

LASERLINE 450



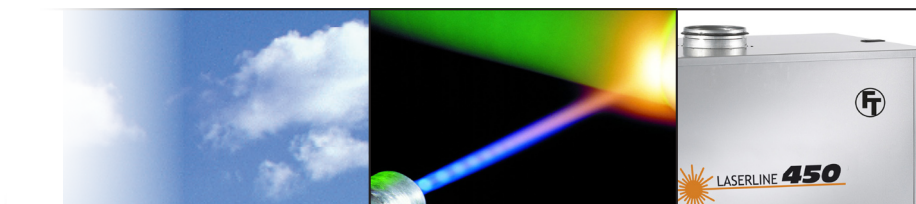
FILTERSYSTEM LASERLINE

Laserline 450 är ett kraftfullt, mobilt filtersystem för rening av gaser och partiklar i olika laserproceser. Filtersystemet har ett stort, integrerat förfilter och ett kombinerat gas- och partikelfilter.

Lämpliga applikationer är lasermärkning, laserskärning, laserkodning, lasersvetsning och lasergravering. Filtersystemet kan utrustas med specialfilter beroende på applikation.

Filtersystemet har ett minimalt servicebehov, kräver inga fasta installationer och har en låg ljudnivå. Lång filterlivslängd och låg energiförbrukning gör att Laserline 450 har en väldigt god totalekonomi.

MADE IN SWEDEN



For a better workbench environment!



Laserline 450

Laserline 450 är ett kraftfullt, mobilt filtersystem designat för att fånga in och eliminera förorenad luft från olika laserprocesser. Lämpliga applikationer är laserkodning, lasermärkning, lasersvetsning, laserskärning och lasergravering.

Huvudfiltret är ett kombinerat gas- och partikelfilter med verifierad avskiljningsgrad av både gaser och partiklar och är unikt på marknaden. Laserline 450 har också ett stort inbyggt förfilter.

Laserline 450 kan utrustas med special filter för applikationer som renrum och bläckstråleskrivare.

TILLVAL

Fjärrkontroll	För enklare styrning av filter systemet.
Gränssnitt för start/stopp	Filtersystemet startar/stoppas när lasern sätts på/stängs av.
Automatisk flödeskontroll	Automatisk justering av luftflödet genom filtret, vilket bidrar till ökad filterlivslängd.
Kommunikation	Kommunikation till PC, gränssnitt RS 232.



FILTERSYSTEM LASERLINE



Tekniska data

Max sugkapacitet, m ³ /h	400
Fläktkapacitet, m ³ /h	645
Ljudnivå, dB(A) vid 1 m	< 55
HEPA klass mikrofilter - avskiljningsgrad, MPPS %	> 99,95
Gasfilter - Kemisorbtion - avskiljningsgrad, %	> 95
Effekt, W	300
Spänning, V	115/230
Höjd, mm	1016
Bredd, mm	796
Djup, mm	402
Vikt, kg	68
Garanti, förutom filter, år	2
Förfilterpåse	F8
Processluft 0-50 °C	

Artikelnummer

Laserline 450	L4-F2-C2-FL1-xxxxx-PF8
Förfilterpåse (2 st)	450-8000
Huvudfilter, standard (4 st)	450-2012-L
Specialfilter beställs separat.	
Fjärrkontroll	700-3057-L
Gränssnitt för start/stop	C3
Automatisk flödeskontroll	C1
Anslutningsslang, 2 m Ø 160 mm	800-5011-ESD
MG Kommunikation	700-3070

Filtronic strävar efter att skapa en bättre miljö vid arbetsbänken genom att utveckla och producera partikel- och gasfiltersystem med mycket hög kvalitet. Filtersystemen är enkla att installera och är användarvänliga, har låg ljudnivå och en garanterad funktion. Läs mer om oss och våra produkter på www.filtronic.se



For a better workbench environment!

FILTRONIC AB
Box 2284, SE-531 02 Lidköping, Sweden
Tel: 0510 208 10, Fax: 0510 201 40
E-mail: office@filtronic.se www.filtronic.se