



Vi uppfyller kraven för livsmedelsindustrin

(EG) nr 1935/2004: Material och produkter avsedda att komma i kontakt med livsmedel.

(EG) nr 2023/2006: God tillverkningssed när det gäller material och produkter avsedda att komma i kontakt med livsmedel.

(EG) nr 10/2011: Material och produkter av plast som är avsedda att komma i kontakt med livsmedel.

FDA (Food and Drug Administration)- (21CFR 174-178): Förordningar för material avsedda att komma i kontakt med livsmedel.

FDA 21CFR117.40: God tillverkningsrutin för utrustning och redskap.

EN 1.4404 / AISI 316L: Rostfritt och syrabeständigt stål.



www.dustcontrolfood.com

Unik kombination av egenskaper



Autoklaverbara. Sugborstarna ska rengöras utifrån deras avsedda användningsområde, både innan och efter användning. Detta ska göras med lämpliga dekontamineringskemikalier, koncentrationer, tider och temperaturer. Sugborstarna är autoklaverbara upp till 121°C.



Färgkodade. Färgkodade sugborstar minimerar risken för kontaminering. Det gör det möjligt för användaren att omedelbart se om rätt borste används för ett specifikt produktionsområde eller arbetsprocess. Sugborsthållarna finns i 5 olika färger som kan kombineras med två olika färger av borststrån. Borstinsatsen är enkel att byta.



ESD. För att undvika oavsiktlig utlösning av en gnistkälla och göra dammsugningen säker, har våra borstar testats och godkänts av RISE (Research Institutes of Sweden) för ESD-skyddande produkter enligt IEC 61340.



Detekterbara. Plastdelarna i sugborstarna är detekterbara av konventionella metalldetekteringssystem som används i livsmedelsindustrin. Välj färg (svart eller vit) på borststråna för att underlätta visuell detektering.



Livsmedelssäkerhet och FDA. Vakuumborstarna har testats av Eurofins. Sugborstarna uppfyller kraven i EU-förordning 10/2011/EG för plastmaterial och produkter avsedda att komma i kontakt med livsmedel. Produktmaterialen uppfyller kraven i EG 1935/2004 och 21 CFR 177.1520 FDA-förordningarna, GRAS.



When Clean Is Not Enough

Dustcontrol har nästan femtio års erfarenhet av avancerade sugsystem och stoftavskiljare för alla typer av tillverkande industrier. Nu har Dustcontrol breddat sitt sortiment och tagit fram ett utsugningssystem som bidrar till en säker och hygienisk livsmedelsproduktion.

Det är många regler och krav att ta hänsyn till när man levererar till livsmedelsbranschen. Dustcontrols nya utsugningssystem motsvarar både de europeiska och de amerikanska kraven för säker och hygienisk livsmedelsproduktion. Tack vare färgkodningen på borstar och tillbehör minimeras risken för korskontaminering. All utrustning är smidig att hantera och lätt att rengöra.

Utsugningssystemets sugborstar har en unik kombination av funktioner. De är utformade att möta kundernas krav på färgkodning, tillverkade av antistatiskt (ESD) material, kan rengöras hygieniskt (autoklaverbara) och har möjlighet till automatisk detektering. Förutom sugborstarna erbjuder Dustcontrol ett komplett sortiment av städtillbehör och slangar speciellt framtagna för livsmedelsindustrin.

Systemets föravskiljare gör det även möjligt för livsmedelsproducenter att återanvända material som sorterats ut, exempelvis gryn, mjöl, kryddor eller andra torrvaror.

Det är med andra ord - Good for Food, av Dustcontrol.



When Clean Is Not Enough



Healthy Business
Dustcontrol

Centralsugsystem

Nu lanserar vi ett komplett system för livsmedelsbranschen. Ett flexibelt system där alla delar är godkända för kontakt med livsmedel. Hygienisk konstruktion och lätt att rengöra. Våra system kan integreras helt i produktionsprocessen för återvinning eller användas som ett centralt utsugningssystem.

Vi kallar det för Healthy Business.



Klaffventil

- Färgkodat
- Livsmedelssäkerhet och FDA-godkänt
- Autoklaverbart
- Metalldetekterbart
- ESD, antistatiskt



Rörsystem

- Rostfritt stål i kvalitet 1.4404
- Ändringar och tillägg är enkla att implementera

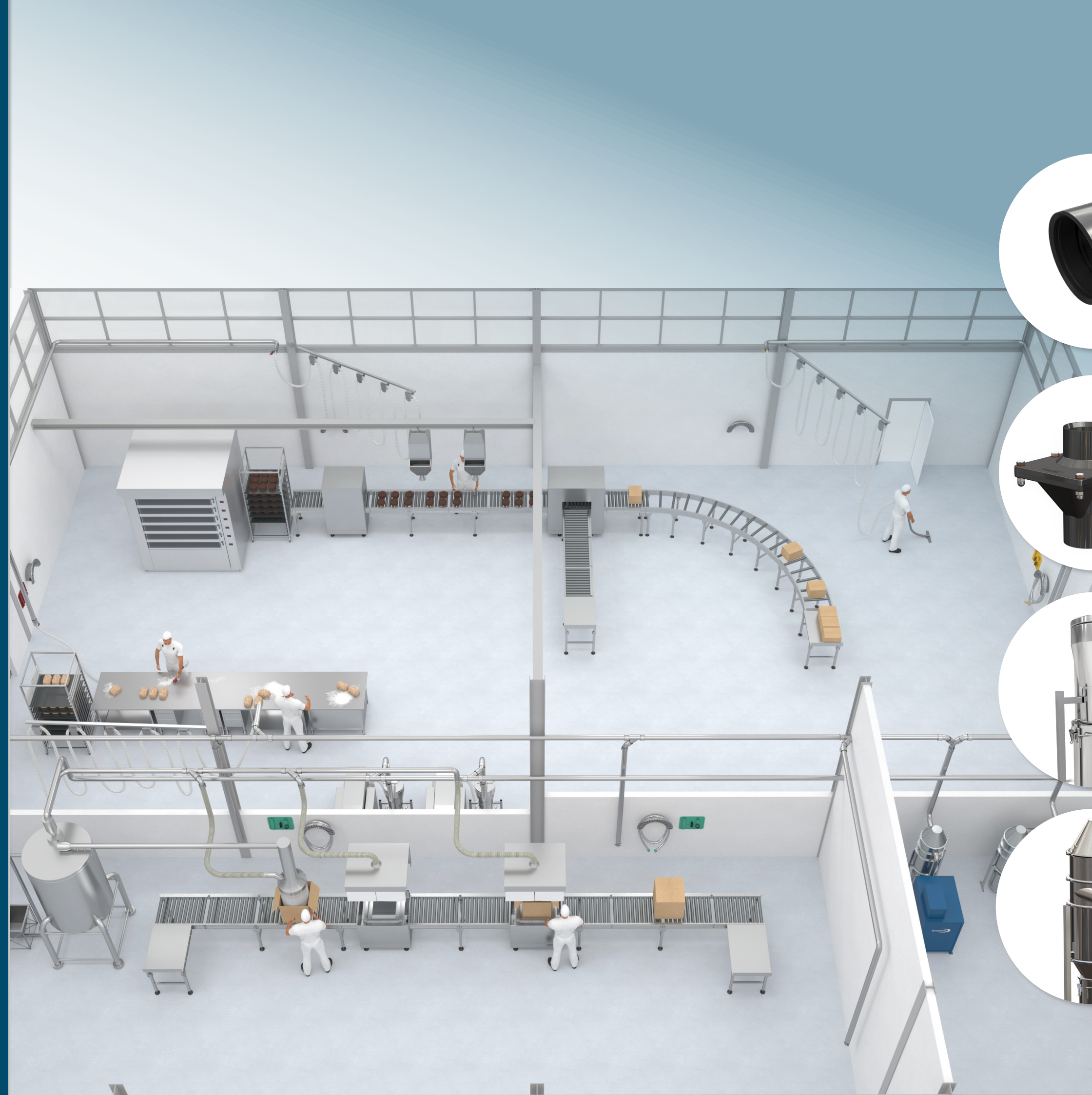


Sugborstar, munstycken och slanganslutningar

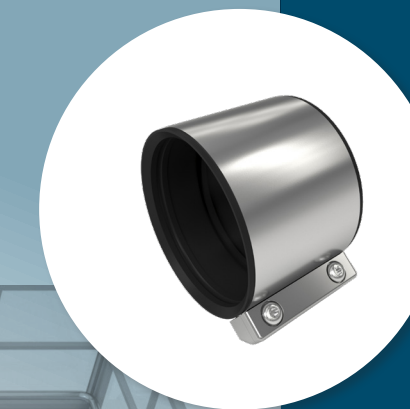
med unik kombination av egenskaper



- Färgkodat
- Livsmedelssäkerhet och FDA-godkänt
- Autoklaverbart
- Metalldetekterbart
- ESD, antistatiskt

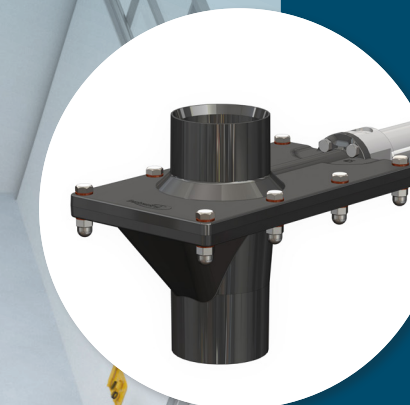


Bra för livsmedel



Skarvar

- Hygienisk konstruktion, lätt att rengöra
- Livsmedelssäkerhet och FDA-godkänt
- ESD, antistatiskt
- Lätt att montera



Automatisk skjutspjäll

- Hygienisk konstruktion, lätt att rengöra
- Livsmedelssäkerhet och FDA-godkänt
- ESD, antistatiskt



Föravskiljare

- Effektiv återanvändning av material
- Allt material är godkänt för kontakt med livsmedel
- Rostfritt stål i kvalitet 1.4404
- Luftflöde $\leq 500 \text{ m}^3/\text{tim}$



Filterenhet

- Allt material är godkänt för kontakt med livsmedel
- Rostfritt stål i kvalitet 1.4301
- Luftflöde $\leq 1000 \text{ m}^3/\text{tim}$