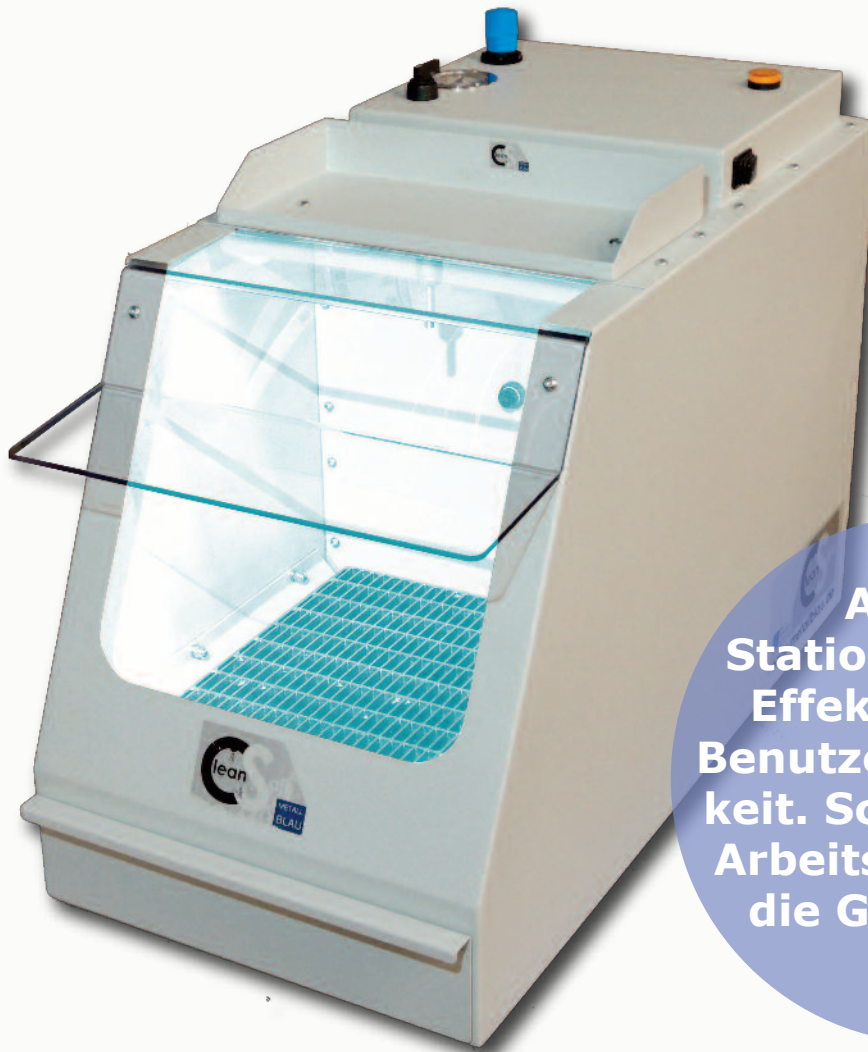


CLEAN SAFE

Die Abblas-Station



Abblas-Station mit hoher Effektivität und Benutzerfreundlichkeit. Schutz für das Arbeitsumfeld und die Gesundheit.

Leistungsstarke, anwenderfreundliche Abblas-Station säubert Teile aus der nassen Fertigung (z.B. CNC Drehteile, Frästeile).

CLEAN SAFE

Der Clean Safe ist ein neues, innovatives Produkt zur Unterstützung der Arbeitssicherheit in der Fertigung. Er empfiehlt sich überall dort, wo Teile aus einer nassen Fertigung mit Druckluft gesäubert werden.

Vorteile CLEAN SAFE

- Geeignet für öl-/emulsions-/wassernasse Teile mit Spänen oder Abrieb
- Kompakte Abmessungen, für Tisch oder Ständer
- Sparsamer Energieverbrauch
- Geräuschreduzierte Druckluftdüsen
- Kräftige Luft-Saugleistung
- Austauschbarer Filter mit Überwachung
- Einfache Einbindung in automatisierte Anlagen

TECHNISCHE DATEN



Typenbezeichnung:	CLEAN SAFE
Anwendung:	Druckluftsäubern von Teilen aus der nassen Fertigung
Installation:	Auf einem Ständer oder Tisch
Höhe:	550 mm
Breite:	400 mm
Länge:	800 mm
Gewicht (ohne Ständer):	51 kg
Leerlaufgeräusch:	67 dB(A)
Abblasraumvolumen:	0,06 m ³
Abblasraumöffnung:	330 mm x 200 mm
Druckluftanschluss:	max. 10 bar
Druck Abblasluft:	3 - 8 bar (regelbar)
Nenn-Luftmenge:	295 m ³ /h
Statischer Druck:	290 Pa
Motor:	0,05 KW
Motordrehzahl:	2750 min ⁻¹
Elektrischer Anschluss:	230 V 0,5 A 50 Hz
Filter:	HEPA-Filter H13 (Abscheidegrad 99,75% lokal)

INNOVATIVE UND LEISTUNGSSTARKE LÖSUNG

Nass gefertigte Teile,

z.B. aus Dreh- und Fräsautomaten, werden in der Regel durch Abblasen mit Druckluft gereinigt. Auf diese Weise verteilen sich die abgeblasenen Späne, Abrieb, Öl- / Emulsionsnebel direkt und unkontrolliert im Arbeitsumfeld.

Die Folgen sind verschmutzte Maschinen und Anlagen, rutschige Böden, ein schmieriges Arbeitsumfeld, mit Schadstoffen belastete Arbeitsumgebung und Raumluft.

Diese Folgen stellen langfristig ein Risiko für die Gesundheit und Sicherheit der Mitarbeiter sowie die Funktionsfähigkeit von Fertigungsanlagen und Arbeitsmitteln dar.

Der Einsatz des Clean Safe verhindert zuverlässig den unkontrollierten Späneflug und die Verteilung von Öl- und Emulsionsnebel im Raum. Die Arbeitsumgebung und die Raumluft bleiben sauber. Die Gesundheit ihrer Mitarbeiter wird geschützt, die Sauberkeit und Funktionsfähigkeit ihrer Anlagen bleibt erhalten.

Zur Anwendung ein gefertigtes Teil in die Reinigungskammer halten und im Luftstrahl säubern. Der Luftstrahl schaltet selbstständig ein und aus. Die entstandene verunreinigte Luft wird im Gerät abgesaugt und gefiltert in den Raum zurückgeleitet. Späne, Abrieb und Flüssigkeit bleiben im Clean Safe.



CLEAN SAFE mit Zubehör

Für einen sauberen Arbeitsplatz, weniger Umgebungsbelastung und die Gesundheit und Sicherheit Ihrer Mitarbeiter:

Der Clean Safe.

