



RobPack

– Fleksibel og fuldautomatisk pakning

Maksimal effektivitet

RobPack er den fuldautomatiske pakkeløsning med robotter, som giver maksimal kvalitet og effektivitet. Løsningen kan integreres med både RobFlex (Pick'n'place løsning) og med RobPal (Palletering).

Maksimal fleksibilitet

RobPack er en fleksibel løsning, som kan omstilles til at pakke flere forskellige typer emballage. Vores standard robotværktøjer kan også nemt justeres og derfor bruges til mere end blot en type emballage.

Enkel betjening og omstilling

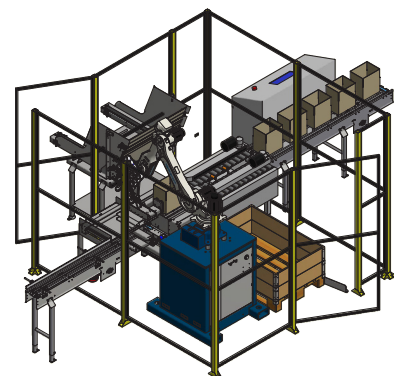
RobPack har en simpel brugerflade og via et operatørpanel, sker omstillingen til andre typer emballage hurtigt, efter kun få timers instruktion. Ved yderligere operationer kan selv værktøjsskift ske automatisk blot ved et valg på operatørpanelet. Det betyder en nem omstilling for operatøren, som ikke skal bruge erfarne teknikere.

Hurtig indkøring

Standard moduler er indkørt og testet inden levering, så opstilling og indkøring kan ske på få dage med minimale produktions stop.



Robot fører emner ned i emballage i styrede bevægelser så sammenstød og stop undgås.



RobPack version 1, med dobbeltværktøj og standard sikkerhedshegn.

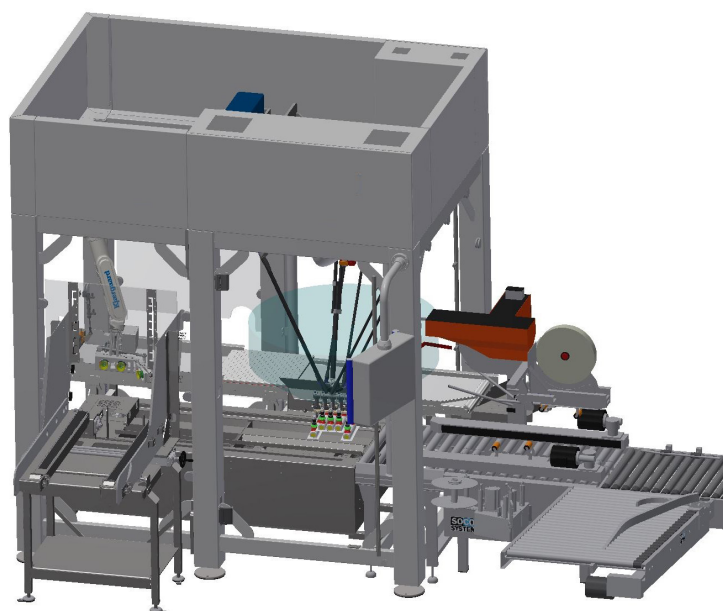
Se tegning på bagsiden.



Fleksibelt pakkekoncept til fuldautomatisk pakning



RobPack version 2, som laves i moduler af malet stål eller rustfrit stål. Bruges typisk til food og bryggeri branchen.



Rob modulerne kan samles - Her ses en RobPack celle, der rejser kasser, som fyldes af en RobFlex robot. Kassen lukkes og tapes automatisk efter opfyldning.

Generelle tekniske data

RobPack arealbehov	fra 1,5 x 1,5 m til 2,3 x 10 m (afhængig af antal moduler)
Kapacitet	Op til 10 kasser/min. (afhængig af emner og emballage)
Betjening	Al emballage tilførsel fra samme side, så en operatør normalt kan betjene anlægget
Emballage	Tapede kasser eller limede kasser med bund og låg
Alle data kan tilpasses til behov	(kapacitet, størrelser, emballage, betjening m.m.)

Kjærgaard
www.kia.dk

Løsning · Odense · Fredericia
Skive · Dronninglund

T: 7565 0000
F: 7565 0422

info@kia.dk
www.kia.dk