



Kjellberg[®] FINSTERWALDE

UP-SCHWEISSEN

MANUELL



DV-UP-Hand

Vorschubrollen Standard: Drahtdurchmesser 1,2-1,6 mm

Brenner: UP-H 500 S, Handbrenner 4 m

Vorteile

- ✓ flexibel einsetzbar: große Bauteile Schweißen an schwer zugänglichen Stellen, nachbessern und reparieren oder häufiges Wechseln des Arbeitsortes
- ✓ integrierter robuster 4-Rollen-Drahtvorschub für konstanten Anpressdruck
- ✓ umschaltbar von 2-Takt- auf 4-Takt-Betrieb
- ✓ für Massiv- und Fülldrähte
- ✓ einfache Brenneranbindung per Euro-Zentralanschluss
- ✓ Pulverversorgung mit externem, mobilem Druckbehälter mit manueller Absperrung am Brenner
- ✓ stufenlose Sollwertvoreinstellung von Schweißspannung und -strom sowie Startparameter am Frontbedienpanel
- ✓ leicht zugängliche zweite Bedienebene und geschützt untergebrachte Elektronik
- ✓ stromloses Drahteinfädeln und Drahtrücktransport

Bedienung:

Unser Video zeigt die Bedienung der Technik und Einsatzbeispiele.



Einfach UP-Hand

Standardausstattung

**Drahtvorschubgerät
UP-Handbrenner**

**Pulverversorgung
Aufnahmen für
Korbspulen
(innen + außen)**

Stromquelle



Stromquelle GTH 802
Schweißstrom bei 100 % ED 720 A



Rohr-Flansch-Verbindung geschweißt
mit manueller UP-Technik

Kjellberg ist zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001

Technische Daten		Drahtvorschubgerät
Artikelnummer		.17.000.431.700
DV-Motor		90 W (42 V)
DV-Geschwindigkeit		1-16 m/min
Drahtspule		K-300 (15 kg, innen) - K 435 (30 kg, außen)
Drahtdurchmesser	Stahl	0,6-2,0 mm
	CrNi	0,8-2,0 mm
	Fülldraht	1,0-2,4 mm
Leerlaufspannung max.		65 V (abh. von Stromquelle)
Schutzart		IP 23
Abmessungen L x B x H		710 x 250 x 500 mm
Masse		25 kg

www.kjellberg.de

Kjellberg Finsterwalde
Schweißtechnik und Verschleiß-
schutzsysteme GmbH
An der FIMAG 4
03238 Massen
Deutschland

Copyright © 2021 | D09-08-21
Kjellberg Finsterwalde

+49 3531 500-800

✉ schweissen@kjellberg.de