

# Quick-Lift Arm

## QL A 300i

**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.

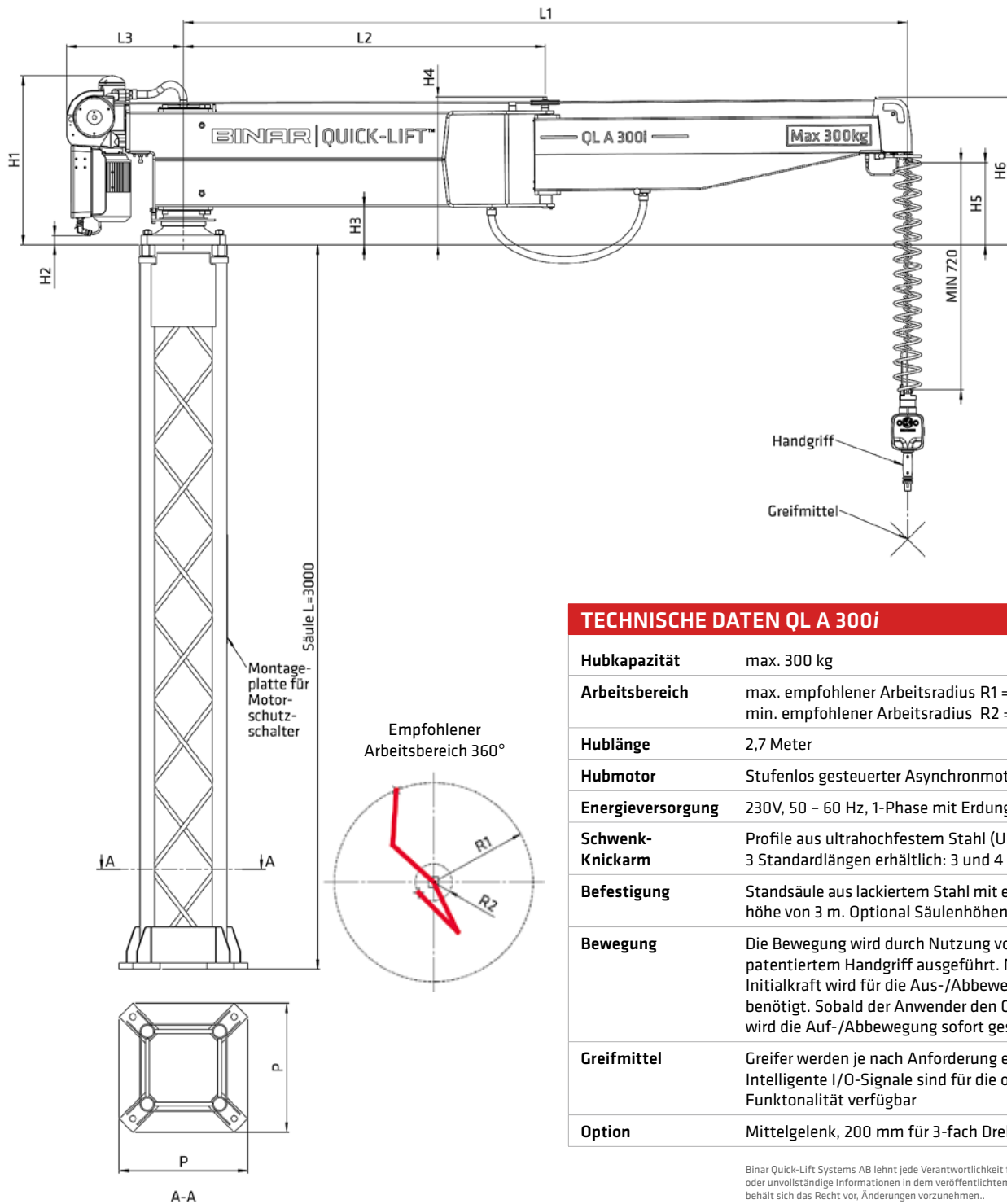


**BINAR**

*Improving your productivity*

# Quick-Lift Arm

## QL A 300i



### TECHNISCHE DATEN QL A 300i

<b>Hubkapazität</b>	max. 300 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) in 3 Standardlängen erhältlich: 3 und 4 m
<b>Befestigung</b>	Standsäule aus lackiertem Stahl mit einer Standardhöhe von 3 m. Optional Säulenhöhen bis 5 m
<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>Greifmittel</b>	Greifer 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

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..

Teile Nr.	L1	L2	L3	H1	H2	H3	H4	H5	H6	P	R1	R2
013607	3000	1500	485	702	38	159	615	314	613	534	2700	600
013608	4000	2000	485	702	38	159	615	344	616	534	3700	800

Säule und Bedieneinheit müssen separat bestellt werden.

#### BINAR Handling GmbH

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

#### BINAR Handling GmbH • Betriebsstätte Steinheim

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

# BINAR

Improving your productivity