



BOLTE

# POWERFLEX

HANDLING-ARM FÜR DAS BOLZENSCHWEISSEN



BOLZENSCHWEIßTECHNIK BY



BOLZENSCHWEIßEN



SICHERE, EINFACHE  
UND KRAFTSCHONENDE  
HANDHABUNG

» GEWICHT DES  
BOLZENSCHWEISSKOPFS /  
DER BOLZENSCHWEISSPISTOLE  
WIRD BELASTUNGSFREI  
AUSGEGlichen

FIXIERUNG DES  
SCHWEISS- UND  
STEUERKABELS



FREI BEWEGLICH  
ÜBER DEN GESAMTEN  
ARBEITSBEREICH

SICHERT  
KONSTANT GUTE  
SCHWEISSERGEBNISSE

ERMÖGLICHT  
EINE SEHR SCHNELLE  
POSITIONIERUNG  
- AUCH BEI  
KOMPLIZIERTEN  
WERKSTÜCKEN



FLEXIBLER UND LEICHTGÄN-  
GIGER HANDLING-ARM FÜR  
DAS BOLZENSCHWEISSEN

ERHÄLTlich IN  
VERSCHIEDENEN  
GRÖSSEN

EINFACHE  
TISCHBEFESTIGUNG

GEWÄHRLEISTET DIE STETS SENKRECHTE  
AUSRICHTUNG DES BOLZENSCHWEISSKOPFS /  
DER BOLZENSCHWEISSPISTOLE

EINSETZBAR MIT ALLEN UNSEREN  
AUTOMATIK-BOLZENSCHWEISSKÖPFEN,  
AUTOMATIK-BOLZENSCHWEISSPISTOLEN UND  
MANUELLEN BOLZENSCHWEISSPISTOLEN

## POWERFLEX - HANDLING-ARM FÜR DAS BOLZENSCHWEISSEN

Der POWERFLEX ist ein flexibler, leichtgängiger Handling-Arm für das Bolzenschweißen. Er gewährleistet die stets senkrechte Ausrichtung des Bolzenschweißkopfs bzw. der Bolzenschweißpistole und sichert somit konstant gute Schweißergebnisse. Fehler wie beim Schweißen mit der Handpistole (z.B. schiefes Aufsetzen) sind ausgeschlossen.

Das Gewicht des Bolzenschweißkopfs bzw. der Bolzenschweißpistole wird durch den POWERFLEX belastungsfrei ausgeglichen, so dass eine sichere, einfache, und kraftschonende Handhabung gewährleistet ist. Der Arm ist frei beweglich über den gesamten Arbeitsbereich.

Der POWERFLEX kann mit allen Automatik-Bolzenschweißköpfen, Automatik-Bolzenschweißpistolen und manuellen Bolzenschweißpistolen von AS Schöler + Bolte verwendet werden.

## TECHNISCHE DATEN UND MERKMALE

	POWERFLEX 1100	POWERFLEX 1500	POWERFLEX 1800
<b>Arbeitsradius (mm)</b>	1100	1500	1800
<b>Geeignet für Bolzenschweißkopf</b>	KHA-200F, KKA-200F	KHA-200F, KKA-200F	KHA-200F, KKA-200F
<b>Geeignet für Bolzenschweißpistole</b>	PKM-1B, PHM-1A, PIM-1B, PHM-10, PHM-12, PHM-160, PHM-161, GD 16, GD 22, GD 25, PHA-500, PHA-500-6, PKA-500	PKM-1B, PHM-1A, PIM-1B, PHM-10, PHM-12, PHM-160, PHM-161, GD 16, GD 22, GD 25, PHA-500, PHA-500-6, PKA-500	PKM-1B, PHM-1A, PIM-1B, PHM-10, PHM-12, PHM-160, PHM-161, GD 16, GD 22, GD 25, PHA-500, PHA-500-6, PKA-500
<b>Artikelnummer</b>	B-90-40-1501	B-90-40-1505	B-90-40-1508



## Bolte GmbH

Flurstraße 25  
D-58285 Gevelsberg

Tel.: +49 (0)2332 55106-0  
Fax: +49 (0)2332 55106-11

Ohmstraße 3  
D-85221 Dachau

Tel.: +49 (0)8131 5159-0  
Fax: +49 (0)8131 5159-11

E-Mail: [info@bolte.gmbh](mailto:info@bolte.gmbh)



[www.bolte.gmbh](http://www.bolte.gmbh)