

SUPER 2200

SELBSTHEMMENDE ANTRIEBE
FÜR INDUSTRIESCHIEBETORE



- SUPER 2200 hat integrierter Steuerung, gradueller Abfahrt, Elektrokraftregler, **Verlangsamung bei Näherung und Elektrobremse**.
- SUPER 2200 hat aussergewöhnliche Leistungsaggregate aus Gusseisen, in welchem sich der elektrisch belüftete Motor mit Temperaturfühler, das Getriebe und die mechanischen Komponenten im Ölbad sowie ein hochpräziser Endschalter mit mikrometrischer Einstellung befinden. Der Endschalter erlaubt eine Fahrt von max. 10,5 m (SUPER 2200 FCE).
- In mehr als 45 Jahren wurden an Super nur geringfügige Änderungen vorgenommen. Der Antrieb ist weltweit auch heute noch eines der bekanntesten RIB-Produkte.
- Die Versionen mit Steuerung S1-CRX haben integriertem Funkempfänger, können mit Thermosonde ACG4665 ausgestattet werden, um den Motor erwärmen bis zu -30°C. Sie auch haben Sicherheitsselbstkontrolle konform nach Norm EN 12453.



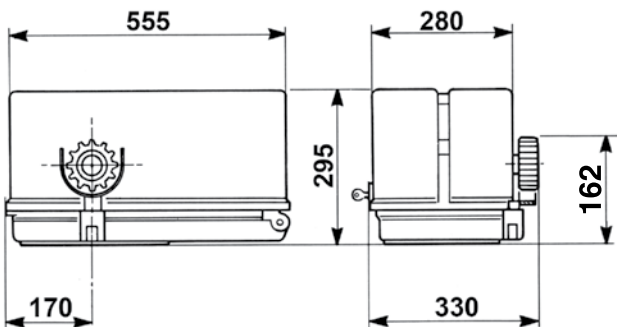
FÜR AUTOMATISCHE TORANLAGEN BIS ZU 2200 KG GEWICHT

AA30060	SUPER 2200 FCE durchlüftet	mit Platine S1-CRX, elektromechanischem-Schalter	1.344 €
AA30063	SUPER 2200 FCE FAST durchlüftet	mit Platine S1-CRX, elektromechanischem-Schalter	1.394 €
AA30067	SUPER 2200 FCM durchlüftet	mit Platine S1-CRX, magnetischem-Schalter	1.354 €



FAST Antriebe mit Geschwindigkeit 20m/min. Die Antriebe **FAST** sind nicht geeignet wenn die automatische Toranlage gegen eine Stütze oder einen U Stab befestigt. Die beste Lösung ist die automatische Toranlage an eine seitliche Stütze zu befestigen.

GAR0014	Garantieverlängerung 4 Jahre für SUPER 2200	120 €
GAR0015	Garantieverlängerung 7 Jahre für SUPER 2200	225 €



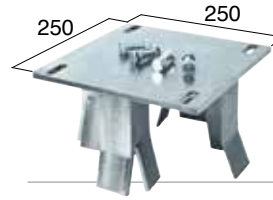
12 x

Abmessungen in mm

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN		SUPER 2200	SUPER 2200 FAST
Max. Torgewicht	Kg	2200	
Zuggeschwindigkeit	m/s	0,173	0,336
Max Schubkraft	N	1060	900
Max. Drehmoment	Nm	31,8	27
Antriebsspannung	V	230	
Motor Strom Aufnahme	A	2	2,43
Zahnäbume Modul		4	
Motorgewicht	Kg	25	
Schutzart	IP	55	
Betriebstemperatur	°C	-10 ÷ +55	
Max. tägliche Zyklen		500	600
Empfohlener Dauerbetrieb	%	70	80
Garantierte Dauerbetriebs Zyklen		15/10m	20/10m



ACG4665 SONDE FÜR MOTORENHEIZUNG um den Motor zu heizen (für unverzügliches Abfahren bei tiefen Temperaturen).
24 €



ACG8103 GRUNDPLATTE

79 €



ACG8010 DUO CARD für Kontrolle und Sicherheit der zeitgenössischen zwei SUPER

149 €



ACG9020 ZAHNBÄUM M4
Aus Metall (Fläche 22x22mm) (bis 2200 Kg)
In Barren von 2 m
pro m 23 €



ACG9040 ZAHNBÄUM M4
Aus Metall (Fläche 22x22mm) mit Winkelprofil (bis 2200 Kg)
In Barren von 2 m
pro m 38 €

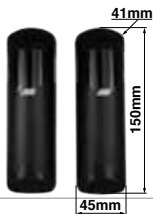


ACG9050 ZAHNBÄUM M4
Aus Metall (Fläche 22x22mm) mit KATAPHORESER Behandlung, Winkelprofil (bis 2200 kg)
In Barren von 2 m
pro m 45 €



ACG4092 Zahnrad für Zahnbaum M6

59 €



ACG8046 NOVA
Reichweite Infrarot-Signal 15÷40m
IP44 - 12/24V WS/GS

106 €



ACG8039 DOPPEL SÄULEN
H = 0,5 m
für NOVA

72 €



ACG8011 F97I
up- photozellen in Aluminium
Reichweite 80 Meter
IP 54 - 12/24V WS/GS

165 €



SÄULE
für F97P und F97I
ACG8040 H = 0,5 m 58 €
ACG8030 H = 1 m 78 €
ACG8031 H = 0,5+1 m 93 €



ACG1010 SCHLÜSSELSCHALTER
Unterputz
Öffnen-Schließen
IP44

37 €



ACG8030 SÄULE für Wahlschalter
H = 1 m
für ACG1010 und ACG1030
1000 x 80 x 80 mm
verzinkt

78 €

SUPER 3600-4000

SELBSTHEMMENDE ANTRIEBE
FÜR INDUSTRIESCHIEBETORE



- SUPER 3600 und SUPER 4000 sind aussergewöhnliche Leistungsaggregate aus Gusseisen, in welchem sich der elektrisch belüftete Motor mit Temperaturfühler, das Getriebe und die mechanischen Komponenten im Ölbad sowie ein hochpräziser Endschalter mit mikrometrischer Einstellung befinden. Der Endschalter erlaubt eine Fahrt von max. 13,5 M.
- SUPER erlauben zahlreiche Ausnützungen, dank der überdimensionierten Mechanik.
- In mehr als 45 Jahren wurden an Super nur geringfügige Änderungen vorgenommen. Der Antrieb ist weltweit auch heute noch eines der bekanntesten RIB-Produkte.
- Steuerung S1/R2-CRX hat integriertem Funkempfänger.



FÜR AUTOMATISCHE TORANLAGEN BIS ZU 3600 KG GEWICHT

AA30032	SUPER 3600 durchlüftet	mit Platine S1/R2-CRX	2.752 €
AA30036	SUPER 3600 FAST durchlüftet	mit Platine S1/R2-CRX	2.919 €
AA36085	SUPER 3600 IGE durchlüftet	mit Platine S1/R2-CRX	2.772 €



FÜR AUTOMATISCHE TORANLAGEN BIS ZU 4000 KG GEWICHT

AA36065	SUPER 4000 3-phase durchlüftet	mit Platine S1/R2-CRX	3.360 €
AA36080	SUPER 4000 IGE 3-phase durchlüftet	mit Platine S1/R2-CRX	3.380 €
AA36061	SUPER 4000 3-phase durchlüftet	ohne Platine	2.790 €
AA36075	SUPER 4000 IGE 3-phase durchlüftet	ohne Platine	2.810 €



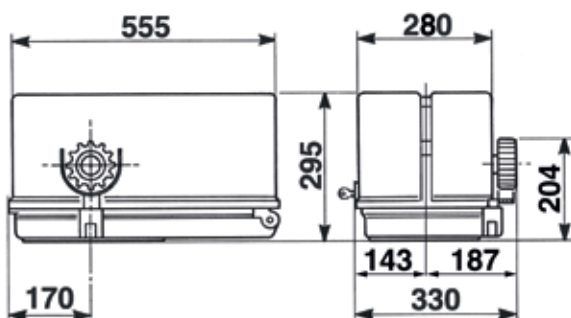
IGE

Mit Spezialschmiermittel (beim Anlaufen bei Temperaturen von -30°C)

FAST

Antriebe mit Geschwindigkeit 20m/min. Die Antriebe **FAST** sind nicht geeignet wenn die automatische Toranlage gegen eine Stütze oder einen U Stab endet. Die beste Lösung ist die automatische Toranlage an eine seitliche Stütze zu befestigen.

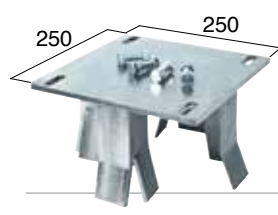
GAR0016	Garantieverlängerung 4 Jahre für SUPER 3600-4000	210 €
GAR0017	Garantieverlängerung 7 Jahre für SUPER 3600-4000	390 €
GAR0018	Garantieverlängerung 10 Jahre für SUPER 3600-4000	570 €



Abmessungen in mm

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN		SUPER 3600	SUPER 3600 FAST	SUPER 4000
Max. Torgewicht	Kg	3600		4000
Zuggeschwindigkeit	m/s	0,165	0,33	0,165
Max Schubkraft	N	3800	2380	4400
Max. Drehmoment	Nm	159	99	185
Antriebsspannung	V	230		400
Motor Strom Aufnahme	A	2,98	3,3	1,6
Zahnbäume Modul		6		
Motorgewicht	Kg	42		
Schutzart	IP	55		
Betriebstemperatur	°C	-10 ÷ +55		
Max. tägliche Zyklen		700		
Empfohlener Dauerbetrieb	%	100		
Garantierte Dauerbetriebs Zyklen		700/10m		

ZUBEHÖR FÜR SUPER 3600-4000



ACG8103 GRUNDPLATTE

79 €



ACG7089 ENDSCHALTER
Für Tore länger das 13 M (bis 18 M max).

93 €



ABS1/R2RX S1/R2-CRX
Elektronische Steuerung für 1 SUPER 4000 AA36061-AA36075.
Mit Plastik Gehäuse IP55.
S. auf Seite 143 und 149



ACG8010 DUO CARD
für Kontrolle und Sicherheit der zeitgenössischen zwei SUPER

149 €



ACG9060 ZAHNBÄUM M6
Aus Metall (Fläche 30x30 mm)
In Barren von 2 m

pro m 55 €



ACG9080 ZAHNBÄUM M6
Aus Metall (Fläche 30x30 mm) mit Winkelprofil
In Barren von 2 m

pro m 73 €



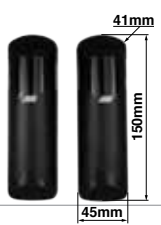
ACG9090 ZAHNBÄUM M6
Aus Metall (Fläche 30x30 mm) mit KATAPHORESE Behandlung, Winkelprofil
In Barren von 2 m

pro m 79 €



ACG4093 Zahnrad für Zahnbaum M4

99 €



ACG8046 NOVA
Reichweite Infrarot-Signal 15÷40m
IP44 - 12/24V WS/GS

106 €



ACG8039 DOPPEL SÄULEN
H = 0,5 m
für NOVA

72 €

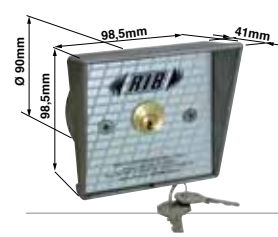


ACG8011 F97I
up- photozellen in Aluminium
Reichweite 80 Meter
IP 54 - 12/24V WS/GS

165 €



SÄULE
für F97P und F97I
ACG8040 H = 0,5 m 58 €
ACG8030 H = 1 m 78 €
ACG8031 H = 0,5+1 m 93 €



ACG1010 SCHLÜSSELSCHALTER
Unterputz
Öffnen-Schließen
IP44

37 €



ACG8030 SÄULE für Wahlschalter
H = 1 m
für ACG1010 und ACG1030
1000 x 80 x 80 mm
verzinkt

78 €

SUPER 6000-8000

SELBSTHEMMENDE ANTRIEBE
FÜR INDUSTRIESCHIEBETORE



- SUPER 6000 hat eine Motor Bremse und Kupplung mit hydraulischer Turbine für schrittweisen Start.
- SUPER 8000 **FAST** ist das neue High-speed-Antrieb, das verarbeiten Schiebetore extrem lang und schwer verarbeiten kann. Dieser Motor hat eine Inverter und Steuerung, die eine Soft-Start, hohe Geschwindigkeit und eine allmähliche Geschwindigkeit nähert sich dem Ende des Manövers ermöglichen.
- SUPER 8000 **FAST** ist entworfen, um Tore mit einem Gewicht von bis zu 8 Tonnen zu betreiben. Damit ist SUPER 8000 **FAST** der weltweit leistungsstärkste Schiebetorantrieb.
- SUPER erlauben zahlreiche Ausnützungen, dank der überdimensionierten Mechanik.
- In mehr als 45 Jahren wurden an Super nur geringfügige Änderungen vorgenommen. Der Antrieb ist weltweit auch heute noch eines der bekanntesten RIB-Produkte.



FÜR AUTOMATISCHE TORANLAGEN BIS ZU 6000 KG GEWICHT

AA38004	SUPER 6000 3-Phase Durchlüftung	mit Elektrobremse, ohne Steuerung	7.192 €
AA38006	SUPER 6000 IGE 3-Phase durchlüftet	mit Elektrobremse, ohne Steuerung	7.212 €



Mit Spezialschmiermittel (beim Anlaufen bei Temperaturen von -30°C)

FÜR AUTOMATISCHE TORANLAGEN BIS ZU 8000 KG GEWICHT

AA38010	SUPER 8000 FAST 3-phase durchlüftet	mit Elektrobremse, Inverter, Steuerung S1-CRX	7.360 €
---------	--	---	---------



Antriebe mit Geschwindigkeit 20m/min. Die Antriebe **FAST** sind nicht geeignet wenn die automatische Toranlage gegen eine Stütze oder einen U Stab endet. Die beste Lösung ist die automatische Toranlage an eine seitliche Stütze zu befestigen.

GAR0019	Garantieverlängerung 4 Jahre für SUPER 6000-8000	470 €
GAR0020	Garantieverlängerung 7 Jahre für SUPER 6000-8000	930 €
GAR0021	Garantieverlängerung 10 Jahre für SUPER 6000-8000	1.380 €



ZUBEHÖR FÜR SUPER 6000-8000



ACG8105 GRUNDPLATTE

229 €



ABS1/R4RX S1/R4-CRX
Elektronische Steuerung für 1 SUPER 6000 dreiphasig mit Plastik Gehäuse IP55.
S. auf Seite 143 und 149 812 €



ACG8010 DUO CARD für Kontrolle und Sicherheit der zeitgenössischen zwei SUPER

149 €



ACS9060 ZAHNBÄUM M6
Aus Metall (Fläche 30x30 mm)
In Barren von 2 m

pro m 55 €



ACS9080 ZAHNBÄUM M6
Aus Metall (Fläche 30x30 mm)
mit Winkelprofil
In Barren von 2 m

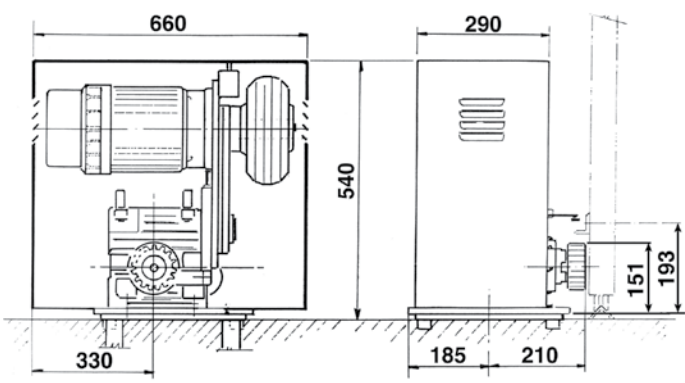
pro m 73 €



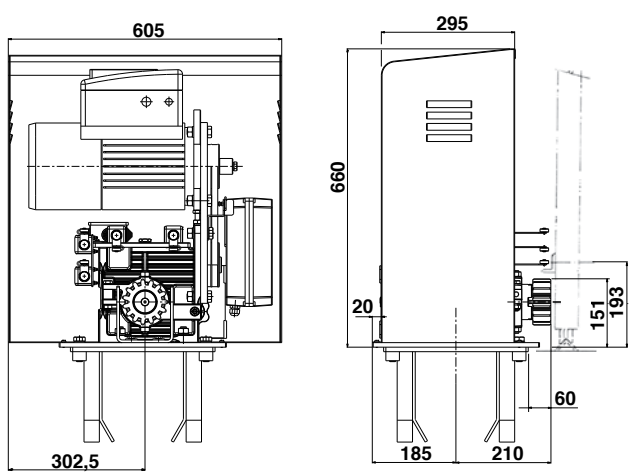
ACS9090 ZAHNBÄUM M6
Aus Metall (Fläche 30x30 mm)
mit KATAPHORESE Behandlung,
Winkelprofil
In Barren von 2 m

pro m 79 €

SUPER 6000



SUPER 8000 FAST



Abmessungen in mm

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN		SUPER 6000	SUPER 8000 <i>FAST</i>
Max. Torgewicht	Kg	6000	8000
Zuggeschwindigkeit	m/s	0,160	0,33
Max Schubkraft	N		9000
Max. Drehmoment	Nm		405
Antriebsspannung	V		400
Motor Strom Aufnahme	A		6,39
Zahnbäume Modul			6
Motorgewicht	Kg	123	120
Schutzart	IP		55
Betriebstemperatur	°C		-10 ÷ +55
Max. tägliche Zyklen			700
Empfohlener Dauerbetrieb	%		100
Garantierte Dauerbetriebs Zyklen			700/10m