RT BELGIUM
AUTOMATIC FORCE

R20 SERIES

De digitale kennis van vandaag opent uw draaipoort

Maak kennis met het brein achter de de nieuwste technologie die uw poort aandrijft. De broers Primo, Dino en Renato Florian, ingenieurs die vol passie aan hun product werken.

MENSEN EN IDEEËN

Reeds sinds het prille begin is Roger Technology geëvolueerd en gegroeid omdat de mensen geloven dat een mooi en helder idee kan leiden tot een grote verandering in de toekomst. Onze mensen zijn gepassioneerd en innovatief. Ze gaan geen enkele uitdaging uit de weg en ontwikkelen zo buitengewone producten.

PRODUCTERVARING

Bij Roger Technology vervangen wij het woord ‘ervaring’ in het woord passie. Het is deze passie die ons drijft voor het ontwikkelen van nieuwe en revolutionaire producten in functie van de behoeften van onze klanten. Wij ontwikkelen onze producten naar de wensen van onze klanten en staan steeds open voor uw feedback.

Duurzame grondstoffen

Staal, kneedbaar gietijzer, aluminium, brons, koper, titaan,... zijn de belangrijkste en exclusieve metalen die worden gebruikt in de geavanceerde technische processen van ons bedrijf..

Een technologische productie

Bij Roger Technology worden alle producten en onderdelen in de fabriek geproduceerd. Om de productielijnen te optimaliseren maken we gebruik van een zeer geavanceerde technologie. We hebben geïnvesteerd in hoogtechnologische rolatie. Dit zorgt ervoor dat alle onderdelen en afgewerkte producten hoogst betrouwbaar en volgens onze hoge kwaliteitsnormen zijn afgewerkt. .

Interne assemblage

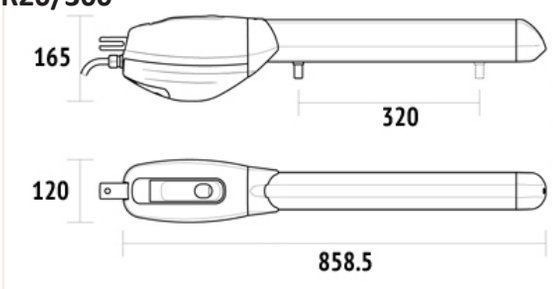
Ons hooggekwalificeerd en toegewijd personeel houdt toezicht op de montage en assemblagefases. De onderdelen worden vakkundig met veel precisie in elkaar geplaatst met de hand om zo betrouwbare producten te kunnen leveren aan onze klanten.

Technische SPECIFICATIES

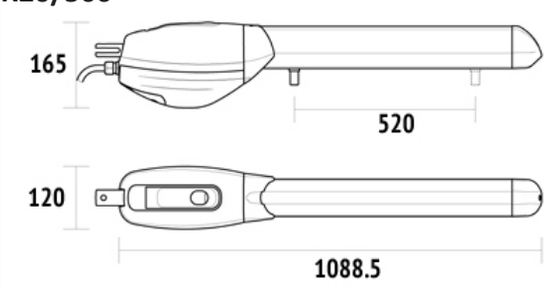
BESCHRIJVING	R20/300	R20/500
Beschrijving	Onomkeerbare elektromechanische motor 230Vac. Kort, met 1 micro-eindschakelaar in opening. Compleet met bevestigingsstukken KT206. Voor vleugels tot 2.5m.	Onomkeerbare elektromechanische motor 230Vac. Lang, met 1 micro-eindschakelaar in opening. Compleet met bevestigingsstukken KT205 Voor vleugels tot 3.5m.
Maximaal lengte velugel	tot 2.5m	tot 3.5m
Stroomtoevoer	230V ac - 50 Hz	230V ac - 50 Hz
Voeding motor	230 V ac	230 V ac
Nominale kracht	200W	200W
Gebruikers frequentie	40%	40%
Werkingstemperatuur	-20 +55°C	-20 +55°C
Reductie Type	Onomkeerbaar	Onomkeerbaar
Bescherminsgraad	IP43	IP43
Snelheid (beweging)	1.66cm/sec	1.66cm/sec
Openingstijd tot 90°	19 sec	27sec
Slaglengte	320mm	520mm
Maximale duwkracht	2500 N	2500 N
Condensator	15 μf	15 μf
Encoder	-	-
Type einschakelaars	Micro-eindschakelaar	Micro-eindschakelaar
Besturingseenheid	H70/200AC	H70/200AC
Type ontvanger	H93/RX22A/I - vaste code H93/RX2RC/I - rolling code (in-plug ontvanger)	H93/RX22A/I - vaste code H93/RX2RC/I - rolling code (in-plug ontvanger)
Afmeting product	858,5x120x165mm	1088,5x120x165mm
Gewicht	9.2 kg	10.7 kg
Ontgrendeling	Ontgrendeling met cilindersleutel	Ontgrendeling met cilindersleutel

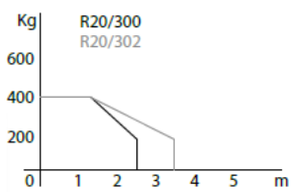
Afmeting

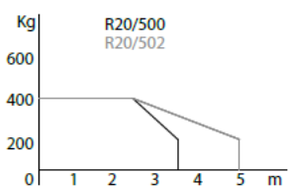
R20/300



R20/500

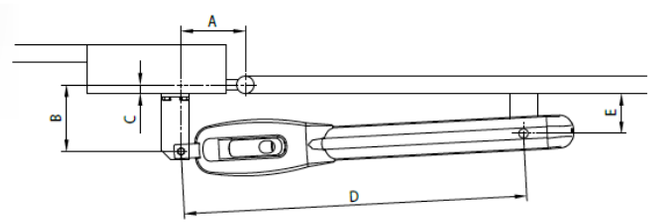






Voorbereiding

voor een standaardinstallatie



BR20/300 – R20/300 – R20/302		
A	B	Angolo
130	130	90°
80	170	90°
80	210	90°
100	200	90°
120	140	100°
130	150	105°
150	100	120°
C (max)	D (max)	E
90	730	90

BR20/500 – R20/500 – R20/502		
A	B	Angolo
100	210	90°
150	210	90°
150	300	90°
250	180	110°
220	200	110°
180	130	120°
210	180	120°
C (max)	D (max)	E
190	950	123

KITS

KIT R20/310

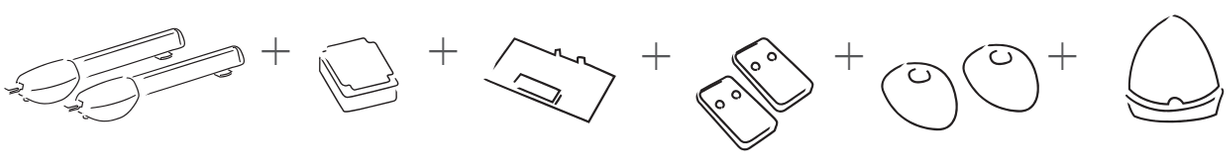
KIT met twee onomkeerbare elektromechanische motor 230Vac, voor vleugels tot 2.5m. Kort, met 1 micro-eindschakelaar in opening, compleet met bevestigingsstukken KT206.
Met elektronicakit H70/22

KIT R20/510

KIT met twee onomkeerbare elektromechanische motor 230Vac, voor vleugels tot 3.5m. Lang, met 1 micro-eindschakelaar in opening, compleet met bevestigingsstukken KT205.
Met elektronicakit H70/22

Samenstelling KIT

Standaardkit voor schuifpoorten R20



2 lineaire motoren voor draaipoort R20/300 of R20/500

1besturingseenheid H70/200AC

1 ontvanger met 2 kanalen met vaste code H93

2 zenders met vaste code - kopieerbaar E80

Paar synchroniseer-bare fotocellen R90

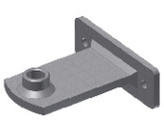
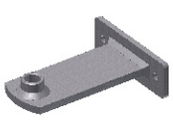
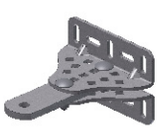
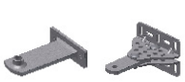
LED knipperlicht FIFTHY/230

U kan de kits ook aanpassen aan uw wensen. Bekijk de catalogus of contacteer ons gerust voor informatie. De prijzen kunnen wel afhankelijk zijn van de gekozen producten.

ACCESSOIRES

Alles wat u nodig heeft om uw installatie professioneel af te werken.

ACCESSOIRES:

	R20/300		R20/500	
	MC770	Optionele micro-eindschakelaar met connector voor R20-serie voor bij sluiting		MC770	Optionele micro-eindschakelaar met connector voor R20-serie voor bij sluiting
	MC780	Mechanische stop voor R20-serie		MC780	Mechanische stop voor R20-serie
	KT 202/R	Korte montagebeugel vleugel met bevestiging		KT 201/R	Lange montagebeugel vleugel met bevestiging
	KT 204/R	Korte montagebeugel paal - verstelbaar		KT 203/R	Lange montagebeugel paal - verstelbaar
	KT 206/R	Set van korte montagebeugels paal + vleugel - verstelbaar		KT 205/R	Set van lange montagebeugels paal + vleugel - verstelbaar
		waarschuwingsbord Automatische opening			waarschuwingsbord Automatische opening

KT206
R20/300

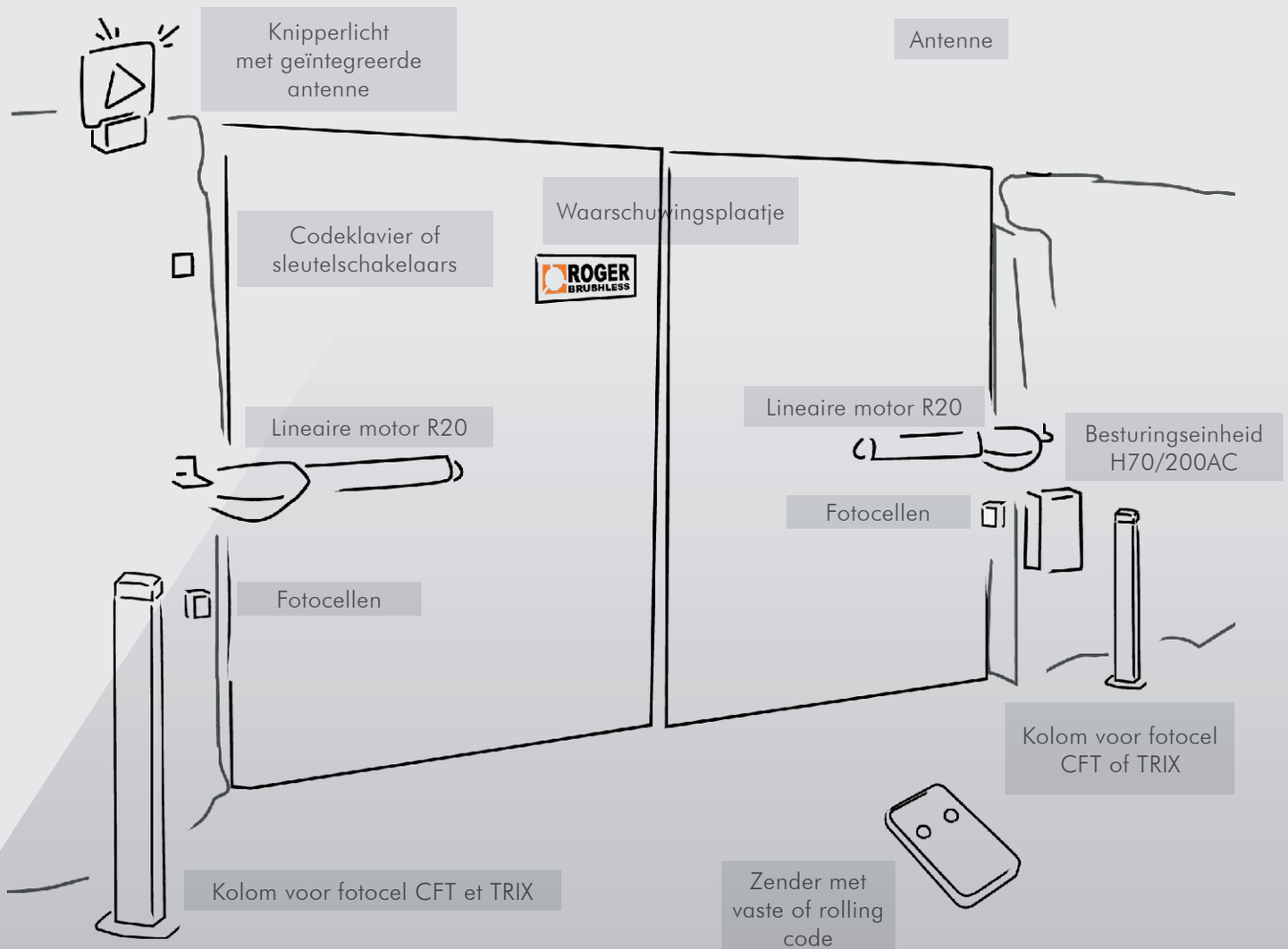
KT205
R20/500

MC770

STANDAARDACCESSOIRES

Deze onderdelen maken steeds deel uit bij de motor of de kit.

KT206 voor R20/300: Set van korte montagebeugels paal + vleugel
KT205 voor R20/500: Set vanlange montagebeugels paal + vleugel
MC770: microswitch in opening



2 types motoren:

*R20/300: lineaire motor voor draaipoorten, voor vleugels tot 2.5m.Lang,1 micro-eindschakelaar. Compleet met bevestigingsstukken KT206

*R20/500: lineaire motor voor draaipoorten, voor vleugels tot 3.5m.Lang,1 micro-eindschakelaar. Compleet met bevestigingsstukken KT205

Geriefelijke eindschakelaar

De eindschakelaars zijn gemakkelijk te bereiken in aluminium behuizing, beschermd door een verwijderbaar deksel

Volledige krachtoverbrenging

De wormschroef is gemaakt uit één stalen staaf. Zo hebben we geen verbindingsstukken nodig en krijgen we een volledige krachtoverbrenging.

Perfecte Sluiting

De onomkeerbare motor zorgt voor een perfecte sluiting van de poort. De ontkoppelhendel staat in voor een gemakkelijke ontgrendeling via een persoonlijke sleutel.

RT BELGIUM
AUTOMATIC FORCE

ROGER
TRIPLE FORCE

VERDELER:

RT BELGIUM

Zwaaikomstraat 25 - 8800 Roeselare
0032 (0) 51 24 42 50
info@rtbelgium.be

Onze B2B pagina voor professionele installateurs vindt u op de site van RT Belgium.

WWW.RTBELGIUM.BE

AZIENDA ITALIANA