

QUIN

TRUCK

EPT 20-20WA



Elektropallettruck:

Een nieuwe elektropallettruck in het leveringspakket van Quintruck uitgevoerd met AC technologie.

Deze EPT20-20WA heeft door de AC techniek grote voordelen zoals eenvoudige bediening, grote productiviteit, gemakkelijk onderhoud en betrouwbaarheid. Daarnaast heeft deze nieuwe truck een mooi en ergonomisch design.

Met het compacte model, de optimaal regelbare rijnsnelheid en de goede wendbaarheid kan men met de EPT20-20WA sneller werken in kleine ruimtes.

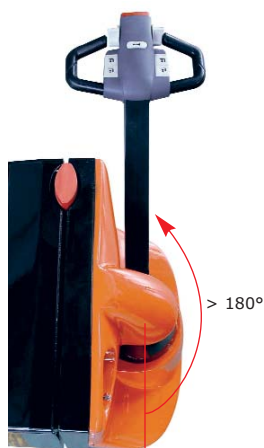
Moderne AC technologie:

Voor het rijden is gebruik gemaakt van de modernste Zapi AC regeling waardoor hoge prestaties optimale efficiëntie.

De AC techniek:

- Zorgt er voor dat de truck reageert op de kleinste commando van de bediener.
- Excellente acceleratie voor hoge inzet, meer kracht, hogere rijnsnelheid, grotere productiviteit, constante snelheid in elke omstandigheid. (speciaal ook op een helling)
- Energieterugwinning tijdens het remmen.
- Automatisch geremd bij stilstand op hellingen.
- Minder motor warmte dus ook minder energiegebruik.
- Volledig gesloten uitvoering daardoor beter bestand tegen stof en vocht. Zonder koolborstels is er minder onderhoud en een hogere betrouwbaarheid.
- Snelle rijrichtingwisseling zonder het normale "aarzel" moment.
- Zeer laag geluidsniveau.

Praktijk:



- De veerconstructie van de wielophanging zorgt voor een grote stabiliteit in elke situatie.
- Door de nieuwe disselkop van de Quintruck is er een veilige en soepele bediening.
- De dissel draait meer dan 180 graden met de kleinste krachtsinspanning dus een excellente manoeuvreerbaarheid.
- Door een gasveer komt de dissel zonder moeite in positie en gecontroleerd terug in de verticale positie.
- De lange arm van de dissel op de EPT20-20WA maakt het sturen licht en eenvoudig. Het omlaag drukken van de dissel kost nauwelijks enige moeite, de bestuurder kan zo achter of naast de truck lopen.
- Door de kruipsnelheid kan de bestuurder de truck goed bedienen in kleine ruimtes met dissel in bijna verticale positie. Dit scheelt bijna 30% van de benodigde manoeuvreerruimte.



Duurzaamheid:

- De "heavy-duty" Monarch hydrauliek motor is integraal gemonteerd met de pomp en reservoir om een zekere werking en maximale kracht te garanderen.
- Een externe switch in combinatie met een mechanische stop bespaart energie en voorkomt overbelasting van de motor wanneer de vorken op maximale hoogte zijn.
- De transmissie van de aandrijfmotor is ontwikkeld voor eenvoudig onderhoud. Alle tandwielen worden in en door een oliebad gesmeerd voor lang en stil gebruik.
- Het spitse vorkmodel zorgt voor een goede geleiding bij de pallet in- en uitvoer. Het ontwerp van de vorken uit een stuk geeft veel meer stabiliteit en kracht als gelaste vorken
- Duurzaam en speciaal ontwikkeld kogellager stuursysteem zorgt voor soepel en betrouwbaar sturen zowel met als zonder last.
- De speciale hefarm maakt een lage werkdruk mogelijk en daardoor langer werken op een batterijlading.

Onderhoud:

- Goede en eenvoudige toegang tot alle aggregaten geeft de monteur maximale bereikbaarheid tot de belangrijkste componenten.
- De afdekking kan snel verwijderd worden doordat het gefixeerd is in gaten van het chassis.
- "Low maintenance" elektrische parkeerrem.
- Beveiligde rijregeling.
- Alle bedieningsschakelaars in de dissel kunnen als complete "kit" vervangen worden.
- Doorsmeerbaar op alle draaiende punten en optioneel mogelijkheid voor smeerpunten op hefarmen en stuurdelen.
- Diagnose handset.
- Een scharnierende batterijdeksel eenvoudig onder een grote hoek te openen.
- Alle verbindingen door stekers, geen soldeerverbindingen.
- Goed bereikbaar hydraulisch reservoir.

Veiligheid:

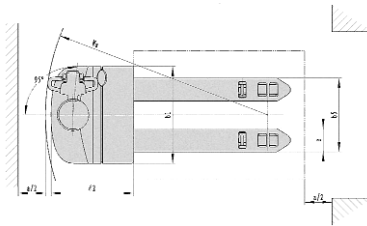
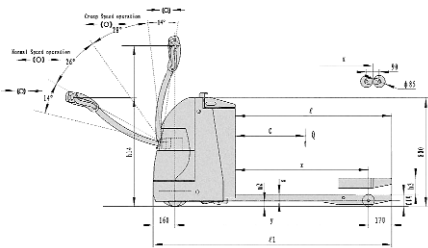
- Ingebouwde contactslot en gecombineerde batterij-indicator/urenteller zorgt voor kleinere kans op schade.
- Het chassis loopt door tot de vloer. De steunwielen draaien binnen het frame daardoor minder kans op letsel.
- De batterij is vergrendeld door een veerplaat zodat de batterij niet kan bewegen wanneer de truck rijdt. Hierdoor minder kans op schade aan de batterij.
- De noodstop is gemonteerd aan de rechterzijde van het truckframe. De gebruiker kan hierdoor in noodgevallen direct actie ondernemen.
- De veiligheidsknop op de disselkop wordt direct geactiveerd in geval van aanraking met gebruiker en de truck rijdt achteruit weg.



QUIN TRUCK

SPECIFICATIES EPT 20-20WA

	1		Merk		Quintruck	
	2		Model		EPT20-20WA	
Kenmerken	3		Aandrijving		Elektro	
	4		Bediening		Meelopend	
	5	Q	Capaciteit	kg	2000	
	6	x	Lastwaartepunt	mm	600	
	7	y	Wielbasis	mm	1418	1438
Afmetingen	8	h3	Hefhoogte	mm	125	
	9	h14	Hoogte dissel	mm	825/1190	
	10	h13	Hoogte in laagste stand	mm	85	
	11	l1	Totale lengte	mm	1748	1818
	12	l2	Voorbouw maat	mm	598	
	13	b1	Totale breedte	mm	710	
	14	lxbxh	Vorkafmetingen	mm	1150x170x55	1220x170x55
	15	b5	Breedte over de vorken	mm	540	685
	16	m2	Bodemvrijheid	mm	35	
	17	Ast	Gangpadbreedte (pallet in lengte)	mm	2056	
	18	Wa	Draaistraal	mm	1638	1659
Gewicht	19		Totale gewicht met batterij	kg	535	
	20		Aslast met last truckzijde/lastzijde	kg	955/1580	
	21		Aslast zonder last truckzijde/lastzijde	kg	430/105	
Prestaties	22		Rijsnelheid	met last	km/h	5
	23			zonder last	km/h	5.5
	24		Hefsnelheid	met last	mm/s	51
	25			zonder last	mm/s	60
	26		Daalsnelheid	met last	mm/s	59
	27			zonder last	mm/s	52
	28		Max. stijvermogen	met last	%	6
	29			zonder last	%	8
Banden	30		Banden type		Polyurethaan	
	31		Afmetingen aandrijfwielen		Ø230x75	Ø250x85
	32		Afmetingen lastwielen		2x Ø85x70/Ø85x117	
	33		Afmetingen steunwielen		Ø85x48	
	34		Banden aantal (x = aangedreven)		1x +2/4	1x +2/2
Elektro	35		Bedrijfsrem		Elektromagnetisch	
	36		Rijmotor	kW	1.1	
	37		Pompmotor	kW	0.84	
	38		Batterijspanning/capaciteit	V/Ah	24/210	
	39		Gewicht batterij	kg	205	
	40		Rijregeling		ZAPI AC0	



Merk op: de specificaties van Quintrucks kunnen zonder bericht aangepast of verbeterd worden.

CE GOEDGEKEURD - ISO 9001 GOEDGEKEURD:

UW IMPORTEUR:

**QUIN
TRUCK**

Heli Lijftrucks Nederland B.V.

Handelsweg 16 - 5492 NL Sint-Oedenrode

Postbus 26 - 5490 AA Sint-Oedenrode

Tel. (088) 29 14 888 - Fax (088) 29 14 889

info@heliheftruck.nl - www.heliheftruck.nl