

## ULT 500



Version: 01

Stand: 07/2020



LASER-  
RAUCH



STAUB  
UND  
RAUCH



LÖT-  
RAUCH



GERUCH,  
GAS UND  
DAMPF



REINIGUNG  
TECHNISCHER  
GASE



NEUE  
EMISSIONEN



SCHWEISS-  
RAUCH



ÖL- UND  
EMULSIONS-  
NEBEL



KOMPLETT-  
LÖSUNGEN



Absaugen. Filtern. Dranbleiben.



### Zubehörartikel

Geräte .....	3
Absaugsystem DN125 .....	4
Absaugsystem DN150 .....	5
Hochdruckzubehör .....	5
Vorabscheider .....	6
Ersatz- / Verschleißteile .....	6
Ersatzfilter .....	7

### ULT 500 Filtergeräte bieten mit Ihren Filtern für alle Absaugzwecke eine spezifische Lösung

Um das ULT 500 individuell einzurichten, bietet die ULT AG ausgewählte Absaugschläuche und Zubehörteile an. Das Sortiment umfasst die Durchmesser DN50, DN125 und DN150.

Das ULT 500 kann mit einem Absaugarm des Herstellers Flextraction® betrieben werden.

Für das Gerät steht eine breite Auswahl an Durchmesser 125 Absaugarmen zur Verfügung. Entscheiden Sie sich zwischen verschiedensten Ausführungen und Längen. Sie können zwischen Wand- und Gerätemontage frei wählen. Alle Modelle sind als ölbeständige, ATEX zertifizierte oder chemisch beständige Variante verfügbar.

Gelenk-Absaugarme passen sich unterschiedlichen Arbeitsplatzgeometrien und Arbeitsbedingungen hervorragend an. Teleskop-Absaugarme wurden speziell für Arbeitsbedingungen mit Einschränkungen, wie niedrigen Decken oder engen Räumlichkeiten entwickelt.

Für eine vollständige Erfassung können Sie zur Schadstoffquelle passende Erfassungselemente auswählen. Flachhauben konzentrieren den Absaugvolumenstrom und Absaugtrichter fangen aufsteigende Dämpfe vollständig auf.

Die ULT AG bietet ausgewählte Modelle als Schutzmaßnahme gegen Funken an für ein höheres Sicherheitsniveau an. Dafür stehen ATEX-zertifizierte Funkenvorabscheider zur Verfügung.

Genauere Informationen bezüglich der Nutzung und Auslegung von Funkenvorabscheidern, finden Sie in den entsprechenden technischen Dokumentationen zu den Produkten, welche von der ULT AG zur Verfügung gestellt werden.

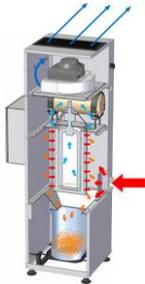
Für die Vorabscheidung grober und abrasiver Partikel bietet die ULT AG Zyklonvorabscheider an. Durch deren Einsatz wird die Standzeit der Filterelemente durch eine geringere Beanspruchung erhöht.

Für Bodensaug- / Reinigungsarbeiten wird entsprechend benötigtes Hochdruckzubehör angeboten.

Geräte

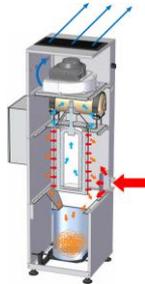
Das Zubehörportfolio bezieht sich auf die folgenden Geräte:

**ASD – Staub und Rauch**



ASD 500 MD.47 1PaR10 PE ASD 500 HD.14 1PaR10 PE	750 m <sup>3</sup> /h 270 m <sup>3</sup> /h	ASD 0500.2-MD.47.0.8 ASD 0500.1-EC.1.8
pneumatischer Absperrschieber Partikelfilterbelegungsanzeige Klemmleiste im Schaltschrank Vorbereitung Zudosierungsanlage Betriebsstundenzähler Anschluss Hochdruckzubehör*		ULT 0500.0-Opt.01 ULT 0500.0-Opt.02 ULT 0500.0-Opt.04 ULT 0500.0-Opt.05 ULT 0500.0-Opt.06

**LAS – Laserrauch**



LAS 500 MD.47 1PaR7,5 PTFE LAS 500 HD.14 1PaR7,5 PTFE	750 m <sup>3</sup> /h 270 m <sup>3</sup> /h	LAS 0500.2-MD.47.0.9 LAS 0500.1-EC.1.9
pneumatischer Absperrschieber Klemmleiste im Schaltschrank Vorbereitung Zudosierungsanlage Betriebsstundenzähler Anschluss Hochdruckzubehör*		ULT 0500.0-Opt.01 ULT 0500.0-Opt.04 ULT 0500.0-Opt.05 ULT 0500.0-Opt.06

\*nur für HD.14 Geräte

## Absaugsystem DN125

## Schläuche

Absaugschlauch DN125,  
lfd. Meterantistatisch,  
ohne Zubehör

ULT 06.1.027

## Schlauchzubehör



Schneckenengewindeschelle

110-130 mm

ULT 06.0.038

## Absaugarme

Gelenkabsaugarm DN125,  
2 Metermit Wandhalter,  
ohne ErfassungselementCA2-125-B-  
PU301Schweißrauch-, Ölbeständig  
Teleskopabsaugarm DN125,  
1,2-1,6 MeterFlextractor Zubehör  
ohne ErfassungselementCT2-125-B-  
PU301

Schweißrauch-, Ölbeständig

Flextractor Zubehör

## Erfassungselemente



Absaugtrichter pulverbeschichtet

Flextractor Zubehör

CH-125-Flared



Flachhaube pulverbeschichtet

Flextractor Zubehör

CH-125-Flat

## Absaugarme für EX-Anwendungen

Gelenkabsaugarm DN125,  
2 Metermit Wandhalter,  
ohne ErfassungselementXCA2-125-B-  
PE322ATEX zertifiziert  
Teleskopabsaugarm DN125,  
1,2-1,6 MeterFlextractor Zubehör  
ohne ErfassungselementXCT2-125-B-  
PE322

ATEX zertifiziert

Flextractor Zubehör

## Erfassungselemente für EX-Anwendungen



Absaugtrichter ATEX zertifiziert

Flextractor Zubehör

XCH-125-Flared



Flachhaube ATEX zertifiziert

Flextractor Zubehör

XCH-125-Flat

## Absaugsystem DN150

## Schläuche

Absaugschlauch DN150,  
lfd. Meter

ohne Zubehör

ULT 06.1.023

Absaugschlauch DN150,  
lfd. Meterantistatisch,  
ohne Zubehör

ULT 06.1.028

## Schlauchzubehör



Spiralschlauchschelle

145-165 mm

ULT 06.0.098

## Hochdruckzubehör

Das Saugzubehör bezieht sich auf die HD.14 Hochdrucksysteme

## Bodensauger



Saugrohrbogen DN50

verzinkt

6-07652



Saugrohr DN50

verzinkt

6-07653



Bodensaugdüse DN50

Breite 450 mm

6-07654

## Saugerzubehör

Absaugschlauch DN50,  
lfd. Meterantistatisch,  
ohne Zubehör

ULT 06.1.017



Schlauchanschluss DN50

Verbindung Saugrohr Schlauch

6-07655

## Vorabscheider

## Zyklonvorabscheider



<b>Vorabscheider DN125</b> (für größere Stücke, um Beschädigung des Filters vorzubeugen)	mit Zyklonaufsatz, 120 l Staubsammelbehälter
<b>ZV 500-Zyklonvorabscheider DN100</b> (für Vorabscheidung gröberer Partikel um Standzeit des Filters zu verlängern)	40 l Staubsammelbehälter

## Funkenvorabscheider



<b>Funkenvorabscheider NT125 DN50,</b> 200 – 400 m <sup>3</sup> /h	inkl. 2 Rohrschellen	ULT 09.1.239
---	----------------------	--------------

## Ersatz- / Verschleißteile

## Staubkübel

Staubkübel 30 l mit Deckel	ULT 01.0.034
Staubkübeldichtung	ULT 01.0.042

## Filterhilfsmittel

Filterhilfsmittel ULTimod 01	ULT.02.1.109
------------------------------	--------------

## elektrische Teile

Magnetventil 2/2 Wege	ULT 03.0.026
-----------------------	--------------

## pneumatische Teile

Rotationsdüse komplett	ULT 04.0.019
------------------------	--------------

## Unterdruckerzeuger

Mitteldruckventilator MD.47	ULT 05.0.102
Turbine HD.14	ULT 05.0.043

Ersatzfilter

ASD



**Filter 1PaR10**

Filterpatrone PE

ULT 02.0.004

LAS



**Filter 1PaR7.5**

Filterpatrone PTFE

ULT 02.0.002