

# Elmasteam 3000

## Hochleistungs-Dampfstrahlgerät

### Elma Bestellnummern

Elmasteam 3000 230 V Feste Düse / Fußschalter	101 6244
Elmasteam 3000 115 V Feste Düse / Fußschalter	101 6313
Elmasteam 3000 230 V Handstück mit 1,7 m Schlauch	102 4839
Elmasteam 3000 115 V Handstück mit 1,7 m Schlauch	102 4841
Pumpe 230 V	102 4951
Pumpe 115 V	102 4952
Druckluftanschluss 230 V	101 8085
Druckluftanschluss 115 V	102 4847



Professionelles Hochleistungs-Dampfstrahlgerät mit 8 bar Arbeitsdruck, für Industrie, Schmuckatelier, Dentallabor und Werkstatt mit 3 Liter Füllvolumen. Der Dampf kann aus Stadtwasser oder destilliertem Wasser erzeugt werden. Durch die hohe Heizleistung des Gerätes wird eine konstante Dampfversorgung bei minimalem Druckabfall, selbst im Dauerbetrieb, sichergestellt.

Das Gehäuse ist aus solidem Edelstahl gefertigt und dadurch pflegeleicht und hygienisch.

Einfache Handhabung des Gerätes durch übersichtliche Bedienelemente und Manometer-Druckanzeige.

### Kombinierbare Ausführungsvarianten

Das Elmasteam 3000 kann aus einem umfangreichen Angebot an individuell wählbaren Ausführungsvarianten kombiniert werden.

- Feste Düse / Fußschalter (optional)
- Flexibles Handstück (optional)  
Schlauchlänge 1,7 m oder 3 m
- Pumpe für Stadtwasser (optional) sowie selbstansaugend aus externem Behälter
- Anschluss für externen Drucklufteingang (optional) zum Trockenblasen des Reinigungsguts über die gleiche Düse

### Sicherheitseinrichtungen

Elmasteam Dampfstrahlgeräte verfügen über alle vorgeschriebenen Sicherheitseinrichtungen wie z.B.

- Überdruckventil
- Dampfablass-Vorrichtung bei missbräuchlichem Öffnen der Tankverschluss Schraubkappe
- Sicherheits-Temperaturbegrenzer
- Druckbehälter aus Edelstahl
- Getrennter Aufbau von Mechanik und Elektronik (2-Kammer-Konstruktion) für hohe Kurzschlussicherheit

### Technische Daten

Netzspannung (Vac)	115 oder 230
Netzfrequenz (Hz)	50 / 60
Netzanschluss	Schutzkontakt 1-phasig USA: grounded NEMA 5-20
Aufnahmeleistung (W)	1790
Aufnahmestrom (A) bei 115V/230V	15,5 / 7,8
Erforderliche Netzabsicherung (A) bei 115 V / 230 V	20 / 10

Schutzgrad	IP X3
Druck im Druckbehälter (bar)	8
Druckbehältervolumen (Liter)	3
Max. Füllvolumen (Liter)	2,6
Dampf Temperatur Ausgang (°C)	ca. 160
Geräte-Außenmaße incl. Düse B / T / H (mm)	385 / 445 / 330
Gewicht mit Fußschalter (kg)	15,8