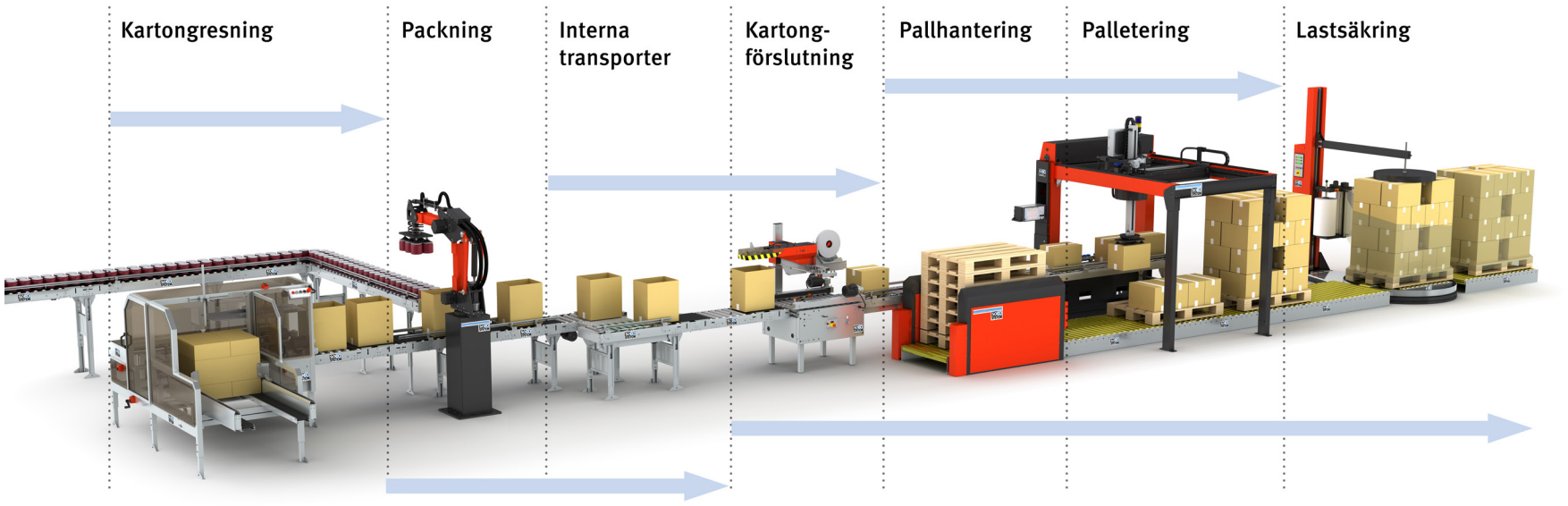
End-of-line kunder väljer ett system, en leverantör - och full kompatibilitet



Att kunna bygga en helautomatisk förpackningslinje baserat på moduler från en och samma tillverkare är en av de unika möjligheterna med SOCO SYSTEM:s produktsortiment.

SOCO SYSTEM skiljer sig från andra leverantörer genom att erbjuda hela kedjan från kartongresning till pallemballering – med en filosofi som bygger på alla delar från ett och samma ställe.

Av Ebbe Fischer

Efter 59 år på marknaden är SOCO SYSTEM idag en etablerad tillverkare med ett komplett end-of-line-system. Ett system bestående av sju produktgrupper, som kan kombineras till olika lösningar från enmans-förpackningsstationer till helautomatiska förpackningslinjer.

Exempelvis omfattar produktgruppen Kartongförslutare 12 olika modeller, från halvautomatiska till helautomatiska modeller. Under de senaste 50 åren har fabriken på Nykøbing Mors i Danmark producerat fler än 140 000 kartongförslutare.

Flexibla byggklossar

Marknadschef Ole Bergstein berättar att man kan jämföra SOCO SYSTEM:s produktmoduler med byggklossar för vuxna. "I princip så börjar man i den ände där behovet uppstår– och därefter kan man lägga till och expandera i takt med att behoven ändras," säger han.

Företagets design, utveckling och produktion är förankrad i Danmark och baseras på den senaste teknologin." Allting är kompatibelt och producerat för att passa ihop – och det finns reservdelar för hela produktens livslängd, som ofta kan bli väldigt lång. Vi får dagligen förfrågningar om reservdelar till maskiner som har varit i drift i mer än 25 år," berättar Ole Bergstein. Han lägger till att företaget har en önskan om att leverera och serva kvalitetslösningar. "Lösningar för både packning och intern logistik, som ger kunderna konkurrensfördelar samt en bättre fysisk arbetsmiljö."

Automatisering och ergonomi

Enligt Ole Bergstein har en global trend med fokus på automatisering och avskaffande av tungt arbete – till exempel tunga lyft och upprepade rörelser – varit en bidragande faktor till en full orderbok. "Jag upplever att vi som företag är väldigt privilegierade i dessa svåra tider som präglas av Corona och andra utmaningar. Faktum är att vi i dagsläget har en större orderingång än vi har upplevt under många år".

Slutanvändare och samarbetspartners

"Våra produkter har under årens lopp tagit sig in hos riktigt många producerande verksamheter som 'end-of-line'-lösningar i Danmark, Skandinavien, Europa – ja, faktiskt över hela världen," säger Ole Bergstein. "Även integratorer, projektföretag och OEM-tillverkare använder våra produktmoduler i sina lösningar. Vi tillhandahåller vanligen utrustning för produktionslinjens grundläggande end-of-line-flöde. Våra moduler har dessutom förberetts för integration med särskilda friarmsrobotar, cobots, automatiska plocktruckar och mycket mer".

På socosystem.com kan man skapa ett eget konto och få tillgång till en online produktkonfigurator, där alla företagets produkter kan laddas ner i 3D.

ABOUT SOCO SYSTEM:

SOCO SYSTEM grundades 1961 baserat på en enkel idé, som har gjort företaget till ett av de globalt marknadsledande inom utveckling, tillverkning och marknadsföring av ett brett, modulärt end-of-line produktsortiment för transport och hantering av produktförpackningar, förpackade kartonger och pallar.

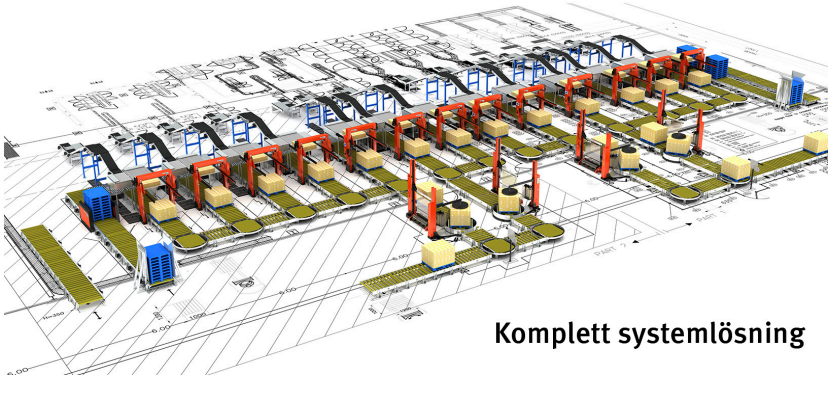
Läs mer på www.socosystem.com



SOCO SYSTEM:s kompakta palleteringsrobot vid Arla Foods i Gjesing, Danmark, tar endast upp lite mer plats än en enkelpall. Pekskärmen och programvaran garanterar förstklassig användarvänlighet, vilket till exempel innebär att man snabbt kan beräkna nya och förbättrade pallmönster eller växla mellan befintliga mönster. Foto: SOCO SYSTEM

Enmans packstation





Komplett systemlösning

End-of-line-sortimentet sträcker sig från enmans packstationer till helautomatiska förpackningslinjer – bilden till höger visar en anläggning som installerats hos ett stort internationellt företag inom livsmedelsindustrin.

> "Allt är kompatibelt och tillverkat för att passa ihop – och det finns reservdelar för hela produktens livslängd, som har visat sig vara väldigt lång.
>
> Ole Bergstein, SOCO SYSTEM