

# Schweißtraktoren

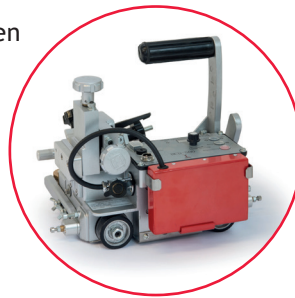
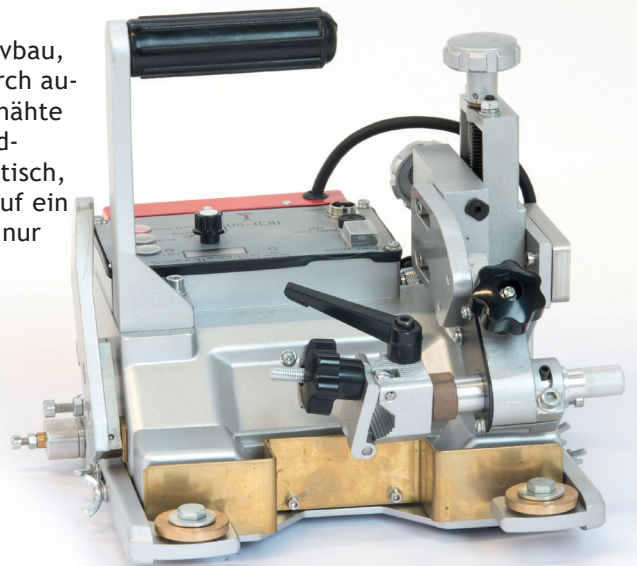
## MIG 1 B

### Ein zuverlässiger Partner MIG 1 B mit und ohne Oszillator

Der MIG 1 B wird überwiegend im Schiffs-, Brücken- und Lokomotivbau, sowie in der Stahl- und petrochemischen Industrie eingesetzt. Durch automatisches Schweißen mit Traktor wird die Qualität der Schweißnähte verbessert und fehlerhafte Nähte nahezu eliminiert. Dank den Endschaltern an beiden Seiten des MIG 1 B stoppt der Traktor automatisch, wenn er am Ende des Werkstücks angekommen ist, oder seitlich auf ein Hindernis stößt. Somit können problemlos mehrere Traktoren von nur einer Person gleichzeitig betrieben werden. Der MIG 1 B ist sowohl mit Oszillator und als auch ohne erhältlich.

### Eigenschaften

- Stabiles, kompaktes Gehäuse; leicht tragbar.
- Mit Hochleistungsmagnet.
- Niedriger Gewichtsschwerpunkt mit hoher Zugkraft (16 kg); **vertikales Fahren möglich.**
- Einfache Handhabung mit Magnetfreigabehebel
- Schweißt in beiden Fahrtrichtungen.
- Anwendung im horizontalen Kehlnahtschweißen mit breitem Bereich der Schweißgeschwindigkeitskontrolle.
- Kraterfüllen für einen sauberen Abschluss.
- Endschalter an beiden Seiten.
- Pausenweg und Schweißweg einstellbar
- Mit Oszillator



MIG 1 B mit Oszillator

### Lieferumfang:

1 Schweißtraktor

### Optional:

Ladegerät, Batterie oder Netzteil, Kabelset 15 m,



Automatischer Endscharter bei Hindernis



Bedienfeld

Modell	MIG 1 B
Eingangsspannung	DC 24 V
Traktionsleistung	20 kg
Antrieb	4-Radantrieb
Anpassungsbereich Brenner	horizontaler Winkel 40° - 55° auf/ ab 40mm, rechts/links 40mm
Geschwindigkeit mm/min	35 - 930
Pausenweg / Schweißweg mm	0 - 999
Maße (L x B x H) mm	280 x 260 x 265
Gewicht	8,6 kg
Artikelnummer	02.20.01.00020
Artikelnummer MIG 1 B mit Oszillator	02.20.01.00022

Zubehör wahlweise für Akkubetrieb	Artikelnummer
Ladegerät	02.20.02.11000
Batterie MIG 1A und MIG 1B	02.20.02.11012
Batterie MIG 1B mit Oszillator	02.20.02.11010
Zubehör wahlweise für Netzbetrieb	Artikelnummer
Netzteil	02.20.02.11100
Kabelset 15 m Controllkabel 5 m	02.20.02.11105