

BLAST-LINE 



Kemi og Maskinløsninger

BLAST-LINE

Advantages

- Externally located ceiling dual fluorescent lighting offers excellent view of interior
- Safety plate glass view window on operator side made from durable static free material
- Double-wall insulated doors for exterior noise reducing
- Timer operated pulse valve with different timer settings
- Large cartridge filter surface area traps over 99% of dust down to 0.5 micron
- Durable pneumatic controls which offer greater reliability than electric controls that often stick and burn
- Blast machine 25 or 50 litre, equipped with SGV valve
- Large dimensioned cyclone reclaimer with good accessible door and easy removable screen
- Door interlock system interrupts blasting when either door is opened

TRYK-KABINE

Tekniske data	110P	135P
Indvendige mål L x B x H mm	1100x800x840	1350x1100x1070
Overordnede mål L x B x H mm	1220x1340x1990	1470x1700x2140
Døråbning B x H	690x840	1000x1000
Støvopsamler, type	DC-1100	DC-1500
Cyklon-genindvinder, type	R-350	R-400
Filterareal (polyester), m ²	7,5	11
Filterpatron med pulsstråle rengøres	Ja	Ja
Elektrisk tilslutning, kW	1,20kW, 380V	1,60 kW, 380V
Standard belastningskapacitet, kg.	350	350
Blæsemaskine, type	CBS - 25	CBS - 25



Du har emnerne - PERS GROUP har kemi og maskinløsningerne



BASE MODEL
uden støvopsamler

Helsvejset blæsekabine, samlet klar til brug med tragtmonteret sugesystem, GX manuel blæsepistol, GXT-8-dyse, forede gummihandsker RGS-600, pneumatisk pilotstyret ventil, fodventil med fjernbetjeningslanger. Hårdmetaldyse, forede gummihandsker RGS-600, pneumatisk pilotstyret kontrolventil, fodventil med fjernbetjeningslanger.

For at fjerne støv og sikre et godt udsyn til arbejdsområdet skal kabinettet tilsluttes en DC-serie støvopsamler (ikke inkluderet i leveringen) eller til fabrikkens eget centrale vakuumsystem.

Tekniske data	80P-Base	100P-Base	120P-Base	140P-Base
Indvendige mål D x B x H, mm	750x520x660	950x720x760	1150x920x860	1350x1120x960
Overordnede dimensioner D x B x H, mm	950x680x1660	1150x880x1760	1350x1080x1860	1550x1280x1960
Blæsemaskine type	CBS - 13	CBS - 13	CBS - 13	CBS - 13
Elektrisk tilslutning, kW		0,1 KW, 230V		
Standard belastningskapacitet, kg		350		

BLAST-LINE

Additional features

Freestanding powerful dust collector DC-550 (DC-750)

Rubber curtains

Pulse jet cleaning system for filter cartridge

**PROFESSIONEL
MODEL**



Professionelle modeller til mellemtungt og langvarigt industrielt brug.

Specialmodeller PL er udstyret med en fritstående støvopsamler DC-550 eller DC-750 med øget ventilationskapacitet, en stor filterpatron, et pulse jet-rensningssystem og gummigardiner på kabinetets indvendige vægge.

Stor filterpatron, et pulse jet-rengøringsystem og gummigardiner på kabinettets indvendige vægge.

Ekstra til standardleveringen

Special model PL	80PL	100PL	120PL	140PL
Støvopsamler overordnede mål DxBxH mm	570x760x1800	570x760x1800	570x760x1800	570x760x1800
Støvopsamler, type	DC - 550	DC - 550	DC - 750	DC - 750
Filterareal (polyester), m ²	7,5	7,5	11	11
Filterpatron pulsjetrenset	ja	ja	ja	ja
Elektrisk tilslutning, kW	0,7 kW, 380V"	0,7 kW, 380V"	0,9 kW, 380V"	0,9 kW, 380V"
Standard belastningskapacitet, kg	350			



Du har emnerne - PERS GROUP har kemi og maskinløsningerne



Injektorkabine

Helsvejset blæsekabine, klar til brug, monteret med slanger til genindvinding af blæsemiddel, doseringsventil til blæsemiddel, gennemsigtig slange til levering af blæsemiddel, luftslange, manuel GX-blåsepistol med GXT-8-dyse, luftfilter med manuel aftapningsventil, støvfilterpatron, timerstyret pulsstrålerensningsystem, sikkerheds- og engangsglasvinduesmontering. Ultralydsrensning af emner bruges bl.a. i laboratorier, på værksteder, medicinske og dentale klinikker, samt hos optikere og urmagere.

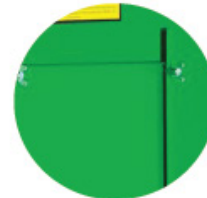
Tekniske data	110S	135S
Indvendige mål L x B x H mm	1100x800x840	1350x1100x1070
Overordnede mål L x B x H mm	1220x1340x1990	1470x1700x2140
Døråbning BxH	690x840	1000x1000
Støvopsamler, type	DC-1100	DC-1500
Cyklon-genindvinder, type	R-350	R-400
Filterareal (polyester), m ²	7,5	11
Filterpatron med pulsstråle rengøres	Ja	Ja
Elektrisk tilslutning, kW	1,20kW, 380V	1,60 kW, 380V
Standard belastningskapacitet, kg.	350	350

BLAST-LINE



Additional features

• Pass-through cabinet doors



• Rubber curtains



INJEKTORKABINE

Professionelle modeller med øget funktionalitet.

Specialmodellerne SD er udstyret med gennemgående kabinedøre i hver side og er forsynet med gummigardiner. Gennemgående kabinedøre til blæserensning af lange dele. Gennemgangsstørrelse 350 x 350 mm. Udstyret med en spjældplade og en gummiskærm.

Special model SD	110SD	135 SD
Gennemgående skabslåger, venstre/højre	Ja	Ja
Gennemløbsstørrelse, mm	350 x 350	350 x 350
Standard belastningskapacitet, kg.	350	350
Beskrivelse	Sugesprængningskabinet, special model SD - gennemgående kabinedøre og gummigardiner	



Du har emnerne - PERS GROUP har kemi og maskinløsningerne

BLAST-LINE 2000



Modellen leveres som standard med en dør i højre side, men kan også vælges i venstre side eller begge sider. Kabinen har en stor 515x315 mm hærdet glasskærm for maksimal holdbarhed, monteret i en Z-bar for nem udskiftning af skærmen. Det giver føreren et meget godt udsyn over arbejdet. Kabinen kan udstyres med en cyklon, der meget effektivt renser slibemidlet meget effektivt. Alternativt er kabinen udstyret med en blæsemiddelbeholder placeret under kabinen, som gør det nemt at skifte blæsemiddel. Belysningen er 2x18W lysstofrør, som giver et fremragende arbejdslys. I standardversionen er kabinen udstyret med en blæsepistol, der giver ca. 1500L/m, men kan også udstyres med en større pistol på 2500L/m. Blæsekabinen leveres også med et trykblæsningssystem. Modellen kan udstyres med en rullebane eller skinne med hjul og aksler, hvilket gør det muligt at skabe din egen skræddersyede vogn. Udsugningsenheden er af mikrofiltreringstypen og består af et forfilter og et mikrofilter, der er let tilgængeligt for udskiftning.

Tekniske data/ standart udstyr	
Invendige mål L x B x H mm	1080 x 800 x 900
Total højde, mm	1870
Luftforbrug	7 bar 1500 l/m
Belysning	W/ 230, lysstofrør 2x18 w
Udsugningseffekt	KW/V 1900W/230
Total vægt	146 kg.

BLAST-LINE 1200



1200-modellen har en stor sideluge til nem af- og pålæsning. Nem af- og pålæsning. Aftagelig beholder til blæsemiddel under kabinen gør det nemt at skifte blæsemiddel til varierende blæseopgaver.

Blæsepistolen har en fodkontrol og en sikkerhedslås. Modellen har en stor skærm af 4 mm hærdet glas monteret i z-liste for nem udskiftning. Kabinen har støvudsugning monteret som standard bestående af et forfilter og et mikrofilter, og blæsekabinen kan nemt placeres i ethvert rum da der ikke er behov for ekstern udsugning.

Blast-Line 1200 er primært tilpasset til blæsning med glasperler, men også anden blæsning, andre blæsemedier kan naturligvis også anvendes.

Standardudstyr	
Forfilter	
Microfilter	
Sidekasse	
Blæsepistol	1.000 l/m
Fuftforbrug ca.: 1.000 l/m, 8 Bar	
Udsugningseffekt 950W, 230V/50Hz	
Dimensioner: L 1080 x B 800 x H 910	
Samlet højde 2040mm	



Du har emnerne - PERS GROUP har kemi og maskinløsningerne

BLAST-LINE 775



775 Modellen har en stor frontdør til nem læsning af gods, der skal blæses.

Modellen har en stor rude af 4 mm hærdet glas monteret i en z-liste for nem udskiftning.

Blæsepistolen er på 400/L. Kabinen har en støvudsugning monteret som standard bestående af et forfilter og et mikrofilter.

Blæsekabinen kan nemt placeres i ethvert rum, da der ikke er behov for ekstern udsugning.

Blast-Line 775 er primært tilpasset til blæsning med glasperler, men også andre blæsemidler kan naturligvis også anvendes.

Standardudstyr	
Forfilter	
Microfilter	
Handsker	
Blæsepistol	400 l/m
Fufforbrug ca.: 400 l/m, 8 Bar	
Udsugningseffekt 950W, 230V/50Hz	
Dimensioner: L 750 x B 700 x H 730	
Samlet højde 1780mm	

● Pass-through cabinet doors



● Rubber curtains

Additional features



SD special model

Special model SD	110SD	135SD
Gennemgående skabslåger, venstre/højre	Ja	Ja
Gennemløbsstørrelse, mm	350 x 350	350x350
Standard belastningskapacitet, kg	350	350



Du har emnerne - PERS GROUP har kemi og maskinløsningerne



STØVOPSAMLERE
DC - serien

Støvopsamlere i DC-serien med filterpatroner er udviklet til at fungere sammen med blæsekabinetter ved drift med lavstøvede til mellemstøvede blæsemidler.

Støvopsamlerne er udstyret med integreret ventilator og timerstyret pulsstrålerensning (kun DC-550 og DC-750).

Tekniske data	DC - 370	DC - 550	DC - 750
Ventilatorkapacitet, m ³ /h	800	870	900
Ventilatortryk, Pa	1075	1310	1470
Filterareal (polyester), m ²	2,7	7,5	11
Filterpatron pulse jet rensed	nej	ja	ja
Elektrisk tilslutning, kW	0,37 kW, 380V~	0,75 kW, 380V~	0,75 kW, 380V~

GLASPERLER



Tilgængelige størrelser:

G40 – 300-400 my

G60 – 150-250 my

G80 – 100-200 my

G100 – 90-150 my

G220 – 40-70 my

Blæsesystemer

- Trykblæseanlæg
- Injektorblæseanlæg

Anvendelsesområder

Bruges til Injektorkabiner og Trykblæsekabiner, til sandblæsning, fjernelse af rust på metal overflader, fjernelse af anløbsfarver.

Velegnet til blæsning af rustfrit stål, aluminium samt kompositmaterialer.

Fordele

Det er ideelt for alle metaliske og ikke Metaliske emner. På grund af dets runde form anvendes det til skånsom rengøring.

VALNØDDE GRANULAT



Tilgængelige størrelser:

0,45-0,80 mm

0,45-1,0 mm

0,8-1,3 mm

1,00-1,7 mm

Blæsesystemer

- Trykblæseanlæg
- Injektorblæseanlæg

Fordele

Det er ideelt for alle metaliske og ikke Metaliske emner. På grund af dets runde form anvendes det til skånsom rengøring.

Anvendelsesområder

Bruges til Injektorkabiner og Trykblæsekabiner, til sandblæsning, fjernelse af rust på metal overflader, fjernelse af anløbsfarver. Velegnet til blæsning af rustfrit stål, aluminium samt kompositmaterialer



Du har emnerne - PERS GROUP har kemi og maskinløsningerne

NORMAL KORUND



Tilgængelige størrelser:

F24 – 600-850 my – Fin
F46 – 300-425 my – Grov

Blæsesystemer

– Trykblæseanlæg
– Injektorblæseanlæg

Anvendelsesområder

Anvendes især til sandblæsning, rengøring af metaloverflader, fjernelse af rust på metaloverflader, fjernelse af anløbsfarver samt lak

Fordele

Normalkorund (aluminiumoxid Brown) er et jern-fri genanvendelige blæsemiddel med kantet korn. Materialet er enormt stabilt.

ÆDEL KORUND



Tilgængelige størrelser:

F80 – 150-212 my – Grov
F120 – 90-125 my – Mellem
F220 – 53-75 my – Fin

Blæsesystemer

– Trykblæseanlæg
– Injektorblæseanlæg

Anvendelsesområder

Afrensning af metaloverflader. Fjernelse af rust og glødeskalbelægninger på metaloverflader. Fjernelse af anløbsfarve. Mattering af overflader.

Fordele

Ædelkorund (hvid) er et meget rent aluminiumoxid og jernfri genanvendelig blæsemiddel.

PLAST



Blæsesystemer

- Trykblæseanlæg
- Injektorblæseanlæg

Fordele

Ideel på følsomme overflader.

Anvendelsesområder

Fremragende til flydele og fjernelse af pulvermaling på aluminium, tynde glasfiber og tynde følsomme metalplader.

STÅL SAND



Blæsesystemer

- Trykblæseanlæg
- Injektorblæseanlæg

Fordele

Blæsemiddel til stål, startere, bremsedele, fælge m.m.

Anvendelsesområder

Ren og ensartet overflade. Stor intensitet. Lang levetid og mindre slid på maskinen.





BLAST-LINE

Du har emnerne

Vi har løsningerne!

KEEP IT
SIMPLE

**Kom med dine emner
til vores Test-center.**

I fællesskab finder vi den rette
brugbare løsning til opgaven.



Har du spørgsmål er du velkommen til at kontakte vores industri konsulenter

Testcenter

Torben Pers

+45 2819 2875

torben@pers-group.com

Jylland

Kontakt Hovedkontret

+45 7582 6633

info@pers-group.com

Sjælland & Fyn

Muharrem Basaran

+45 2819 2871

muharrem@pers-group.com

Sales Manager

Jens Brietzke

+45 2819 2874

jens@pers-group.com