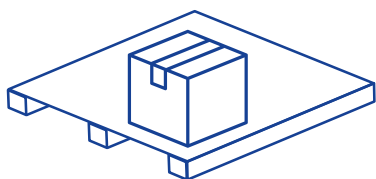
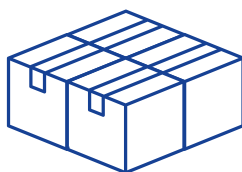


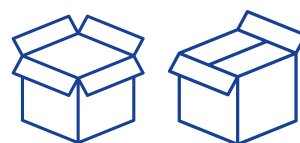
ADAPTIVNÍ BALÍCÍ TECHNOLOGIE



PALETIZACE



SKUPINOVÉ BALENÍ



SKLÁDÁNÍ KRABIC

COMPAS AUTOMATIZUJE A ROBOTIZUJE INTERNÍ LOGISTIKU TOVÁREN

Snižovat prudce rostoucí náklady v období stávající ekonomické recese i zvyšovat flexibilitu pomáhá továrnám řešení skupiny Compas pro automatizaci výrobních i logistických procesů. Kromě aplikací navázaných na sériovou produkci nabízí i řešení automatizované logistiky v regulovaných odvětvích – potravinářství, farmacii, kosmetice nebo výrobě zdravotnických pomůcek.

FLEXIBILNÍ LOGISTICKÉ TECHNOLOGIE COMPAS

Compas automatizovaně řeší logistické procesy s minimálními nároky na asistenci personálu. Vytváří zařízení pro balicí procesy orientované na koncové zákazníky továren, např. prodejce zboží, potravin, léčiv, kosmetiky aj. Funkce pokrývají procesy od automatizovaného zpracování objednávky IT systémem COMES po automatizovaná zařízení s univerzálními robotickými systémy Fanuc řady CRX. Zařízení umí pracovat v režimech robota i cobota a provádějí několik logistických procesů:

1. Robotické skládání klopových krabic různých rozměrů podle požadavků příslušné objednávky. Procesy probíhají v reálném čase podle potřeb aktivní objednávky. Šetří jak lidské zdroje a čas seřizování pracoviště, tak i prostor pro skladování obalových materiálů a zabalených výrobků.
2. Skládání vícedruhových skupinových balení ze zásoby jednodruhového sortimentu výrobků podle skladby, kterou si může uživatel specifikovat sám v nadřazeném systému COMES.
3. Adaptivní robotické skládání palet složených z různě velkých krabic a informace o skladbě jsou predikovány systémem COMES tak, aby byla výsledná paleta poskládána stabilně pro další přepravu k cílovému zákazníkovi.



**POJĎTE S NÁMI VYVÍJET NOVÉ ADAPTIVNÍ BALÍCÍ TECHNOLOGIE
PRO VAŠE VÝROBNÍ PODNIKY...**

V PŘÍPADĚ ZÁJMU O NEZÁVAZNOU SCHŮZKU NÁS NEVÁHEJTE KONTAKTOVAT.

+420 567 567 110
info@compas.cz
www.compasrobotika.cz

Nabízíme komplexní dodávky jednoúčelových strojů, výrobních linek a robotických pracovišť. Poskytujeme rovněž analýzy a úpravy existujících strojů i linek, dále implementace robotů a s tím související modernizace technologických zařízení.

KOMPLEXNÍ DODÁVKY ROBOTICKÝCH PRACOVIŠŤ



KONCEPČNÍ
STUDIE



MECHANICKÉ
KONCEPTY



MODERNIZACE
STROJŮ
A ZAŘÍZENÍ



ROBOTICKÁ
PRACOVIŠTĚ



KOMPLETNÍ
DOKUMENTACE



SERVIS

KOMPLEXNÍ DODÁVKA ZAŘÍZENÍ

Dodávku strojů a výrobních linek zajišťujeme od konstrukce přes výrobu, montáž, až po uvedení do sériového provozu.

Výrobu námi navržených zařízení realizujeme vlastními výrobními kapacitami nebo subdodavatelsky s našimi vybranými dodavateli. Spolu s nimi koordinujeme postup výroby, přejímek, zkoušek daného zařízení a uvedení do provozu u zákazníka. Součástí dodávky je rovněž automatizace zařízení.

Zajišťujeme také záruční i pozáruční servis.



POMÁHÁME K VYŠŠÍ KONKURENCESCHOPNOSTI

V každé fázi vývoje ekonomiky je pro továrny důležité zlepšovat svoje procesy a udržet hodnoty, na které dlouhodobě sází – udržitelnost, inovativnost anebo právě rozvojové investice.

Významným trendem je automatizace intralogistiky. Compas služby využívají továrny automotive a dalších sériových výrobců i výrobci z regulovaných odvětví většina českých a slovenských výrobců farmacie, mnoho producentů potravin a nápojů i výrobci kosmetiky a zdravotnických pomůcek.



SKUPINA COMPAS

Dodává investiční celky i dílčí řešení pro Digitální továrny. Odlišuje se integrovanými řešeními zahrnujícími automatizované výrobní a logistické technologie, dodávky strojů a výrobních linek s roboty včetně IT pro interní řízení továrny (logistika, lidské zdroje, výroba, jakost i údržba).

Compas robotika, s.r.o.

Nádražní 610/26, 591 01 Žďár nad Sázavou

Provozovna: Brněnská 1146/30, 591 01 Žďár nad Sázavou

tel.: +420 567 567 110 | e-mail: info@compas.cz

www.compas.cz