



TERRA DRA



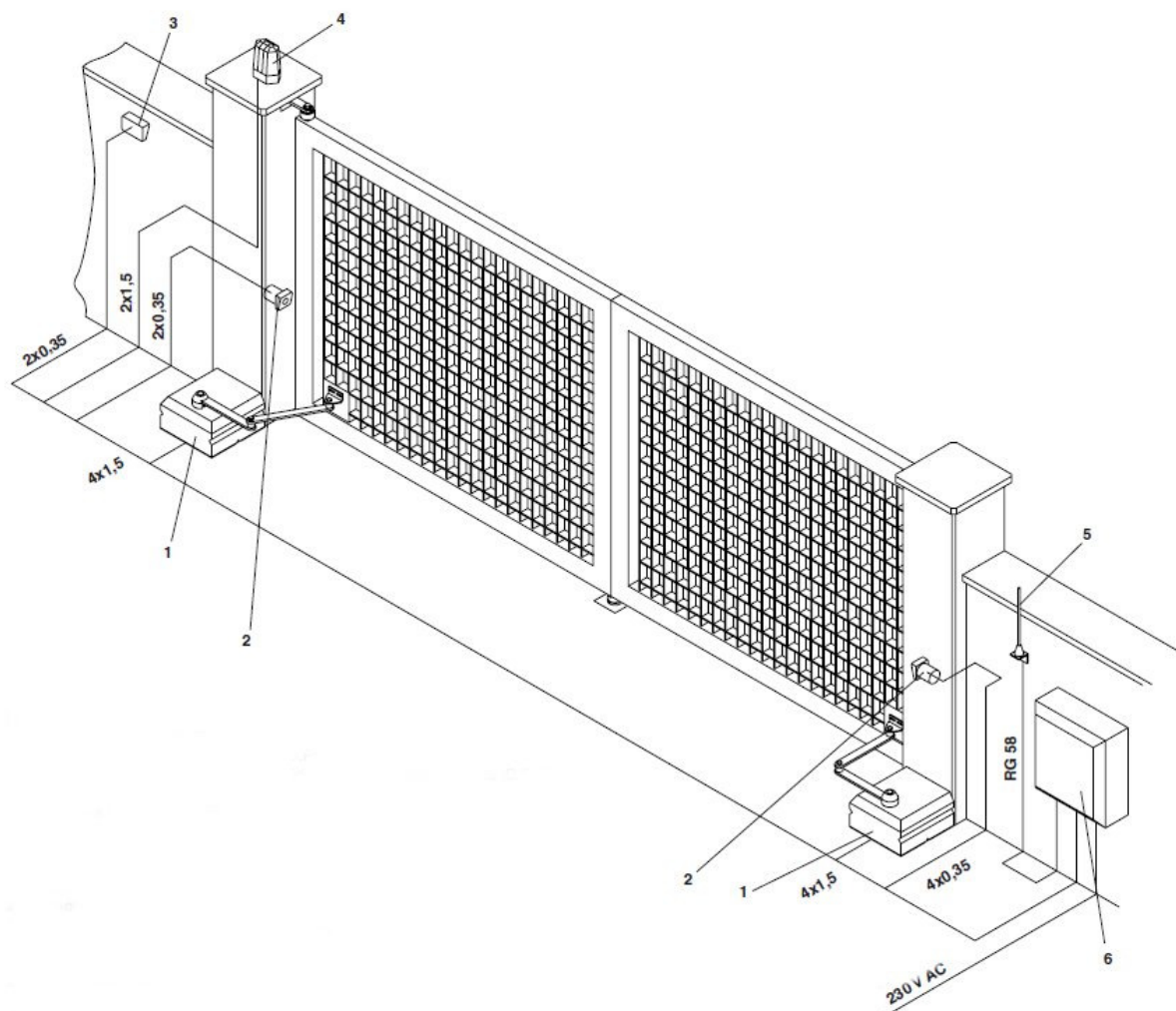
Montage handleiding

TERRA DRA is een electro-mechanische knikarm operator in een oliebad voor grote en zware draaihekken en/of voor intensief gebruik.

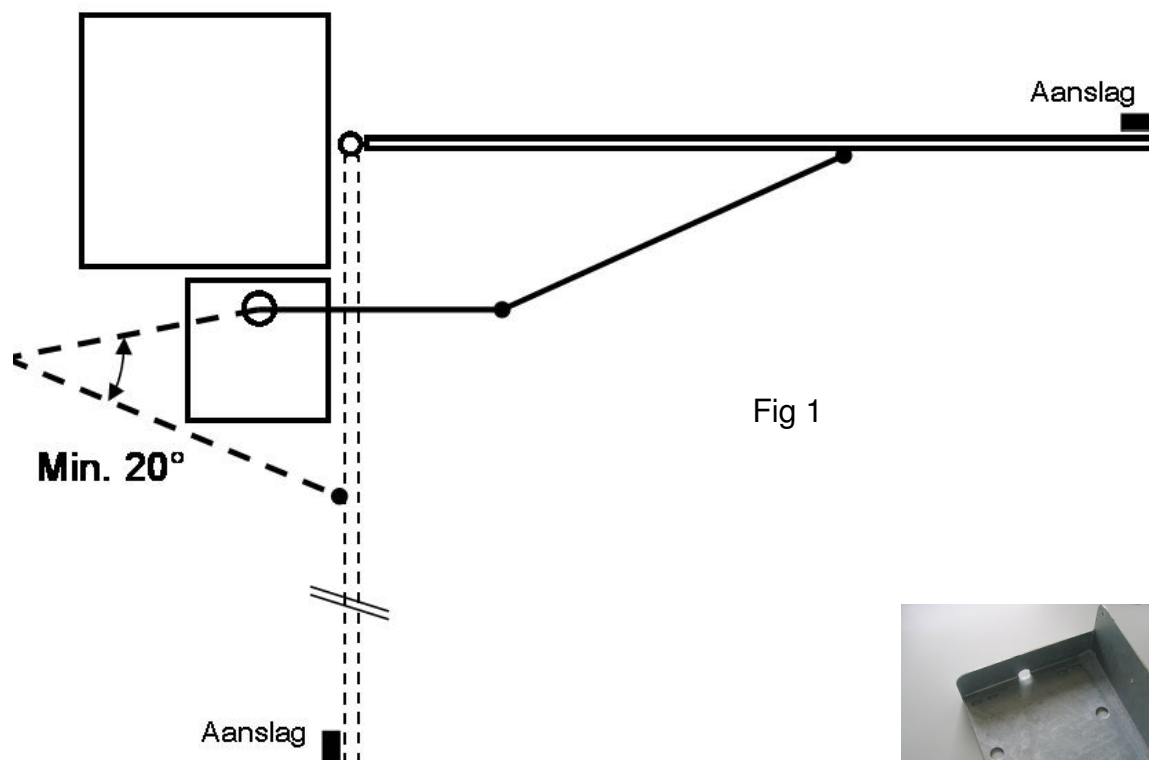
Het draaihekken moet stevig, robuust en in goede staat van werking zijn en de vleugels moeten voorzien worden van mechanische aanslagen (butee) bij opening en sluiting.

TECHNISCHE KENMERKEN

	TERRA DRA - V	TERRA DRA - L
Voedingsspanning	230 V ac	
Opgenomen vermogen	310 W	
Stroomverbruik	1,4 A	
Koppel / Draaivermogen	320 Nm	450 Nm
Isolatieklasse	F	
Maximum gewicht en breedte per vleugel	500 kg / 2 m	700 kg / 2 m
	400 kg / 2,5 m	550 kg / 3 m
	300 kg / 3 m	400 kg / 4 m
	200 kg / 4 m	250 kg / 5 m
Openingstijd	18 sec.	28 sec.
Beschermingsgraad	IP 67	
Condensator	12,5 µF	
Smering oliebad	AGIP Blasias 32	
Aantal cycli	60%	
Gewicht	21,5 kg	
Afmetingen INOX behuizing	L 310 x B 300 x H 200	
Korte knikarm	Arm motor : 520 , Arm hek : 670	
Lange knikarm	Arm motor : 720 , Arm hek : 670	



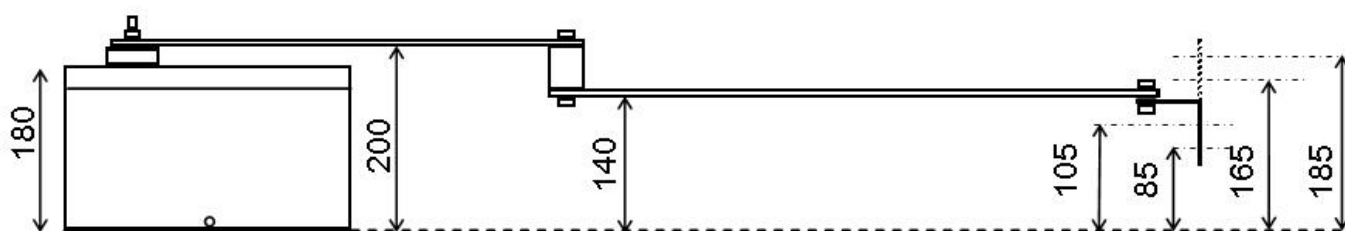
PLAATSING

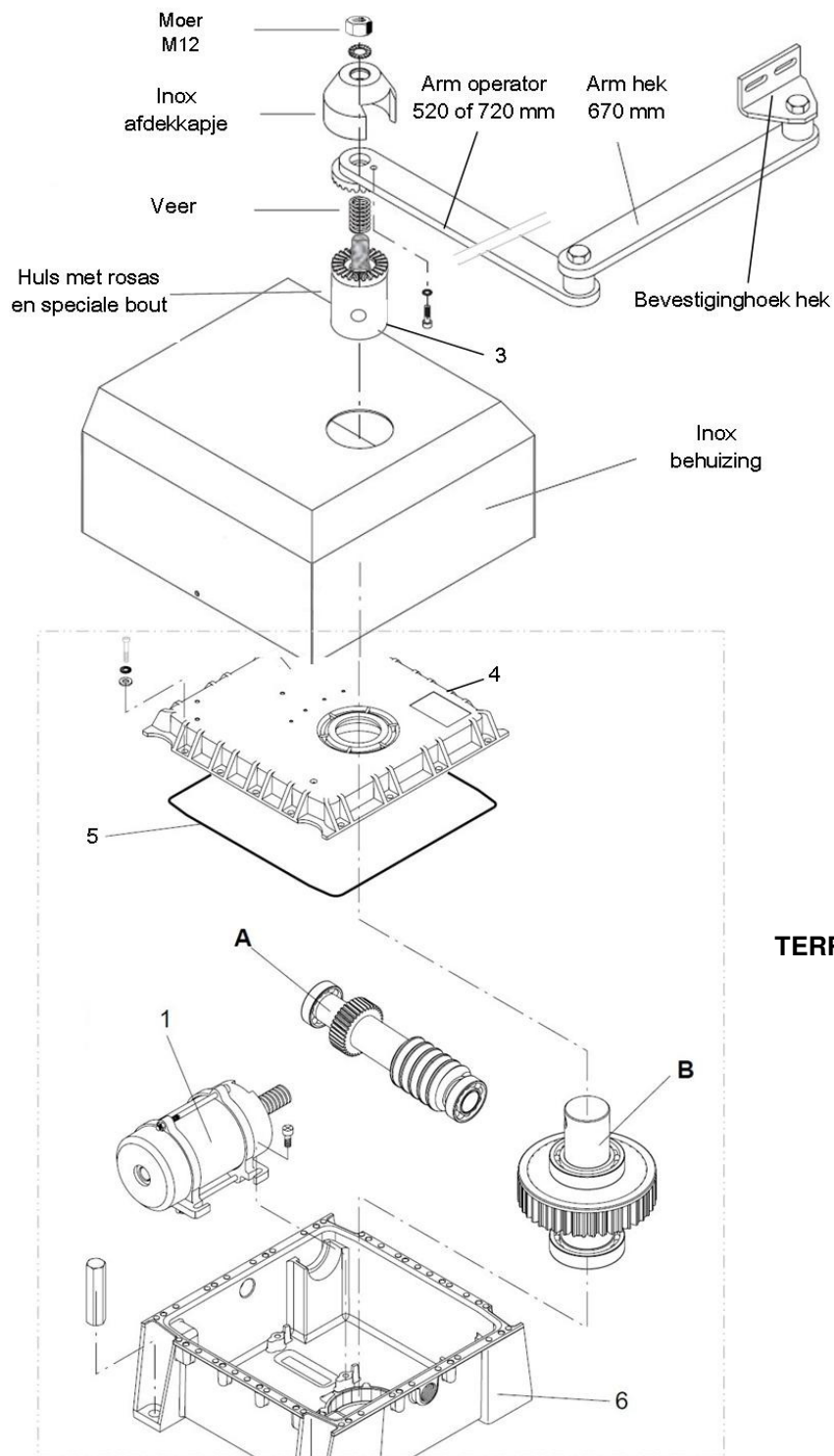


PIL



De operator wordt achter de paal geplaatst op een beton sokkel of op (in optie verkrijgbaar) montage stoel (**PIL**). De operator moet zodanig geplaatst worden dat de minimum openingshoek tussen de twee armen 20° bedraagt. Zie Fig.1



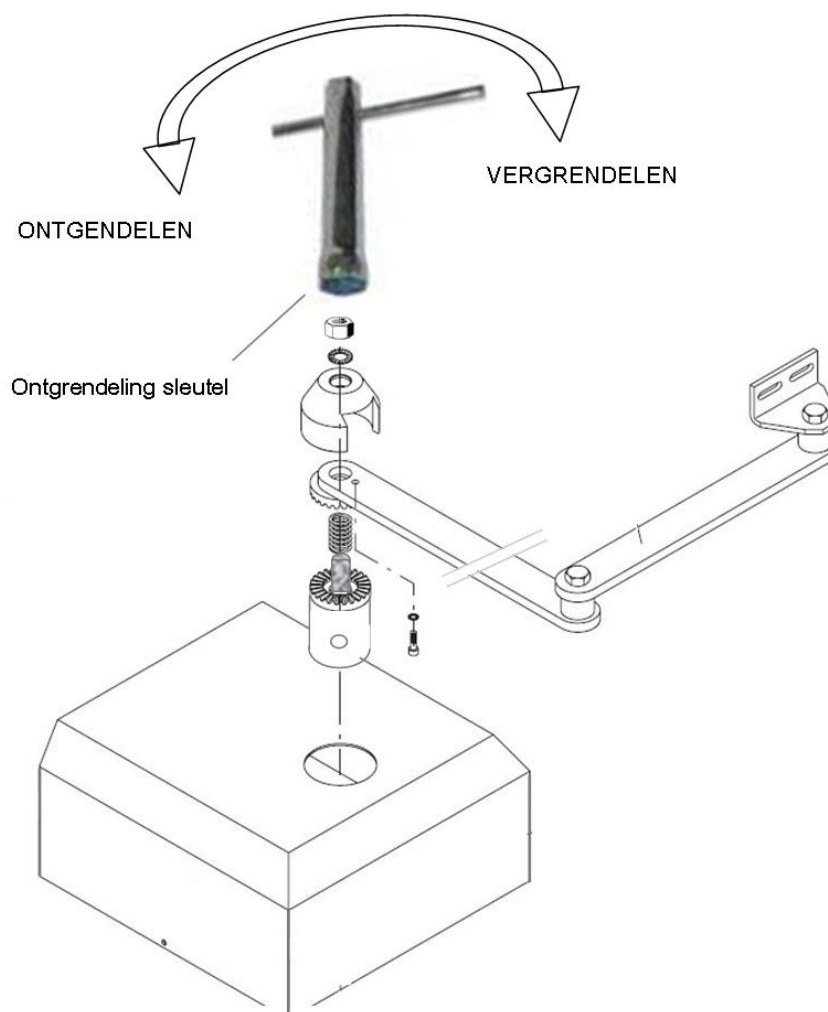


A	Set wormwiel voor TERRA FC – L (traag)	9686372
	Set wormwiel voor TERRA FC – V (snel)	9686373
B	Set aandrijfas voor TERRA FC – L (traag)	9686379
	Set aandrijfas voor TERRA FC – V (snel)	9686380
1	Motor	9686013
3	Getande overzethuls voor aandrijfas (rosas)	
4	Carterdeksel	9686376
5	Rubberdichting	9689377
6	Carter	9686378

NOODONTGRENDELING

Om de operator te ontgrendelen (zie Fig 2) :

- ❑ Verwijder het plastic dopje van het inox afdekkapje.
- ❑ Schroef de moer los 2 tot max. 3 toeren in tegenwijzer zin met de ontgrendeling sleutel.



Declaration by the manufacturer (Directive 98/37/EEC, Art. 4.2 and Annex II, sub B) Divieto di messa in servizio

Herewith declares that: the operator for hinged gates model **TERRA FC-L - TERRA FC-V**.

- is intended to be incorporated into machinery or to be assembled with other machinery to constitute machinery covered by Directive 98/37 EEC, as amended;
- does therefore not in every respect comply with the provisions of this Directive;
- does comply with the provisions of the following other EEC Directives:
Direttiva bassa tensione 73/23/CEE, 93/68/CEE.
Direttiva compatibilità elettromagnetica 89/336/CEE, 93/68/CEE.

and furthermore declares that it is not allowed to put the machinery into service until the machinery into which it is to be incorporated or of which it is to be a component has been found and declared to be in conformity with the provisions of Directive 98/37/EEC and with national implementing legislation, i.e. as a whole, including the machinery referred to in this declaration.