

Høj energieffektivitet

jetPILOT

curveCONTROL

Individuelle
indstillingsmuligheder giver
en optimal arbejdsplads



EZS 350

Elektrisk trækker (5.000 kg)

Robust, alsidig og økonomisk – det er fordelene ved vores elektriske trækker EZS 350. I vogntog med trækbelastninger op til 5.000 kg egner disse robuste, højeffektive trækere sig til enhver indsats.

Vores trækker EZS 350 giver dig ud over optimal kørekomfort og sikkerhed endnu mere ydelse med samtidigt lavt energiforbrug:

- Optimerede køreegenskaber også i vanskelige situationer.
- Styrevinkelafhængigt assistentsystem curveCONTROL for stabil kurvekørsel.
- Let tilgængelig påhængskobling: Fra førerpositionen er koblingen let at overskue og let at nå. Forskellige koblinger leveres.
- Rummelig og komfortabel førerplads: Den lave ståplade giver mulighed for problemfri opstigning.
- Automatisk parkeringsbremse med sikring mod tilbagerulning: Når trækkeren holder stille, sikres trækker og anhænger automatisk.
- Effektiv og besparende vekselstrømsmotor sikrer kraftig acceleration og høj top hastighed.

- Generatorisk bremsning: Bremsenergien føres tilbage til batteriet og forlænger således indsatstiden.
- Den valgfrie LED-belysning er miljøvenlig og ufølsom over for rystelser.
- Hurtigt batteriskift: Batteriet kan løftes op med kran eller som option udskiftes i siden.
- Komfortudstyret sikrer behovsorienteret tilpasning til alle indsatskrav.

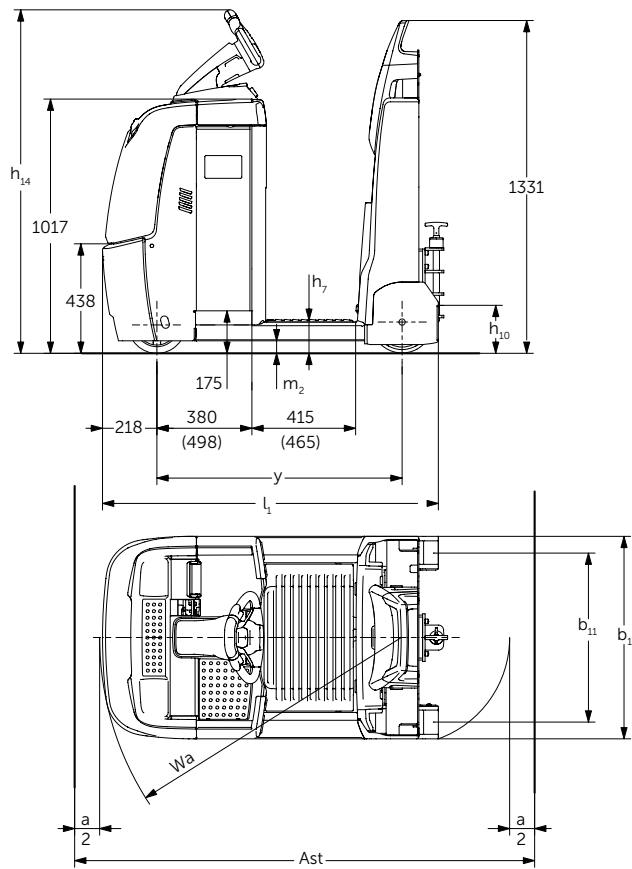
Desuden overbeviser multifunktionsrattet jetPILOT med:

- Intuitiv og komfortabel betjening som i en bil samt sikkert greb.
- Aflastning af nakke og rygsøjle ved kørsel i kurver.
- Betjening med én hånd, og rattet glider automatisk tilbage til kørsel ligeud.
- Kan indstilles efter den enkelte førers højde.

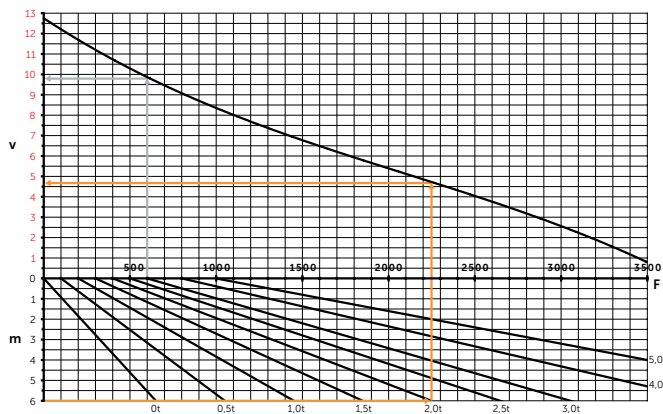
Perfekt ergonomi og teknik i form af vores EZS 350 giver skånsomme og sikre arbejdsindsatser med høj omkostnings- og energieffektivitet.

 **JUNGHEINRICH**

EZS 350



Trækraft



V =hastighed [km/h], m =stigning [%], F =trækraft [N]

Aflæsningseksempler:

1. EZS 350 kører med 3 t last uden stigning. Dertil har den brug for 600 N trækraft og kommer dermed op på ca. 9,9 km/t.
2. EZS 350 skal køre med 2 t last på en 6 % stigning. Dertil har EZS brug for 2230 N trækraft og opnår dermed ca. 4,8 km/t.

Bemærk:

EZS 350 kan ikke køre konstant over 1000 N.

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

Tekniske data i henhold til VDI 2198

Kendtegn	1.1	Producent (kort betegnelse)	Jungheinrich					
			EVS 350					
1.2		Producentens typebetegnelse	L Standard	L Komfort	XL Standard	XL Komfort		
			1.3	Drev		elektrisk		
1.4	Betjening: manuel, gående, stående, siddende, plukketruck		stående					
1.5	Løfteevne/last	Q t	5					
1.7	Nominal trækraft	F N	1.000					
1.9	Akselafstand	y mm	980	1.030	1.098	1.148		
Vægt	2.1.1	Egenvægt inkl. batteri (se række 6.5)	kg		996	1.006	1.091	1.101
	2.3	Akselbelastning uden last for/bag	kg		505 / 491	510 / 496	565 / 526	570 / 531
Hjul/chassis	3.1	Dæk	Vu/Su					
	3.2	Dækstørrelse for	mm		ø230 x 77			
	3.3	Dækstørrelse bag	mm		ø250 x 80			
	3.5	Hjul, antal for/bag (x = drevet)	1x/2					
	3.7	Sporbredde, bag	b ₁₁ mm	680				
Basismål	4.8.1	Ståhøjde	h ₇ mm		125			
	4.9	Styrestangens højde i kørepositionen min./maks.	h ₁₄ mm		1.374 ²⁾			
	4.12	Anhængertrækkrogens højde	h ₁₀ mm		158 ¹⁾			
	4.19	Samlet længde	l ₁ mm		1.350 ⁴⁾	1.400 ⁴⁾	1.468 ⁴⁾	1.518 ⁴⁾
	4.21	Samlet bredde	b ₁ /b ₂ mm		810			
	4.32	Frihøjde midte akselafstand	m ₂ mm		50			
	4.35	Venderadius	W _a mm		1.220	1.270	1.338	1.388
Ydelsesdata	5.1	Kørehastighed med/uden last	km/t		8 / 12,5 ⁵⁾			
	5.5	Trækraft med/uden last	N		1.000 ³⁾			
	5.6	Maks. trækraft med/uden last	N		3.700			
	5.10	Driftsbremse	regeneratorisk					
Elektrisk	6.1	Køremotor, ydelse S2 60 min.	kW		2,8			
	6.3	Batteri iht. DIN 43531/35/36 A, B, C, nej	nej					
	6.4	Batterispænding/nominal kapacitet K5	V/Ah		24 / 465	24 / 465	24 / 620	24 / 620
	6.5	Batterivægt	kg		370	370	460	460
	Andet	8.1	Kørestyringstype	vekselstrøm speedCONTROL				
8.4		Støjniveau ved førerens øre i henhold til EN 12 053	dB (A)		66			

¹⁾ andre koblingshøjder fås

²⁾ Højde jetPILOT

³⁾ Nominal trækraft

⁴⁾ Samlet længde uden kobling, da der findes forskellige koblingssystemer.

⁵⁾ se diagram

Udnyt fordelene



JetPILOT – originalen fra Jungheinrich



Ryglæn med klapsæde (tilvalg)



Let ud- og indstigning



Forskellige koblinger fås (option)

Kraftigt og effektivt fremdriftskoncept

- Høj acceleration og tophastighed.
- Høj virkningsgrad med rigtig god energidnyttelse.
- Sikker kurvehastighed med curveCONTROL.
- Generatorisk bremsning med energigenvinding.

Behagelig og sikker kørsel

- Sikker traktion til enhver tid med afbalanceret chassis.
- Fås med forskellige ryglæn.
- Ståplade med ekstra dæmpning (tilvalg).
- Programmerbar sneglefartskontakt til kørsel med begrænset hastighed.
- Individuel tilpasning i alle situationer med 3 alternative køreprogrammer.

Robust konstruktion til hård indsats

- Stødbeskyttet motorhjelme i stål.
- Skørtet i kraftigt stål på forsiden er trukket ekstra højt op.
- Robuste LED-lygter (tilvalg).

Lange indsatstider med blysyrebatteri

Energibesparende vekselstrømsteknik og høje batterikapaciteter giver mulighed for lange indsatstider:

- Fås med forskellige batterier fra 375 til 620 Ah.
- Batteriudtag i siden til indsats på flere skift (tilvalg).

Centralt visnings- og indstillingsinstrument for fuldt overblik

- Aktivering af trækkeren med EasyAccess via softkey, pinkode eller transponderkort (tilvalg).
- Et 2-tommer display informerer om batteriladetilstand, driftstimer, kørehastighed samt fejlkoder og giver mulighed for valg mellem 3 køreprogrammer via softkey (option).

Bedre udsyn og synlighed

- Bedre synlighed i dårligt belyste områder takket være integreret DayLED-kørellys (tilvalg).
- Floor-Spot – betydelig reduktion af kollisionsfaren på uoverskuelige steder takket være et rødt lyspunkt, der projiceres på gulvet ca. 3 meter foran køretøjet (tilvalg).

Ekstraudstyr

Omfattende tilbehør giver mulighed for individuel tilpasning til din situation:

- Forskellige koblinger.
- Taster bag på trækkeren giver enkel til- og frakobling.
- Hydrauliske eller elektriske forsynings-tilslutninger til vores anhængere GTE og GTP.
- Robust tilvalgsbøjle, der kan anvendes overalt, til f.eks. komponenter til trådløs datatransmission.
- Andre optioner så trækkeren kan tilpasses til indsatsen.

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