

BEFARD



MINIKRAN
AUF RAUPENFAHRWERK

XM800

UNÜBERTROFFENE LEISTUNG, KOMPAKTE ABMESSUNGEN

BEFARD

- Die maximale Tragkraft 990 kg bei VERWENDUNG VON STÜTZFÜßEN
- PICK&CARRY - Fahren mit einer angehängten Last von 800 kg
- Reichweite 6,85 m (mit optionaler Ausstattung)
- hydraulische Winde 500 kg
- 50° Säulendrehung
- Breite 780 mm, Höhe unter 1450 mm (Durchgang durch jede Tür möglich)
- ausfahrbares 780 mm-1100 mm Raupenfahrwerk für verbesserte Stabilität bei gleichzeitiger Beibehaltung der Kompaktheit
- Funksteuerung für Arbeit und Fahrt
- breites Einsatzspektrum auf der Baustelle
- Anti-Überlastungssystem
- Antrieb zur Auswahl: Verbrennungsmotor, Verbrennungsmotor + Elektromotor (230 V, 400 V oder 110 V) oder Li-Ionen-Akkus



25/06/2025

XM800

BEFARD.COM

UNÜBERTROFFENE ASPEKTE

BEFARD



MASCHINENANGEBOT

Die maximale vertikale Reichweite beträgt in der Standardausführung 4,5 m, mit optionale Ausrüstung (manueller Ausleger, Suchhaken) ist 5,85 m, mit Stützfüßen und (2 Stück Handausleger, Haken) Die Suchreichweite beträgt 6,85 m.



TRAGFÄHIGKEIT

Die Hubkraft der Standardmaschine beträgt 800 kg und mit optionaler Ausstattung 990 kg



ABHOLEN UND TRAGEN

Die Pick&Carry-Funktion ermöglicht es dem Kran, von angehobene Last. Dank ihm ist ein schneller und effizienter Transport von Elementen ohne Absetzen möglich, was die Arbeit auf der Baustelle oder im Werk deutlich erleichtert.



MÖGLICHKEIT ZUR WAHL DER STROMVERSORUNG

Der Kran kann mit einer von 3 Antriebsquellen ausgestattet werden:

- Verbrennung (Benzin)
- Dieselelektrisch (230 V / 400 V / 110 V)
- Lithium-Ionen-Batterien

25/06/2025

XM800

BEFARD.COM

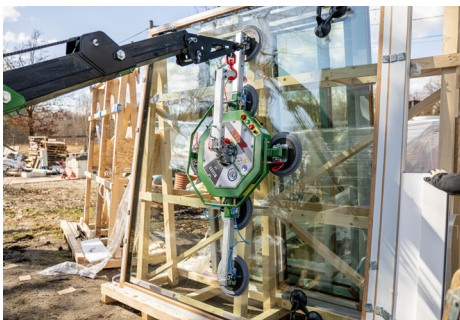
DAS WICHTIGSTE SIE HABEN ES ALS STANDARD

BEFARD



VOLLSTÄNDIG FERNGESTEUERTE MASCHINE

Die Funksteuerung sowohl der Fahr- als auch der Kranbedienung erleichtert die Arbeit und sorgt für mehr Sicherheit. Ladegerät für Funksteuerung im Lieferumfang enthalten.



HYDRAULISCHE AUSFAHRTEN

2 hydraulische Auszüge – ermöglichen eine reibungslose und schnelle Einstellung Auslegerlänge per Funkfernbedienung. Füße manuell ausfahren, hydraulisch absenken.



AUSZIEHBARE, NICHT ABDRUCKENDE KETTEN

Das ausziehbare Fahrgestell (780 - 1100 mm) macht das Gerät stabiler. Durch die Möglichkeit, die Schiene zu verengen, passt sie durch Standardtüröffnungen. Nicht abfärbende Ketten als Standard.



ÖFFNUNGSWINKEL

Der Auslegerwinkel von 57° beeinflusst den Arbeitsbereich des Krans und ermöglicht den Betrieb über einen größeren Radius und eine bessere Positionierung für den Installations- oder Hebeort. Dies ist besonders nützlich an Orten mit begrenzter Raum, in dem Präzision und Bewegungsflexibilität entscheidend sind.

25/06/2025

XM800

BEFARD.COM

DAS WICHTIGSTE SIE HABEN ES ALS STANDARD

BEFARD



DREHSÄULE

Durch den Einsatz einer drehbaren Kransäule kann der Ausleger in einem Bereich von $\pm 25^\circ$ nach links und rechts gedreht werden, was einen Gesamtdrehwinkel von 50° ergibt. Diese Funktion erhöht die Betriebsflexibilität des Geräts erheblich und ermöglicht eine präzise Positionierung der Last an Orten mit begrenztem Platz.



TRANSPORTPLATTFORM

Speziell entwickelte Kranplattform ermöglicht den sicheren Transport von Lasten bis zu 800 kg. Diese Lösung erhöht die Funktionalität des Minikrans XM800 erheblich und ermöglicht den Einsatz nicht nur zum Heben, sondern auch für den Materialtransport innerhalb der Baustelle oder Produktionshalle.



ANTI-ÜBERLAST-SYSTEM

Um maximale Betriebssicherheit zu gewährleisten, ist der Minikran XM800 mit einem Überlastschutzsystem ausgestattet, das die Last in Echtzeit überwacht. Das System erkennt automatisch, wenn die zulässige Tragkraft überschritten wird und blockiert gegebenenfalls das weitere Heben oder Bewegen. So werden Schäden an der Maschine und Unfallgefahren vermieden.



ZWEI ARBEITS- UND FAHRMODI

Der Minikran XM800 ist mit zwei Arbeits- und Fahrmodi ausgestattet: schnell und langsam. Es ermöglicht die Anpassung der Maschinenparameter an aktuelle Betriebsanforderungen.

25/06/2025

XM800

BEFARD.COM

OPTIONAL AUSWÄHLEN



WINDE

Hydraulische Winde:

- 500 kg mit 36 m 6 mm Stahlseil
- wodurch die Funktionalität des Geräts deutlich erhöht wird.



MÖGLICHE INSTALLATION VON STÜTZEN

Zusätzliche Standfüße an der Vorderseite der Maschine
Steigerung der stationären Hubkapazität auf bis zu 990 kg.



PLATTFORM ZYM AUFSTEHEN AUF DER MASCHINE

Hintere Plattform, damit der Bediener auf der Maschine stehen kann (bei Standardgebrauch nicht erforderlich).

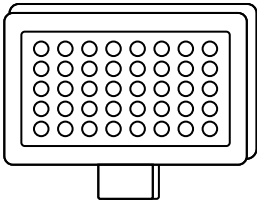


LADEPLATTFORMVERLÄNGERUNG

Abnehmbare Erweiterung der Ladefläche um ca. 0,5 m.

ZUBEHÖR

SIE HABEN ES ALS STANDARD



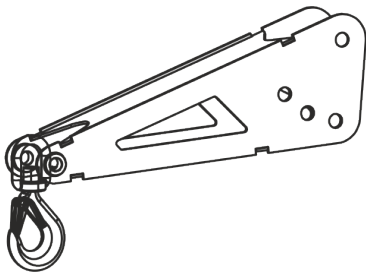
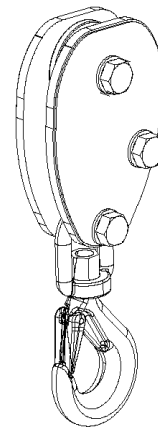
LED-ARBEITSLEUCHTE

- Magnetlampe

OPTIONAL

BLOCK

Seilwindenzubehör.

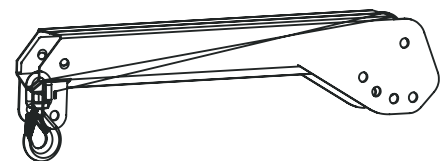


FOCKSUCHHAKEN

Möglichkeit zur Reichweitenerweiterung um ca. 50 cm

FOCK-HANDARM

Möglichkeit zur Reichweitenerweiterung um ca. 100 cm.
Möglichkeit zur gleichzeitigen Verwendung von 2 manuellen
JiB-Armen bei Verwendung der Stützfüße.



25/06/2025

PARAMETER

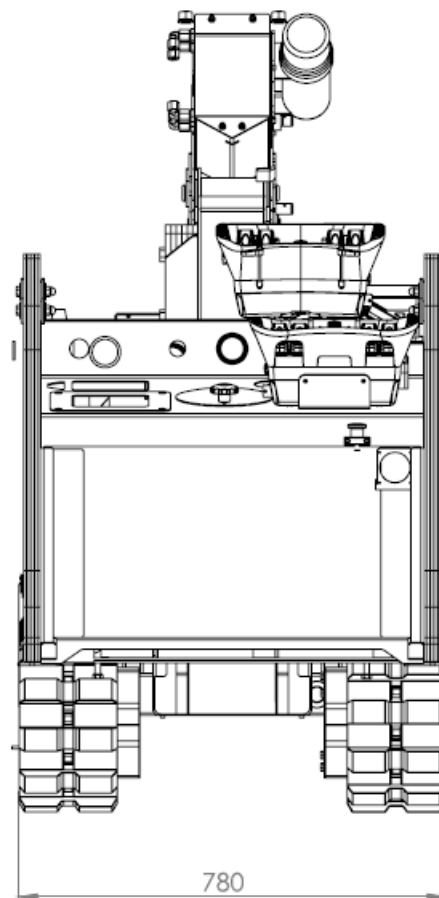
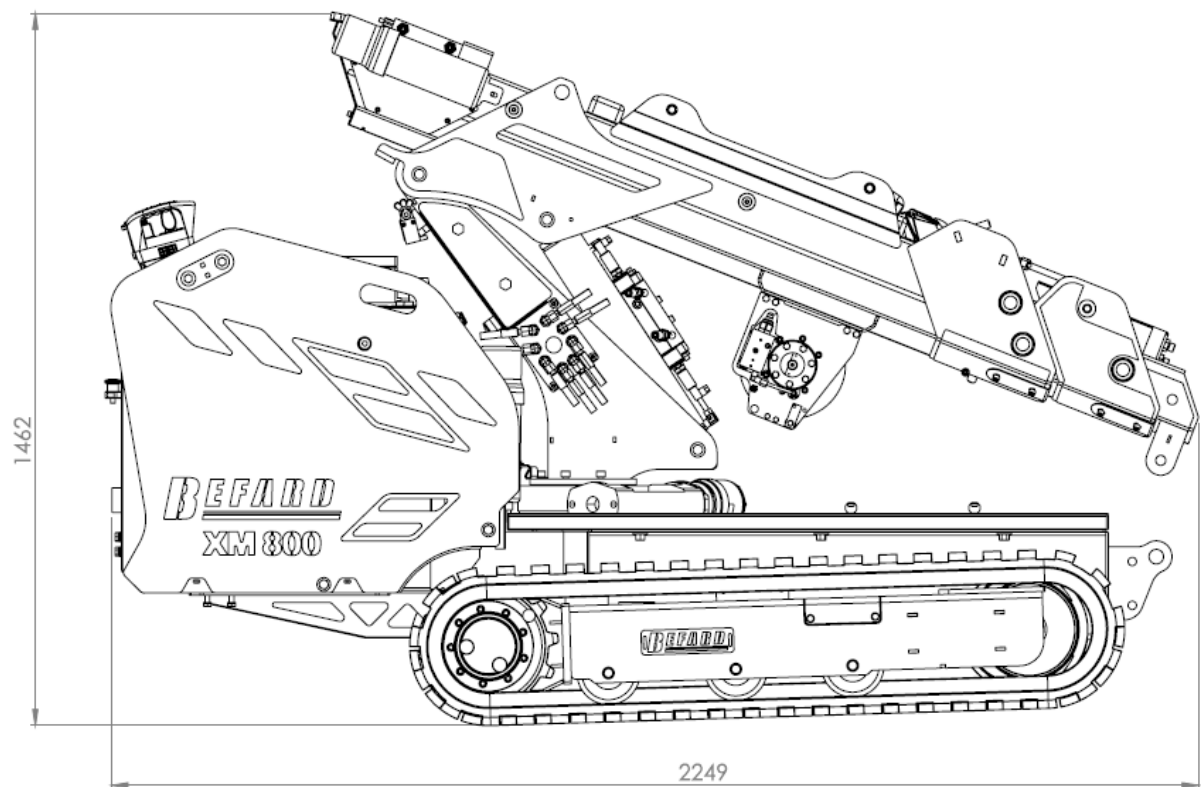
TECHNISCH

Maximale Aufnahme- und Tragekapazität	800 kg
Maximale Hubkraft mit Stützen (Option)	990 kg
Länge des Transportmittels	2,3 m
Höhe des Transportgerätes	1,45 m
Breite des Transportgerätes	0,78 m
Maximale horizontale Reichweite	↔ 3,5 m
Maximale horizontale Reichweite mit Ausrüstung	↔ 6,0 m
Maximale vertikale Reichweite	↑↓ 4,5 m
Maximale vertikale Reichweite mit optionaler Ausstattung	↑↓ 6,85 m
Hubkraft der hydraulischen Winde	500 kg
Windenseillänge	36 m
Fernsteuerung	arbeiten und fahren
BASIC Maschinengewicht	900 kg
Maschinengewicht MIT LASTEN	1050 kg
Stromversorgung	Verbrennungs-, Verbrennungs-Elektro- (230 V, 400 V oder 110 V) oder Lithium-Ionen-Batterien
Säulenrotation	Biegen Sie rechts ab und links jeweils 25° (insgesamt 50°)

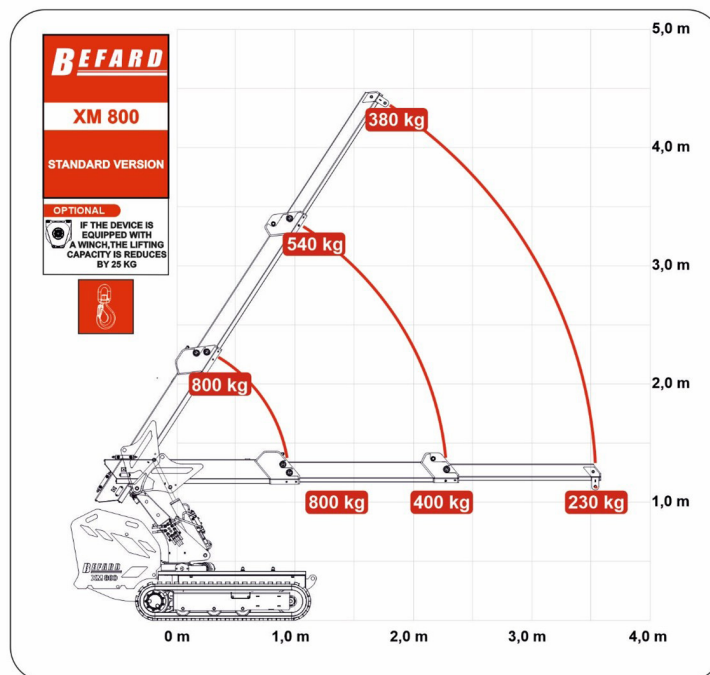
25/06/2025

XM800

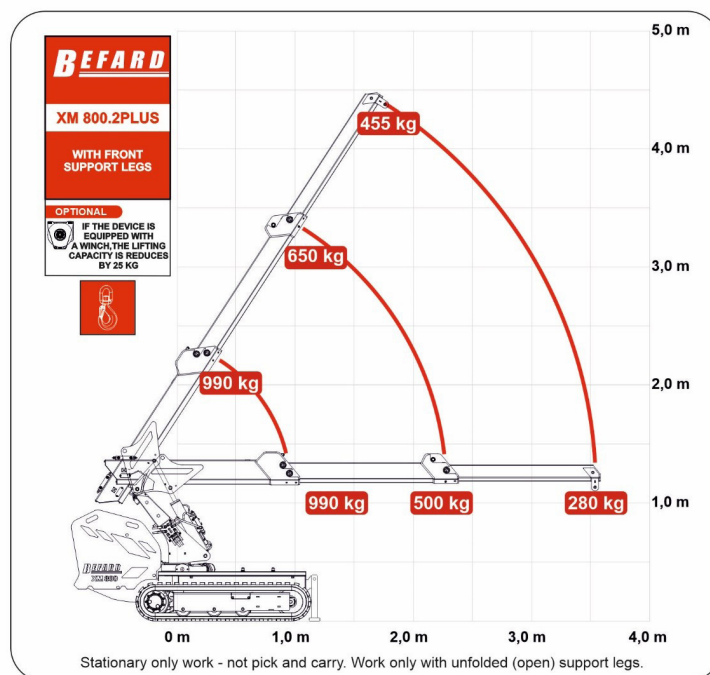
BEFARD.COM

ABMESSUNGEN FÜR DEN TRANSPORT

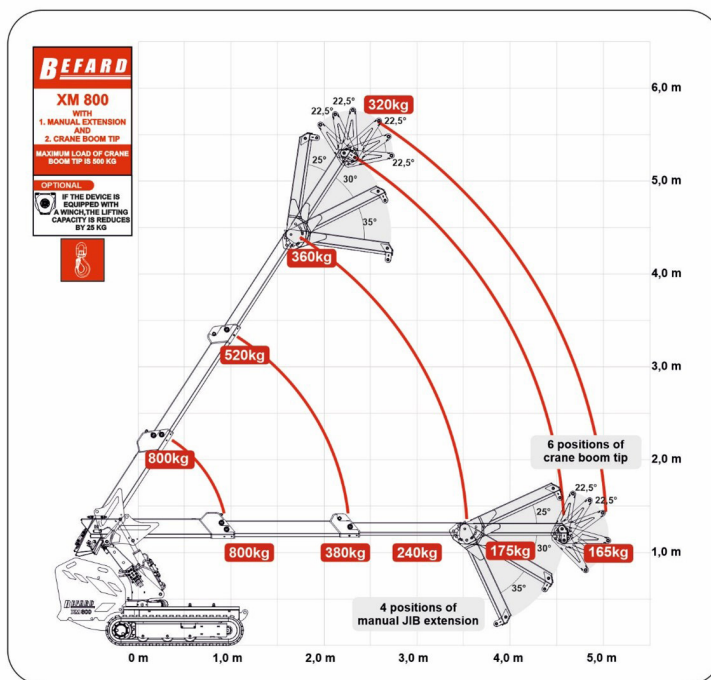
25/06/2025



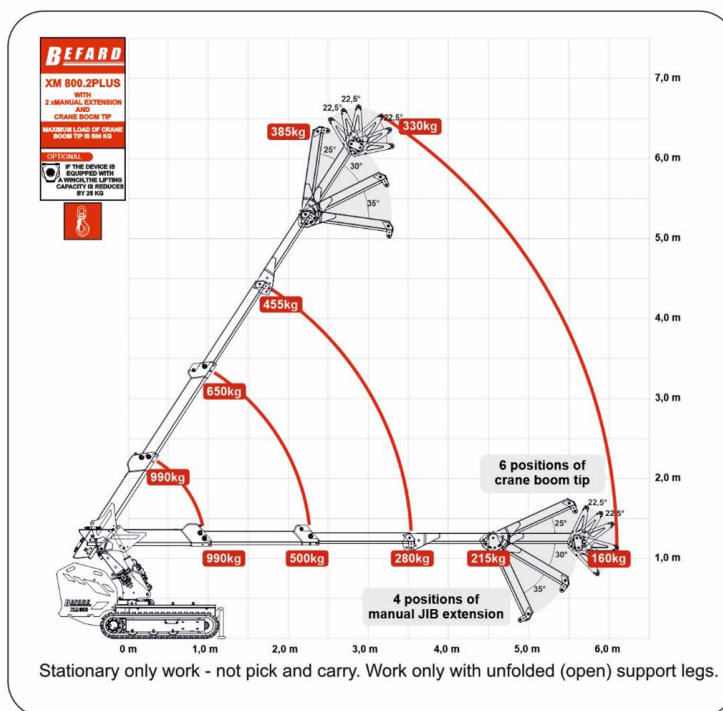
XM800 VERSION MIT STÜTZEN



25/06/2025



XM800 ANBAUGERÄTE UND STÜTZEN



25/06/2025

BEFARD XM800

BEFARD



25/06/2025

XM800

BEFARD.COM

BEFARD