

# Trockenöfen



## WELDRY PW8 and PW 15 Tragbare Elektrodenköcher

### PW8 und PW15:

Tragbare Köcher zur Erhaltung der Elektrodenqualität am Arbeitsplatz. Schutz der Elektroden vor Feuchtigkeit, um Wasserstoffeinschlüsse in der Schweißnaht zu verhindern.

Tragbare Elektrodenköcher mit Griff, herausnehmbarem Korb zur Vermeidung von Wärmeverlusten und ein- gebauten einstellbaren Thermostaten.

### Technische Daten

	WELDRY PW8	WELDRY PW15
Fassungsvermögen(Anz. Elektroden)	100 Elektroden Ø 3,25 mm	200 Elektroden Ø 3,25 mm
Max. Temperatur	180 °C - 200 °C	180 °C - 200 °C
Leistung	0,13 kW	0,275 kW
Fassungsvermögen (Gew. Elektroden)	5 kg	10 kg
Stromversorgung	230 V, einphasig – 50/60 Hz	230 V, einphasig – 50/60 Hz
Maße, innen (B x T x H)	72 x 72 x 470 mm	100 x 100 x 470 mm
Maße, außen (B x T x H)	140 x 180 x 630 mm	180 x 220 x 630 mm
Gewicht	5 kg	8 kg
Verpackungsabmessungen	160 x 210 x 640 mm	210 x 240 x 660 mm
Bruttogewicht	6 kg	9 kg

## WELDRY MW Warmhalteschrank für Elektroden

MW –Öfen zur Erhaltung des Feuchtigkeitsgehalts nach dem Rücktrocknen.

Schutz der Elektroden vor Feuchtigkeit, um Wasserstoffeinschlüsse in der Schweißnaht zu verhindern.

Ausgestattet mit digitaler Steuerung und 2 einstellbaren Thermostaten für Luft und Heizelemente, angebracht auf der Schrankoberseite.



### Technische Daten

	WELDRY MW2	WELDRY MW4	WELDRY MW6
Anzahl Böden	2	4	6
Fassungsvermögen jedes Bodens	1500 Elektroden	1500 Elektroden	1500 Elektroden
Thermostat zur Temperatureinstellung	bis 300 °C	bis 300 °C	bis 300 °C
Leistung	2,7 kW	2,7 kW	4,5 kW
Fassungsvermögen.			
Gewicht	135 kg	270 kg	405 kg
Anzahl der Elektroden	3 000 El. Ø 3,25 mm	6 000 El. Ø 3,25 mm	9 000 El. Ø 3,25 mm
Stromversorgung	230 V (einphasig) 50/60 Hz	230 V (einphasig) 50/60 Hz	380 V (dreiphasig) 50/60 Hz
Maße, innen (B x T x H)	720x510x350 mm	720x510x620 mm	720x510x890 mm
Maße, außen (B x T x H)	830x690x760 mm	830x 690x1040 mm	820x690x1310 mm
Gewicht	90 kg	123 kg	152 kg
Verpackungsabmessungen (B x T x H)	850x710x780 mm	850x710x1060 mm	84 x710x1330 mm
Bruttogewicht	95 kg	135 kg	160 kg

## WELDRY CW – Trockenöfen zum Rücktrocknen von Elektroden

Ofen zum Rücktrocknen von Elektroden. Trocknen der Elektroden bei 350° C bis 420 °C mit einstellbarer Rücktrocknungszeit. Dadurch wird der Elektrodenumhüllung Feuchtigkeit entzogen und eine gute Schweißnahtqualität ohne Wasserstoffeinschlüsse garantiert.

Ausgestattet mit digitaler Steuerung und 2 einstellbaren Thermostaten für Luft und Heizelemente, angebracht auf der Schrankoberseite. Erlaubt das Steuern der Rücktrocknung und des Warmhalten.



### Technische Daten

	WELDRY CW3	WELDRY CW6	WELDRY CW9
Anzahl Böden	3	6	9
Anzahl der Heizwendel	3	6	9
Fassungsvermögen (Anzahl Elektroden)	4 500 El. Ø 3,25 mm	9 000 El. Ø 3,25 mm	13 500 El. Ø 3,25mm
Fassungsvermögen (Gewicht Elektroden)	203 kg	404 kg	608 kg
Thermostat zur Temperaturregelung	bis 500 °C	bis 500 °C	bis 500 °C
Leistung	4.6 kW	9.1 kW	13.6 kW
Stromversorgung	380 V dreiphasig 50/60 Hz	380 V dreiphasig 50/60 Hz	380 V dreiphasig 50/60 Hz
Maße, innen (B x T x H)	56 x740x560 mm	560x740x980 mm	560x740x1430 mm
Maße, außen (B x T x H)	800x880x1030 mm	800x880x1480 mm	800x880x1880 mm
Gewicht	140 kg	200 kg	266 kg
Verpackungsabmessungen (B x T x H)	900x900x1050 mm	900x900x1500 mm	900x900x1900 mm
Bruttogewicht	150 kg	215 kg	280 kg

## WELDRY FW - Trockenöfen für Schweißpulver

Trockenöfen zum Rücktrocknen von UP-Pulvern. Trocknen des Pulvers bei 350 °C bis 420 °C mit einstellbarer Rücktrocknungszeit. Der innere Behälter ist aus Edelstahl gefertigt um Verunreinigungen des Pulvers zu vermeiden.

Die Heizwendel befinden sich im Behälter. Dadurch sind sie in direktem Kontakt mit dem Pulver für eine optimale Erwärmung.

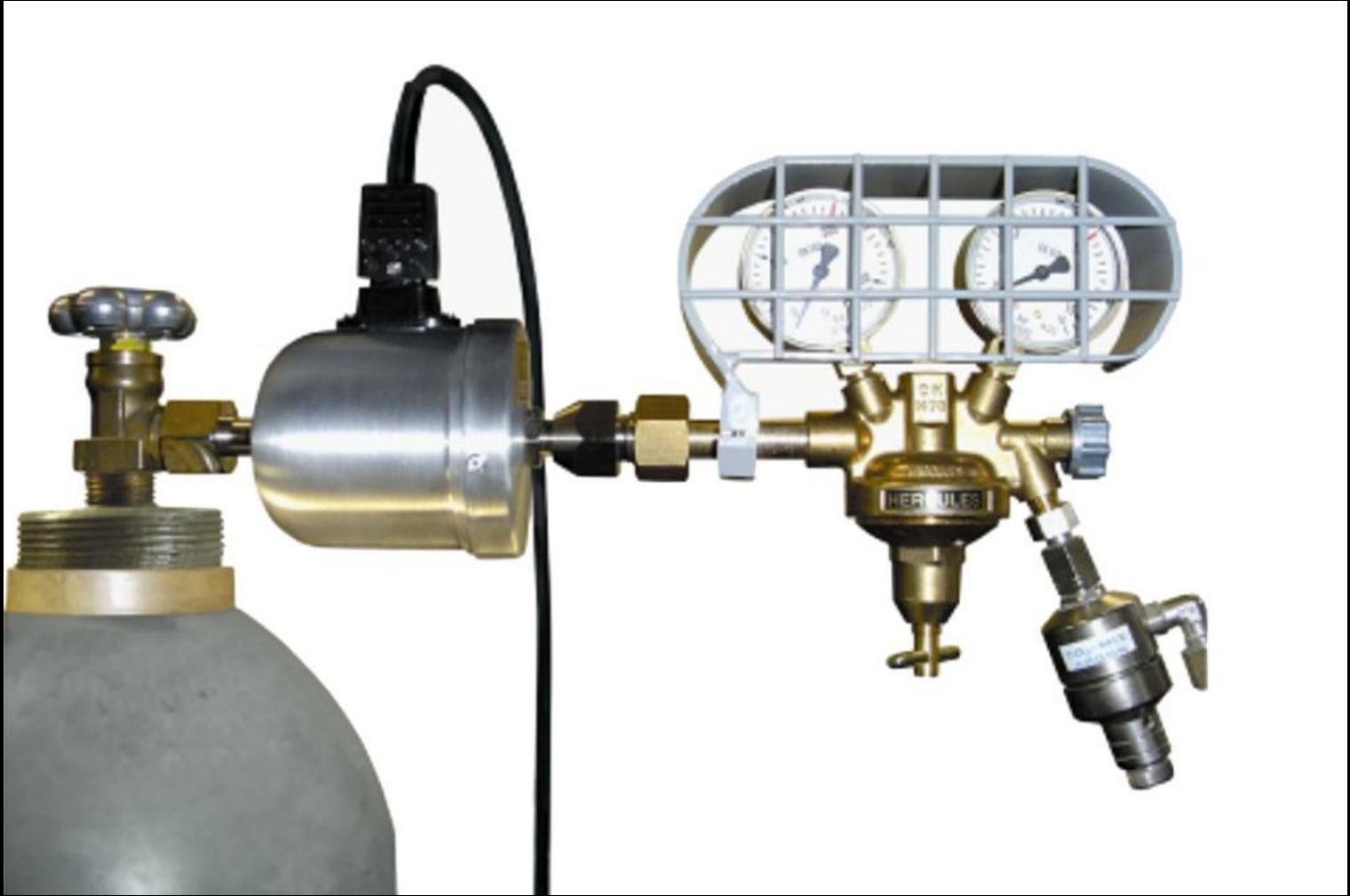
Ausgestattet mit digitaler Steuerung und 2 einstellbaren Thermostaten für Luft und Heizelemente, vermeidet eine Beschädigung des Pulvers, erlaubt das Steuern der Rücktrocknung und des Warmhaltens.



### Technische Daten

	WELDRY FW100	WELDRY FW200	WELDRY FW400
Fassungsvermögen	60 kg	160 kg	320 kg
Thermostat zur Temperaturregelung	bis 500 °C	bis 500 °C	bis 500 °C
Leistung	4 kW	4 kW	7,9 kW
Stromversorgung	380/220 V, dreiphasig 50/60 Hz	380/220 V, dreiphasig 50/60 Hz	380/220 V, dreiphasig 50/60 Hz
Maße, innen (B x T x H)	530x390x640 mm	690x690x740 mm	1380x690x740 mm
Maße, außen (B x T x H)	670x709x1300 mm	825x819x1330 mm	1620x850x1340mm
Gewicht:	90 kg	116 kg	210 kg
Höhe der Klappe zum einfüllen des Pulvers	a = 500 mm	a = 500 mm	a = 450 mm
Verpackungsabmessungen (B x T x H)	690x750x1320 mm	850x860x1350 mm	1640x870x1360mm
Bruttogewicht	100 kg	130 kg	225 kg

# Gasvorwärmer



## Einfrierschutzapparat-Gasvorwärmer für technische Gase

Der Einfrierschutzapparat / Gasvorwärmer IDEAL ist ein unentbehrlicher Hilfsapparat zum Schutze des Einfrierens komprimierter Gase nach der Entspannung. Ein Einfrieren der Ventile und der nachgeschalteten Reduzierarmatur ist ausgeschlossen. Ein weiterer technischer Vorzug liegt in der Ersparnis an elektrischer Energie und der durchfließenden Medien. Die Konstruktion aller Geräte erfüllt die neuesten VDE-CEE-Vorschriften und tragen das Funkschutzzeichen VDE 0875 § 4/3 "N".

## CO-2-Geräte mit Warmgerätesteckdosen

Inklusive Schukozuleitung (2 m) und Schukowandstecker (2-polig), CO-2-Anschluss bds. W 21,80 x 1 1/4" nach DIN 477

Rohrabmessungen: A Ø 16 mm, I Ø 6 mm, L 160 mm

Gehäuseabmessungen: 107 x 96 Ø

Anschlussspannung: 110 V, 220 V, 380 V

CO-2-Vorwärmer 150-200 Watt Best.-Nr.: 100222

CO-2-Vorwärmer 500 Watt Best.-Nr.: 100223