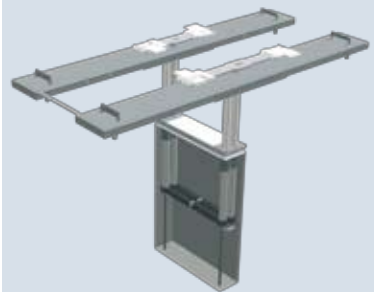




# **BMW GROUP**

## **FREIGABEN**



# SPOA40E BMW

Lastfrei gelagerte Synchronisations-Seilzüge stellen den Gleichlauf der Tragarme sicher.

In jeder Hubsäule befindet sich ein wartungsfreier Hochdruckzylinder.

Die beidseitig integrierte Sicherheitsklinke fixiert den Hubschlitten im Notfall und sorgt damit für Sicherheit am Arbeitsplatz.

Die Tragarme werden beim Anheben automatisch arretiert. Ist die Bühne vollständig abgesenkt wird diese Arretierung selbständig gelöst. Die besonders feine Rasterung und eine manuelle Entriegelungs-Funktion erweitern den Bedienungskomfort.

Die elektro-hydraulische Bauweise sorgt für eine geringe Geräuschentwicklung und effektives Arbeiten.

Die obere Abschaltung verhindert das zu hohe Anheben der Last. Fahrzeuge mit größerer Bauhöhe sind dadurch wirksam vor Beschädigungen geschützt.

Die Grundrahmenfreie Konstruktion vermeidet Stolperfallen am Werkstattboden und senkt die Installationskosten.

Für ein Plus an Ergonomie und Wirtschaftlichkeit sind beide Hubsäulen bei allen E-Modellen mit einer eigenen Bedieneinheit ausgestattet. Die Drucktasten sind werkstattgerecht auch mit Handschuhen bedienbar.

Zum Anschluß weiterer Verbraucher sind beide Bedieneinheiten (E-Modelle) mit einem 220 V Anschluß ausgestattet (Amerika: 110 V). Ein optionaler Druckluftanschluß ist vorgesehen.

## Elektr. Steuerung SPOA40E BMW

- Ein-Hand Bedieneinheit an beiden Hubsäulen.
- Elektrisch gesteuerte Sicherheitsarretierung.
- Integrierter 220/110 V Anschluß, vorbereitet für Druckluftanschluß.

## Man. Steuerung SPOA40M BMW

- Konventionelle Zwei-Hand Bedienung.
- Manuelle Sicherheitsarretierung.



Modell:	SPOA40E BMW 230 V Europa	SPOA10E BMW 110 V Amerika	SPOA10M BMW 110 V Amerika
Tragkraft	4000 kg	4000 kg	4000 kg
A. Hub	1972 mm	1972 mm	1972 mm
B. Gesamthöhe	4170 mm	4170 mm	4170 mm
C. Gesamtbreite (Außenseite Grundplatte)	3424 mm	3424 mm	3424 mm
D. Durchfahrbreite	2353 mm	2353 mm	2353 mm
E. Abschalthöhe	4065 mm	4065 mm	4065 mm
F. Tragarmlänge vorne min.	450 mm	450 mm	450 mm
G. Tragarmlänge vorne max.	806 mm	806 mm	806 mm
H. Tragarmlänge hinten min.	876 mm	876 mm	876 mm
I. Tragarmlänge hinten max.	1472 mm	1472 mm	1472 mm
J. Drehtellerhöhe min.	94 mm	94 mm	94 mm
K. Drehtellerhöhe max.	169 mm	169 mm	169 mm
M. Säulenabstand lichtetes Maß	2650 mm	2650 mm	2650 mm
Motorleistung	4 kW	4 kW	4 kW
Elektrischer Anschluß (3 Phasen)	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz
Hubzeit	31 sec.	31 sec.	31 sec.

