

## **Rotator - optimaliseert de werksituatie**

De Rotator is verkrijgbaar in twee varianten - met multifunctioneel draagbord of met vorken - en past op stapelaars met hefhoogte tot 1880/1910 mm.

De Rotator met vorken heft kratten en boxen zodat de gebruiker de inhoud gemakkelijk kan bereiken zonder rugbelasting of te ver uitrekken. De Rotator draait de box 180° om deze volledig te ledigen.

De Rotator met multifunctioneel draagbord laat toe verschillende items te bevestigen en te draaien, zoals hulpstukken. Dit model kan aangepast worden aan de vereisten van de individuele klant.

Focus op veiligheid ! Om de meest optimale steun te geven aan de box, is het mogelijk verschillende boxhouders met of zonder klemmen te bevestigen.



## Technische specificaties

De Rotator is zo programmeerbaar zodat de individuele eisen van de klant worden ingewilligd en biedt volgende voordelen :

- Gemakkelijk instellen draaipunt en -snelheid
- Nauwkeurige en controleerbare versnelling/vertraging van de draaiing bij starten/stoppen
- Simpele constructie - gemakkelijk onderdelen te vervangen
- Automatische deactivatie draaifunctie in neutrale positie
- Boxhouders met klemmen voor + 60° kanteling

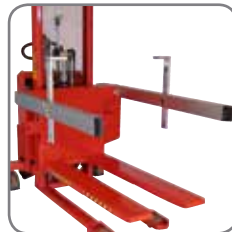
Draaifunctie is gedeactiveerd wanneer het draaimiddelpunt zich meer dan 1180 mm of lager dan 680 mm boven de grond bevindt.



Multifunctionele console die kan aangepast worden om de specifieke items van de klant op te bevestigen.



180° kantelen om box volledig te ledigen alleen met boxhouders en klemmen.



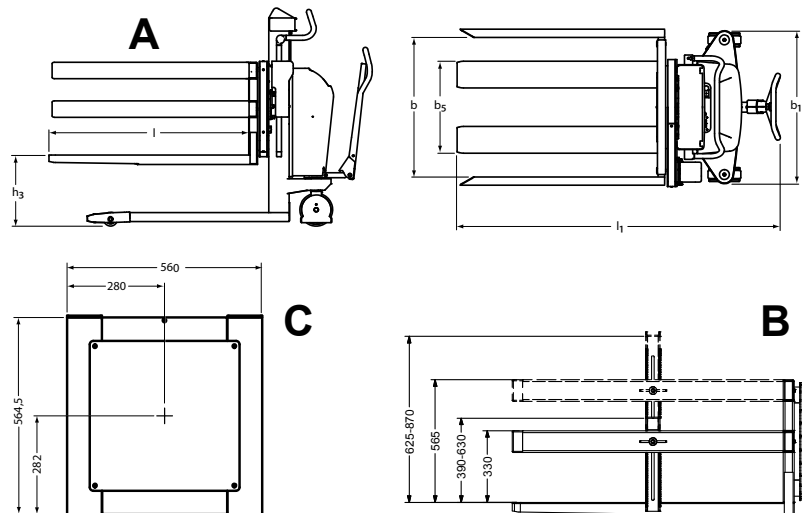
Afhangend van de afmetingen van de box, zijn er 1 of 2 sets boxhouders met/zonder klemmen nodig. (optie)



Afstandsbediening voor de rotatie (met draad als standaard / draadloos als optie). Ook verkrijgbaar voor de hef/daalfunctie.



Gemakkelijk instellen van draai- en kipfunctie.



A: Rotator met twee sets boxhouders.

B: Rotator met 1 set boxhouders en 1 set klemmen voor draaiing +60°.

C: Vorkenbord voor meervoudige doeleinden.

Toestel (gemeten in mm)	ELFR, ELFSR	SELF, SELFSR
Capaciteit	Maximum 1000 kg indien het laadmiddelpunt zich maximum 80 mm vanaf het keermiddelpunt bevindt. De capaciteit vermindert naargelang de afstand van het zwaartecentrum van de lading zich verder bevindt van het draaimiddelpunt.	
Max. torsie	700 Nm	
Vorkbreedte	b <sub>5</sub>	560 of 680
Totale breedte	b <sub>1</sub>	ELFR : 932, SELFR 890 (ELRF en SELFR : breedte tussen stuurwielen 860)
Vorklengte	l	1250
Totale lengte	l <sub>1</sub>	2000   1955
Draaifunctie	355° (met 1 aanpasbare stop in elke kant) (Standaard: 45° naar beide zijden)	
Draai-omgeving	Met vorken: 400-900 (h <sub>3</sub> ). Multifunctioneel draagbord : 680-1180 van vloer tot rotatiecenter	
Draaitijd (0-180°)	Minimum 30 sec. (aanpasbaar)	
Elektr. motor - draaifunctie	12 V, 24 A	24 V, 12 A
Motor specificaties	0,2 kw, 3000 U/min.	
Versnelling	1:228	
Motor	Permanent magnet motor, IP 44, class F	
Bediening	Niet continu (S2=10 min.)	
Box houder Met/zonder klemmen (optionele extras)	b	Voor boxbreedte van 800, 850 of 1000 mm en een vorkbreedte van 560 mm. Voor boxbreedtes van 1000, 1050 of 1200 mm en een vorkbreedte van 680 mm. Speciale uitvoeringen voor een maximum boxbreedte van 1400 mm is mogelijk.  Boxhouders met klemmen kunnen boxen houden met een hoogte tussen 380 en 870 mm tijdens het draaien.

*Wij bieden u eveneens op maat gemaakte oplossingen.*

*Bel ons voor meer informatie, of bezoek onze website [www.logitrans.com](http://www.logitrans.com)*