

PLAATSINGSVOORSCHRIFTEN R20/R40

OPENER VOOR DRAAIPOORTEN TOT	350kg	R20
	500kg	R40

- 1) ONTVANGSTANTENNE
- 2) 3) POORTVLEUGEL
- 4) ZWAAILICHT
- 5) SLEUTELSCHAKELAAR
- 6) FOTOCELLEN BINNEN ZENDER
- 7) FOTOCELLEN BUITEN ZENDER
- 8) 9) OPENER R20/R40
- 10) FOTOCELLEN BINNEN ONTVANGER
- 11) FOTOCELLEN BUITEN ONTVANGER

VOOR HET INSTALLEREN :

- * LEES EN VOLG DEZE HANDLEIDING.
- * DE BEDIENINGEN (DRUKKNOP, AFSTANDBEDIENING, ...) BUITEN BEREIK VAN KINDEREN HOUDEN.
- * DE POORT ENKEL MET DE AFSTANDBEDIENING BEDIENEN DAAR WAAR U DE POORT KAN ZIEN.
- * DE ELEKTRISCHE AANSLUITINGEN DIENEN GEMAAKT TE WORDEN CONFORM DE REGELEMENTERING.

TE CONTROLEREN VOOR DE INSTALLATIE :

DE POORT MOET STEVIG AAN DE SCHARNIEREN BEVESTIGD ZIJN EN TEVENS MOETEN DE POORTPALEN STEVIG EN STABIEL STAAN TIJDENS DE POORTBEWEGING. DE VLOER WAAROVER DE R20/R40 ROLT MOET STEVIG EN VLAK ZIJN MET EEN MINIMALE HELLING.

ELEKTRISCHE VEILIGHEIDSVORZIENINGEN :

IN AANVULLING OP DE MECHANISCHE VEILIGHEIDSVORZIENINGEN VOOR POORTEN VAN MEER DAN 1,8m MOETEN DEZE UITGERUST ZIJN MET 2 PAAR FOTOCELLEN DIE DE BEWEGING VAN DE POORT KUNNEN ONDERBREKEN. HET EERSTE PAAR FOTOCELLEN MOETEN GEINSTALLEERD WORDEN OP EEN HOOGTE VAN 40 a 50cm TUSSEN DE POORTPALEN BUITEN DE AFSLUITING. HET ANDERE PAAR FOTOCELLEN MOET GEINSTALLEERD WORDEN OP DEZELFDE HOOGTE EN OP DE UITERSTE GRENS VAN DE OPEN POORT. BIJ BEWEGING VAN DE POORT MOET STEEDS GELIJKTIJDIG EEN FLITSLICHT WERKEN. HET FLITSLICHT MOET IN DE ONMIDDELLIJKE NABIJHEID VAN DE POORT STAAN.

INSTALLATIE VAN DE R20/R40 :

HET GRONDOPPERVLAK WAAR HET WIEL OVERRIJDT MOET STEVIG EN VLAK ZIJN. BEVESTIG DE MONTAGEPLAAT OP DE HOEK VAN DE POORTVLEUGEL ZODANIG DAT HET WIEL DE GROND RAAKT. DE MONTAGEPLAAT BEVESTIGEN AAN DE POORT DOOR MIDDEL VAN 4 BOUTEN.

INDIEN DE WIELEN OVER DE GROND SLIPPEN, REGEL DAN DE WIELDRUK BIJ. OM OVERDREVEN SLIJTAGE AAN DE WIELEN TE VERMIJDEN TIJDENS DE POORTBEWEGING, MOET DE HOEK VAN HET WIEL AANGEPAST WORDEN. DRAAI DAARVOOR DE VERGRENDELMOER LOS EN PLAATS HET WIEL IN DE JUISTE HOEK.

ONDERHOUD :

HET ONDERHOUD MOET STEEDS GEDAAN WORDEN NADAT DE VOEDINGSSPANNING AFGEKOPPELD IS EN DIT DOOR GESPECIALISEERD PERSONEEL.

- * HET WIELOPPERVLAK EN HET WIELTRAJECT 1x PER WEEK SCHOONMAKEN.
- * CONTROLEREN VAN DE WIELDRUK, HET OLIEPEIL (R40), EN DE ALGEMENE STAAT VAN DE MOTOR. 2x PER JAAR
- * DE MOTOR MOET ELKE 2 JAAR GRONDIG NAGEZIEN WORDEN EN EEN EVENTUELE REVISIE MOET GEDAAN WORDEN.
- * DE INSTALLATIE MOET ABSOLUUT GEAARD WORDEN.

NOODONTKOPPELING :

ENKEL TE ONDERNEMEN NADAT DE VOEDINGSSPANNING AFGEKOPPELD IS.

IN HET GEVAL DAT DE VOEDINGSSPANNING WEGGEVALLEN IS KAN DE MOTOR MANUEEL ONTKOPPELD WORDEN, ZODANIG DAT DE POORT MANUEEL KAN BEDIENT WORDEN. HET WIEL MOET OMHOOG GEDRAAID TE WORDEN ZODAT HET GEEN CONTACT MEER MAAKT MET DE GROND.

LIJST VAN MOGELIJKE PROBLEMEN :

PROBLEEM	OPLOSSING
* DE R20/R40 OPENT NIET, MAAR SLUIT.	* VERWISSEL OP DE MOTOR DE KLEMMEN V EN W.
* DE MOTOR HEET NIET VOLDOENDE KRACHT OM DE POORT TE BEWEGEN.	* CONTROLEER DE WIELDRUK.
* DE MOTOR WERKT NIET.	* CONTROLEER DE VOEDINGSSPANNING, DE ZEKERINGEN EN DE VERBINDINGEN.
* DE MOTOR REAGEERT NIET ALS ER EEN BEVEL GEGEVEN IS.	* CONTROLEER DE GEMEENSCHAPPELIJKE GELEIDER VAN DE EINDELOOP-SCHAKELAARS.
* DE MOTOR STOPT NA EEN PAAR SECONDEN.	* REGEL DE WERKTIJDTIMER.
* DE MOTOR STOPT NIET BIJ DE EINDELOOPSCHAKELAARS.	* REGEL DE EINDELOOPSCHAKELAARS, EVENTUEEL OMKEREN VAN OPEN EN SLUIT EINDELOOP.

TECHNISCHE DATA R20/R40 :

MOTOR VOOR HET VERPLAATSEN VAN DRAAIPOORTEN TOT 350kg VOOR R20 EN TOT 500kg VOOR R40.
 DE R20/R40 ZIJN NIET-OMKEERBARE MOTOREN MET REGELBARE WIELDRUK.
 DE MOTOREN HEBBEN EEN DIREKTE OVERBRENGING TUSSEN DE MOTOR EN DE REDUKTIE. HET AANDRIJFWIEL MAG EEN TOLERANTIE VAN 6cm HOOGTEVERSCHIL HEBBEN.
 DE WIELDRUK IS REGELBAAR EN CONSTANT DOOR DE SPECIALE VEREN.

--	--	--

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN		R20	R40
MAX POORTGEWICHT	kg	350	500
MAX POORTLENGTE	m	7	10
GEMIDDELDE OPENINGSTIJD	s	49	68
BEWEGINGSSNELHEID	m/s	0,225	0,225
MAX GEBRUIK	%	65	80
MOTORKRACHT	PK	0,3	0,4
VOEDINGSSPANNING		220V 50Hz mono	220/380V 50Hz mono/trif
WERKINGSTEMPERATUUR	°C	-15+70	-15+70
GEWICHT VAN DE OPENER	kg		30
OLIESOORT		IP MELLANA 100	