

Miller Traktor

Unterpulver-
Schweißen



Kurz- info

Einsatzbereich

Tankbau
Schiffbau
Fahrzeugbau
Stahlbau
Brückenbau

Verfahren

UP-Schweißen

Miller-Stromquellen

Sub Arc DC 800
Sub Arc DC 1250
Summit Arc 1250

Bewegungs- geschwindigkeit:

10 – 168 cm/min.

Gewicht:

73 kg ohne Pulver und Draht



®

The Power of Blue.

Miller UP-Baukastensystem

Bewährte Komponenten,
einfacher Anschluss an Miller AC-
oder DC-UP-Schweißstromquellen.

Zwei Steuerein- heiten zur Auswahl

HDC 1500 DX
digital oder
HDX 1500 A analog
(Bild DX-Steuerung).

Schwerlast 4-Rad-Antrieb

Robuster und exakter Antrieb für
unterschiedliche Oberflächen und
rauen Betrieb.

Einfache Kontaktdüsenverstellung

Eine vertikale und horizontale Verstell-
möglichkeit sowie das Schwenken der
Kontaktdüseneinrichtung ermöglicht eine
bedienerfreundliche Anpassung an
verschiedene Schweißaufgaben.

Präzise Bewegungsgeschwindigkeit

Mikroprozessor-Regelkreis mit Tachogenerator
überwacht die voreingestellte Geschwindigkeit.

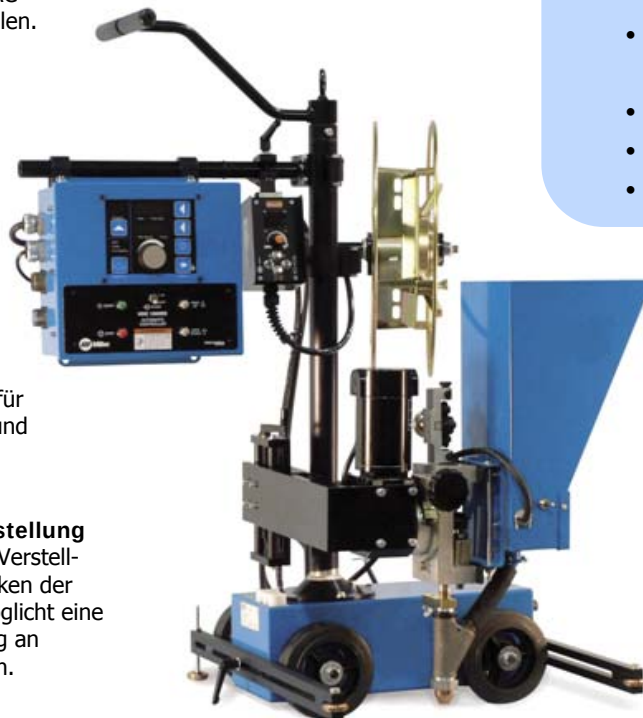


Abbildung Traktor ist aufgebaut mit:

- HDC 1500 DX Steuereinheit
- RAD-400 Drahtvorschubeinheit
- 11,3 kg Pulvertrichter mit elektrischer
Pulverklappe
- Spulenaufnahme (27 kg)
- OBT 600 Kontaktdüseneinrichtung
- Drahrichteinrichtung

Flexibel durch Schnell- verschlüsse

Arme und Aufnahmen sind mit
Klemmen ausgerüstet, die ohne
Werkzeug verstellt werden
können.

Der Traktor passt durch ein
Mannloch von 610 mm Durch-
messer.



MADE IN **USA**
APPLETON, WI **USA**

3-Jahresgarantie auf Teile und Verarbeitung.
Original Hauptgleichrichterbauteile haben eine 5-Jahresgarantie.



Technische Daten



Max. Neigungswinkel	Verstellwege Kreuzschlitten	Anschluss (HDC1500)	Antriebsmotor	Max. Spulen Kapazität	Bewegungsgeschwindigkeit	Abmessungen	Gewicht
30° in Abhängigkeit von der Konfiguration	101,6 mm	115 VAC 1 phasig 50/60 Hz 200 W	24 VDC Getriebemotor	27 kg	10 – 168 cm/min.	H : 1102 mm T : 903 mm	73 kg ohne Draht/Pulver

Bestell-Information

	Best-Nr.	Beschreibung
Traktor	195262	
Zubehör		
HDC 1500 DX	300438	Steuerung Analog
HDC 1500 A	300439	Steuerung Digital
Rad-400	195265	Antriebsmotor
Rad-780	195266	Antriebsmotor, Höhe Geschwindigkeit
OBT 600	043923	Brenner 600 A
OBT 1200	043900	Brenner 1200 A
Drahtrichteinrichtung	199733	
Pulverbehälter	194775	
Haspelkreuz	108008	27 kg Spulen
Drahtvorschubrollen		Siehe Preisliste
Kontaktdüse OBT		Siehe Preisliste
Steuerkabel		Siehe Preisliste
Schweiß / Massekabel		Siehe Preisliste
Pulverabsaugung		Pneumatisch, Anfrage
Lichtpunktwerfer		Laser, Anfrage
Brennerkörperverlängerung		Siehe Preisliste
Stromquellen		
Sub Arc DC 800	907344	Siehe Prospekt dDC/18.8
Sub Arc DC 1250	907343	Siehe Prospekt dDC/18.8
Summit Arc 1250	903570011	Siehe Prospekt dAY/12.0