

Elektroden- und Pulvertrockner



**WOLFGANG WEISS
INDUSTRIEVERTRETUNGEN
AM WEBERSFELD 8
D 57223 KREUZTAL**

**TELEFON : 02732-59400
TELEFAX : 02732-594020
HANDY : 0171-3139403
EMAIL : WEISS@WEISS-INDUSTRIEVERTRETUNGEN.DE
Ust-ID.Nr. : DE 176 259 615**

Herzlich willkommen bei Weiss Industrievertretungen!

Seit fast 40 Jahren sind wir in der Schweißtechnik tätig und beschäftigen uns mit dem Thema "Schweißvorrichtungen".

Ein breit gefächertes Angebot unterschiedlicher Maschinen und Anlagen sowie unsere langjährige Erfahrung sind ein Garant dafür, Schweißaufgaben und die damit zusammenhängenden Herausforderungen zu meistern.

Setzen Sie auf unsere Kompetenz bei einfachen Schweißaufgaben bis hin zum komplizierten Zyklus eines kompletten Arbeitsablaufes.

Wir helfen Ihnen, ihre individuellen Anlagenbedürfnisse zu realisieren, damit Sie mit dem geringsten Aufwand produzieren können.

Sprechen Sie uns an. Wir beraten individuell und kompetent. Wir wollen, dass Sie mit unserer Leistung zufrieden sind.

Wolfgang Weiss

Weiss Industrievertretungen

Verkauf von neuen und gebrauchten
Schweißvorrichtungen (Rollenböcken, Drehkipptischen)
und Scherenhubtischen

Verkauf von Behälterschleifanlagen (Oberflächen /
Schweißnahtüberhöhungen / Schweissnahtvorbereitung)

Vermietung von Schweißvorrichtungen bis über 1.000 to
maximaler Belastung

Ankauf von gebrauchten Schweißvorrichtungen

Pulvertrockner - Neuanlagen

Preise auf Anfrage

Pulvertrockner EF 50 / 100 / 200



Temperatur : 0 -400°C
 Heizung : 6 ringförmige Heizelemente.
 Isolierung : durch Steinwolle 80 mm dick.
 Bedienungstableau (abschließbar) mit :
 Trennschalter,
 Kontrolleuchte "Spannung Ein",
 Schalter "Ein Aus",
 Kontrolleuchte "Ein".
 Für alle diese Bedienungselemente beträgt die
 Steuerspannung 24 V.

SICHERHEIT:
 Elektrik: mit Sicherungen und Relais.
 Heizstäbe: mit Sicherheitsthermostat.

ELEKTRONISCHE AUSFÜHRUNG :
 TYPEN EF 50E, EF 100E, EF 200 E
 Temperatur : 0 -400°C
 elektronische Regler mit Digitalanzeige
 und Thermoelement.

PROGRAMMIERBARE AUSFÜHRUNG :
 TYPEN EF 50P, EF 100P, EF 200P
 Temperatur: 0 -400°C (Trocknen)
 0 -250°C (Haltetemperatur).
 Trockenzeit : von 0 bis 12 Stunden.
 Der Trockner bleibt entsprechend der Zeiteinstellung
 verriegelt.

| | Breite außen (mm) | Tiefe außen (mm) | Höhe (mm) | Gewicht (Kg) | Leistung (W) | Fassungsvermögen (L) |
|---------------------|----------------------|---------------------|--------------|-----------------|-----------------|-------------------------|
| EF 50 E / EF 50 P | 710 | 1100 | 1150 | 75 | 3000 | 50 |
| EF 100 E / EF 100 P | 710 | 1100 | 1420 | 110 | 6000 | 100 |
| EF 200 E / EF 200 P | 876 | 1276 | 1420 | 140 | 10020 | 200 |

Durchlaufrockner MEFC 60



Temperatur: Trocknung bis 350°C
 Bedienungstableau mit elektronischen Regler
 und Digitalanzeige zur Kontrolle der Temperatur und der
 Pulverdurchflussmenge.

Trocknungsvorgang: durch Vibration des eingebauten
 Vibrationselementes läuft das Pulver in dünner Schicht
 an den Heizelementen aus Edelstahl vorbei in den
 darunter aufgestellten Pulvertrockner. Die Feuchtigkeit
 kann direkt nach außen entweichen. Die
 Durchflussleistung ist regulierbar. Die Temperatur der
 Heizelemente ist mit einem elektronischen Regler auf
 450° C begrenzt.

| | Breite (mm) | Tiefe (mm) | Höhe (mm) | Gewicht (Kg) | Leistung (W) | Fassungsvermögen (L) |
|--------------------|----------------|---------------|--------------|-----------------|-----------------|-------------------------|
| MEFC 60+ EF 100 | 722 | 1100 | 1780 | 240 | 6900+6000 | 60+100 |
| MEFC 60+ EF 200 | 876 | 1276 | 1780 | 280 | 6900+10020 | 60+200 |

Elektrodentrockner- Neuanlagen

Preise auf Anfrage



Tragbare Elektrodentrockner (Köcher)

Type: EE 1a, EE 1, EE 2, EE 4a

Diese Trockner sind dafür geeignet, bereits getrocknete Elektroden (z.B. in einem Schranktrockner) unmittelbar am Arbeitsplatz vor erneuter Feuchtigkeit zu schützen. Aufgrund ihrer rechteckigen Form und ihrer Böden und Deckel aus einer Leichtmetalllegierung können sie übereinander aufgestellt werden.

Ausstattung:

Kontrolllampe für erreichte Temperatur.

Isolierung mit 50 mm dicker Steinwolle.

Die normale Steuerspannung beträgt 24 V.

Jede andere Spannung (48, 110, 230, 400...) kann auf Wunsch eingebaut werden (ausgenommen EE 4 a : 230 V einphasig oder 400 V zweiphasig).

| | Außenabmessungen (mm) | | Innenabmessungen (mm) | |
|--------|-----------------------|------|-----------------------|------|
| | L. x B. | Höhe | L. x B. | Höhe |
| EE 1 a | 200 x 230 | 583 | ∅ 90 | 487 |
| EE 1 | 265 x 300 | 583 | ∅ 128 | 487 |
| EE 2 | 265 x 300 | 583 | 143 x 108 | 487 |
| EE 4 a | 265 x 350 | 583 | 143 x 135 | 487 |

| | Fassungsvermögen | | Leistung (W) | Volumen (dm ³) | Gewicht (Kg) |
|--------|------------------|---------------|--------------|----------------------------|--------------|
| | Pakete 65x65 | Pakete 105x70 | | | |
| EE 1 a | 1 | | 100 | 2.14 | 6 |
| EE 1 | | 1 | 150 | 6.22 | 8.5 |
| EE 2 | | 2 | 300 | 7.52 | 12 |
| EE 4 a | 4 | | 600 | 9.40 | 14 |

Schranktrockner



Spannung: 230 V einphasig oder 400 V zweiphasig, intern einstellbar.

Heizstäbe: unten und oben isoliert.

Temperatur: 0-350°C bzw. 0-399°C (bei den Typen E und P).

Regulierung: durch Flüssigkeitsthermostat (bei Typ S), elektronisch (bei den Typen E und P)

Besonderheiten: reduzierter Raumbedarf, dadurch stapelbar auf 3 Ebenen . Einphasiger Anschluss, Schutz durch Schmelzsicherung, Kontrollleuchte zum Aufheizen, Glasfaserdichtung

| | EE 84/132 | EE 28/44 | EE12/20 | EE 6/10 |
|-----------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| Leistung (W) | 4500 | 3000 | 3000 | 3000 |
| Außenabmessungen (mm) | L= 1136 B= 664 H= 1573 | L= 1136 B= 664 H= 609 | L= 761 B= 664 H= 609 | L= 700 B= 700 H= 190 |
| Innenabmessungen (mm) | L= 775 B=500 H=3x360 | L= 775 B= 500 H= 345 | L= 400 B= 500 H= 345 | L= 400 B= 500 H= 190 |
| Gewicht (Kg) | 185 | 90 | 65 | 55 |
| Fassungsvermögen | 84 Pakete 105x70 132 Pakete 65x65 | 28 Pakete 105x70 44 Pakete 65x65 | 12 Pakete 105x70 20 Pakete 65x65 | 6 Pakete 105x70 10 Pakete 65x65 |
| Besonderheiten | Kompakte Ausführung | Stapelbar auf 3 Ebenen | Stapelbar auf 3 Ebenen | Stapelbar auf 3 Ebenen |

**WOLFGANG WEISS
INDUSTRIEVERTRETUNGEN
AM WEBERSFELD 8
D 57223 KREUZTAL**

**TELEFON : 02732-59400
TELEFAX : 02732-594020
HANDY : 0171-3139403
EMAIL : WEISS@WEISS-INDUSTRIEVERTRETUNGEN.DE**

Umluftelektrodentrockner



Temperatur: 0 -400°C
 Verstärkte Ventilation durch Turbine im oberen Teil des Trockners.
 Das Aufheizen erfolgt durch Heizstäbe, die die Turbine umgeben.

Wärmeisolation: 80 mm dicke Steinwolle.

Bedienungstableau mit folgenden

Bedienungselementen:

Hauptschalter

Kontrollleuchte "Unter Spannung"

"Ein-Aus" Schalter

Kontrollleuchte "Ein"

Kontrollleuchte "Not-Aus".

Für alle diese Bedienungselemente beträgt die Steuerspannung 24V.

Sicherheitseinrichtung:

Elektrik: durch Sicherungen.

Motor: durch thermisches Schutzrelais.

Kontrollleuchte "Not-Aus": für Heizstäbe und Turbine.

Heizstäbe: Sicherheitsthermostat mit

Temperaturbegrenzung.

TYPEN EE 36 E, EE 66 E, EE 154 E

Ausführung mit elektronischer Regulierung.

Temperatur: 0-400°C.

elektronische Temperaturregulierung mit Digitalanzeige

TYPEN EE 36 P, EE 66 P, EE 154 P

Ausführung mit programmierbarer Regulierung.

Temperatur: 0 -400°C (Trocknen).

0 -250°C (Temperatur halten).

Zeitschaltuhr: 0-12 Stunden.

Eine elektromagnetische Verriegelung verhindert das

Öffnen der Tür während des Trocknungsvorgangs.

| | Außenabmessungen (mm) | | | Innenabmessungen (mm) | | | Gewicht (Kg) | Fassungsvermögen | | Leistung (W) | |
|--------------|-----------------------|-------|------|-----------------------|-------|------|--------------|------------------|--------------|--------------|---------|
| | Breite | Tiefe | Höhe | Breite | Tiefe | Höhe | | Pakete 105x70 | Pakete 65x65 | Heizstäbe | Turbine |
| EE 36 (E-P) | 980 | 740 | 1650 | 700 | 550 | 600 | 260 | 36 | 60 | 3500 | 300 |
| EE 66 (E-P) | 980 | 740 | 1900 | 700 | 550 | 1100 | 340 | 66 | 110 | 4500 | 300 |
| EE 154 (E-P) | 2025 | 740 | 1900 | 2x815 | 550 | 1100 | 650 | 154 | 242 | 9000 | 2x300 |

Schweissdrahtspulentrockner- Neuanlagen

Preise auf Anfrage



Spulentrockner

Spannung: 400 V

Temperatur: 150°C (350°C auf Anfrage)

Regulierung: elektronischer Regler mit Digital-Anzeige

Isolierung: 50 mm stark

| | EB 5 | EB 15 | EB 30 |
|-----------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Leistung (W) | 3000 | 4500 | 9000 |
| Innenabmessungen (mm) | L= 950 B= 370 H= 400 | L= 950 B= 370 H= 3x400 | L= 2x950 B= 370 H= 3x400 |
| Fassungsvermögen | 5 Spulen á 100mm, Ø 300mm | 15 Spulen á 100mm, Ø 300mm | 30 Spulen á 100mm, Ø 300mm |