

# Quick-Lift Arm

## QLA 200i OVERHEAD MOUNTED

**Intelligente Hebehilfe mit höchsten Ansprüchen an Ergonomie, Arbeitsumfeld, Sicherheit und Effizienz.**

Die einzigartige mechanische, elektrische und pneumatische Drehdurchführung, die in das System integriert ist, ermöglicht eine leichte Bedienung und minimiert die Instandhaltung.

Die Handhabung ist dank außergewöhnlicher Bedienung, unabhängig vom Gewicht, sehr leicht.

Ein hohes Maß an Sicherheit wird durch unser intelligentes Steuerungssystem erreicht.

Unabhängig vom Gewicht der Last, steht der Autobalance-Modus jederzeit zur Verfügung.

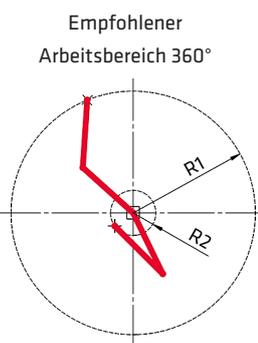
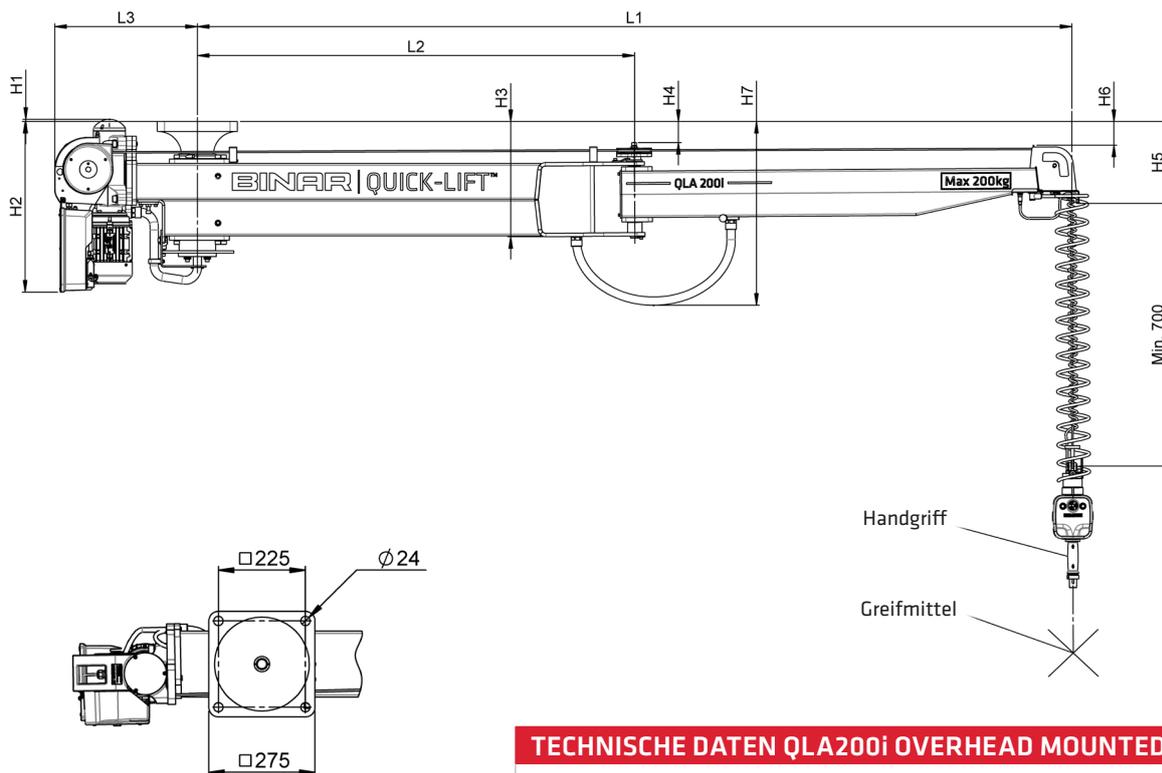
Maximale Kosteneffizienz durch niedrigen Stromverbrauch, hohe Zuverlässigkeit und lange Haltbarkeit.

**BINAR**

*Improving your productivity*

# Quick-Lift Arm

QLA 200i  
OVERHEAD MOUNTED



## TECHNISCHE DATEN QLA200i OVERHEAD MOUNTED

<b>Hubkapazität</b>	max 200 kg
<b>Arbeitsbereich</b>	max. empfohlener Arbeitsradius R1 = L1 - 300 mm min. empfohlener Arbeitsradius R2 = siehe Tabelle
<b>Hublänge</b>	2,7 meter
<b>Hubmotor</b>	Stufenlos gesteuerter Asynchronmotor
<b>Energieversorgung</b>	230V, 50 - 60 Hz, 1-Phase mit Erdung, 10A
<b>Schwenk-Knickarm</b>	Profile aus ultrahochfestem Stahl (UHSS), Standardlänge 3 m
<b>Befestigung</b>	Der Arm ist mit einem Flansch konstruiert, welcher an einen passenden Flansch an der Stahlkonstruktion montiert wird.
<b>Bewegung</b>	Die Bewegung wird durch Nutzung von Binar's patentiertem Handgriff ausgeführt. Nur geringe Initialkraft wird für die Aus-/Abbewegung benötigt. Sobald der Anwender den Griff loslässt, wird die Auf-/Abbewegung sofort gestoppt.
<b>Lastaufnahmemittel</b>	Lastaufnahmemittel werden je nach Anforderung entwickelt. Intelligente I/O-Signale sind für die optimale Funktionalität verfügbar.
<b>Option</b>	Mittelgelenk, 200 mm für 3-fach Drehgelenk. Hinweis: Der maximale Arbeitsbereich erhöht sich nicht. Pneumatische Bremse für den Arm. Die Bremsfunktion wird manuell durch Knopfdruck an der Bedieneinheit aktiviert.

Binar Handling AB lehnt jede Verantwortlichkeit für irgendwelche Fehler oder unvollständige Informationen in dem veröffentlichtem Material ab und behält sich das Recht vor, Änderungen vorzunehmen..

Produkt	Teile Nr.	L1	L2	L3	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	R1	R2
QLA 200i OM 3m	101125	3000	1500	489	30	590	399	74	284	82	640	2700	1300

Säule und Bedieneinheit müssen separat bestellt werden. Für technische Anforderungen der Stahlkonstruktion nehmen Sie bitte Kontakt mit Ihrem Händler auf. Die Originalanforderungen sind in der Dokumentation enthalten und beinhalten die maximalen Traglasten sowie vertretbare Abweichungen der Stahlkonstruktion.

### Binar Handling GmbH

In den Wieden 3 • 34355 Staufenberg  
Fon 05543 30379-0  
handling@binar-group.de  
www.binarhandling.com

### Betriebsstätte Untergruppenbach

Im Neugreut 8 • 74199 Untergruppenbach  
Fon 07131 64575-0

**BINAR**  
Improving your productivity