

ML-serie, Mini-lift hydraulische portaalkraan **ENERPAC**

▼ Een staander van de ML40 Mini-lift hydraulische portaalkraan



- Compact ontwerp voor gebruik in beperkte ruimtes
- Onafhankelijk hydraulisch systeem met gesynchroniseerd heffen voor maximale veiligheid
- Belaste verplaatsing voor een optimaal gebruik is standaard mogelijk met alle modellen
- Dubbelwerkende drietrapscilinders voor extra hefcapaciteit
- Vier staanders tegelijk bestuurbaar met handige afstandsbediening
- Compatibel met standaard portaalkraanaccessoires van Enerpac
- Werkt op 115 of 230 VAC (eenfasig) of 380-415 VAC (driefasig), 1 circuit per staander)
- Voldoet aan ASME B30.1; belaste tests uitgevoerd onder toezicht van Lloyd's Register

▼ Verplaatsen en positioneren van een 25 ton bolier met behulp van de ML40 Mini-Lift Gantry.



▼ SBL1100 portaalkraan vervoert een grote generator voor installatie in een energiecentrale.



Veilig heffen van zware machines

Mobiel systeem met nauwkeurige besturing



Draagbalken

Verkocht in tweetallen, met hefpunten en vorkopeningen voor gemakkelijke positionering op portaalkranen.

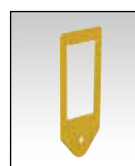
Beschrijving	Modelnummer
Lengte 6 meter	HBH6
Lengte 8 meter	HBH8



Geleiderails

Geleiderails voor egalisering en lastverdeling om belasting van de ondergrond te verminderen. Leverbaar in twee lengtes.

Beschrijving	Modelnummer
Lengte 3 meter	GST100-3
Lengte 6 meter	GST100-6



Hefankers

Bedoeld om de last naar de top van de draagbalk te brengen. Geschikt voor 250-ton-harpsluitingen of directe bevestiging aan de last.



SL- en SBL-series voor grotere hefhoogtes en capaciteiten

Wanneer de ML-serie Mini-lift portaalkraan niet voldoende hefcapaciteit of hefhoogte biedt,

levert Enerpac een volledig assortiment veilig te bedienen, volledig toegeruste telescopische hydraulische portaalkranen met een hefcapaciteit tot 10.484 kN en een hefhoogte tot 12 meter. Neem voor meer informatie contact op met Enerpac.

Mini-lift hydraulische portaalkraan



ML-serie Mini-lift hydraulische portaalkraan

De kosteneffectieve en compacte ML40 Mini-lift portaalkraan heeft waardevolle, veelzijdige functies:

Veiligheid: Slagsynchronisatie zorgt voor gelijkmatig heffen ongeacht de lastverdeling. Bij het PLC-bestuurd hefproces wordt met behulp van de feedback van een slag-encoder een gelijkmatige hoogte op alle staanders gehandhaafd en het heffen indien nodig gestopt om problemen te voorkomen.

Capaciteit: 400 kN hefcapaciteit, ook bij maximale hefhoogte. Zelfs met zijn compacte formaat kan de ML40 de volledige hefcapaciteit aan en tot de maximale hefhoogte van 5,5 meter, waarmee het de meest veelzijdige mobiele portaalkraan op de markt is.

Compact: De ML40 past door de standaard deuropening en is gemakkelijk te verplaatsen en te installeren. Zeer geschikt voor beperkte ruimtes in elke industriële setting. De ML40 is gemakkelijk duw-, sleep- en manoeuvreerbaar en kan in ruimtes komen waar geen enkele andere portaalkraan bij kan.

ML-Serie



Hefcapaciteit (met 4 staanders):

400 kN

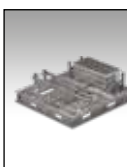
Maximale hefhoogte:

5,5 meter



Draadloze afstandsbediening

- Slagmeting en cyclische synchronisatie voor gelijkmatig heffen en neerlaten.
- Ingebouwd 1,8-inch kleurenscherm toont informatie over de belasting en de slag van alle vier hefpunten.



Transportframe voor ML40

Transportframes van verzinkt staal zodat de staanders van de miniportaalkraan met standaard vrachtovervoer kunnen worden vervoerd. Op ieder frame zijn twee staanders gemonteerd, met een kist voor de besturing, kabels, afstandsbediening en andere toebehoren.

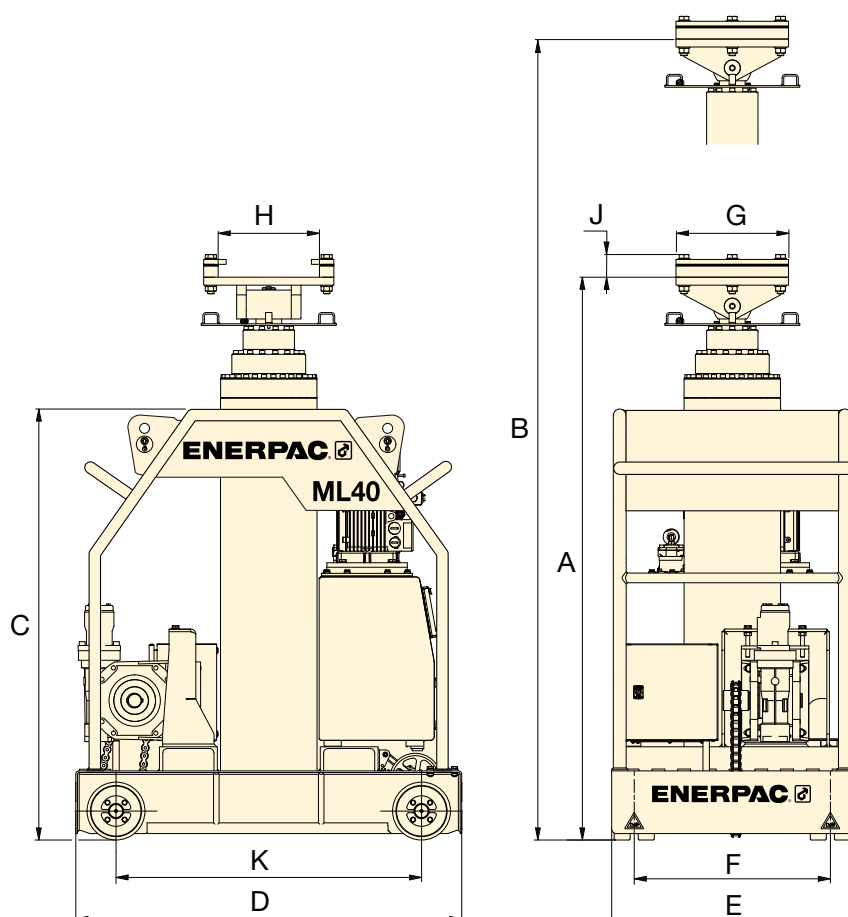
Beschrijving	Modelnummer
Set van twee frames	ML40TF



Voltages

ML40 is beschikbaar in 3 voltages. 1 circuit per staander

Voltage	Modelnummer
115 V, 1-fasig, 16 A	ML40B
208-240 V, 1-fasig, 8 A	ML40E
380-415 V, 3-fasig, 2 A	ML40W



Maximum hefcapaciteit *	Modelnummer (met 4 staanders)	Hoogte ingeschoven A (mm)	Trap 1		Trap 2		Trap 3		Voet-hoogte C (mm)	Voet-lengte D (mm)	Voet-breedte E (mm)	Spoor-breedte F (mm)	Draagbalkvoet			Wiel-basis K (mm)	Wiel- ** (kg)
			Max. hoogte B (mm)	Max. capaciteit * (kN)	Max. hoogte B (mm)	Max. capaciteit * (kN)	Max. hoogte B (mm)	Max. capaciteit * (kN)					Lengte G (mm)	Breedte H (mm)	Hoogte J (mm)		
400	ML40	1900	3000	400	4200	400	5500	400	1390	1200	750	610	350	315	71	950	1350

* Hefcapaciteit met 4 staanders

** Gewicht per staander, inclusief olie.