

Konformitätserklärung nach ISO/IEC

Guide 22/1996 – EN 45014



Anbieter: OSMA Trocknersysteme GmbH
Anschrift: Untervocken 15, A-9821 Obervellach
 Tel.: 04782/2910, Fax: 04782/2910-2
Produkt: „Maskentrockenschrank“
 Typen MTS 1800; Serien-Nr.: MTS1800xxxxxx

Das oben beschriebene Produkt ist konform mit:

| | | |
|----------------|---|------------|
| EN ISO 12100-2 | Sicherheit von Maschinen – Grundbegriffe, allgemeine Gestaltungs-sätze | 01.03.2004 |
| EN 60335 | Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke | 01.09.2003 |
| EN 55014 | Elektromagnetische Verträglichkeit – Anforderungen an Haushalt-geräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte | 01.01.2002 |
| EN 60555 | Rückwirkungen in Stromversorgungsnetzen, die durch Haushaltge-räte und durch ähnliche elektrische Einrichtungen verursacht werden | 01.07.1988 |
| EN 60204 | Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen | März 1998 |
| EN 60529 | Schutzarten durch Gehäuse | 01.10.2000 |

 A 9821 Obervellach
 Tel.: +43/4782/2910
 Fax: +43/4782/2910-2
 Unterschrift Hersteller  office@osma.at

03/06
 Ort, Datum



Prüfstelle, Treffen, den 11.3.2006
 GZl.: 5478/2006



Bedienungsanleitung

für

OSMA-MASKENTROCKENSCHRANK MTS1800

OSMA TrockNERSYSTEME GmbH

A-9821 Obervellach
 Tel.: +43/ 4782 / 2910 / Fax: +43 / 4782 / 2910-9
 www.osma.at office@osma.at





Bedienungsanleitung

für

OSMA- Maskentrockenschrank

| | |
|--|-------|
| Diese Dokumentation gliedert sich in 8 Kapitel | Seite |
| 1) Allgemeines | 2 |
| 2) Gerätestamblatt | 3 |
| 3) Montage | 4 |
| 4) Bedienung | 5 |
| 5) Transport- und Lagerung | 5 |
| 6) Wartungsanleitung- Störungsbehebung | 5 |
| 7) Entsorgung, Außerbetriebnahme | 6 |
| 8) CE- Zertifikat | 7 |

7) Entsorgung, Außerbetriebnahme

Die Teile des Trockenschrankes können bei fachgerechter Entsorgung (siehe Übersichtstabelle) einer Wiederverwertung zugeführt werden und sind daher umweltverträglich.

Einzelheiten der Entsorgung und Wiederverwertbarkeit der Bauelemente sind der folgenden Übersicht zu entnehmen.

| Produkt | Materialien | Entsorgung |
|--|---|--|
| Stahlbauten Stahlkonstruktionen Motore Getriebe Triebwerksteile Schrauben etc. | Metalle | Trennung der Materialien Zuführung zur Wiederverwertung durch Einschmelzung |
| Schutzhauben Gehäuse Abdeckungen etc. | Kunststoffe | Zuführung zur Wiederverwertung, Verbrennung oder auf Sonderdeponien |
| Kabel Gehäuse Stecker etc. | Gummi, PVC, Silikon, Polychlorophren | Trennung der Materialien Zuführung zu Wiederverwertung |
| Elektronik- Baugruppen | Kunststoffe, Metalle, Elektrolyte | Auf Sonderdeponien unter Beachtung örtlicher behördlicher Vorschriften |

Produkte mit Anstrichen sind entsprechend dem Anstrichmaterial der Wiederverwertung zuzuführen oder unter Beachtung örtlicher behördlicher Vorschriften auf Sonderdeponien zu entsorgen.

2) Gerätestamblatt

Type: Maskentrockenschrank MTS 1800

Fabr.Nr./ Baujahr: siehe Geräteetikett

Abmessungen: B/H/T MTS 1800 900/900/530 mm

Spannung/Frequenz 230Volt /~ 50 HZ

Warmluftgebläse: Leistung 1200 Watt
Schutzart: IPX 4

Beschreibung:

OSMA- Maskentrockner aus Edelstahl mit abnehmbarem Drehteller, senkrechte Ausführung, zweitüriger Schrank horizontale Antriebsachse mit Schritttriebemotor (1/min) zur Aufnahme von einem Drehteller für 8 oder 9 Atemschutzmasken. Die Trockenzeit wird mit ca. 15 - 30 Minuten angegeben.

Ausführung:

Der OSMA- Maskentrockenschrank aus Edelstahl mit integriertem Drehteller, wird mit einem wartungsfreien Warmluftgebläse betrieben. Anstecken an einer bauseits geerdeten 230 V Steckdose, 10 Ampere Absicherung.

3) Montage

- Für die Montage nur das mitgelieferte Montagematerial verwenden.
- Die OSMA - Trockensysteme werden einsteckfertig geliefert für 230 V/~50 HZ .

MONTAGEANLEITUNG in Trockenräumen:

1. OSMA- Maskentrockenschrank an der Wand befestigen. Sowohl oberhalb als auch unterhalb des Schrankes muß ein Freiraum von mind. 10 cm gewährleistet sein
2. Nur original mitgeliefertes Montageset (Schrauben, Dübel, etc.) verwenden
3. Probelauf erst **nach** Montage aller Befestigungsschrauben starten
4. Masken ,wie am Foto unten ersichtlich, befestigen

• **Alternativ:**

Alternierend können beim OSMA MTS am Oberboden rechts und links sogenannte Druckluftanschlüsse montiert sein. Diese genormten Druckluftanschlüsse, Größe ¼", sind zum Anschließen von **Atemluftschläuchen bzw. Mitteldruckschläuchen.**

Die Druckluftanschlüsse sind in nicht angeschlossenem Zustand geschlossen, ein zusätzliches Ventil ist daher nicht notwendig. Am Atemluftschlauch angebrachte Ventile sind beim Trocknen zu entfernen bzw. zu öffnen, damit die vom OSMA MTS eingeblasene Luft nach unten hin entweichen kann und somit eine Trocknung ermöglicht wird.



4) Bedienung

OSMA Maskentrockenschrank darf nur bei geschlossenen Türen in Betrieb genommen werden (Türausschalter). Der eingebaute E-Synchronmotor für den Drehteller wird mit dem Einschalten direkt betrieben. (1U/min). Der Drehteller kann zum Bestücken mit 8 oder 9 Masken sowohl herausgenommen werden als auch eingehängt bleiben. Schnelles und einfaches Klemmverfahren am Sichtglas, daher für alle Maskentypen geeignet. Bitte beachten Sie den Federbolzen in der Mitte des Drehtellers, dieser sollte vor Gebrauch etwas gelockert werden

5) Transport und Lagerung

- Das Gerät muß während des Transportes gegen Verrutschen gesichert bzw. vor Witterung geschützt sein.
- Kann der Trockner nicht sofort nach Auslieferung montiert werden, so ist er an einem trockenen und sauberen Ort zu lagern. Er ist dabei vor Beschädigung, Verschmutzung und Nässe zu schützen.

6) Wartungsanleitung und Störungsbehebung

Der Lieferumfang des OSMA - Maskentrockenschrankes ist **WARTUNGSFREI**.

Sollten Sie jedoch Probleme mit dem Produkt haben bzw. sollten Störungen auftreten, so wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

**ACHTUNG: Das Gerät niemals selbst öffnen!
Reparaturen dürfen nur von geschultem Fachpersonal
durchgeführt werden!**

Technische Änderungen vorbehalten!

1) Allgemeines

Es freut uns, das Sie sich für ein OSMA Produkt entschieden haben.

- Diese Bedienungsanleitung gilt für ein deutschsprachiges Empfängerland und eine deutschsprachige Person als Anwender.
- Die technischen Daten der entnehmen Sie aus dem Datenstamblatt.
- Extreme Hitzeeinwirkung, Funkenbildung oder gar offene Flammen in Nähe brennbarer oder durch Wärme verformbarer Teile (z.B. Kunststoffe, elektrische Teile und Leitungen) sind zu vermeiden, anderenfalls droht Brandgefahr mit Entwicklung schädlicher Gase oder Schäden an z.B. Isolierungen.
- Kontakte mit konzentrierten Säuren oder Laugen können zu Zersetzungen an Kunststoffgehäusen oder gefährlicher Korrosion an Metallteilen führen; gegebenenfalls angegriffene Teile sind rechtzeitig zu ersetzen.

1.1) *Bestimmungsgemäßer Gebrauch*

Der **OSMA - Maskentrockenschrank** dient ausschließlich nur zum Trocknen von Atemschutzmasken. Bei nachweislich unsachgemäßem Gebrauch erlischt jeglicher Anspruch auf Garantieleistungen.

1.2) *Gewährleistungshinweise*

OSMA übernimmt für Schäden an der gelieferten Anlage, die auf nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch, nicht sachgemäßen Arbeiten beruhen und gegenüber Dritten keinerlei Haftung. Veränderungen an Bauteilen in eigener Verantwortung, Montage in von der Anleitung abweichender Form führen zum Verlust des Gewährleistungsanspruches für die Maschine.

1.3) *Vorschriften*

Der OSMA Maskentrockenschrank ist nach europäischen und deutschen Normen, Regeln, und Vorschriften gebaut, geprüft und zu betreiben. Bei Installationen sind jedoch die länderspezifischen elektrotechnischen Vorschriften zu berücksichtigen.