

Livsmedels- och dryckesindustri

Kabel- och elkomponenter som
uppfyller högt ställda branschkrav



PRODUKTER DU KAN LITA PÅ

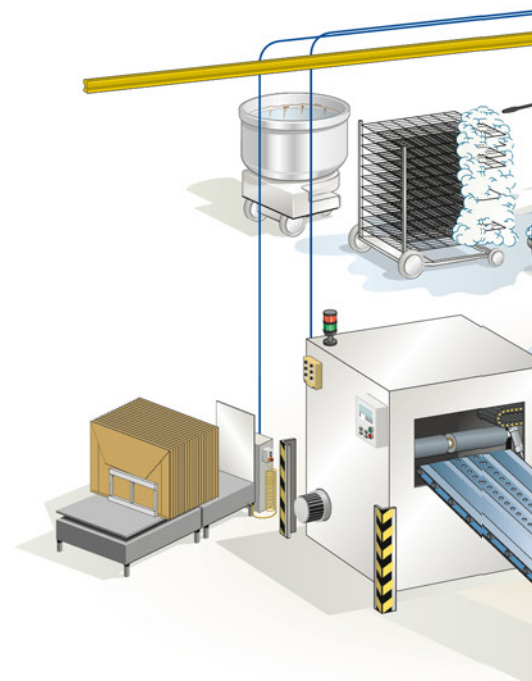
Inom livsmedels- och dryckesindustrin ställs extremt höga krav på hygien och driftsäkerhet. Det är samtidigt en bransch i snabb utveckling.

Med över 50 år på marknaden har LAPP den erfarenhet och expertis som krävs för att vara en säker och pålitlig leverantör av kabel, el- och automationskomponenter. Vi erbjuder ett heltäckande sortiment, med produkter som uppfyller dagens högt ställda krav, direkt från vårt lager i Sverige. För de kunder som så önskar genomför vi kundanpassningar. Snabbt och flexibelt.

Med kunskap om livsmedels- och dryckesbranschen tar vi idag fram morgondagens lösningar. Vi förstår branschens krav!



Jyri Kontio
Vice President Nordic Cluster

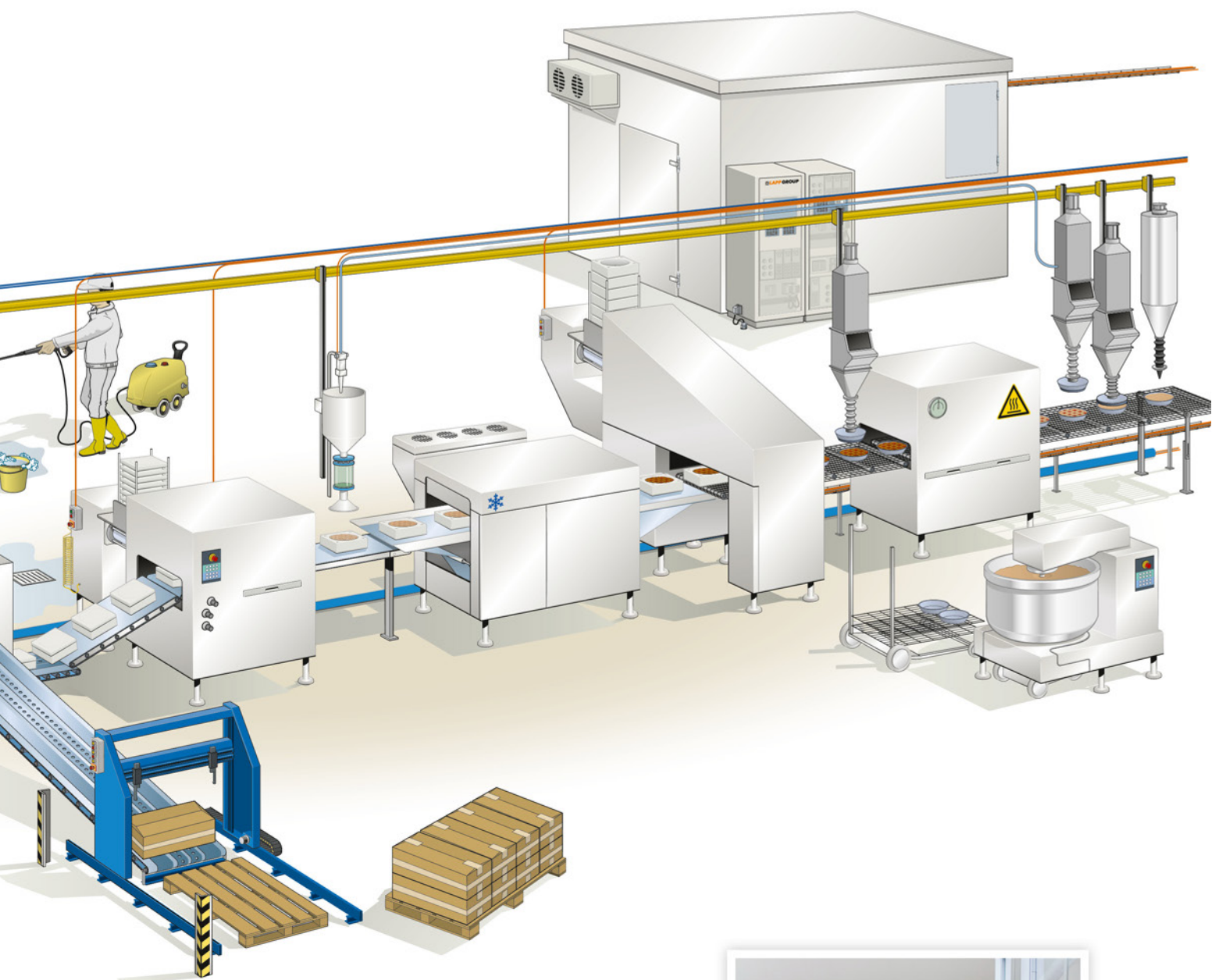


Rådgivning • Support • Kvalitet
Lokalt lager • Kundanpassning

VI ÄR DÄR DU ÄR

- LAPP Miltronic AB ingår i den starka tyska koncernen LAPP Group
- Service och reservdelar över hela världen
- Lång erfarenhet av livsmedels- och dryckesbranschen
- Omfattande forskning och utveckling
- Högkvalitativt utbud, direkt från lager.





Tester i LAPPs egna laboratorier

- Endast de tuffaste testerna garanterar högsta kvalitet
- Optimala testmetoder ger optimala produkter
- Materialtester enligt strikta metoder
- Våra laboratorier kan även nyttjas av dig som kund.



PRODUKTER SOM HÅLLER



Felaktigt produktval

- Svårt att rengöra
– risk för bakterietillväxt
- Krackelerat ytskikt
– risk för korrosion och kontaminerade livsmedel
- Kort livslängd på komponenterna
– ökade produktionsstopp
- Packningar förlorar sin täthet – risk för läckage.



Rätt produktval

- Enkelt att rengöra
- Minimerar antal produktionsstopp
- Ökad livslängd på komponenterna
- Säkerställer en högkvalitativ slutprodukt.

Vilken metod används och hur ofta rengörs utrustningen?

**Gör rätt
produktval!**

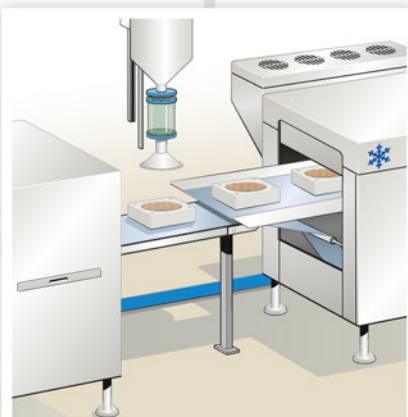
Produkterna som visas i den här broschyren är ett urval av vårt sortiment, som lämpar sig speciellt bra för Hygienic design zone och Splash zone.

Inom Non-product zone är många olika typer av produkter ur vårt breda sortiment lämpliga att använda. Se vårt fullständiga sortiment på lapp.se



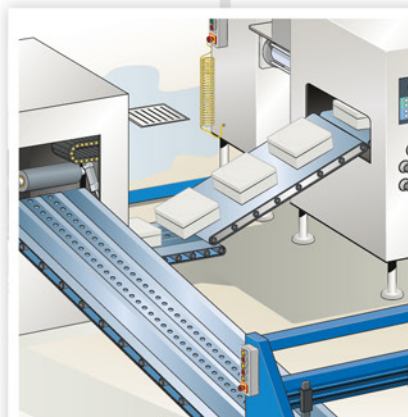
Hygienic design zone

Direktkontakt med livsmedel/dryck.



Splash zone

Stänk av livsmedel/dryck kan inte droppa tillbaka i produktionsprocessen.



Non-product zone

Ingen kontakt med livsmedel/dryck.



Produkter med denna märkning är speciellt framtagna för att klara de tuffaste utmaningarna inom livsmedels- och dryckesproduktion.



God kemisk resistens



Robust



Halogenfri



Temperaturbeständig



Flamhämmande



För släpkedja



Köldbeständig



EMC



Mekanisk resistens



Skyddsklass

Servokabel



ÖLFLEX® SERVO FD 796 CP
ÖLFLEX® SERVO FD 798 CP (signal)



Släpkedjekabel



ÖLFLEX® ROBUST FD
ÖLFLEX® ROBUST FD C (EMC)



Temperaturbeständig kabel



ÖLFLEX® HEAT 180 EWKF
ÖLFLEX® HEAT 180 EWKF C (EMC)



Styr- och kraftkabel



ÖLFLEX® ROBUST 200 (färgmärkt)
ÖLFLEX® ROBUST 210 (nummermärkt)
ÖLFLEX® ROBUST 215 C (nummermärkt, EMC)



ÖLFLEX® CLASSIC 400 P
ÖLFLEX® CLASSIC 400 CP (EMC)



ÖLFLEX® CLASSIC 110 H
ÖLFLEX® CLASSIC 110 CH (EMC)



ÖLFLEX® CLASSIC 110
ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY (EMC)



Datakommunikationskabel



UNITRONIC® ROBUST
UNITRONIC® ROBUST C (EMC)
UNITRONIC® ROBUST C (TP) (EMC)



UNITRONIC® BUS PB ROBUST



ETHERLINE® ROBUST
ETHERLINE® ROBUST FR (flamhämmande)



UNITRONIC® ROBUST S/A FD



Förskruvningar



SKINTOP® HYGIENIC
SKINTOP® HYGIENIC SC (EMC)



SKINTOP® INOX
SKINTOP® INOX SC (EMC)



SKINDICHT® CN-M



SKINTOP® COLD



Skyddsslang



SILVYN® FG NM



SILVYN® FG



SILVYN® HYGIENIC



SILVYN® ELT



Kontaktidon



EPIC® ULTRA



EPIC® ULTRA SKYDDSLÖCK



Kapslingar och skåp



ROSTFRIA VÄGGSKÅP CHD PRO



ROSTFRIA VÄGGSKÅP CPN



ROSTFRIA KOPPLINGSLÅDOR SDN



ROSTFRIA MANÖVERLÅDOR
MED BÄRARM



ROSTFRIA GOLVSKÅP



KOPPLINGSLÅDOR BOCUBE ALU



KOPPLINGSLÅDOR BOCUBE



Automation och fältinstallation



ROSTFRIA SPLITTERBOXAR M12



GIVARKABEL, ÖPPEN ÄNDE



ECOLAB



GIVARKABEL, DUBBLA KONTAKTER



ECOLAB



KONTAKTER

IP67

Givare



FOTOCELLER OCH LASER

IP69

ECOLAB

Instrumentrör



FLERLEDARRÖR



Märksystem och buntband



FLEXIMARK® ROSTFRI MÄRKNING FCC



FLEXIMARK® WRAPPING LABEL LCK



DETEKTERBARA BUNTBAND I NYLON
ROSTFRIA BUNTBAND LS (AISI 316L)



Kabelkanaler



ROSTFRIA KABELKANALER



ANAMET EUROPE

MPGAMMA
STEEL FACTOR

SCHÖNBUCH
SENSOR

BOPLA

LAPP

legrand

SENSOPART

lumbergautomation
A BELDEN BRAND



ÖLFLEX®
Power and control cables



UNITRONIC®
Data communication systems



ETHERLINE®
Data communication systems
for ETHERNET technology



HITRONIC®
Optical transmission systems



EPIC®
Industrial connectors



SKINTOP®
Cable glands



SILVYN®
Protective cable conduit systems
and cable carrier systems



FLEXIMARK®
Marking systems

LAPP Miltronic AB

Box 1022, 611 29 Nyköping · Besök: Kungshagsvägen 7
Telefon: 0155 777 00 · info.se.mse@lapp.com · www.lapp.se

