



Produkter och system för punktutsug  
och centraldammsugning

# METALL- INDUSTRI

**LAJAC**

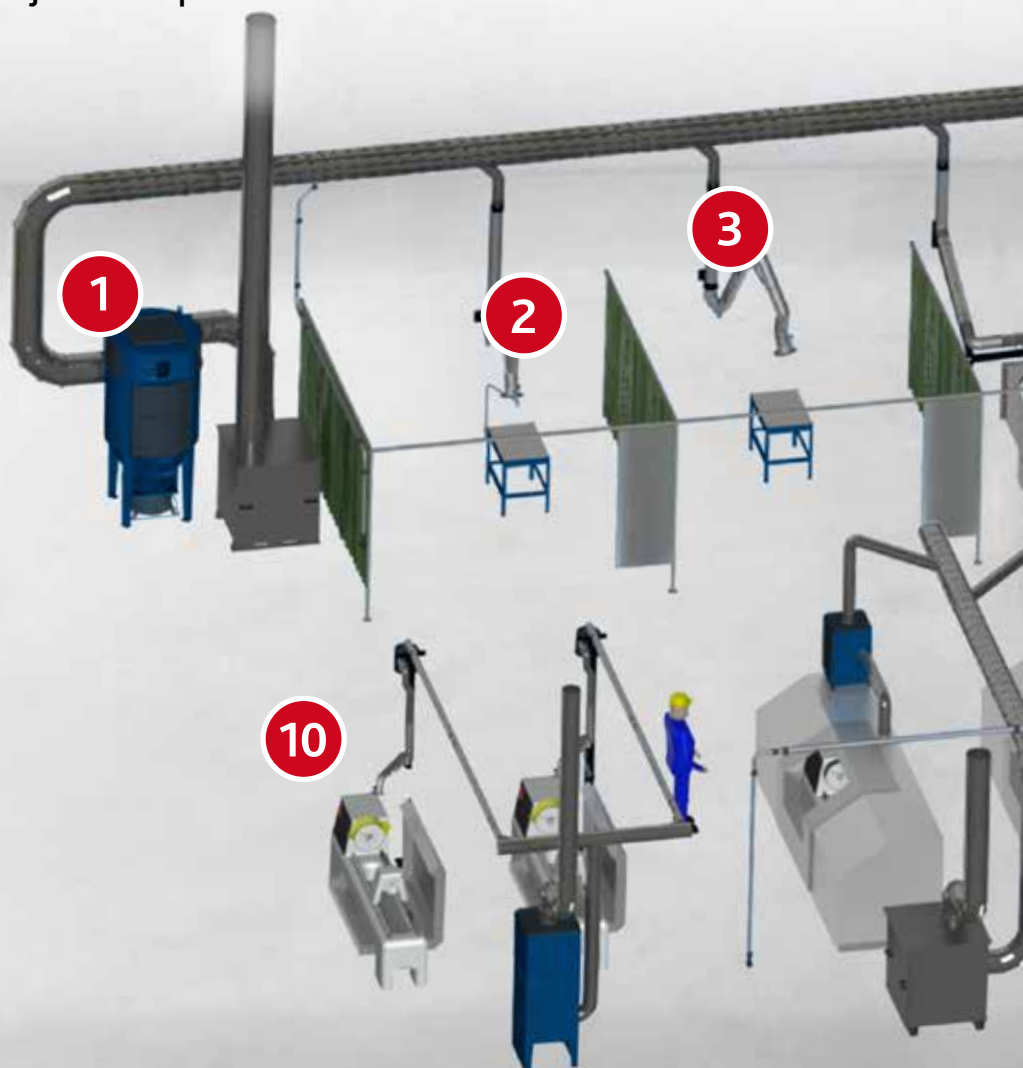
[www.lajac.se](http://www.lajac.se)

# LAJAC – PRODUKTER FÖR METALLINDUSTRI.

Lajac är marknadsledare inom modern processventilation. Med produkter och systemlösningar för industriell stofthantering, materialtransport, punktut sug och centralsugning skapar vi en god arbetsmiljö och hög produktivitet.

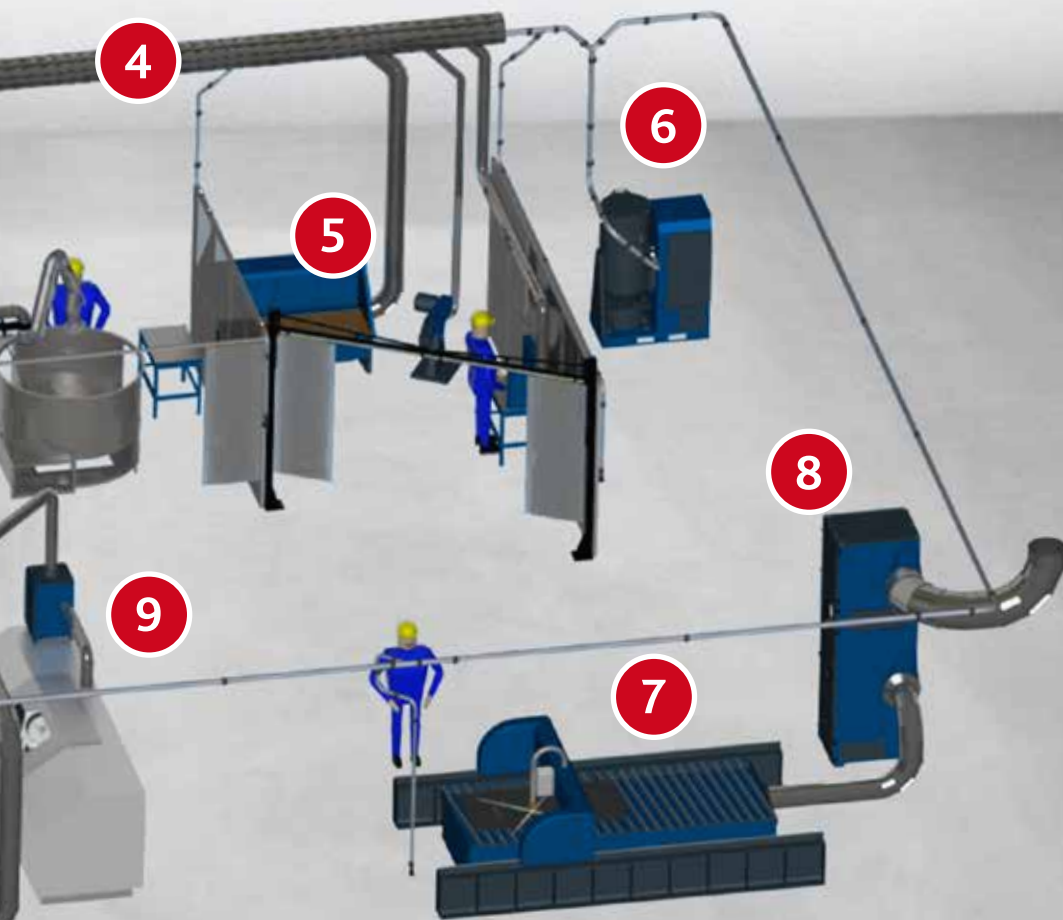
Leveranssäkerhet och produktkvalitet är hög prioritet, liksom kommunikation och samarbete med kunder och leverantörer. Lajac har sedan starten kontinuerligt utvecklat teknik och produkter samtidigt som hög egen kompetens har byggts upp.

Välkomna till Lajac – vi har produkterna för metallindustrin!



I denna broschyr visar vi några produkter ur vårt sortiment till metallindustrin. Besök gärna [lajac.se](http://lajac.se) och se hela övriga produktsortimentet. Där hittar ni också teknisk information och webbshop.





- |                                                   |                                                                                       |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Cyklonfilter ACF.                              | 7. Utsugsbord för plasmabeskärning.                                                   |
| 2. Punktutsug PE.                                 | 8. Plug & Play filter FL.                                                             |
| 3. Punktutsug PE med förlängningsarm med bom.     | 9. Fläkt med bullerhus VB med oljedimavskiljare OUF.                                  |
| 4. Rörsystem med spännbandskant GAPL, GABE, PRTE. | 10. Kompletta oljedimavskiljare med inbyggd fläkt OUK med Lajac vätsketätt rörsystem. |
| 5. Slipbord UF/UFPR.                              |                                                                                       |
| 6. Centraldammsugare CE med högvakuums rörsystem. |                                                                                       |



# PRODUKTER MED **KVALITET**



**Lajacs produkter för metallindustrin.** För att säkerställa driften av produktionen och minimera säkerhetsrisken, som hälsofarlig oljedimma i luften och spån på golvet och i maskiner utgör, är det viktigt att avlägsna detta.

Vi levererar lösningar med softavskiljare och punktutsug, för separation och återvinning av stål- och dammstoff, transport av material, utsug av damm och rök samt allmän rengöring. Lajac har under många år byggt upp ett sortiment av driftsäkra kvalitetsprodukter. Genom vår kompetens och produktkännedom kan vi också säkerställa att rätt produkt levereras till rätt ändamål. Snabba och säkra leveranser är en självklarhet.



**Välkomna till Lajac – vi har produkterna för metallindustrin!**

# SÄKRA LÖSNINGAR

## PUNKTUTSUG



### PE

Utsugsarmar.

- Dimensioner Ø75-Ø200 mm.
- L=2-9 m. (vid L=5-9 m används förlängningsbom).
- Med utsugshuv och tratt.
- Tillval: belysning samt optisk avkännare i utsugshuv, väggfäste samt påmonterad fläkt.



### PU

Vägg till utsugning vid slipning.

Lämplig för utsugning vid slipning med vinkel- eller excenterslipar.

- Effektiv till att fånga metalldamm.
- Stålkonstruktion med effektiva sugslitsar.
- Konstruerat med bak- och sidoväggar i vinkel som standard.
- Kan leveras i specialmått (delbar med 250 mm).
- Kan mot tillägg leveras med anslutning i toppen eller botten av hörnet på panelen.



### GT

Turbovägg.

- Stor sugyta.
- Kräver inte mycket luft.
- Monteras på fast underlag.
- Levereras i 2 standardmodeller och 5 storlekar.
- Lämplig för utsug av ångor, gaser och lättare damm.



### UF/UFPR

Slipbord.

- Kan fås i olika storlekar i djup och bredd.
- UF - slipbord för externt utsugssystem.
- UFPR - med integrerad fläkt och filter.
- Justerbara ben samt stoftbehållare för enkel tömning under filtret.
- Bordsytan levereras som standard med trästavar. Kan också levereras med stavar i annat material.

# FLÄKTAR

## ZWR Fläktar

Direkt driven fläkt.

För utsug av förorenad luft och lättare damm.

- Luftmängd: <math><3.500\text{m}^3/\text{h}</math>.
- Tryck: <math><2.500\text{Pa}</math>.
- Fläkthjul i aluminium.
- Anpassad för montage på utsugsarm PE.
- Motor: 0,75-2,2kW motor.



## VE-C Fläktar

Direkt driven fläkt.

För utsug av förorenad luft och lättare damm.

- Luftmängd: <math><10.500\text{m}^3/\text{h}</math>.
- Tryck: <math><3.100\text{Pa}</math>.
- Fläkthus: 2 mm stålplåt.
- Motor: 0,55-7,5kW motor.



## RV-C Fläktar

Direkt driven fläkt.

För utsug av förorenad luft och lättare damm.

- Luftmängd: <math><28.500\text{m}^3/\text{h}</math>.
- Tryck: <math><6.000\text{Pa}</math>.
- Fläkthus: 3-4 mm stålplåt.
- Motor: 0,75-45 kW motor.



## HB Fläktar

Direkt driven sidokanalfläkt.

För utsug av ren luft.

- Luftmängd: <math><1.500\text{m}^3/\text{h}</math>.
- Tryck: <math><35\text{kPa}</math>.
- Motor: 3,0-29 kW motor.



## VB Ljuddämpande box

Passar de flesta fläktserier.

- Ljudsänkning från fläkt med ca: 15 dB(A).
- Med flexibla stosar och vibrationsdämpare.



Se hela vårt produktsortiment på [lajac.se](http://lajac.se)



## FL Filter

Komplett filtersystem.

Tryckluftrensats patronfilter med fläkt och el-/styrskåp.

- Filteryta: 26-168 m<sup>2</sup> filteryta.
- Luftmängd <10.000 m<sup>3</sup>/h.
- Integrerat motorskydd och CE-kontakt.
- Cejn-Koppling för anslutning av tryckluft.



## CJF Filter

Tryckluftrensats patronfilter.

- Filteryta: 13-52 m<sup>2</sup> filter yta.
- Luftmängd <4.400 m<sup>3</sup>/h.
- Integrerad tidsstyrd filterautomatik.
- Stoftbehållare på 72 eller 150 l.
- Kan levereras i utförande för höga undertryck.



## ACF Filter

Tryckluftrensats patronfilter.

- Filteryta: 39-756 m<sup>2</sup> filter yta.
- Luftmängd <37.000 m<sup>3</sup>/h.
- Automatisk filterrensning, behovsstyrd.
- Kan levereras i utförande för höga undertryck.



## SDCH-L Filter

Tryckluftrensats slangfilter.

- Filteryta: 3-12 m<sup>2</sup> filter yta.
- Luftflöde: <3.500 m<sup>3</sup>/h.
- Avsedd för höga undertryck.



## CE Aggregat

Stationär högvakuumenhet.

- Enheterna består av ett komplett tryckluftrensats patronfilter med stoftbehållare, sidokanalfläkt och ett el-/styrskåp.
- Effekt: 3-25 kW.
- Luftflöde: <1.500 m<sup>3</sup>/h.
- Max. undertryck: 30 kPa.
- Filteryta: <25 m<sup>2</sup>.



## OUK Oljedimavskiljare

Avskiljning i 3 steg.

- Finns i utförande med inbyggd fläkt.
- Avskiljning sker i 3-steg via skumfilter, patronfilter och finfilter.
- Som tillval finns HEPA-filter (H13 samt aktivt kolfilter).

Se hela vårt produktsortiment på [lajac.se](http://lajac.se)



## För mer information

För att ytterligare få information om Lajac och våra produkter, är ni välkomna att besöka vår hemsida. Det går även bra att kontakta oss via mail eller telefon.

[www.lajac.se](http://www.lajac.se)

# LAJAC