Die Luftreiniger

CleanMaster Basic 22



TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH · Millenkamp 9 · 48653 Coesfeld
Tel.: +49 2541 / 84841-0 · Fax: +49 2541 / 84841-72 · Email: info@teka.eu · Web: www.teka.eu

Artikel-Nr.: 940170122

Beschreibung

CleanMaster Basic 22

Der **TEKA CleanMaster Basic 22** ist eine Absauganlage für Laserrauch und Lötrauch bei hohem Luftbedarf. Er wird fahrbar oder stationär eingesetzt, vor allem an Laserbeschriftungsanlagen, an mehreren Handlötplätzen und an Lötanlagen. Der CleanMaster Basic 22 bietet mehr Saugleistung als der Basic 15.

Auf einen Blick

- **Dreistufige Filterung:** Vorfilter M5, HEPA-Hauptfilter H13, Aktivkohle
- **Ventilator:** hoher Unterdruck, auch bei gesättigten Filtern
- **Anschluss:** Stutzen für Saugschlauch oder Rohrleitung
- **Gehäuse:** Stahlblech, durchgängig pulverbeschichtet

Ihre Vorteile

- **Für Laserrauch und Gerüche:** Der Aktivkohlefilter als Endstufe nimmt Gase und Gerüche auf, die beim Lasern und Löten entstehen.
- **Gründliche Filterung:** Ein großflächiger Vorfilter hält gröbere Partikel zurück, danach scheidet der HEPA-Filter H13 die feinen Rauche und Stäube ab.
- **Gleichbleibende Leistung:** Der Ventilator mit hohem Unterdruck liefert auch bei Filtersättigung einen hohen Volumenstrom. Das ermöglicht gute Standzeiten der Filter.
- **Dichter Filtersitz:** Eine eingebaute Filterhebeeinrichtung sorgt für einen dichten Sitz der Filter.
- **Sicher im Betrieb:** Die automatische Filterüberwachung zeigt an, wann ein Wechsel nötig ist. Eine Drehfeldanzeige im Anschlusskabel warnt vor falscher Drehrichtung des Ventilators.

Einsatzbereiche

Laserbeschriftung und Lasermarkieren, mehrere Handlötplätze, Lötanlagen mit hohem Luftbedarf.

Die Betriebsanleitung finden Sie im Reiter Downloads. Weitere Anlagen zur Laserabsaugung zeigt unsere Übersichtsseite. Versandkostenfrei in Deutschland.

Technische Daten

max. Ventilatorleistung (m³/h):	2.000
max. Pressung (Pa):	2.800
Motorleistung (kW):	2,2
Anschlussspannung (V):	400
Netzfrequenz (Hz):	50
Stromaufnahme (A):	5
Vorfilter:	ISO 16890 ePM10 > 50 % (F5)
Hauptfilter:	Filterkassette
Filterklasse:	DIN EN 1822 - H13
Hauptfilter Anzahl:	1
Filterendstufe:	Aktivkohlekassette: 14 kg
Abscheidegrad der Anlage (%):	> 99,95

TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH · Millenkamp 9 · 48653 Coesfeld
Tel.: +49 2541 / 84841-0 · Fax: +49 2541 / 84841-72 · Email: info@teka.eu · Web: www.teka.eu

Technische Daten

Ansaugstutzen (mm):	NW 200
Geräuschpegel (dB(A)):	68 - gemäß DIN EN ISO 3744
Gewicht (kg):	200
Breite (mm):	665
Tiefe (mm):	1.010
Höhe (mm):	1.280

TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH · Millenkamp 9 · 48653 Coesfeld
Tel.: +49 2541 / 84841-0 · Fax: +49 2541 / 84841-72 · Email: info@teka.eu · Web: www.teka.eu