

Wir reinigen Ihre Luft maßgeschneidert...



GmbH  
**indusa**

**elstar**

**EL 1000 N**  
**EL 1500 N**



- Kompakte Bauform
- Variable Luftleistung
- Niedrige Betriebskosten
- Kein Verbrauchsmaterial
- Direkte Maschinenabsaugung

Leistung und Qualität  
im kompakten Design

Die elstar Modelle EL 1000 N und EL 1500 N sind optimal für den direkten Einsatz an kleineren und mittleren Werkzeugmaschinen geeignet. Die Anbringung kann sowohl direkt auf, wie auch seitlich an der Werkzeugmaschine erfolgen. Durch die drehzahlregelbare Ventilation kann die Absaugleistung an die Bedürfnisse der Maschine angepasst werden. Die gefilterten Aerosole werden direkt in die Maschine zurückgeleitet oder können durch eine optionale Tropfwanne separat abgeführt werden.

- Wirksames Filtersystem gegen Aerosole, hoher Wirkungsgrad von bis zu 99%
- Hoher Wirkungsgrad durch 245 mm breiten Kollektor
- Getrennte und leichte Filtereinheiten zur besseren Reinigung
- Direkte Montage auf der Maschine, ohne zusätzliche Rohrleitungen
- Moderne Hochspannungsversorgung mit langer Lebensdauer
- Kostenoptimierung durch:

- Weniger Energieverbrauch, durch geringere Druckverluste gegenüber mechanischen Systemen
- Keine Kosten für Verbrauchsmaterial
- Keine Entsorgungskosten durch verschleißfreie Einsätze
- Einsparung von Heizkosten, durch Umluftbetrieb der gereinigten Luft

- Öl- und luftdichte Schweißkonstruktionen
- Funktionsprüfung aller Geräte im Werk sowie Dauerprüfung der Filtereinsätze
- Türsicherheitsschalter schaltet das Gerät beim Öffnen sofort ab
- Mechanischer Kurzschluss-Schalter entlädt den Kollektor in Millisekunden beim Öffnen der Tür
- Made in Germany
- 2 Jahre Garantie auf das komplette Gerät
- Herstellung, Reinigung, Wartung und Service aus einer Hand



## Produktdetails

### Technische Daten: Standardausführung elstar

Modell	EL 1000 N	EL 1500 N
Empfohlene Luftleistung	max.1000 m³/h, Drehzahl regelbar	max.1500 m³/h, Drehzahl regelbar
Betriebstemperatur	0..60°	
Versorgungsspannung	230 V	
Leistungsaufnahme	0,31 kW	0,32 kW
Steuerung	Potentialfreier Kontakt oder Kontrollleuchten	
Kollektor	8,8 m² aktive Filterfläche, 5,8 KV	13,2 m² aktive Filterfläche, 5,8 KV
Ionisator	11,5 KV zur optimalen Ionisierung	
Optionales Zubehör	Rohradapter, Kanaladapter 90°, Tropfrahmen, Tropfwanne	
Farbe	Kundenwahl	
Dimensionen		
a	550 mm	570 mm
b	509 mm	509 mm
c (inkl. Schaltkasten)	330 (477) mm	509 (656) mm

