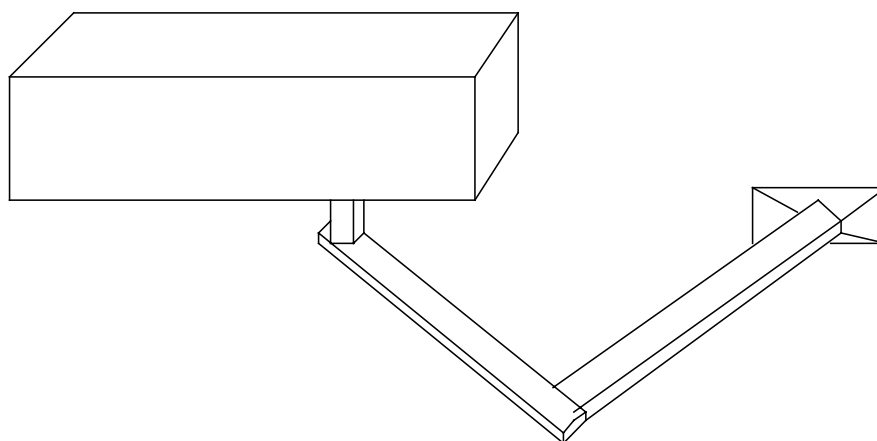




GEBRUIKERSHANDLEIDING VOOR
CUR080 + (STU500 + ZRG144) of (STU63 + V2.41)



CUR080 + STU500

INHOUD :

EIGENSCHAPPEN.....	2
MONTAGE INSTRUKTIES.....	3
ELEKTRISCHE AANSLUITING.....	8
AFREGELINGEN.....	1
1	
ONDERHOUD + WAARBORG.....	14
PROBLEEMLIJST.....	1
5	

VOOR HET INSTALLEREN :

LEES DEZE HANDLEIDING ZORGVULDIG OM UZELF VERTROUWD
TE MAKEN MET DE INSTALLATIE EN AFREGELINGEN.
HET VEERSYSTEEM VAN DE POORT NIET LOSSEN OF DELEN
ERVAN VERWIJDEREN.

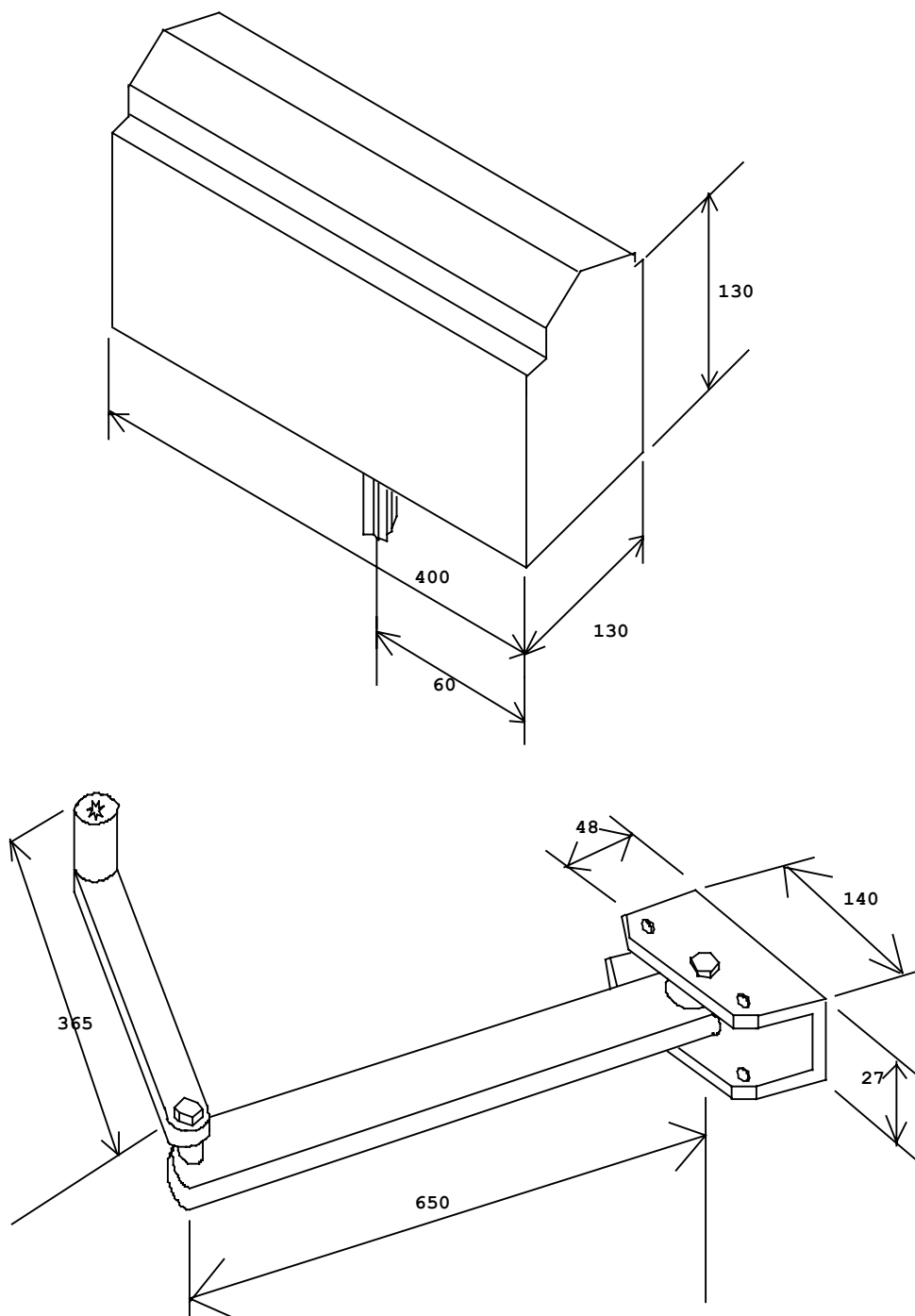
EIGENSCHAPPEN :

- 1 - MOTOR : PERMANENT GESMEERD, THERMISCH BEVEILIGD
- 2 - OPEN EN SLUIT CYCLUS CONTROLE : DE INSTALLATIE MET STUURKAST STU500 LAAT TOE DAT DE MOTOREN GESTOPT WORDEN TIJDENS DE BEWEGING.
- 3 - NOODONTKOPPELING : ONTKOPPELEN VAN DE MOTOR IS MOGELIJK OM BIJ SPANNINGSUITVAL DE POORT MANUEEL TE BEDIENEN.
- 4 - MECHANISCHE VERGRENDING: DE MOTOREN ZIJN ONOMKEERBAAR WAARDOOR HET HEK PERFECT VERGRENDELD IS IN ZOWEL OPEN ALS GESLOTEN POSITIE.
- 5 - VEILIGHEIDSSYSTEEM : BIJ GEBRUIK VAN DE ELEKTRONISCHE STU500 BIJ EEN INSTALLATIE ZIJN DE MOTOREN VOORZIEN VAN EEN ELECTRONISCHE SLIPKOPPELING. OP DEZE MANIER KAN DE DRUKKRACHT VAN DE MOTOREN WORDEN INGESTELD, OM ZO EEN VEILIGE WERKING TE GARANDEREN.

Technische specificaties		
Motor	CUR080	CUR082
Voedingsspanning	230V	24Vdc
Motorsnelheid	1.400/min	1.500/min
Thermische beveiliging	140°	---
Opgenomen vermogen	350W	80W
Opgenomen stroom	1,9A	4,5A
Tandwielreductie	1:700	1:700
Gebruiksfrequentie	30 / uur	50 / uur
Maximaal koppel	300Nm	300Nm
Condensator	10µF	---
Electrische eindeloop	Optie	Optie
Werkingstemperatuur	-20°/+70°C	-20°/+70°C
Motor gewicht	7,5 Kg	7,5 Kg

CUR080 + STU500

MOTORAFMETINGEN CUR080 & CUR082



CUR080 + STU500

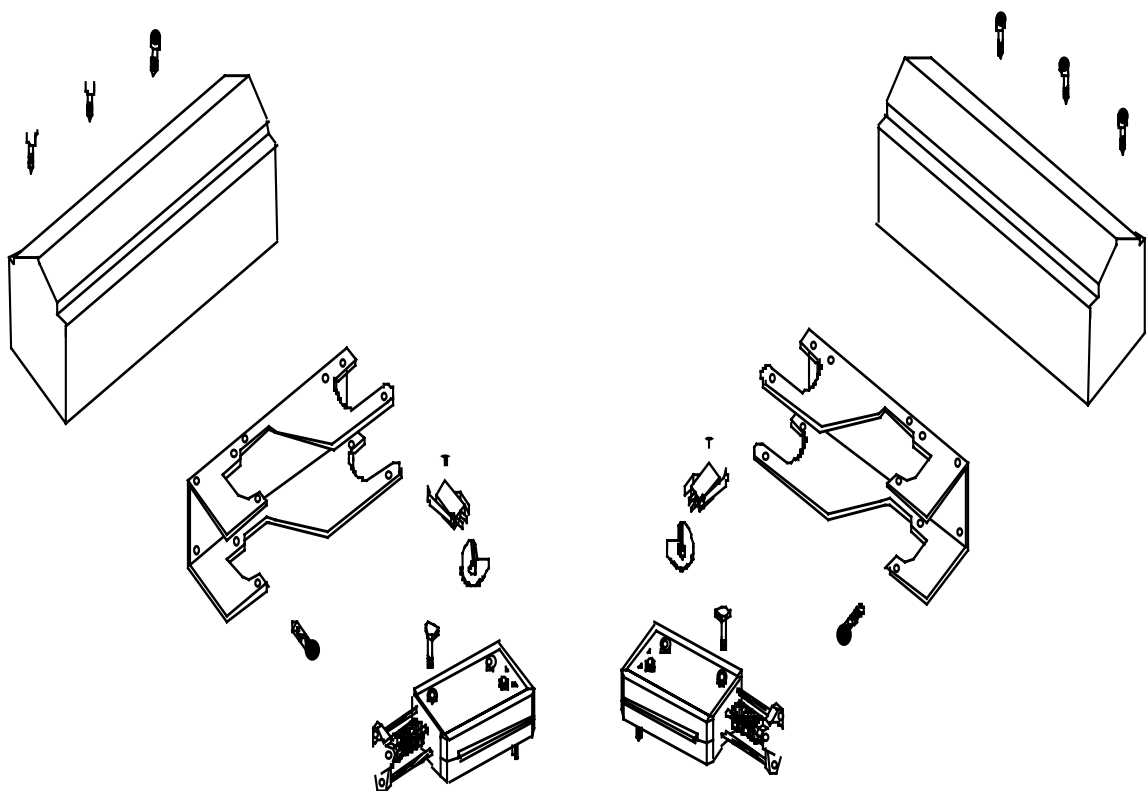
MONTAGEINSTRUKTIES :

BEVESTIGEN VAN DE MOTOREN OP DE PALEN

DE MOTOREN KUNNEN OP PALEN TOT 60 x 60 WORDEN BEVESTIGD.

DE MOTOREN KUNNEN WORDEN GEBRUIKT VOOR HEKKEN DIE NAAR BINNEN EN NAAR BUITEN DRAAIEN.

ELKE MOTOR KAN OP ZOWEL EEN LINKSE ALS EEN RECHTSE PAAL WORDEN GEPLAATST DAAR DE MOTOREN IN HUN BEHUIZING KUNNEN WORDEN OMGEDRAAID. ZIE ONDERDELENSCHEMA.

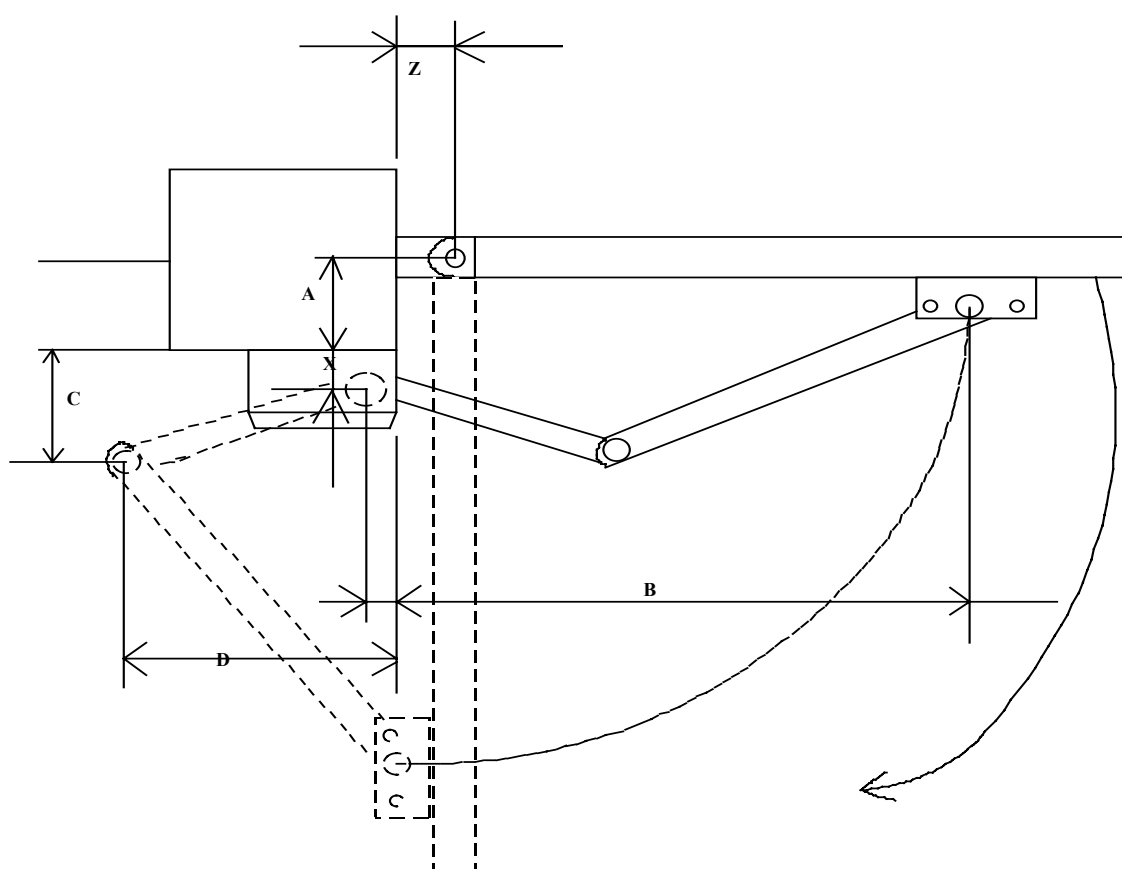


Montage voor naar BINNEN draaiende hekken

DAAR ZE MET EEN DRIESTAPSREDUCTIE WERKEN KUNNEN ZE ZWARE EN LANGE VLEUGELS GAAN BEDIENEN.

WORDT BIJ DE INSTALLATIE GEEN OPTIE EINDELOPEN GEBRUIKT DAN MOETEN IN DE OPEN EN GESLOTEN POSITIE STOPPEN OP DE GROND WORDEN GEPLAATST.

RESPECTEER DE MATEN AANGEGEVEN IN ONDERSTAAND SCHEMA VOOR EEN GOEDE WERKING.



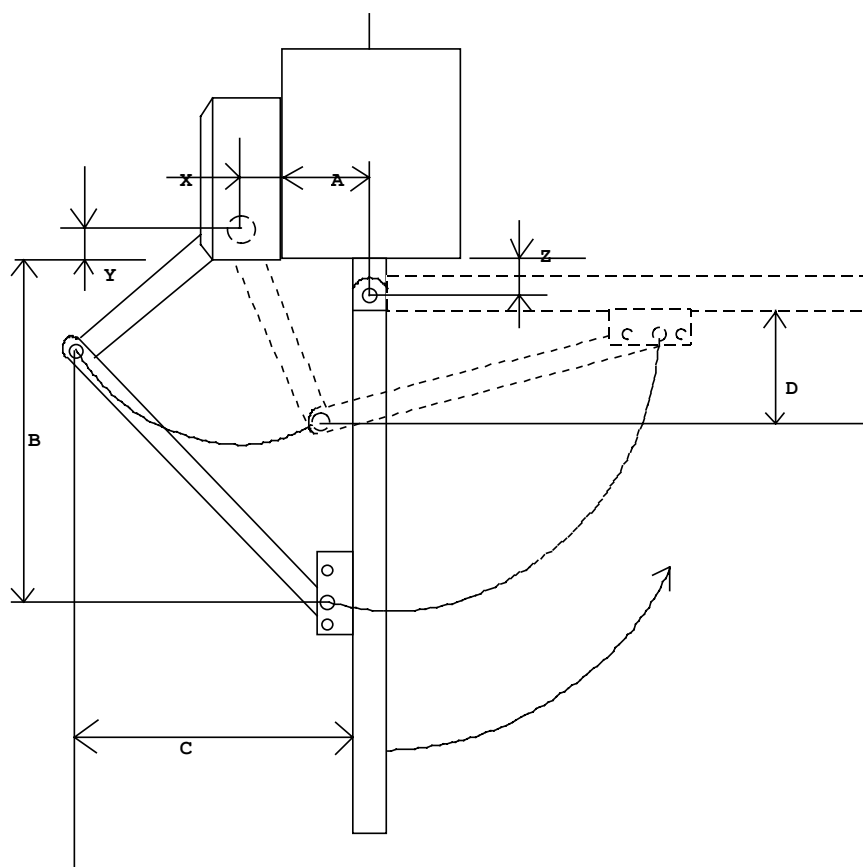
A	B	C	D	X	Y	Z
50	905	268	363	60	60	60
100	907	233	383	60	60	60
150	910	198	400	60	60	60
200	905	154	410	60	60	60
250	900	110	422	60	60	60
300	895	52	425	60	60	60

CUR080 + STU500

Montage voor naar BUITEN draaiende hekken

DAAR ZE MET EEN DRIESTAPSREDUCTIE WERKEN KUNNEN ZE ZWARE EN LANGE VLEUGELS GAAN BEDIENEN.

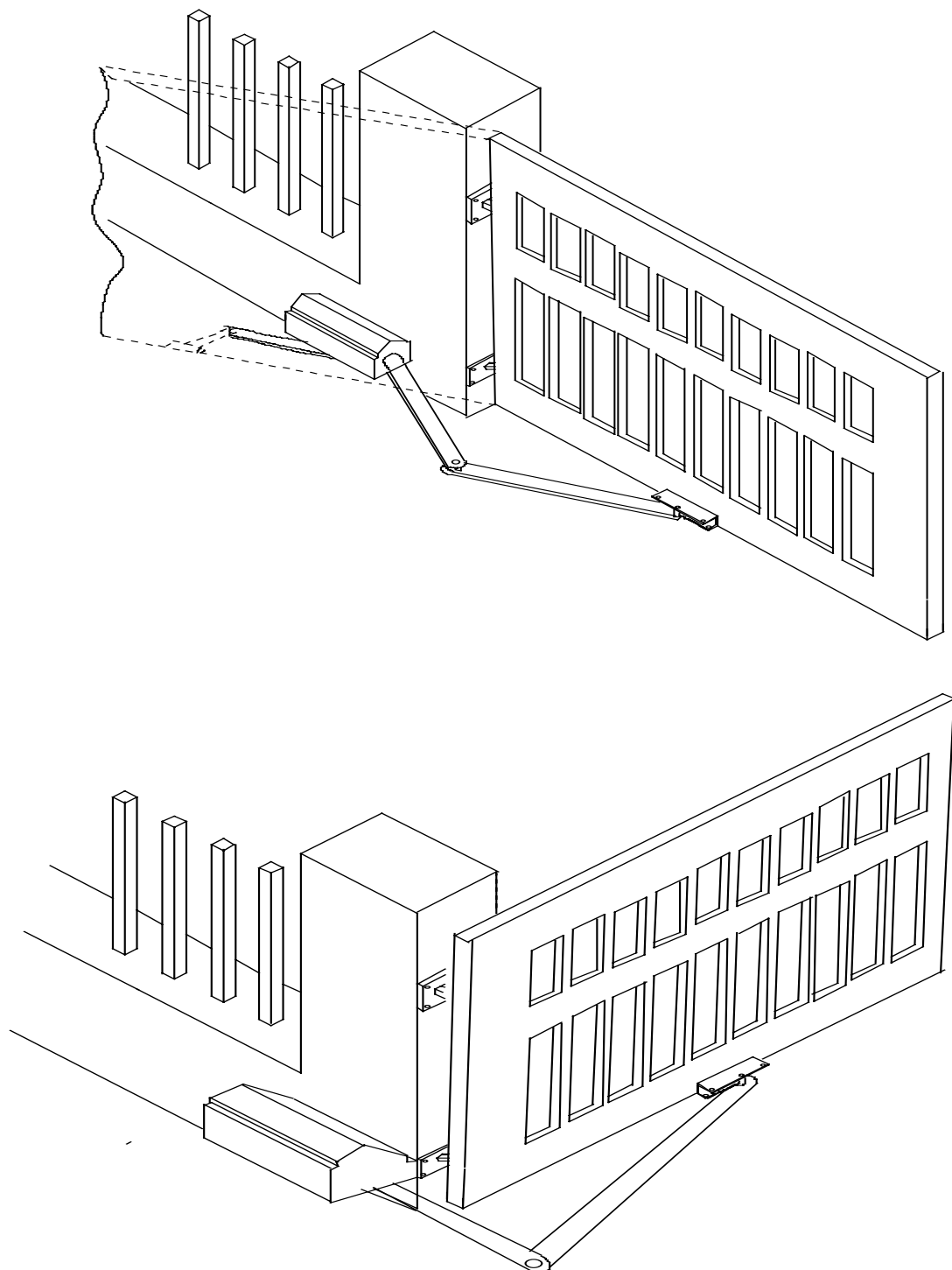
WORDT BIJ DE INSTALLATIE GEEN OPTIE EINDELOPEN GEBRUIKT DAN MOETEN IN DE OPEN EN GESLOTEN POSITIE STOPPEN OP DE GROND WORDEN GEPLAATST.



A	B	C	D	X	Y	Z
50	740	360	190	60	60	60
100	690	420	190	60	60	60
150	640	480	190	60	60	60
200	590	530	190	60	60	60

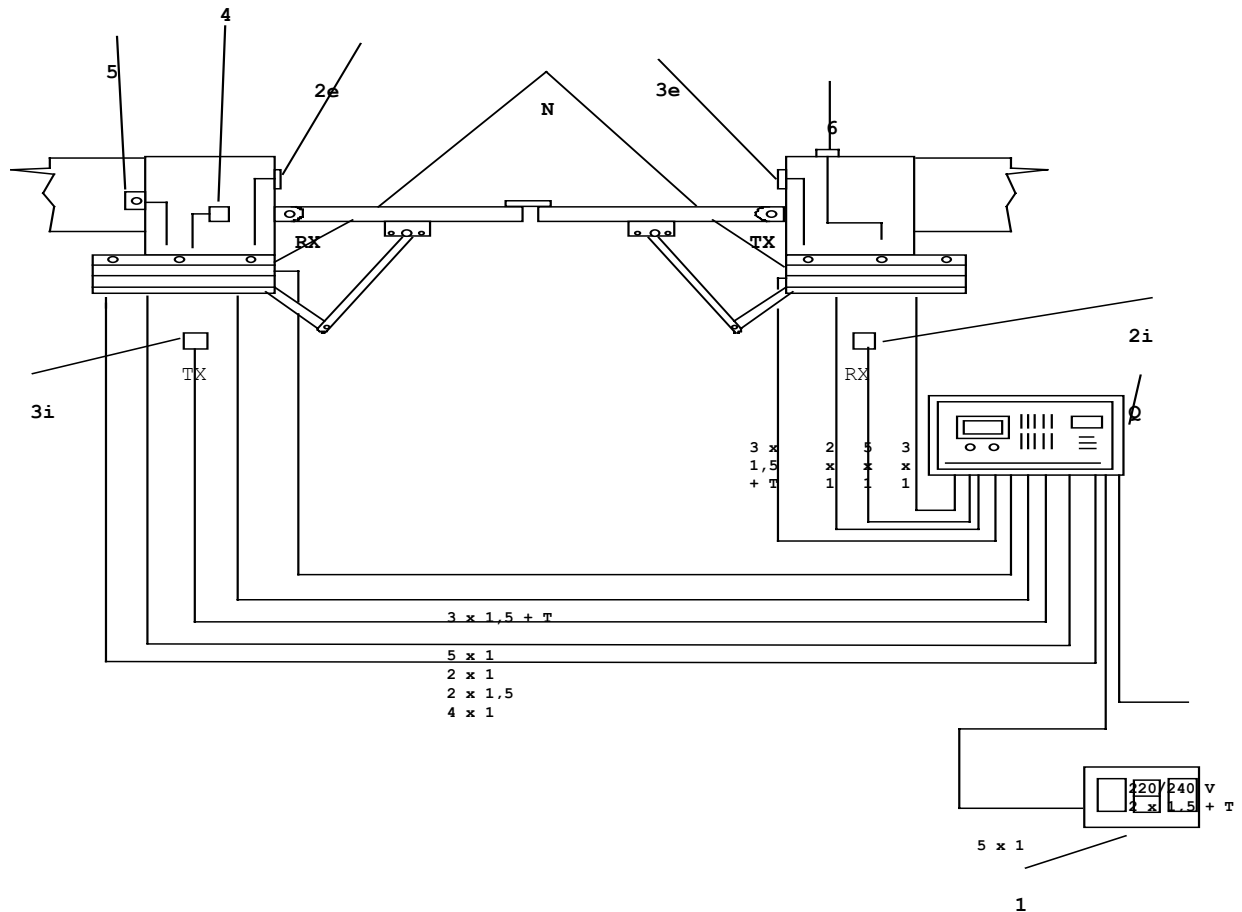
CUR080 + STU500

FINAAL UITZICHT



CUR080 + STU500

ELECTRISCHE AANSLUITINGEN - ALGEMEEN OVERZICHT INSTALLATIE



Legende:

N	Aandrijving
1	Codeklavier
2E	Ontvanger fotocel buitenopstel.
2I	Ontvanger fotocel binnenopstel.
3E	Zender fotocel buitenopstel.
3I	Zender fotocel binnenopstel.
4	Verwittigingslicht
5	Ontvanger (als niet ZRG144 gebruikt wordt)
6	Sleutelschakelaar
Q	Stuurkast STU500 (+ ZRG144)

CUR080 + STU500

- Installatie uitgevoerd met STU500 + ZRG144, geen
mogelijkheid eindelopen
Electrische aansluiting en programmatie van de stuurkast
STU500 zie handleiding geleverd bij de stuurkast.

- Installatie uitgevoerd met STU63 + V2.41, aansluiting
eindelopen voorzien
Electrische aansluiting stuurkast en ontvanger V2.41 zie
handleiding geleverd bij de stuurkast.



PROBLEMEN :

SYMPTOOM	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
OPENER WERKT NIET MET DRUKKNOP OF AFSTANDBEDIENING	* GEEN VOEDINGSSPANNING * KORTSLUITING IN AFSTANDBEDIENING OF DRUKKNOP	* CONTROLEER DE VERBINDING TS STOPKONTAKT EN DE ZEKERING. * KOPPEL DE AFSTANDBEDIENING OF DRUKKNOP LOS EN OPNIEUW BEDRADEN.
OPENER WERKT MET DRUKKNOP MAAR NIET MET AFSTANDBEDIENING	* AFSTANDBEDIENING WERKT NIET	* VERVANG DE BATTERIJ IN DE ZENDER * PERSOONLIJKE CODE IS NIET GELIJK TUSSEN ZENDER EN ONTVANGER.CONTROLEER PROGRAMMATIE * INDIEN 2 OF MEER ZENDERS OP 1 ONTVANGER NIET WERKEN, LAAT DE ONTVANGER TESTEN.
HEK OPENT OF SLUIT NIET VOLLEDIG	* ONJUISTE INSTELLING VAN EINDELOPEN OF TIJDREGELING	* HERREGEL DE EINDELOPEN OF STEL TIJDEN OPNIEUW IN
HEK GAAT NIET VOLLEDIG DICHT EN GAAT TERUG OPEN	* ONJUISTE WERKING VAN DE FOTOCELLEN * SLUITEINDELOOP AANPASSING	* CONTROLEER DE WERKING VAN DE FOTOCELLEN (EVENTUEEL VERVANGEN OM TE TESTEN) * VERPLAATS DE SLUITEINDELOOP OF HERREGEL DE WERKTIJD.