

Basisgegevens

Tabelnummer	:	C201600095-1
Datum	:	29-03-2017
Type kraan	:	Erkin World Power ER-375.000L9+7
Serienummer kraan	:	24 01 472
Type truck	:	VOLVO FH 12X4
Chassisnummer	:	YV2RT40K4HA799235
Kraankengetal	:	375
Max. last (ton)	:	67
Vlucht bij max. last	:	5.40 Meter
Kraangroep	:	B3
Stabiliteit volgens	:	NEN-EN 12999

Technische gegevens:

Zwenkbereik	:	eindloos
Hijstabel bij hoofdgiek onder	:	29 graden
Voertuiglengte	:	12.3 meter
Voertuiggewicht onbeladen	:	64000 Kg
Max motort.al bij kraanbedr.	:	900 omw/min
Windsnelheid max.	:	12 m/s
Windoppervlak max.	:	1,2 m2/ton werklast
Werktemperatuur	:	-10 tot +50 graden C

Algemene instructies

- De gebruiker dient de bijbehorende gebruiksinstructies te kennen en bevoegd zijn deze machine te bedienen
- De Bedieningspositie dient zodanig gekozen te worden zodat:
 - De bediener veilig staat
 - De bediener goed overzicht heeft over truck en de werklast
 - De bediener goed zicht heeft op de LMB signalering
- Uitvouwen van de kraan uitsluitend in volledig afgestempelde positie
- Verrijden van de kraan uitsluitend met de kraan in transportpositie geplaatst
- Kraan op voldoende draagkrachtige ondergrond waterpas opstellen, met stempeluithouders geheel uitgeschoven en banden juist bodemcontact
- Altijd onderlegschotten onder stempels gebruiken
- Tijdens kraangebruik regelmatig waterpas controleren
- Luchtvering uitschakelen
- Tijdens laden mag de max. belasting van de stempels niet worden overschreden
- Het is verboden dmv hulpmiddelen een last in de kraan te hangen
- Slingeren van de last niet toegestaan
- Kubelwerk niet toegestaan
- Hijsmiddelen maken deel uit van de last

Lastmomentbeveiliging

- Bij inschakeling beveiliging vallen alle lastvergrotende bewegingen van de kraan uit. Lastverkleinende bewegingen wel mogelijk (Zie verder het gebruikersinstructieboek)

Steunpootbeveiliging

- Bij inschakeling beveiliging vallen alle lastvergrotende bewegingen van de kraan uit. Lastverkleinende bewegingen wel mogelijk (Zie verder het gebruikersinstructieboek)
- Overbrugging activeren door middel van knop F3

Extra uitrustingsstukken kraan

- Handdelen : Maximum capaciteit 4600Kg & 2800Kg
- Lier over Kraan : Maximum capaciteit enkeldraads 4500Kg
- Handdeel beveiliging inschakel door middel van F7 knop
- Zie verder handleiding voor info

Signalering lampentoren

- Geel+repeterende claxon: Kraancapaciteit 90%
- Rood+ aanhoudende claxon: kraancapaciteit 100% + LMB
- Groen licht: afstandsbesturing in werking
- De kraan is voorzien van een radiografische afstandsbesturing. Bij de kraan is echter wel een manuele noodbediening aanwezig. Gebruik hiervan is ivm onbeschermde bedienersplaats en verminderd werkoverzicht alleen in noodsituaties toegestaan

Extra Informatie Hijstabel

- Kraan heeft in deze configuratie 2 zones, voorovertabel (Zone B) en overig kraanbereik (Zone A)
- Hijstabel is gemaakt op basis van 3500Kg ballast(ingeschoven) en volledige stempelbasis
- Vermindering van ballast en/of stempelbasis zal de capaciteit negatief beïnvloeden

