

MOBILUS – DER MOBILE SCHWENKKRAN

Immer am richtigen Ort



VETTER – Hebt und bewegt.



**MOBIL.
LEICHTGÄNGIG.
MODULAR.**

VETTER-MOBILUS Der mobile Schwenkkran

Der MOBILUS von VETTER ist ein mobiler Säulenschwenkkran mit Tragfähigkeiten bis 1.000 kg, Ausladungen bis 6 m und einem Schwenkbereich bis 360° unendlich.

Der MOBILUS wurde für den flexiblen Einsatz entwickelt; ob als Beistellkran zur Maschinenbestückung, für temporäre Wartung und Reparaturen oder als flexibler Helfer an Montage- und Kommissionierplätzen – gerade dort, wo Sie ihn brauchen.

Durch sein integriertes Sockelgewicht steht der neue MOBILUS immer autark. Sie benötigen weder eine Fundamentbefestigung, noch muss der Kran verdübelt werden. Damit kann der neue MOBILUS auch dort eingesetzt werden, wo der Boden nicht für eine Verdübelung geeignet ist.

Hier geht's zum
Video:



Jetzt Code scannen
und mehr erfahren!



DER MOBILUS-SOCKEL

Transportmöglichkeiten

Der MOBILUS-Sockel bietet unterschiedliche Transportmöglichkeiten und eine einfache Inbetriebnahme.

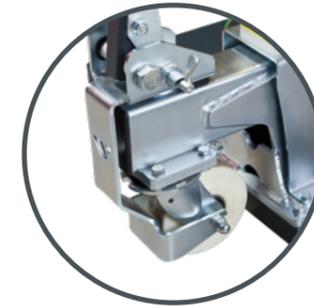


TRANSPORT

Zum Versetzen stehen dem neuen MOBILUS verschiedene Optionen zu Verfügung.



01
Staplertaschen
Die galvanisch verzinkten Staplertaschen erlauben das Anheben und Versetzen durch einen Gabelstapler.



02
Fahrwerk
Das Kranfahrwerk mit Deichsel ermöglicht händisches Verfahren.



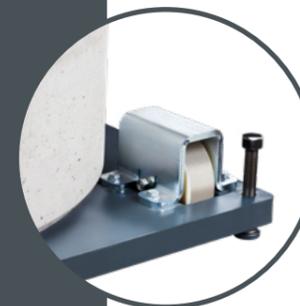
03
Ösen
Mit den Kranösen kann der MOBILUS von einem Brückenkran sicher an seinen neuen Einsatzort gebracht werden.



04
Kupplung
Durch den Umbau auf die Kupplung kann der MOBILUS mit einem Stapler gezogen werden.

INBETRIEBNAHME

Am Bestimmungsort angekommen, lässt sich der MOBILUS **schnell und einfach** in Betrieb nehmen: Zunächst erfolgt das waagerechte Ausrichten über die integrierten Stellschrauben. Danach einfach den Stromanschluss über eine Steckverbindung herstellen und schon ist der neue MOBILUS startklar für seinen Einsatz.



05
Ausrichtschrauben
Mit den vier Ausrichtschrauben wird der MOBILUS in die Waage gebracht.



06
Stromzufuhr
Die Stromzuführung erfolgt schnell und einfach über eine Steckverbindung.

DIE MOBILUS-TYPEN



Mobiler Schwenkkran mit kugelgelagertem Ausleger und 360° Schwenkbereich

MOB-PR

⚖️	Tragfähigkeit	125 - 1.000 kg
↔️	Ausladung	2.000 - 6.000 mm
🔄	Schwenkbereich	360° ∞



Mobiler Schwenkkran mit obenliegendem Ausleger

MOB-AS

⚖️	Tragfähigkeit	125 - 500 kg
↔️	Ausladung	2.000 - 6.000 mm
🔄	Schwenkbereich	270°



Mobiler Schwenkkran mit leichtem Ausleger aus Aluminiumprofil in abgespannter Bauweise

MOB-US

⚖️	Tragfähigkeit	80 - 500 kg
↔️	Ausladung	1.900 - 5.900 mm
🔄	Schwenkbereich	270°



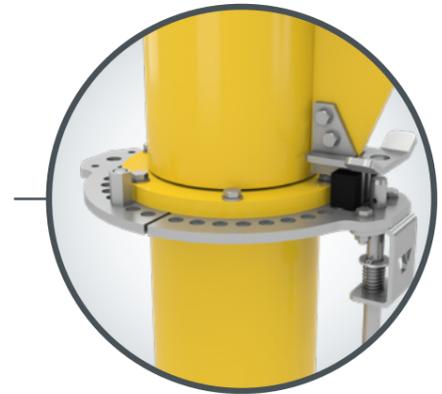
Mobiler Manipulatorkran mit Knickausleger

MOB-BS

⚖️	Tragfähigkeit	63 - 250 kg
↔️	Ausladung	2.000 - 4.000 mm
🔄	Schwenkbereich	250° (300°/300°)

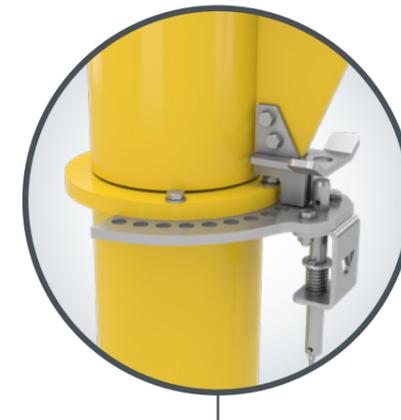
DIE SCHWENKBEGRENZUNG

Mit der optionalen Schwenkbegrenzung kann der Arbeitsbereich des MOBILUS spielend leicht eingestellt werden.



DIE ARRETIERUNG

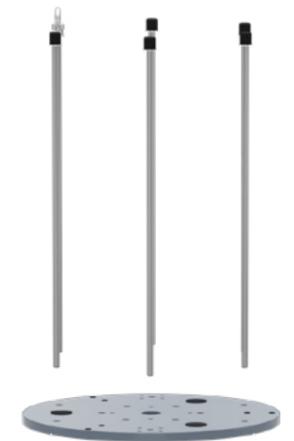
Neben der Arretierung für eine Stellung, die auch als Transport-sicherung dient, ist auch eine Arretierung für mehrere Stellungen erhältlich.



Arretierung für eine Stellung



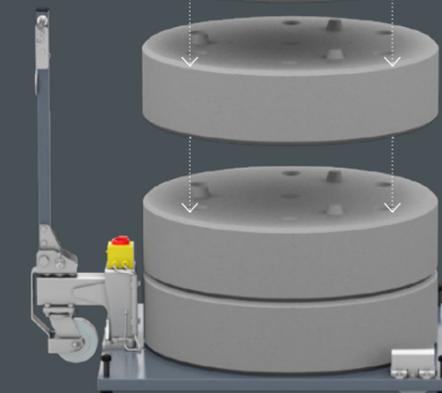
Arretierung für mehrere Stellungen



Flexibles Fundamentgewicht

Sie benötigen später einmal eine größere Tragfähigkeit oder Ausladung? Kein Problem, denn das Sockelgewicht des MOBILUS wächst mit Ihren Anforderungen.

Durch den modularen Aufbau lassen sich innerhalb der Maximal-Parameter weitere Betonringe ergänzen und der neue größere Kran aufgeschraubt werden.





VERWALTUNG

VETTER Krantechnik GmbH
Kalteiche-Ring 22
35708 Haiger
Germany

PRODUKTION

VETTER Krantechnik GmbH
Kalteiche-Ring 13-15
35708 Haiger
Germany



T: +49 2773 91601-0
F: +49 2773 91601-860
E: info@vettercranes.com