

(NL) LET OP:

Dit product werd in de uitvoering: Run 2500 I bijgewerkt, vervang de betreffende delen van de producthandleiding door onderstaande, bijgewerkte delen:

2) Beschrijving van het product en gebruiksbestemming

RUN 2500 I wordt gevoed middels een gewone 230 V monofase elektriciteitsleiding. Hij is uitgerust met een krachtige en efficiënte driefasemotor die wordt aangestuurd door een speciale "inverter" besturingseenheid, die het mogelijk maakt de snelheid ervan te regelen.

7.2.1) Functies eerste niveau (functies ON-OFF)**Tabel 7: lijst programmeerbare functies: eerste niveau**

Led	Functie	Beschrijving
L4	Vertraging	Door deze functie te activeren, wordt aan het eind van de openings- en sluitmanoeuvres een vertragingfase ingelast. De uiteindelijke vertragingssnelheid komt overeen met circa 0,05m/s, wat de gedurende de manoeuvre ingestelde snelheid ook was. Als de vertraging niet actief is, zal de snelheid gedurende de hele manoeuvre constant blijven. Let op: de Run 2500 I behoudt ook gedurende de vertraging dezelfde kracht die hij gedurende de manoeuvre had; om die reden kan de vertragingfunctie ook op zeer zware poorten worden gebruikt

7.2.3) Functies tweede niveau (instelbare parameters)**Tabel 9: lijst programmeerbare functies: tweede niveau**

Led ingang	Parameter	Led (niveau)	Waarde	Beschrijving
L3	Snelheid motor	L1	Snelheid 0,06m/s	Regelt de snelheid van de motor gedurende het normale traject.
		L2	Snelheid 0,09m/s	
		L3	Snelheid 0,13/s	
		L4	Snelheid 0,17m/s	
		L5	Snelheid 0,20m/s	
		L6	Snelheid 0,25m/s	
		L7	Snelheid 0,17 – 0,09 (in open-bij sluiting)	
		L8	Snelheid 0,25 – 0,17 (in open-bij sluiting)	
L5	Gevoeligheid obstakeldetectie	L1	Allerhoogste gevoeligheid (lichte poorten)	Regelt de gevoeligheid van de obstakeldetectie.
		L2	Zeer hoge gevoeligheid	
		L3	Hoge gevoeligheid	
		L4	Gemiddelde gevoeligheid	
		L5	Gemiddeld-lage gevoeligheid	
		L6	Lage gevoeligheid	
		L7	Zeer lage gevoeligheid (zware poorten)	
		L8	Obstakeldetectie niet actief (voor poorten met schokken)	

8) Technische gegevens**Technische gegevens Run 2500 I**

Typologie	Elektromechanische reductiemotor met driefasemotor voor het automatisch laten lopen van schuifpoorten voor industrieel gebruik, compleet met elektronische besturingseenheid en spanning/frequentieomzetter (inverter).
Maximumkoppel aan de start (overeenkomend met de kracht om de vleugel in beweging te zetten)	60Nm (1660N)
Nominaal koppel (overeenkomend met de kracht om de vleugel in beweging te houden)	25Nm (700N)
Snelheid, onbelast	0,17m/s met snelheid = L4; de snelheid is instelbaar van 0,06 tot 0,25m/s
Snelheid bij nominaal koppel	0,15m/s met snelheid = L4
Maximale frequentie werkingscycli (bij nominaal koppel)	28 cycli/uur (672 cycli/dag), voor een poort van 10m; gelijk aan een cyclus van 93%. De besturingseenheid beperkt de cycli tot het voorziene maximumaantal, zie de tabellen 2 en 3)**
Maximumduur continue werking (bij nominaal koppel)	45 minuten. De besturingseenheid beperkt de continue werking tot het voorziene maximum, zie de tabellen 2 en 3)***
Voeding RUN 2500 I	230Vac (+10% -15%) 50/60Hz
Maximaal opgenomen vermogen bij de spart [corresponderend met Ampère]	650W [3.7 A]
Opgenomen vermogen bij nominaal koppel [corresponderend met Ampère]	450W [2.6 A]

Opmerking ** bij 50°C en met een poort van 17,5 m bedraagt de maximale werkingsfrequentie 6 cycli/uur (gelijk aan een cyclus van 35%).

Opmerking *** bij 50°C bedraagt de maximale werkingstijd 20 minuten.