



Multimatic

ED 900

STÄRKEN UND VORTEILE

- **G-Drive:** Intelligentes Steuerungssystem zur Koordination der Inverter-, Antrieb- und Mikroprozessortechnik
- **Speed-Control:** Regelt automatisch die Trommelgeschwindigkeit in Abhängigkeit der Waren-Restfeuchte
- **Humidity-Control:** Restfeuchtesteuerung
- **Care Touch-Drum:** Warenschonung durch spezielle Trommelfertigung - tiefgezogen ohne Schweißnähte
- **Trans Flow:** Optimierte Trocknerleistung durch die Kraft des kreuzenden Luftstroms
- **Heat Capture-Tech:** Effektive Trocknerleistung durch wärmegekapseltes Maschinengehäuse und doppelte Türverglasung. Reduziert Energieverbrauch und Abstrahlverluste
- **INTELI-Computersteuerung:** 40 freie Programmplätze und 10 Fest-Programme mit vorteilhaften Zusatzfunktionen »Eco«, »Soft« und »1/2«. Sicherheit durch Cool-down- und Knitterschutzfunktion

OPTIONEN/ZUSATZAUSSTATTUNGEN

Türanschlag links



BELADEGEWICHT (CA.1:25) 36 KG

BELADEGEWICHT (CA.1:20) 45 KG

TROMMEL

Volumen	900 dm ³
Durchmesser	1250 mm
Tiefe	733 mm
Höhe bis Mitte Bedienfeld	1770 mm
Unterkante Tür über dem Boden	836 mm

MASCHINENMASSE H/B/T 2377/1370/1585 MM

Aufstellhinweis: Mindesthöhe zwischen Oberkante Trocknerabdeckung und Decke (Abb. 3.2): 500 mm

Gewicht 732 kg

ABLUF

Abluftleistung	2500 m ³ /h
Durchmesser Rohranschluss	300 mm

EL-BEHEIZT

Elektrischer Anschluss	400 V 3 N PE 50 Hz
Motorleistung	2,6 kW
Heizleistung	49,6 kW
Elektrische Gesamtleistung	50,7 kW
Absicherung	3 x 100 A

HD-BEHEIZT

Elektrischer Anschluss	400 V 3 N PE 50 Hz
Motorleistung	2,6 kW
Absicherung	3 x 16 A
Dampfanschluss Flanschausführung	DIN 2633 DN 32
Kondensat Flanschausführung	DIN 2633 DN 25
Dampfdruck	10 bar
Wasseranschluss (bei Option Feuerlöschesystem)	3/4"
Durchflussmenge max. (15 bar) ca.	138 kg/h

GERÄUSCHPEGEL < 67 dBA

KONTAKT

Multimatic GmbH & Co. KG | Maschweg 72-74 | 49324 Melle
05422 100 0 info@multimatic.de www.multimatic.de

Bei Maschinen mit Drehzahlsteuerung muss bei der Schutzart Fehlerstromschutzschaltung gemäß Herstellerangabe in der Stromzuleitung der Maschine bauseits ein »Allstromsensitiver Fehlerstromschutzschalter« (RCD Typ B) installiert werden. Der Auslösestrom sollte 30 mA betragen. Alle Daten sind unverbindlich und ohne Ankündigung änderbar. Technische Änderungen vorbehalten. Darüber hinaus können die Produktabbildungen vom tatsächlichen Original abweichen.
August 2026

Multimatic

ED 900 TROCKNER DAMPF

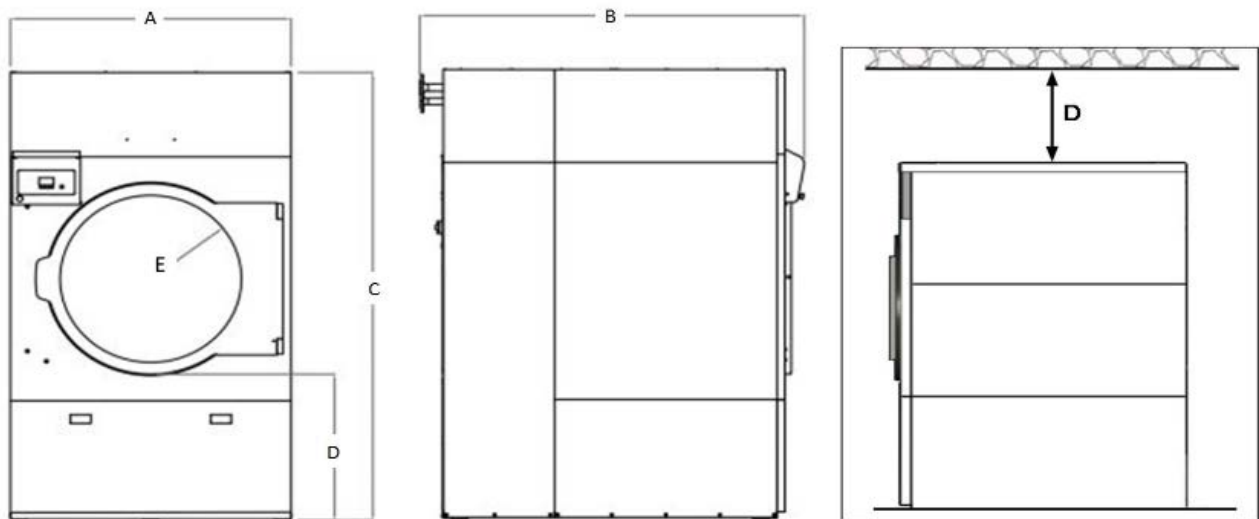
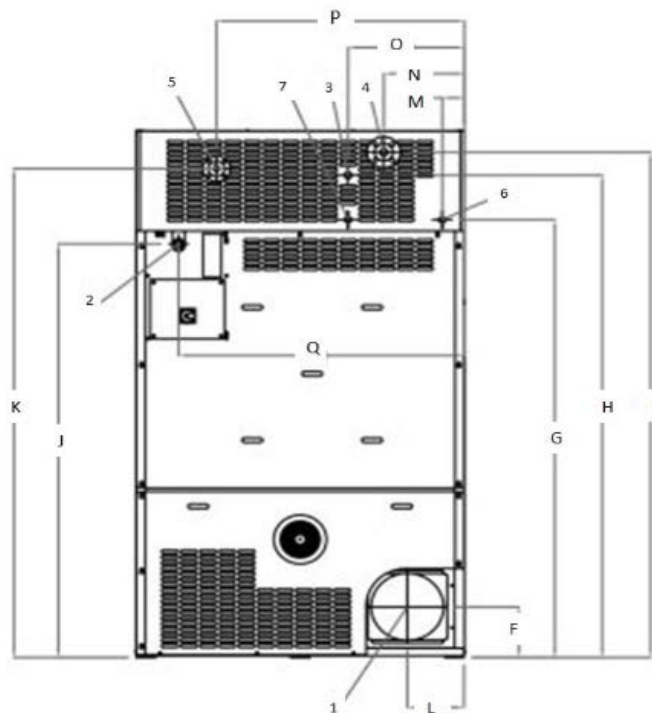


Abb. 3.2



Position	Beschreibung
1	Abluftanschluss
2	Elektroanschluss
3	Gasanschluss
4	Dampfanschluss
5	Kondensatanschluss
6	AFS Ventil (EL/HD)
7	AFS Ventil (Gas)

Modell	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
ED 900	1370	1585	2377	776	885	228	1976	2177	2280	1868	2206	236	92	336	485	1034	1192

KONTAKT

Multimatic GmbH & Co. KG | Maschweg 72-74 | 49324 Melle
05422 100 0 info@multimatic.de www.multimatic.de

Bei Maschinen mit Drehzahlsteuerung muss bei der Schutzart Fehlerstromschutzschaltung gemäß Herstellerangabe in der Stromzuleitung der Maschine bauseits ein »Allstromsensitiver Fehlerstromschutzschalter« (RCD Typ B) installiert werden. Der Auslösestrom sollte 30 mA betragen. Alle Daten sind unverbindlich und ohne Ankündigung änderbar. Technische Änderungen vorbehalten. Darüber hinaus können die Produktabbildungen vom tatsächlichen Original abweichen. August 2026