ELEKTRISCHE PICK & CARRY KRAAN

JMG MC45SB

4.500 kg · 0,93 m breed · volledig elektrisch

De MC45SB is de smalste machine met echt hefvermogen in de vloot. Met 930 mm breedte raakt hij door een gewone deuropening en in een goederenlift, en levert hij binnen nog 4,5 ton. De giekkop kantelt in drie standen: 0°, 40° en 80°.

HIJSHOOGTE
7,4 m

VLUCHT
4,73 m

RIJKLAAR
5.400 kg



4.500 kg	7,4 m	4,73 m	0,93 m	5.400 kg
MAX. CAPACITEIT	MAX. HIJSHOOGTE	MAX. VLUCHT	BREEDTE	EIGEN GEWICHT

TECHNISCHE GEGEVENS

CAPACITEIT

Max. capaciteit	4.500 kg
Bij enkele inschering	800 kg
Capaciteit op max. vlucht	700 kg @ 4,73 m
Max. hijshoogte	7,4 m
Werkbereik	0,70 – 4,73 m
Giekopbouw	Hydraulisch telescopisch, sequentieel
Giekhoek	+65° / -12°

AFMETINGEN EN GEWICHT

Rijklaar (l × b × h)	2.390 × 930 × 1.595 mm
Eigen gewicht	5.400 kg
Afneembaar contragewicht	1.140 kg
Zonder contragewicht	4.260 kg
Draairadius	R 2.114 mm
Spoorbreedte voor / achter	700 / 778 mm

AANDRIJVING

Batterij	48 V / 560 Ah, pantserplaat
Autonomie	8 werkuren
Rijmotoren	2 × 5 kW AC 48 V
Pompmotor	9 kW AC 48 V
Aandrijving	Voorwielaandrijving met contrarotatie
Banden voor / achter	Superelastisch 22x9-16" / 8x6-12 1/8"
Sturing	Achteraan, -90° / +90°

BESTURING EN VEILIGHEID

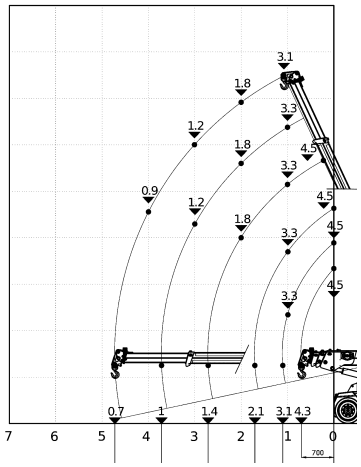
Bediening	Radioafstandsbediening op rijden, sturen en giek
Lastbegrenzing	Lastindicator en kantelmomentbegrenzer (LMI)
Remsysteem	Automatisch remsysteem
Giekkop	Kantelbaar, 0° / +40° / +80°
Normen	UNI ISO 4301-1: A1 · EN 13000:2014 · ANSI/ASME B30.5-2021
Richtlijnen	2006/42/EG · 2014/30/EU · 2000/14/EG

E-Lifting by Emma-projects bv
Vroonbaan 47, 1880 Nieuwenrode · 0475 26 96 35 · info@e-lifting.be · www.e-lifting.be

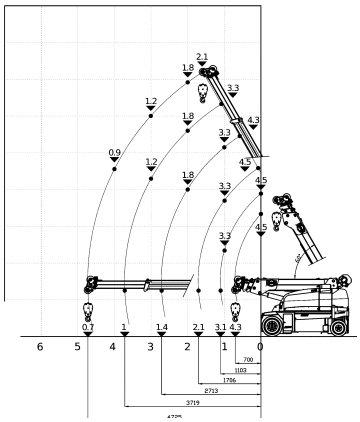
BE 0810.321.271 · Specificaties onder voorbehoud van wijzigingen. · Versie 09/2026 · Gegevens: JMG Cranes catalogus ed. 02/2026

OFFERTE AANVRAGEN

HIJSTABELLEN



AAN DE HAAK



MET HYDRAULISCHE LIER

CAPACITEIT PER VLUCHT

VLUCHT (M)	HAAK EN LIER (KG)
0,70	**4.300**
1,10	**3.100**
1,71	**2.100**
2,71	**1.400**
3,72	**1.000**
4,73	**700**

Waarden gelden per vlucht, gemeten vanaf het draaipunt. Het diagram geeft de capaciteit in elke giekstand.

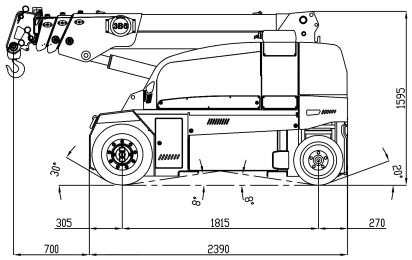
TRANSPORT

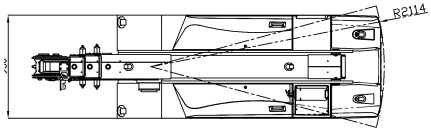
Wat je nodig hebt om de machine ter plaatse te krijgen.

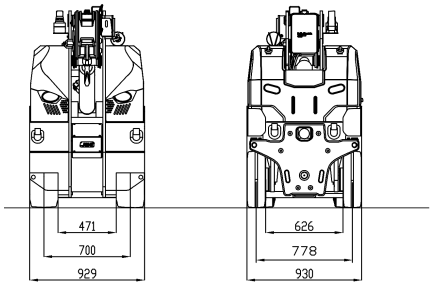
RIJKLAAR	ZONDER CONTRAGEWICHT	DOORRIJBREEDTE	DOORRIJHOOGTE	TOTALE LENGTE
5.400 kg	**4.260 kg**	**930 mm**	**1.595 mm**	**2.390 mm**

Het gewicht zonder contragewichten geldt voor transport. De hijscapaciteit geldt enkel met contragewicht gemonteerd.

AFMETINGEN







STANDAARD

- Radioafstandsbediening op rijden, sturen en giek
- Voorwielaandrijving met contrarotatie
- Afneembaar contragewicht 1.140 kg
- Sequentiële telescoopgiek
- Kantelbare giekkop, 0° / +40° / +80°
- Lastindicator en kantelmomentbegrenzer
- Automatisch remsysteem
- Vaste haak

BESCHIKBAAR ALS OPTIE

- Hydraulische lier
- Mechanische jib met mechanische verlenging
- Hydraulische jib
- Hydraulische vorken
- Lithiumbatterij

E-Lifting by Emma-projects bv
Vroonbaan 47, 1880 Nieuwenrode · 0475 26 96 35 · info@e-lifting.be · www.e-lifting.be

OFFERTE AANVRAGEN