

# Quick-Lift Arm

## QLA 50i 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.

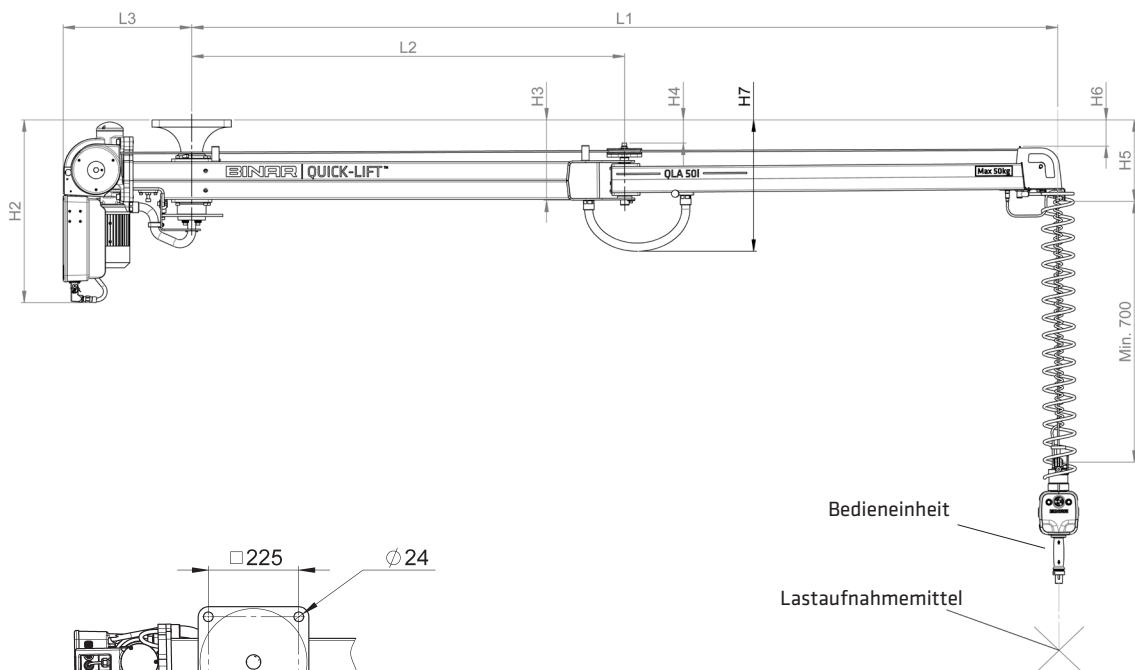
Maximale Kosteneffizienz durch niedrigen Stromverbrauch, hohe Zuverlässigkeit und lange Haltbarkeit.

**BINAR**

*Improving your productivity*

# Quick-Lift Arm

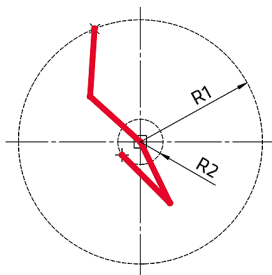
**QLA 50i**  
OVERHEAD MOUNTED



## TECHNISCHE DATEN QLA 50i OVERHEAD MOUNTED

<b>Hubkapazität</b>	max 50 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 BINARs 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.

Empfohlener  
Arbeitsbereich 360°



Binar Quick-Lift Systems 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	H2	H3	H4	H5	H6	H7	R1	R2
QLA 50i OM 3m	013644	3000	1500	445	278	278	40	282	91	480	2700	800

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.nord@binar-group.de  
www.binarquicklift.com

**BINAR Handling GmbH - Betriebsstätte Steinheim**

Autenbachstraße 11 • 71711 Steinheim a. d. Murr  
Fon 07144 80767-0  
handling.sued@binar-group.de  
www.binarquicklift.com

**BINAR**  
Improving your productivity