



Bitte umgehend veröffentlichen

Nr.: 2025\_03

Löbau, 01.04.2025

## Leise und energiesparende Laserabsaugung durch neue Gerätevariante

Das brandneue **LAS 260.1 MD.14** von ULT ist eine ideale Lösung für Unternehmen, die Wert auf eine effiziente, sichere und nachhaltige Laserrauchabsaugung legen. Neben ihrer extrem leisen Arbeitsweise und minimalem Energieverbrauch stellt die Absauganlage eine flexible und leistungsstarke Lösung zum Arbeits-, Prozess- und Umweltschutz dar.

Das LAS 260.1 ist für eine Vielzahl von Laserbearbeitungsprozessen mit unterschiedlichen Materialien (Metall, Kunststoff, Glas, etc.) geeignet. Das macht die Absaug- und Filteranlage zu einer universellen und ökonomischen Lösung für verschiedene Industriezweige und Produktions- bzw. Bearbeitungsprozesse.

Das mit besonderem Fokus auf Energieeffizienz ausgewählte EC-Gebläse MD.14 sorgt für einen hohen Luftstrom bei minimalem Energieverbrauch. In Verbindung mit der speziell entwickelten „Energy Saving Technology“ sorgt dies für einen bis zu 60% verringerten Strombedarf im Vergleich zu anderen Ventilatorarten.

Die neue Speicherfilter-Absauganlage ist unkompliziert per ‚Plug-and-Play‘ zu installieren und einfach zu bedienen. Zur externen Kommunikation mit Laseranlagen verschiedenster Hersteller stehen moderne und auf Wunsch individualisierbare Kommunikationsschnittstellen zur Verfügung.

Ein mehrstufiges Filtersystem aus Vorfilter, HEPA- und Aktivkohlefilter gewährleistet eine hohe Abscheideleistung. Optische Signale kommunizieren die entsprechenden Filterzustände. Der Filterwechsel kann dank der eingesetzten „Save Change Technology“ einfach und kontaminationsfrei durchgeführt werden und benötigt keine Vorkenntnisse.

Für das neue LAS 260.1 MD.14 steht umfangreiches Zubehör zur Verfügung, z.B. verschiedene Schlauch- und Adaptersets, Absaugarme oder zusätzliche Nachfilter zur Reinraum-Installation oder Schallreduzierung.

Produkt-Webpage: <https://www.ult.de/ia/absaug-filteranlagen-laserrauch/las-260-1>

### Über ULT AG:

ULT ist ein internationaler Anbieter von Absaug- und Filtergeräten zur Luftreinhaltung sowie Anlagen zur Prozesslufttrocknung. Die vollständig in Deutschland entwickelten und gefertigten Anlagen finden Anwendung in verschiedensten Bereichen der produzierenden Industrie, z.B. Maschinenbau, Verfahrenstechnik, Elektronikfertigung, Additive Manufacturing, Batteriezellfertigung, u.v.a., aber auch in der Forschung, in Lehrinrichtungen und dem Handwerk. Die Produkte der ULT AG tragen wesentlich zum Gesundheitsschutz der Mitarbeiter und zu einer sauberen bzw. trockenen Produktionsumgebung bei.

Das Unternehmen befindet sich seit seiner Gründung 1994 auf gesundem Wachstumskurs, erschließt kontinuierlich neue Anwendungsgebiete und unterhält ein weltweites Distributions- und Servicenetzwerk.

Einen besonderen Stellenwert bei der ULT hat der Bereich Forschung und Entwicklung, was durch Zusammenarbeiten mit Forschungsinstituten und Universitäten geprägt ist.

Das Unternehmen ist seit mehr als 25 Jahren durchgängig DIN EN ISO 9001 zertifiziert.

Weitere Informationen zu ULT sind online unter [www.ult.de](http://www.ult.de) zu finden.

#### Pressekontakt:

ULT AG  
Stefan Meißner  
Am Göpelteich 1  
D-02708 Löbau

Tel.: 03585-41 28 474  
Fax: 03585-41 28 11  
E-Mail: [stefan.meissner@ult.de](mailto:stefan.meissner@ult.de)  
Web: [www.ult.de](http://www.ult.de)