

Elektrische Pallettrucks

AC
tech

7
modellen



wereldwijd netwerk

24/7
service

MDW • MDE • PLF • PLR • PLS • ERGO ALL/XLL



De serie elektrische pallettrucks voor

Hoge productiviteit





De truck is belangrijk. De prestaties maken het verschil.

UniCarriers 360° is een totaaloplossing voor uw bedrijf waarin service, vlootinformatie, gezondheid & veiligheid, opleiding, hulpmiddelen, materieel en financiering samenkomen.

Om de operatie in uw bedrijf te optimaliseren.

Transporteer uw pallets met kracht en souplesse. Voor de lichtere inzet, maar ook voor intensief gebruik in industriële toepassingen – UniCarriers heeft voor elk transport een truck die afgestemd is op uw behoeften. U kunt eenvoudig de trucks samenstellen die voor uw werkzaamheden geschikt zijn. En dankzij geavanceerde technologie en ergonomie kan onze serie elektrische pallettrucks ieder transport aan in alle omstandigheden. Het doordachte modulaire ontwerp dat het aantal benodigde onderdelen verlaagt, zorgt bovendien voor een optimale uptime en lage onderhoudskosten.



MDW

Compact en robuust

Modellen	MDW160	MDW180	MDW200
Hefvermogen, kg	1.600	1.800	2.000
Lastzwaartepunt, mm	600	600	600
Truckbreedte, mm	720	720	720



MDE

Veelzijdig en ergonomisch

Modellen	MDE200
Hefvermogen, kg	2.000/700
Lastzwaartepunt, mm	600
Truckbreedte, mm	720



De krachtige eigenschappen

- Het afgesloten chassis beschermt de componenten tegen vuil, stof en andere deeltjes, tevens beperkt dit slijtage.
- De robuuste constructie is duurzaam in alle omstandigheden, ook bij inzet buiten.
- De met olie gevulde, gesloten transmissie is schokbestendig, stil en onderhoudsarm.
- Hoogwaardig elektronisch systeem beschikt over waterdichte componenten voor maximale betrouwbaarheid – ook in vochtige omstandigheden.
- De robuuste vorken zijn gelast en hebben afgeronde vorkpunten voor het gemakkelijk inrijden van pallets, extra sterk en duurzaam.
- De praktische hefhoogte van 135 mm maakt het verplaatsen van pallets op steile hellingen en laaddocks gemakkelijk, ook wanneer de pallets beschadigd zijn.
- De hoge stabiliteit wordt gewaarborgd door twee gekoppelde zwenkwielen – geplaatst naast het centrale aandrijf wiel.
- Het batterijcompartiment is geschikt voor zowel DIN- als BS- batterijen met verschillende capaciteiten, maximaal afgestemd op de behoefte en apparatuur van de gebruiker.
- Keuze uit twee prestatie modi, te activeren via de hoofdschakelaar. Dit geeft een lager energieverbruik en dit verhoogt de veiligheid en productiviteit.

Opties

- Diverse aandrijf- en lastwielen voor verschillende toepassingen
- Pallet in- en uitrijrollen
- Diverse vorkafmetingen
- Vriescel uitvoering (Klasse III, -35°C)
- Laststeunrek
- LED werklampen (MDW en MDE)
- Multifunctioneel display met urenteller
- Beugel om accessoires aan te bevestigen
- Enkele lastwielen (standaard op de MDW160)



Eenvoudig batterijen wisselen (MDW180 / MDW200)



PLF

Met het unieke demping- en tractiesysteem op deze elektrische pallettruck is dit de meest efficiënte en ergonomische oplossing voor het werken op laaddocks.



	PLF200	PLF250
Capaciteit, kg	2.000	2.500
Opklapbaar platform	✓	✓
Inklapbare zijsteunen	✓	✓
Mini, Junior of Senior chassis	✓	✓
TDS concept	✓	✓
Mechanische besturing	✓	✓
Stuurbekrachtiging	○	○
Power besturing (verkorte disselarm)	○	○

De pallettrucks van UniCarriers zijn ontwikkeld volgens een principe van gedeelde componenten om de servicekosten en TCO laag te houden en om een maximale inzetduur te garanderen. De PLF/PLR/PLS modellen hebben een robuust chassis met geïntegreerde bumper en zijn verkrijgbaar in drie verschillende maten: Mini, Junior en Senior, voor iedere gewenste batterijcapaciteit (zowel Li-ION als loodzuurbatterijen). Met een hefhoogte van de vorken van 220 mm zijn deze trucks bij uitstek geschikt voor het rijden op hellingen en laaddocks.

PLR

Model met achter instap en een elektrisch instelbare demping op het platform voor intensief laden en lossen.



	PLR200	PLR250
Capaciteit, kg	2.000	2.500
Platform met bestuurdersbescherming, achter instap	✓	✓
Mini, Junior of Senior chassis	✓	✓
TDS concept	✓	✓
Stuurbekrachtiging	✓	✓
Power besturing (verkorte disselarm)	✓	✓
E-Control besturing	○	○

PLS

Model met zij-instap en elektrisch instelbare platform demping. Geschikt voor de verschillende toepassingen en het orders verzamelen waarbij de veiligheid van de bestuurder voorop staat.



	PLS200	PLS250
Capaciteit, kg	2.000	2.500
Platform met bestuurdersbescherming, zij-instap	✓	✓
Mini, Junior of Senior chassis	✓	✓
TDS concept	✓	✓
Stuurbekrachtiging	✓	✓
E-Control besturing	✓	✓



Veiligheid

- Uitstekende bescherming van de bestuurder
- Instelbare platformdemping
- Dynamic Cornering Control (alleen met stuurbevestiging)
- Actieve wielspinreductie
- Voetbescherming (alleen op de PLR)
- Ongeëvenaarde tractie op het aandrijf wiel

Uniek TDS-concept (patent aangevraagd)

Laad- en loswerkzaamheden vergen het uiterste van truck en bestuurder. Maximale tractie, demping en stabiliteit (TDS) zijn veelal niet gemakkelijke te combineren eigenschappen, ons nieuwe TDS-concept biedt een uitstekende tractie, zelfs in vochtige omstandigheden. Hierbij beschikken de pallettrucks over een ongekennde demping bij het rijden op oneffen vloeren. De stabiliteit is hoog, met name wanneer men volledig belast, bochten neemt. Wij hebben het antwoord voor de meest lastige werkomstandigheden, ontworpen na uitgebreide analyses van de toepassingen en dit met behulp van de nieuwste geavanceerde technologieën.

Uitstekende ergonomie voor bestuurderscomfort

Het goed gedempte opklapbare platform biedt de bestuurder een uitstekend comfort. De beschermingsbeugels op de PLF zijn snel en gemakkelijk uit te klappen zodat men snel en veilig kan rijden. De platformen met vaste bestuurdersbescherming en achter- en zij instap op de PLR en PLS zijn standaard goed gedempt. Optioneel kan bij deze modellen gekozen worden voor instelbare demping, hiermee kan de chauffeur de mate van demping naar eigen wens instellen.

Snel batterijen wisselen

Optioneel kunnen de PLF/PLR/PLS modellen uitgevoerd worden met batterijrollen. Voor het snel en eenvoudig wisselen van de batterij.



Power besturing met elektrische stuurbevestiging (verkorte disselarm)



Mechanische besturing



E-Control besturing

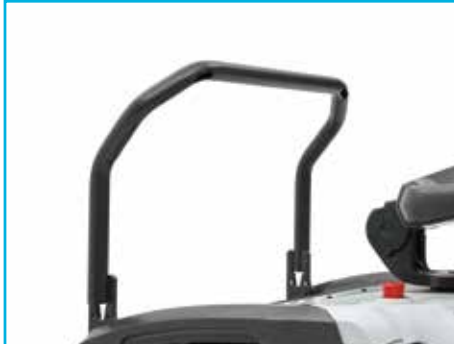


Alle drie de modellen zijn standaard uitgerust met een goed dempende platformen. Optioneel is, op PLR en PLS modellen, een instelbare platform demping leverbaar, hiermee kan de chauffeur de mate van demping naar eigen wens instellen.



Functies en opties voor efficiënter werken

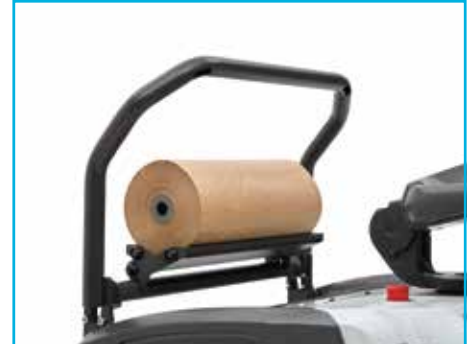
Vereenvoudigen de taken van de bestuurder



Beugel voor bevestiging van verschillende accessoires, bijv. Schrijf plateau, lampen.



LED werkverlichting voor goed zicht op de vorken tijdens het rijden in donkere omstandigheden.



Multifunctionele houder voor bijv. papierrollen.



Markering op vorken voor het correct plaatsen van pallets.



De optionele voetbescherming stopt de truck automatisch wanneer de voeten van de bestuurder buiten het platform komen.



Multifunctioneel display: een overzichtelijk geavanceerd grafisch scherm met een eenvoudige bediening.



Ergonomische disselkop en geoptimaliseerde besturingsmogelijkheden

De pallettrucks worden geleverd met stevige ergonomische disselkoppen. De wetenschappelijk ontworpen, optimaal schuin geplaatste dwarsgrepen, de vormgeving van de snelheidsbediening, de bewegingsvrijheid van de handen en de grote claxonbuttons bevinden zich in het directe bereik. Het resultaat is een veilige en goede besturing. Uiteraard is de disselkop IP 65 geclassificeerd voor uitzonderlijke duurzaamheid in zware omstandigheden. Afhankelijk van het truckmodel zijn er drie verschillende besturingen leverbaar: Mechanische besturing met een standaard disselarm, Elektronische stuurbechrachting met de Power (verkorte) disselarm of de E-Control besturing. Alle varianten zijn ontworpen voor optimaal bestuurderscomfort.



ERGO ALL

Snel, compact en robuust

Modellen ERGO	ALL 200	ALL 300
Hefvermogen, kg	2.000	3.000
Lastzwaartepunt, mm	600	600
Truckbreedte, mm	940	940

Veiligheid en ergonomie voor hoge productiviteit

De gebruiker wordt volledig beschermd door het chassis voor maximale veiligheid. De bedieningsruimte is royaal en het stuurwiel en de rechter armsteun zijn volledig instelbaar. De lage opstaphoogte en de gedempte vloer maken het voor de gebruiker een ergonomische truck om mee te werken.

Veelzijdig

In deze veelzijdige zware instande pallettruck kan de gebruiker een ergonomische houding aannemen en heeft hij een uitstekend zicht rondom – uw perfecte partner voor lange arbeidscycli en zware inzet. Het compacte design maakt hem ideaal voor krappe ruimtes.



ERGO XLL

Comfortabel en snel

Modellen ERGO	XLL 200	XLL 300
Hefvermogen, kg	2.000	3.000
Lastzwaartepunt, mm	600	600
Truckbreedte, mm	1.010	1.010

Zitcomfort en efficiëntie

De Ergo XLL is een comfortabele inzittende pallettruck voor elke last en is ontworpen voor intensief gebruik. Het unieke mini stuur van UniCarriers met armsteun vermindert de belasting van rug, schouders en nek. Dankzij de volledig instelbare armsteun en vloer vindt men gemakkelijk de perfecte rijhouding.

Optimale prestaties

De XLL wordt aangedreven door een krachtige wisselstroommotor en garandeert met zijn hoge rijnsnelheid – belast of onbelast – een snelle last hantering. Het UniCarriers Stability Support System S3 controleert de snelheid in bochten automatisch zodat de veiligheid gegarandeerd wordt.

De Prijs
Maar welke
prijs?

Verlaag uw Totale Operationele Kosten met UniCarriers

We zijn het eens. De prijs is doorslaggevend, of om nog specifieker te zijn: uw Totale Operationele Kosten. De truck en zijn prestaties spelen een belangrijke rol, het verschil wordt gemaakt in het advies en de ondersteuning om uw logistieke operatie zodanig te optimaliseren zodat u de beste waarde voor uw geld krijgt. Dat is – wat op lange termijn – een winnaar maakt.

mitsubishi logisnext europe

Mitsubishi Logisnext Europe behoudt het recht om zonder voorafgaande kennisgeving kleuren, accessoires en/of specificaties beschreven in deze brochure te wijzigen en/of om de productie van de individuele modellen te stoppen. De kleuren van geleverde trucks kunnen enigszins afwijken van die in deze brochure. Genoemde specificaties zijn bepaald op basis van standaard condities; afhankelijk van operationele omstandigheden, toepassingen en de conditie van de truck kunnen deze afwijken. De specificaties voor verschillende landen kunnen variëren afhankelijk van lokale marktomstandigheden. Vraag uw dealer om u te informeren voor uw bedrijfssituatie. Niet alle accessoires weergegeven op foto's zijn standaard.