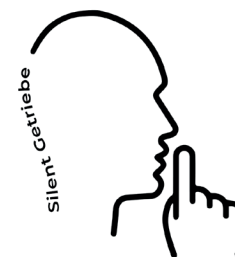
# 8

## ROLLADENMOTOREN



Wenn Sie einen Schartec Rollladenmotor verwenden, dann können Sie sich sicher sein, dass Sie auf Zuverlässigkeit, Qualität und Laufruhe gesetzt haben. Denn unser elektrischer Rollladenan-

trieb wurde über mehr als 20.000 Zyklen getestet. Alle Bauteile wurden unter schwersten Bedingungen auf Dauerbelastung geprüft und konzipiert, sodass Sie lange Freude an Ihrem Schartec Rollladenantrieb haben.



ROLLADENMOTOR SCHARTEC TUBE FÜR 40 MM WELLE



ROLLADENMOTOR SCHARTEC TUBE FÜR 60 MM WELLE

#### Lieferumfang

- Schartec Tube Rollladenmotor
- 2,5 m Anschlussleitung (integriert)
- Aufhänger aus Stahl
- Wellenadapter und Mitnehmer für 40 mm / 60 mm
- Klammer und Splint
- Einstellstab
- Anleitung in Deutsch / Englisch

	Tube 10-40	Tube 13-40	Tube 10-60	Tube 20-60	Tube 40-60
Artikelnummer	ST701001	ST701002	ST701003	ST701004	ST701005
Spannungsversorgung	230 V/ AC				
Frequenz	50 Hz				
Nennstrom	0,53 A		0,49 A	0,64 A	0,86 A
Nennleistung	121 W		112 W	145 W	198 W
Schutzklasse	IP 44				
Durchmesser	35 mm		45 mm		
Für Wellendurchmesser	40 mm		60 mm		
Motorlänge	485 mm				555 mm
Motor-Limit	mechanisch				
Umdrehungslimit	36		45		
Zug- und Druckkraft	10 Nm	13 Nm	10 Nm	20 Nm	40 Nm
Max. Gewicht	25 kg	30 kg	25 kg	45 kg	75 kg
Drehzahl U/Min.	17 U/Min.	14 U/Min.	15 U/Min.		
Min. Rollladenbreite	0,56 m		0,58 m		
Max. Rollladenbreite	2,00 m		5,00 m		
Max. Rollladenhöhe	4,00 m				
Max. Rollladenfläche	4,00 m <sup>2</sup>	5,20 m <sup>2</sup>	3,00 m <sup>2</sup>	6,00 m <sup>2</sup>	12,00 m <sup>2</sup>



# 8

## ROLLADENMOTOREN FUNK



Rolladenmotor Funk gesteuert in gewohnter Schartec Fachmarktqualität

mit 5 Jahren Garantie. Ein Rolladenantrieb mit Funk macht das Leben komfortabler.



FUNK-ROLLADENMOTOR SCHARTEC TUBE FÜR 60 MM WELLE

FUNK-ROLLADENMOTOR SCHARTEC TUBE FÜR 40 MM WELLE

### Lieferumfang

- Schartec Tube Funk-Rolladenmotor
- 2,5 m Anschlussleitung (integriert)
- Aufhänger aus Stahl
- Wellenadapter und Mitnehmer für 40 mm/60 mm
- Klammer und Splint
- Einstellstab
- Anleitung in Deutsch/Englisch

	Tube F 13-40	Tube F 10-60	Tube F 20-60	Tube F 40-60
Artikelnummer	ST701006	ST701007	ST701008	ST701009
Spannungsversorgung	230 V/ AC			
Frequenz	50 Hz			
Nennstrom	0,53 A	0,49 A	0,64 A	0,86 A
Nennleistung	121 W	112 W	145 W	198 W
Schutzklasse	IP 44			
Durchmesser	35 mm	45 mm		
Für Wellendurchmesser	40 mm	60 mm		
Motorlänge	605 mm	625 mm	655 mm	
Motor-Limit	mechanisch			
Umdrehungslimit	36	45		
Zug- und Druckkraft	13 Nm	10 Nm	20 Nm	40 Nm
Max. Gewicht	30 kg	25 kg	45 kg	75 kg
Drehzahl U/Min.	14 U/Min.	15 U/Min.		
Min. Rollladenbreite	0,68 m	0,72 m		
Max. Rollladenbreite	2,00 m	5,00 m		
Max. Rollladenhöhe	4,00 m			
Max. Rollladenfläche	5,20 m <sup>2</sup>	3,00 m <sup>2</sup>	6,00 m <sup>2</sup>	12,00 m <sup>2</sup>
Funk-Frequenz	433,92 MHz Rolling-Code			

”Sets inklusive Fernbedienung verfügbar auf Anfrage“

## ROLLADENZUBEHÖR FERNBEDIENUNGEN

### 1-KANAL SCHARTEC RH1



- Frequenz: 433,92 MHz
- Sendeleistung: 10 mW
- Kanäle: 1
- Batterie: 3V (CR2450)
- Arbeitstemperatur: -10°C bis +50°C
- Abmessung: 130 x 45 x 11,5 mm
- Art.Nr.: ST701010

### 15-KANAL SCHARTEC RH15



- Frequenz: 433,92 MHz
- Sendeleistung: 10 mW
- Kanäle: 15
- Batterie: 3V (CR2450)
- Arbeitstemperatur: -10°C bis +50°C
- Abmessung: 130 x 45 x 11,5 mm
- Art.Nr.: ST701011

### TASTER

#### ROLLADEN FUNK-WANDTASTER SCHARTEC FW1



- Frequenz: 433,92 MHz
- Sendeleistung: 10 mW
- Kanäle: 1
- Batterie: 3V (CR2032)
- Arbeitstemperatur: -10°C bis +50°C
- Abmessung: 80 x 80 x 11 mm
- Art.Nr.: ST701012

#### ROLLADEN FUNK-WANDTASTER SCHARTEC FW15



- Frequenz: 433,92 MHz
- Sendeleistung: 10 mW
- Kanäle: 15
- Batterie: 3V (CR2032)
- Arbeitstemperatur: -10°C bis +50°C
- Abmessung: 80 x 80 x 11 mm
- Art.Nr.: ST701016

#### PREMIUM ROLLADEN FUNK-WANDTASTER SCHARTEC PFW1



- Frequenz: 433,92 MHz
- Sendeleistung: 10 mW
- Kanäle: 1
- Batterie: 3V (CR2430)
- Arbeitstemperatur: -10°C bis +50°C
- Abmessung: 80 x 80 x 15 mm
- Art.Nr.: ST701015

#### PREMIUM ROLLADEN FUNK-WANDTASTER SCHARTEC PFW15



- Frequenz: 433,92 MHz
- Sendeleistung: 10 mW
- Kanäle: 15
- Batterie: 3V (CR2430)
- Arbeitstemperatur: -5°C bis +50°C
- Abmessung: 80 x 80 x 15 mm
- Art.Nr.: ST701017

### TASTER

#### ROLLADEN-WANDTASTER MIT FUNKEMPFÄNGER SCHARTEC FEW1



- Spannungsversorgung: 230 V/ AC
- Montage: in Unterputzdose
- Abmessung: 80 x 80 x 15 mm
- Art.Nr.: ST701020

### ZEITSCHALTUHR

#### FUNK- ZEITSCHALTUHR SCHARTEC TIME F



- Frequenz: 433,92 MHz
- Sendeleistung: 10 mW
- Kanäle: 1
- Batterie: 3V (2 x CR2430)
- Arbeitstemperatur: 0°C bis +50°C
- Abmessung: 80 x 80 x 11 mm
- Art.Nr.: ST701019

### FUNKEMPFÄNGER

#### ROLLADEN FUNKEMPFÄNGER SCHARTEC UFET



- Frequenz: 433,92 MHz
- 230 V/ 50 Hz
- Ausgangsleistung: 200 W
- Speicherplatz: 20 Funk-sender
- Abmessung: 50 x 50 x 27 mm
- Art.Nr.: ST701014

#### ROLLADEN FUNKEMPFÄNGER SCHARTEC FE1



- Frequenz: 433,92 MHz
- 230 V/ 50 Hz
- Ausgangsleistung: 500 W
- Speicherplatz: 20 Funk-sender
- Abmessung: 113 x 37 x 31 mm
- Art.Nr.: ST701013



# 9 MARKISEN

Hier finden Sie garantiert Ihre Wunschmarkise! Wir haben für Sie unsere verschiedenen Schartec Markisen mit Gelenkarm aufgelistet. Darunter finden Sie Markisen ohne Kassette als handbetätigte Markise sowie Markisen mit Kassette bzw. Halbkassette als funkgesteuerte elektrische Markise. Wählen Sie einfach Ihr gewünschtes Produkt. Bei Fragen hilft Ihnen wie gewohnt unser kompetenter Support weiter.  
**Bitte Beachten! Markisen sind Saisonware.**



SCHARTEC MARKISE E3400 ELEKTRISCH

”In verschiedenen Farben lieferbar!“



In folgenden Größen lieferbar (B x L):  
2,50 x 2,00 Meter  
2,95 x 2,50 Meter  
3,50 x 3,00 Meter

## Vorteile auf einen Blick

- Stabile, lackierte Alukonstruktion in anthrazit mit Doppelseilführung
- Ein- und Ausfahren bequem per Fernbedienung
- Halbkassette schützt Markisentuch zusätzlich vor Verschmutzung und Regen (wenn Markise eingefahren)
- Markisenstoff: hochwertiger Acryl-Stoff (vor Webvorgang eingefärbt), kein günstiges Polyester
- Integrierte Wasserwaage zu einfacheren Montage
- Verstellbarer Neigungswinkel
- Klassifiziert bis Windstärke 5 (Windklasse 2)
- Passende Betonanker inklusive (für Montage auf Betonuntergrund)
- Verschiedenen Größen wählbar
- Verschiedene Farben wählbar
- Ersatzteilversorgung in Deutschland

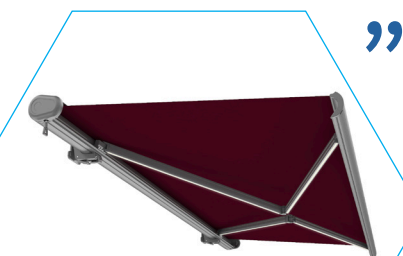
## Lieferumfang

- Markise E3400 elektrisch (Größe und Farbe nach Wahl)
- Fernbedienung
- Handkurbel
- Konsolen
- Betonanker
- Integrierte Wasserwaage
- Anleitung

SCHARTEC MARKISE E6100L ELEKTRISCH MIT LED-BELEUCHTUNG



”In verschiedenen Farben lieferbar!“



In folgenden Größen lieferbar (B x L):  
3,50 x 3,00 Meter  
4,00 x 3,00 Meter  
5,00 x 3,00 Meter

## Vorteile auf einen Blick

- Hochwertige Vollkassette in anthrazit
- Stabile, lackierte Alukonstruktion in anthrazit mit Doppelseilführung
- Integrierte LED-Beleuchtung
- Per Fernbedienung Markise Ein- und Ausfahren, sowie Beleuchtung schalten
- Vollkassette schützt Markise zusätzlich vor Verschmutzung und Regen (wenn Markise eingefahren)
- Markisenstoff: hochwertiger Acryl-Stoff (vor Webvorgang eingefärbt), kein günstiges Polyester
- Integrierte Wasserwaage zu einfacheren Montage
- Verstellbarer Neigungswinkel
- Klassifiziert bis Windstärke 5 (Windklasse 2)
- Passende Betonanker inklusive (für Montage auf Betonuntergrund)
- Verschiedenen Größen wählbar
- verschiedene Farben wählbar
- Ersatzteilversorgung in Deutschland

## Lieferumfang

- Markise E6100L elektrisch (Größe und Farbe nach Wahl)
- Fernbedienung
- Handkurbel
- Konsolen
- Betonanker
- Integrierte Wasserwaage
- Anleitung

SCHARTEC MARKISE M1100 MIT HANDKURBEL

## Vorteile auf einen Blick

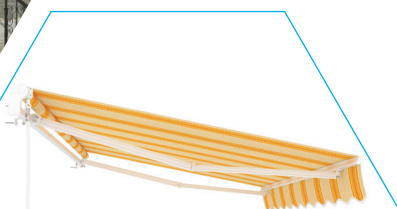
- Stabile und lackierte Alukonstruktion mit Doppelseilführung
- Integrierte Wasserwaage zu einfacheren Montage
- Verstellbarer Neigungswinkel
- Klassifiziert bis Windstärke 5 (Windklasse 2)
- Passende Betonanker inklusive (für Montage auf Betonuntergrund)
- Verschiedenen Größen wählbar
- Verschiedene Farben wählbar
- Markisenstoff: Polyester (UV50+)
- Ersatzteilversorgung in Deutschland

## Lieferumfang

- Gelenkarmmarkise M1100 (Größe und Farbe nach Wahl)
- Handkurbel
- Konsolen
- Betonanker
- Integrierte Wasserwaage
- Anleitung



”In verschiedenen Farben lieferbar!“



In folgenden Größen lieferbar (B x L):  
2,50 x 2,00 Meter  
2,95 x 2,50 Meter  
3,50 x 3,00 Meter



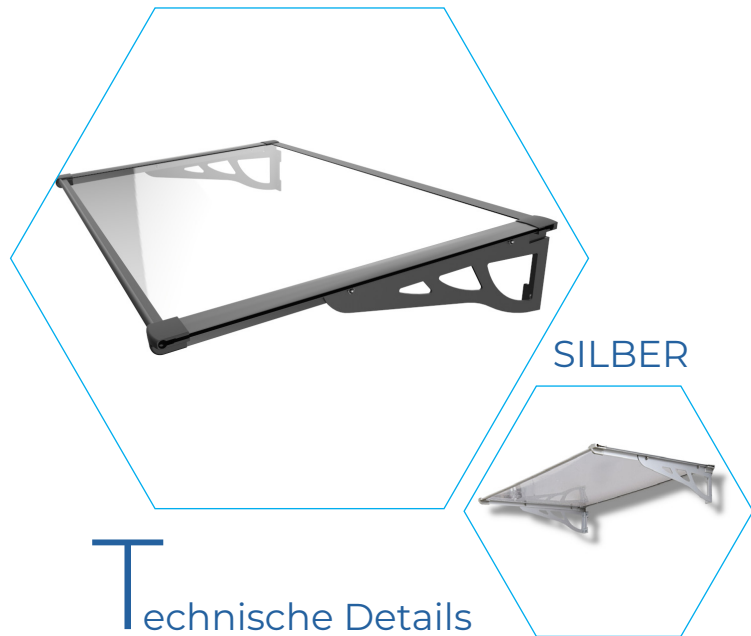
# 10 VORDÄCHER

Mit einem Vordach für Ihren Eingangsbereich schützen Sie nicht nur Fassade, Tür, Personen & Gegenstände vor Witterung, sondern geben dem Hauseingang oder der Terrasse einen modernen & ansprechenden

Look. Bei Schartec finden Sie zugleich günstige und hochwertige Vordächer aus Aluminium mit Panel aus Glas oder Acrylglas, mit oder ohne LED-Beleuchtung per Bewegungsmelder.



SCHARTEC ALUMINIUM-VORDACH MAX A-L SCHWARZ



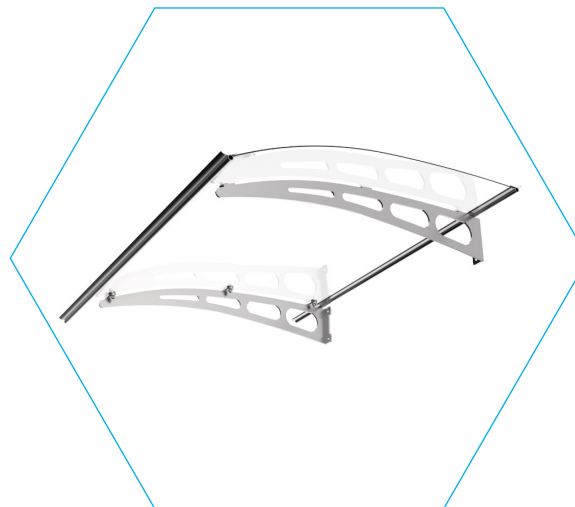
## Technische Details

- Farbe Board: klar (98% Lichtdurchlässig)
- Material Board: Polycarbonat
- Stärke Board: 3 mm (Vollmaterial)
- Breite: wahlweise 1200 mm / 1500 mm
- Länge: 900 mm / Höhe: 210 mm
- Neigung: 5 Grad
- Gewicht bei 1500 mm: 8,4 KG
- Gewicht bei 1200 mm: 7,3 KG
- Traglast (Schneelast): bis 95 kg/qm
- Schlagfestigkeit: 10 kgs
- Windlast Widerstandsklasse: Cat 12 (Typhoon)
- UV-Schutz: 99%
- Feuerresistent: 100%
- Einsatztemperatur: -40° C - +125° C

## Lieferumfang

- Vordach MAX A-L
- Befestigungsmaterial
- Montageanleitung

SCHARTEC ALUMINIUM-VORDACH E A-L



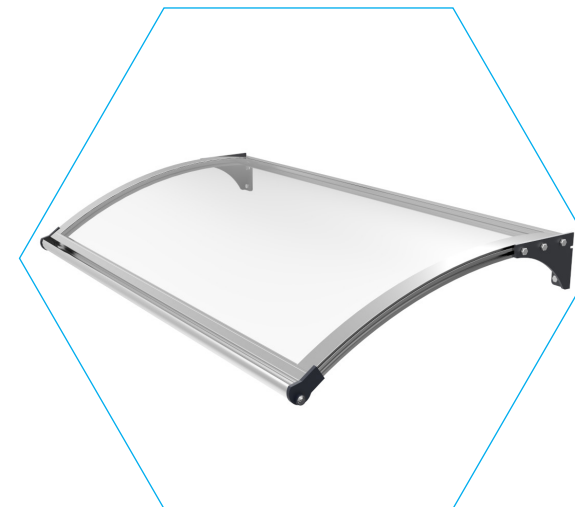
## Technische Details

- Farbe Halterungen: silber
- Material Halterungen: Aluminium
- Farbe Board: klar (98% Lichtdurchlässig)
- Material Board: Polycarbonat
- Stärke Board: 3 mm (Vollmaterial)
- Breite: wahlweise 1200 mm / 1500 mm
- Länge: 900 mm / Höhe: 140 mm
- Gewicht bei 1500 mm: 7,3 KG
- Gewicht bei 1200 mm: 8,4 KG
- Traglast (Schneelast): bis 95 kg/qm
- Schlagfestigkeit: 10 kgs
- Windlast Widerstandsklasse: Cat 12 (Typhoon)
- UV-Schutz: 99%
- Feuerresistent: 100%
- Einsatztemperatur: -40° C - +125° C

## Lieferumfang

- Vordach E A-L
- Befestigungsmaterial
- Montageanleitung

SCHARTEC ALUMINIUM-VORDACH L A-L MIT LED-BELEUCHTUNG



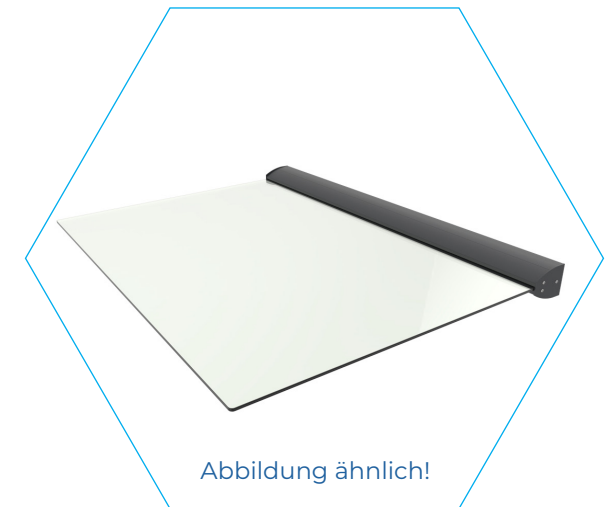
## Technische Details

- Material Halterungen: Aluminium
- Farbe Board: klar (98% Lichtdurchlässig)
- Material Board: Polycarbonat
- Stärke Board: 3 mm (Vollmaterial)
- Breite: wahlweise 1200 mm / 1400 mm
- Länge: 1000 mm / Höhe: 112 mm
- Gewicht bei 1400 mm: 14,3 KG
- Gewicht bei 1200 mm: 13,4 KG
- Traglast (Schneelast): bis 130 kg/qm
- Schlagfestigkeit: 10 kgs
- Windlast Widerstandsklasse: Cat 12 (Typhoon)
- UV-Schutz: 99%
- Leistung LED: 10 Watt
- Anschluss: 220-240 V AC. 50 / 60 Hz
- Schutzart: IP 67 (Steuergerät) / IP 65 (LED Leiste)
- Einsatztemperatur: -40° C - +125° C

## Lieferumfang

- Vordach L A-L
- Befestigungsmaterial
- Montageanleitung

SCHARTEC GLAS-VORDACH B1400 A-L MIT LED-BELEUCHTUNG



Erhältlich ab Frühjahr 2022



# KUNDENMEINUNGEN AUS DER GANZEN WELT



„Best and easy product to install,  
I am happy with product and  
good value for the money”

„Venditore affidabile“

„Produit parfait et facile a installer  
je recommande ce produit!!!”

„Den Verkäufer sowie die Ware  
empfehle ich gerne weiter.“

„Exactly as described and great to have  
the garage door functioning again”

„super einfache Installation. Ich bin  
super zufrieden. –schnelle Lieferung  
–einfache Montage– kinderleichtes  
Programmieren top Ware, kann ich  
nur empfehlen.“

„Excellent service“

„Top und schnell - immer gerne wieder“

„Bestellt, eingebaut funktioniert :-)  
Schnell und unkompliziert, gerne wieder“

„Livraison Super Rapide, Top Produit ;-)”

„very happy with my purchase”

*...together we make it better*



**SCHARTEC**

Fritz-Müller-Straße 119  
73730 Esslingen  
Tel: +49 (0) 711 35 13 16 00  
info@schartec.de  
www.schartec.de