

Højeste ydelse ved  
rampekørsler

Ergonomisk arbejdsplads

Lille venderadius

Optimal korrosionsbeskyttelse

Høj energieffektivitet

**LION**  
technology



## **EZS 7280**

### **Elektrisk trækker (28.000 kg)**

Den elektriske trækker EZS 7280 egner sig fremragende til transport af tung last på lufthavnsområder eller på industri-virksomheders driftsområder. I kombination med det stærke drejningsmoment og den gode bremseydelse kan den med sin maksimale trækkeydelse på 28 t flytte lasten problemfrit og sikkert. Dens særlige styrke er transport af stor last ved rampekørsler. Stop og start ved rampen er altid muligt uden problemer takket være den automatiske parkeringsbremse og igangsætningsassistenten.

Selv de smalleste steder i området kan klares sikkert takket være de kompakte mål og det store ratudslag på forhjulene. De 2 x 10 kW-motorer er ikke kun afgørende for motorkraften, men de individuelt styrede drev hjælper især også truckens manøverdygtighed ved lave hastigheder.

Trækkeren er særligt robust konstrueret til hyppig indsats uden-dørs. Grundrammens KTL-belægning beskytter også trucken ved de strengeste vejrforhold.

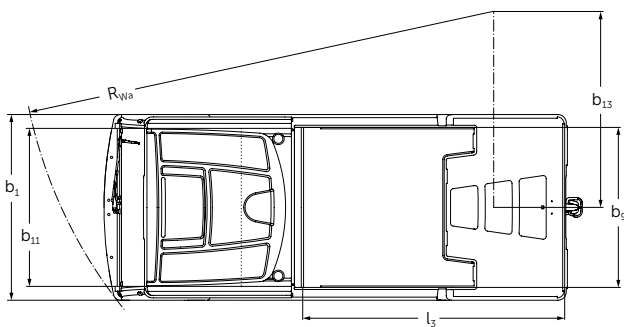
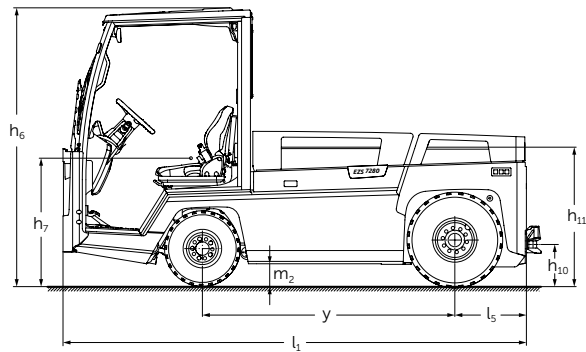
I sådanne situationer har føreren forskellige kabiner til rådighed, enten med klap- eller skydedør, således at det er muligt at arbejde beskyttet hele dagen igennem.

Med en pedalplacering som i en almindelig personbil og en justerbar ratposition er det muligt for enhver fører at flytte EZS 7280 sikkert på den korteste tid.

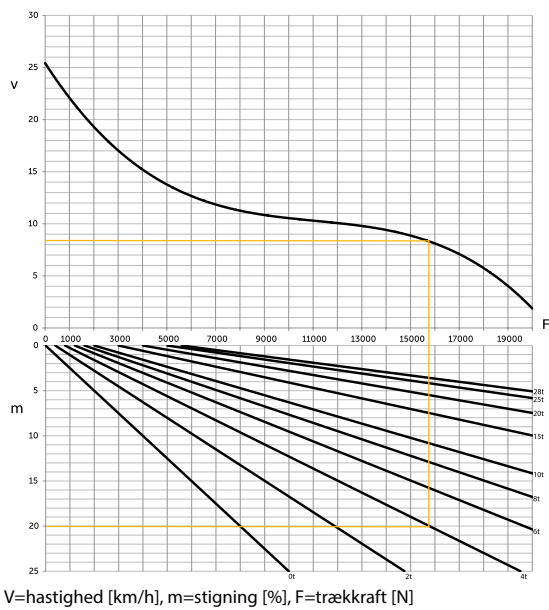
Batterier med en maksimal kapacitet på op til 930 Ah leverer tilstrækkelig energi til alle opgaver. Med et 500 Ah-litium-ion-batteri kan det takket være muligheden for lyn- og mellemopladning helt undgås at skifte batteri.

**JUNGHEINRICH**

# EZS 7280



## Trækraft



### Eksempel på aflæsning:

EZS 7280 kan køre med 4 t last på en stigning på 20 %. Dertil har EZS brug for 15800 N trækraft og opnår dermed ca. 8 km/t.

### Bemærk:

For EZS 7280 over 5600 N ingen mulighed for konstant drift.

**Ved stigninger/hældninger større end 4 % anbefales brug af bremsede anhængere!**

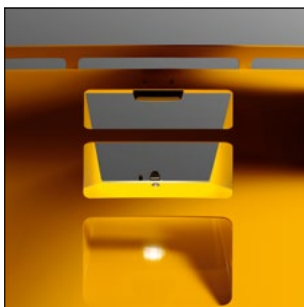
# Tekniske data i henhold til VDI 2198

Kendetegn	1.1	Producent (kort betegnelse)		Jungheinrich		
	1.2	Producentens typebetegnelse		<b>EZS 7280</b>		
	1.3	Drev		elektrisk		
	1.4	Betjening: manuel, gående, stående, siddende, plukketruck		siddende		
	1.5	Løfteevne/last	Q t	28		
	1.7	Nominal trækraft	F N	5.600		
	1.9	Akselafstand	y mm	1.465	1.755	
Vægt	2.1.1	Egenvægt inkl. batteri (se række 6.5)	kg	4.088	4.796	
	2.3	Akselbelastning uden last for/bag	kg	2.100 / 1.988	2.446 / 2.350	
Hjul/chassis	3.1	Dæk		SE / luft		
	3.2	Dækstørrelse for	mm	6.00 R9		
	3.3	Dækstørrelse bag	mm	7.00 R12		
	3.5	Hjul, antal for/bag (x = drevet)		2/2x		
	3.6	Sporbredde, for	b <sub>10</sub> mm	1.070		
	3.7	Sporbredde, bag	b <sub>11</sub> mm	1.070		
	Basismål	4.7	Højde over sikkerhedstaget (kabine)	h <sub>6</sub> mm	1.970	
4.8		Siddehøjde/ståhøjde	h <sub>7</sub> mm	880		
4.12		Anhængertrækkrogens højde	h <sub>10</sub> mm	295		
4.13		Læsehøjde uden last	h <sub>11</sub> mm	1.000		
4.16		Læssefladens længde	l <sub>3</sub> mm	1.500	1.880	
4.17		Overhæng	l <sub>5</sub> mm	610		
4.18		Læssefladens bredde	b <sub>9</sub> mm	1.090		
4.19		Samlet længde	l <sub>1</sub> mm	3.000	3.300	
4.21		Samlet bredde	b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub> mm	1.300		
4.32		Frihøjde midte akselafstand	m <sub>2</sub> mm	150		
Ydelses- data	5.1	Kørehastighed med/uden last	km/t	12 / 25 <sup>1)</sup>		
	5.5	Trækraft med/uden last	N	5.600		
	5.6	Maks. trækraft med/uden last	N	19.000		
	5.10	Driftsbremse		hydraulisk/elektrisk		
	Elektrisk	6.1	Køremotor, ydelse S2 60 min.	kW	20,0	
		6.4	Batterispænding/nominal kapacitet K5	V/Ah	80	
		6.4	Batterispænding, nominal kapacitet	V/Ah	620	930
		6.5	Batterivægt	kg	1.560	2.180
An- det	8.1	Kørestyringstype		vekselstrøm		

<sup>1)</sup> 13 km/t ved 25 t anhængerlast

Dette typeblad iht. VDI-direktiv 2198 nævner kun tekniske værdier for standardenheden. Andre hjul, andre master, ekstraanordninger osv. kan resultere i andre værdier.

# Udnyt fordelene



Godt udsyn til koblingen fra førerpladsen



Rummelig førerplads



Varmeanlæg til en varm kabine og dugfrie ruder

## Sikkerhed i enhver køresituation

Omfattende sikkerhedsudstyr til høj køredynamik og ydelse:

- Reducering af kørehastigheden ved kørsel i kurver med curveCONTROL.
- Kabine med masser af plads og optimalt udsyn hele vejen rundt.
- Automatisk parkeringsbremse med sikring mod tilbagerulning: Når trækkeren holder stille, sikres trækker og anhænger automatisk.
- Ingen tilbagerulning ved start på ramper takket være igangsætningsassistenten på stigninger.
- Sikker start på ethvert underlag med antislipregulering (ASR).

## Robust version til enhver situation i dagligdagen

- Op til 20 mm tyk stålramme.
- KTL-belagt grundramme for en effektiv korrosionsbeskyttelse.
- Robust forskærm med høje hjørner og en ligeså robust mellemhøj front samt en tilbagetrøkket forrude.

## Ergonomisk arbejdsplads

Førerkabinen er særligt ergonomisk udformet takket være dens placering af førerpladsen, som minder om en personbil:

- Lav indstigning med jævnt gulv.
- Pedalplacering som i en almindelig personbil.
- Hastighedsreguleringsanlægget aflaster føreren på lange strækninger (option).
- Enkel indstilling af rattet for førere med forskellig højde.
- Koblingen kan let ses fra siddepositionen og er let at komme til.
- Fralægningsplads, hvor føreren har brug for det, giver et intuitivt arbejdsforløb.
- Varmeanlægget sikrer en behagelig kabinetemperatur. Med de optimerede ventilationsåbninger forhindres dug på ruderne.

## Lange indsattider med blysyrebatteri

Energibesparende vekselstrømsteknik og høje batterikapaciteter åbner mulighed for lange indsattider. EZS giver dig 2 forskellige akselafstande til forskellige

batteristørrelser med en maksimal kapacitet på op til 930 Ah.

## Ekstraudstyr

Omfattende tilbehør giver mulighed for individuel tilpasning til din type indsats:

- Forskellige koblingsvarianter.
- Forlys i LED-version.
- SE-dæk.
- Floor-Spot.
- Blitzlamper og rotorblink.
- Beskyttelsesgitter til for- og baglygter.
- Holder til komponenter til trådløs data-transmission.

## Litium-ion-teknologi

- Høj tilgængelighed takket være ekstremt korte ladetider.
- Intet behov for batteriskift.
- Lavere udgifter pga. længere levetid og minimal vedligeholdelse i forhold til blysyrebatterier.
- Intet behov for laderum og ventilation, da der ikke sker nogen gasdannelse.
- Længere levetid med 5 års Jungheinrich-garanti.

Vores fabrikker i Norderstedt, Moosburg og Landsberg er certificeret. **ISO 9001**  
**ISO 14001**

Jungheinrich truck opfylder de europæiske sikkerhedskrav.



**JUNGHEINRICH**