

CLEAN CONSTRUCTION

Kraftfull utrustning för proffs



Dustcontrol[®]

CLEAN CONSTRUCTION



AirCube 500

Dustcontrol – Technology for Healthy Business

En väl fungerande produktion handlar om mer än bara maskiner – det handlar om att skapa en miljö där både personal och utrustning trivs. Ju renare miljön är desto högre blir produktkvaliteten. Vi kallar det Healthy Business

Dustcontrol tillverkar mobila bygg- och industridammsugare, fasta suganläggningar, samt kringutrustningar och tillbehör. Vår utvecklingsavdelning och tillverkning finns i Sverige.

Över 50 års erfarenhet

Med över 50 års erfarenhet i branschen har vi finjusterat vårt erbjudande för att du ska kunna skapa effektivitet och välmående. Med utrustning från oss suger du upp stoft, rök, spån, oljespill och andra ohälsosamma partiklar redan vid källan. Resultatet är en effektivare tillverkning, färre driftstopp, bättre produktionskvalitet samt en hälsosammare arbetsmiljö.

Vi finns i många branscher

Vi finns i många olika typer av branscher, som alla har behov av en renare arbetsmiljö. Dustcontrol har ett komplett sortiment av produkter och tillbehör som passar både små och stora företag. T.ex. levererar vi avancerade renrumslösningar till läkemedels- och elektronikindustrin, mobila stoftavskiljare i olika storlekar för bygg- och uthyrningsföretag, centrala sugsystem till stora tidningstryckerier och fordonsindustrier.

Alla våra system är unika och anpassade efter de enskilda företagens speciella förutsättningar. Tillsammans tar vi fram en utsugslösning som passar dig och ditt företag, oavsett förutsättningar.

Mobila stoftavskiljare

Oavsett vilket material som ska hanteras kan du lita på att vår utrustning är skapad med fokus på din arbetsprestation och hälsa. Våra industridammsugare är framtagna av experter - för proffs.

Många användningsområden

Oavsett material; damm, flisor eller ångor du vill ta bort eller transportera från eller inom arbetsplatsen har vi lösningarna, även i farliga miljöer, till exempel ATEX-zoner. Med ett så brett utbud tillgängligt har vi utvecklat en mångsidig kundbas, inklusive kunder från bygg, tung industri, flyg- och transport samt livsmedelsindustrin, för att nämna några.

Cyklonbaserade och ergonomiska

Alla maskiner har cyklonbaserad separation och är utrustade med veckade patronfilter för att ge hög och konsekvent prestanda på det mest

energieffektiva sättet. Rengöring med omvänd pulsfiltrering innebär också att filter kan hållas rena utan att de behöver tas bort på arbetsplatsen. Våra dammsugare är utformade för att vara så ergonomiska som möjligt, så att de är lätta att hantera, flytta runt och transportera, samt att de är enkla att underhålla.

Klassificering

Alla våra stoftavskiljare är tredjeparts-certifierade H-klass och uppfyller därmed de strängaste kraven i testerna enligt EN-60335-2-63. Tredjeparts-certifieringen gäller sammansatt maskin.

Alla våra maskiner är utrustade med HEPAfilter H13 - enligt 1822-1. Det innebär att man avskiljer 99,95% av alla partiklar i storlek 0,15 till 0,30µm. Detta i enlighet med arbetsmiljöverkets allmänna råd.



DC 1800^H

Stoftavskiljare

En liten och lätt stoftavskiljare som passar för allmän städning och punktutdrag från elektriska handverktyg (med sugkåpor upp till Ø125 mm) samt små bordssågar.

DC 1800H kombinerar lätthanterlighet med stor sugkapacitet och filtreringsgrad. Med sin låga vikt är den lätt att föra till den plats där den behövs och är även lätt att förvara, kan rullas in under en arbetsbänk. DC 1800H är försedd med en behållare och en plastsäck kan användas inuti behållaren.



DC 2900 a/c/L

Vår populäraste stoftavskiljare. Den passar för städning och punktutdrag från elektriska handverktyg (med sugkåpor upp till Ø125 mm) samt små bordssågar.

DC 2900 har ett kraftigt chassi av stål med stora hjul men är ändå lätt och portabel. Den kan beställas med en plastsäck (DC 2900c), behållare (DC 2900H a) eller longopac (DC 2900L). Uppsamlingen i en behållare gör DC 2900 a idealisk att använda till skarpa föremål såsom metallspån.



DC Storm

Detta är en kraftfull och pålitlig mobil stoftavskiljare. Den är byggd på ett robust och stadigt stålchassi för maximal hållbarhet, till exempel på byggarbetsplatser. Med en direkt-driven trefas turbopump är DC Storm lämplig för kontinuerlig drift, borttransport av tungt material, punktutdrag och rengöring.

DC Storm ger tillräckligt med luftflöde för flera användare samtidigt och den kan även användas som en halv-mobil centralenhet i ett slangsystem. Den är lämplig för punktutdragning för slipskivor upp till ca. 800 mm i diameter.



3-fas



1-fas

DC Tromb H400

Vår mest kraftfulla enfas stoftavskiljare hittills. Den är designad för att klara både kraven på en ren och hälsosam arbetsmiljö och handhållna elverktyg som är mer effektiva än någonsin. Det maximala luftflödet är så högt som 420 m³/h.

DC Tromb 400H a är inte bara kompakt, kraftfull, tålig och effektiv, utan även mångsidig. Anslut stoftavskiljaren till handverktyg som t.ex. kap-, bilningsmaskiner och sågar, eller använd den för byggstädning.

DC Tromb 400H a är anpassad för alla typer av findamm såsom gips, asbest, trä, betong (kvarts) och spackeldamm.



1-fas

DC Tromb Twin

Detta är en portabel och mycket kraftfull stoftavskiljare för stora mängder av stoft tack vare sin inbyggda föravskiljare. Stoft- och föravskiljaren kan lätt kopplas isär och sättas ihop igen för enkel transport.

DC Tromb Twin passar särskilt bra för betongslipning eftersom 80-90% av allt grovt material avskiljs redan i föravskiljaren. Det återstående stoffet går in i filtercyklonen. DC Tromb Twin är en mycket flexibel maskin eftersom den är tillräckligt kraftig för de flesta tillämpningar men ändå lätt kan flyttas och transporteras. Luftflödeskapaciteten passar till golvslipningsmaskiner med en diameter på diamantskivan på upp till 500 mm

DC 75/50 W

Att borra i betong kräver stora mängder vatten, som blir mycket smutsigt. Genom att använda en våtsug, som effektivt suger upp vattnet, undviker man att arbetsplatsen blir våt och smutsig.

I våra våtsugar är slamsugning integrerad i en enhet och rent vatten pumpas ut genom dränerings-slangen. Slammet samlas upp i en filtersäck, som är lätt att ta bort. De är lätt delbara för rengöring och sanering. Robust konstruktion motstår varje dags användning.

Våtsug



1-fas eco

Föravskiljare



DCF Storm

Denna föravskiljare är idealisk för golvslipning och halvmobila system och kan hantera stora och tunga mängder damm.

DCF Storm avlastar filtret i sugkällan och är utrustad med en Longopac-lösning för dammfritt påsbyte, så att användaren kan minimera onödiga och tidskrävande stopp. Finns även som standard "c"-modell med en intellibag.



DCF 60

DCF 60 föravskiljare klarar stora mängder stoft. På grund av dess stora inlopp är föravskiljaren också väl lämpad för att separera grov smuts. Perfekt för slipning av trägolv.

Kan anslutas till våra stoftavskiljare DC 1800 eco och DC 2900 a/c eco

DC AirCube

DC AirCube luftrenare är avsedda för rengöring av luft i ett arbetsområde. Enheterna används för att komplettera punktutugning eller som positiva undertrycksenheter.

Luft återvinns genom ett HEPA-filter. De har ett kompakt och robust chassi av rostfritt stål för att vara extra motståndskraftiga.



Luftrenare

Det osynliga dammet - utbildning

Att identifiera faror kan vara en enkel uppgift när de är uppenbara och synliga, men det är de som du inte kan se som kan vara mest skadliga och svårast att upptäcka.

Punktutugning vid källan

En av de osynliga farorna som utgör en allvarlig risk för hälsan är de minsta partiklarna som finns i luften och som lätt kan tränga in i våra lungor utan att vi ens märker det. Dessa partiklar kan komma från olika källor och kan orsaka allvarliga hälsoproblem om de inte hanteras på rätt sätt.

En effektiv lösning för att bekämpa denna osynliga fara är att använda punktutug vid källan. Genom att eliminera dammet eller de farliga partiklarna direkt vid källan minskar man risken för att de sprids och förorenar arbetsmiljön. Detta är inte bara en fråga om att upprätthålla en säker och hälsosam arbetsplats, utan det är också en viktig affärsfråga. En renare och säkrare

arbetsmiljö leder till bättre resultat och ökad produktivitet.

50 års erfarenhet

Dustcontrol har designat system för punktutugning av farliga partiklar som asbest, kiseldamm och kvarts inom byggbranschen i över 50 år. Och vi vill gärna dela med oss av den kunskap vi har erhållit under åren.

Utbildning i dammens faror

För att dela med oss av vår kunskap och erfarenhet erbjuder Dustcontrol utbildningar om dammens faror och hur man bäst kan hantera dem. Dessa utbildningar kan hållas antingen i våra lokaler, på plats hos er eller digitalt. Genom att öka medvetenheten och kunskapen om farorna med damm och hur man bäst kan bekämpa dem, ser du till att skapa en säkrare och mer hälsosam arbetsmiljö för alla.



Tillbehör och förbrukningsvaror

För att få optimal prestanda från stoftavskiljaren så är tillbehören minst lika viktiga för att ge bästa resultat.

Rätt utrustning

Det är nödvändigt att ha rätt utrustning och att använda den på rätt sätt. En förutsättning då är att en mängd olika tillbehör finns tillgängliga för olika uppgifter.

Olika typer av tillbehör

Dustcontrol har flera olika tillbehör tex:

- Sugkåpor
- Sugrör
- Golvmunstycken
- Sugborstar

Originalfilter

Dustcontrols maskiner är endast godkända med våra originalfilter. Alla våra HEPA klassade filter levereras med sitt individuella testcertifikat och batchserienummer och tillverkningsår och vecka.

Reservdelar

Det finns en hel del olika reservdelar som du kan köpa till ditt maskin. Kontakta oss för att vara säker på att få rätt delar.



Våra servicetjänster

Inget håller för evigt utan underhåll och service. Speciellt om det är under flitigt användande. Därför erbjuder Dustcontrol olika typer av servicenivåer för att förebygga och begränsa eventuella driftstopp av maskinen.

6-månadskontroll

6-Månadskontrollen genomförs i enlighet med Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2015:2. Denna föreskrift kräver regelbundna kontroller av arbetsmiljön för att säkerställa en säker och sund arbetsplats. Det innebär bla att man behöver kontrollera att de maskiner man använder för att få en renare arbetsmiljö fungerar som de ska. Dessa delar och funktioner kontrollerar vi:

- Chassit, Hjul, Sugslang och Anslutningshylsor
- Kablage, strömbrytare och indikationslampa
- Undertrycksmätning
- Filterrensningssystemet
- Filterbyte

Reparation

Om det skulle uppstå något fel på din maskin kan du vara trygg med att vi har en fullt utrustad serviceverkstad redo att hjälpa dig. Oavsett om det handlar om reparationer eller att ersätta trasiga delar, så är vårt team av experter här för att säkerställa att din maskin snabbt återgår till full funktionalitet.

Vi strävar efter att göra processen så smidig och bekymmersfri för dig som möjligt, så du kan fortsätta fokusera på dina uppgifter utan avbrott.



Centraliserade utsugssystem

En väl fungerande produktion handlar om mer än bara maskiner. Det handlar om att skapa en miljö där både personalen och utrustningen skyddas och trivs.

Komplett utsugssystemen

Dustcontrols utsugssystem används bl.a till processventilation, punktutsug, städ och materialtransport. Dessa funktioner kan ofta kombineras i ett enda utsugningssystem.

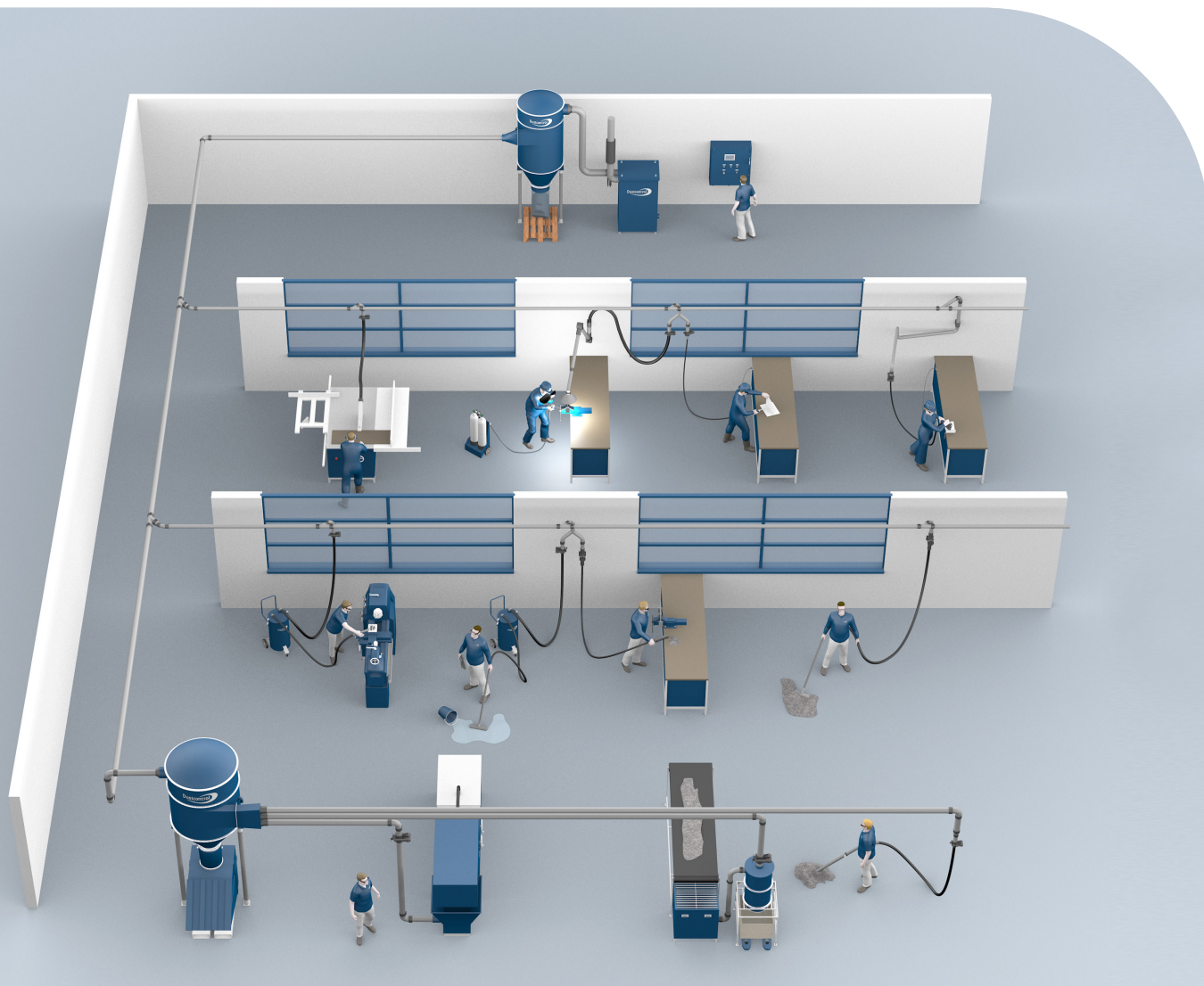
Individuellt anpassade

Varje system är unikt och anpassas till arbetsplatsens individuella krav på kapacitet, enkelhet,

energibesparingar och överensstämmelse med externa regler och direktiv som ex. ATEX, hälsa och säkerhet.

En del av försörjningssystemen

Det är praktiskt att se utsugssystemet som ett försörjningssystem, precis som de för elektricitet, tryckluft etc. I vissa fall kan detta bidra till att lösa stora problem, men även om så inte är fallet, kan den högeffektiva rengöringsutrustningen, förmågan att samla in och transportera bort materialet och förmågan att fånga upp föroreningar vid källan förbättra den dagliga verksamheten, år ut och år in.



Strategi och certifieringar

Dustcontrols produkter gör att utsläpp av damm, stoft, vätskor och andra farliga partiklar i minskar. Vårt slagord **Technology for Healthy Business** är ett synsätt som genomsyrar hela vår verksamhet. För oss på Dustcontrol betyder det: ekonomi, effektiva lösningar, fysisk hälsa och säker arbetsmiljö

Vi har tagit hjälp av plattformen EcoVadis för att värdera vårt hållbarhetsarbete. Varje år analyserar deras experter dokument som vi delar med oss av från vårt ledningssystem och utifrån det får vi en ranking men också förslag på framtida åtgärder.



En av Dustcontrols strategier är inspirerad av några av FN:s 17 globala mål.



Dustcontrol är certifierade i enlighet med ISO 9001, 14001 och 45001 med ett integrerat kvalitets- och miljöledningssystem. Detta innefattar processhantering, identifiering av miljöpåverkan, efterlevnad av förordningar och utbildning av våra anställda i ämnet. Vi följer noga EU-direktiven Reach och RoHS för att minimera vår kemikalieanvändning. Med hjälp av Lean Production utvärderar vi löpande våra processer och ser till att förbättra vår övergripande effektivitet.



Healthy Business

Dustcontrol®

www.dustcontrol.se



Dustcontrol AB

Box 3088, Kumla Gårdsväg 14
SE-145 63 Norsborg
Tel: 08-531 940 00
E-mail: sales@dustcontrol.se
www.dustcontrol.se