



Mai 2018

MOBILES BOLZENSCHWEISSEN, WO IMMER SIE AUCH ARBEITEN

Fast jeder Schweißer kennt das Problem, wenn er auf Montage ist: Für ein paar wenige Schweißaufgaben müssen oft weite Transportwege zwischen unterschiedlichen Arbeitsbereichen zurückgelegt werden. Viele derzeit auf dem Markt erhältlichen Bolzenschweißgeräte sind groß, unhandlich, ziemlich schwer und verursachen hohe Energiekosten durch veraltete Technik.

Mit den neuentwickelten Bolzenschweißgeräten BMK-10i und BMK-8i ACCU ergänzt Heinz Soyer Bolzenschweißtechnik GmbH nun sein breites Schweißgeräteprogramm um zwei weitere preisattraktive SRM®-Schweißinverter speziell für den mobilen Einsatz.

Beide Geräte sind tragbar, robust, leistungsstark und äußerst energieeffizient. Das 3-phasige BMK-10i, das größere der beiden Bolzenschweißgeräte, wiegt rund 16 kg und kann mit einer höheren Schweißleistung von 600 A punkten. Mit diesem Gerät können Schweißbolzen bis M10, bei Verwendung des von Soyer entwickelten HZ-1R Bolzens sogar bis M12 verschweißt werden.

Das kleinere und mit einem Gewicht von nur 8 kg wesentlich leichtere Bolzenschweißgerät BMK-8i ACCU ist netzunabhängig und bietet freies Arbeiten ohne Netzkabel. Mit einer Schweißleistung von 300 A ist dieses Gerät für das Bolzenschweißen bis zu einem Durchmesser von 8 mm geeignet. Es findet speziell dort Einsatz, wo Steckdosen schwer zugänglich oder gar nicht erst vorhanden sind. Da dieses Gerät mit einem Hochleistungsakku versehen ist, müssen Schweißer nicht mehr auf Kabelverlängerungen zurückgreifen, die im Weg liegen, beim Arbeiten stören und sich oftmals als Stolperfalle erweisen. Bei Bedarf kann der Akku des Gerätes durch ein fest integriertes, intelligentes Lademodul aufgeladen werden.

Dank der integrierten SRM-Technologie® können mit beiden Geräten jetzt auch dicke Bolzen aus Stahl und rostfreiem Stahl auf dünne Bleche ohne Wulst unlösbar, dekorativ und sicher verschweißt werden. Selbst in Zwangslagen ist ein problemloses und materialschonendes Schweißen möglich, ohne dass Keramikringe zum Einsatz kommen.

Die Bolzenschweißgeräte BMK-10i und BMK-8i ACCU sind durch die Inverterschweißtechnologie leichter als herkömmliche Bolzenschweißer und zeichnen sich durch einfachste Handhabung, optimale Ergonomie und geringen Energieverbrauch aus. Alle Bedien- und Einstellelemente der Geräte sind übersichtlich und gut zugänglich auf der Vorderseite angeordnet und erleichtern auch unerfahrenen Benutzern das Arbeiten.

Damit sind diese Schweißinverter bestens für den mobilen und flexiblen Einsatz in der Fertigung, der Reparatur und auf Montage geeignet und erweisen sich für Anwender in aller Welt als kompakte und robuste Helfer für den täglichen Einsatz.

Weitere Informationen und Bildmaterial

Heinz Soyer Bolzenschweißtechnik GmbH

Inninger Straße 14
D-82237 Wörthsee
Tel.: +49 (0) 8153 885-0
Fax: +49 (0) 8153 8030
info@soyer.de | www.soyer.de



Verliehen für den Bolzenschweiß-
inverter BMK-8i ACCU mit
Hubzündung



Halle 13 / Stand F08



LET'S WELD. AROUND THE WORLD.

SRMTECHNOLOGY®



Bolzenschweißgerät BMK-8i ACCU

- Schweißstrom bis 300 A
- Integrierte SRM-Technologie®
- Netzanschluss: 110 - 230 V, 50/60 Hz, 10 A (Ladeteil)
- Schweißbereich: M3 - M8 bzw. Ø 8 mm
- Gewicht: 8,0 kg

Alternative mit höherer Schweißleistung

Bolzenschweißgerät BMK-10i

- Schweißstrom bis 600 A
- Integrierte SRM-Technologie®
- Netzanschluss: 400 Volt | 16 A
- Schweißbereich: M3 - M12 bzw. Ø 10 mm
- Gewicht: 16,0 kg



www.soyer.de | info@soyer.de