

Ihr Problemlöser in der Automation
Votre fournisseur de solutions

 **HELP-TEC**
AUTOMATION AG





PRÜFSYSTEME

Optische und mechanische Prüfung, High Speed Prüfung, Bildverarbeitung, Anwesenheit, Drehmoment / Kraft, Dichtheit / Durchfluss, Distanz, Gewicht, Distanz / Weg, elektrisch, Kraft und Weg

SYSTÈME DE CONTRÔLE

Contrôle optique et mécanique, contrôle haute vitesse, traitement d'images, présence, couple / force, étanchéité / débit, distance, poids, distance / course, électrique, force et course



ROBOTER

Innovative und leistungsstarke Roboter für alle Branchen und Anwendungen

ROBOT

Des robots innovants et performants pour tous les secteurs et toutes les applications



BE- UND ENTLADESYSTEME

Standardanwendungen, Steigtransport, staufähig, ölbeständig, lebensmittelecht, schnittfest, usw.

SYSTÈME DE CHARGEMENT ET DÉCHARGEMENT

Applications standard, transport en montée, résistant à l'accumulation, résistant à l'huile, aux aliments, aux coupures, etc.



HANDLING

Pic and Place, Portale, Z-Achsen, Palettierachsen, Roboter

MANUTENTION

Pic and Place, portiques, axes Z, axes de palettisation, robots



MONTAGEAUTOMAT

Komplette Montageautomation, manuelle und teil-automatisierte Systeme, vollautomatische Systeme

AUTOMATE DE MONTAGE

Automatisation complète du montage, systèmes manuels et semi-automatisés, systèmes entièrement automatisés



PRODUKTION

Frästeile, Drehteile aller Art, Einzelteile, Serienteile, konventionelle Arbeiten, CNC Arbeiten, Verarbeitung aller Materialien

FABRICATION

Pièces usinées, pièces de tournage de toutes sortes, pièces uniques, pièces en série, travaux conventionnels, travaux sur machines CNC, usinage de tout types de matériaux

Übersicht der Anlagen *Aperçu des installations*



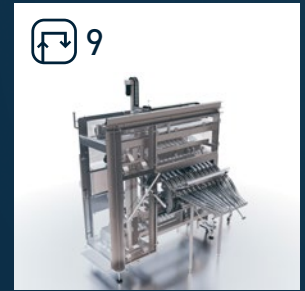
Prüfanlage
Installation d'inspection



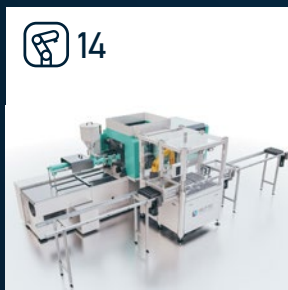
Oberflächeninspektion
Inspection de surface



Abstapelautomat Alubecher
Automate de dépilage de gobelets en aluminium



Beladen von Alubecher aus Karton
Chargement de gobelets en aluminium contenus dans un carton



Entladesystem Spritzgussmaschine
Système de déchargement de machine de moulage par injection



Be-/Entladesystem Spritzgussmaschine 8-Fach
Système de chargement/déchargement de machine de moulage par injection



Be-/Entladesystem Spritzgussmaschine
Système de chargement/déchargement de machine de moulage par injection



Lade-/Entladehandling Spritzgussmaschine 8-Fach
Manutention de chargement/déchargement de machine de moulage par injection



Laserbohren und montieren
Perçage au laser et montage



Be-/Entladen Shuttle
Chargement/déchargement de navettes



Montagelinie Flowmeter
Ligne de montage de débitmètres



Montageautomat Filter
Automate de montage de filtres



Entladen von Schalen in Blister
Déchargement de barquettes dans des blisters



Halbautomat Filter
Semi-automate de montage de filtres



Halbautomat Filter
Semi-automate de montage de filtres



Be-/Entladen Centerless
Chargement/déchargement Centerless

10



Beladen von Alubecher aus Karton mit Roboter

Chargement de gobelets en aluminium contenus dans un carton à l'aide d'un robot

11



Automatisches Verpacken von Kunststoffdeckel in Kartons

Emballage automatique de couvercles en plastique dans des cartons

12



Be- und Entladen Laserschweisszelle

Chargement et déchargement de cellule de soudage au laser

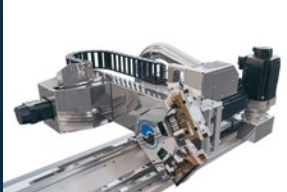
13



Ladesystem Buchsen in Riegel

Transformation automatique de douilles dans des verrous

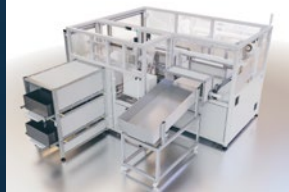
18



Schwenkarmloader

Chargeur avec bras pivotant

19



Verpackungsautomat

Automate d'emballage

20



Automatisches Beladen von Werkstückträger

Chargement automatique de porte-pièces

21



Einlegen von Werkstücken

Positionnement de pièces

26



Montagelinie Flowmeter

Ligne de montage de débitmètres

27



Montagelinie mini Flowmeter

Ligne de montage de mini débitmètres

28



Montageautomat Filter

Automate de montage de filtres

29



Montageautomat Antenne

Automate de montage d'antennes

34



Hublader

Chargeur élévateur

35



Lade-/Entladesysteme Centerless

Chargement/déchargement Centerless

36



MARC Multifunctional Automated Robotic Cell

37



Maschinenpark

Parc de machines

Prüfanlage *Installation d'inspection*



Beschreibung Automat für Oberflächeninspektion
Werkstücke Getrieberäder
Material Stahl
Kadenz 40 Stück / Minute
Autonomie - / manuelle Bestückung

Description Automate pour l'inspection de surface
Pièces Roues d'engrenage
Matériau Acier
Cadence 40 pièces / minute
Autonomie - / chargement manuel



Oberflächeninspektion *Inspection de surface*



Beschreibung Automat für Oberflächeninspektion
Werkstücke Bremskolben
Material Stahl
Kadenz 40 Stück / Minute
Autonomie ca. 1 Stunde

Description Automate pour l'inspection de surface
Pièces Piston de frein
Matériau Acier
Cadence 40 pièces / minute
Autonomie env. 1 heure



Abstapelautomat Alubecher *Automate de dépilage de gobelets en alu*



Beschreibung Abstapelautomat Alubecher
inkl. Verpacken in Karton

Werkstücke Alubecher

Material Aluminium

Kadenz 200 Stück / Bahn / Minute

Autonomie 4 Karton

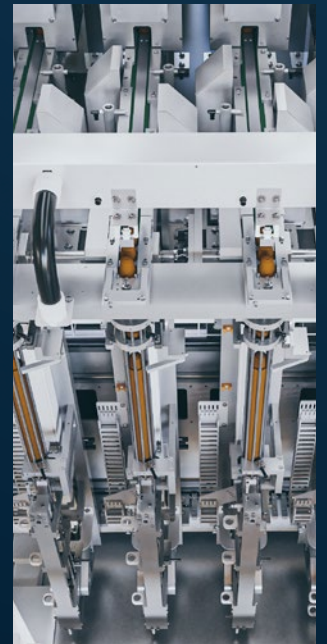
Description *Automate de dépilage de gobelets en aluminium, y compris emballage en carton*

Pièces *Gobelets en aluminium*

Matériau *Aluminium*

Cadence *200 pièces / voie / minute*

Autonomie *4 cartons*

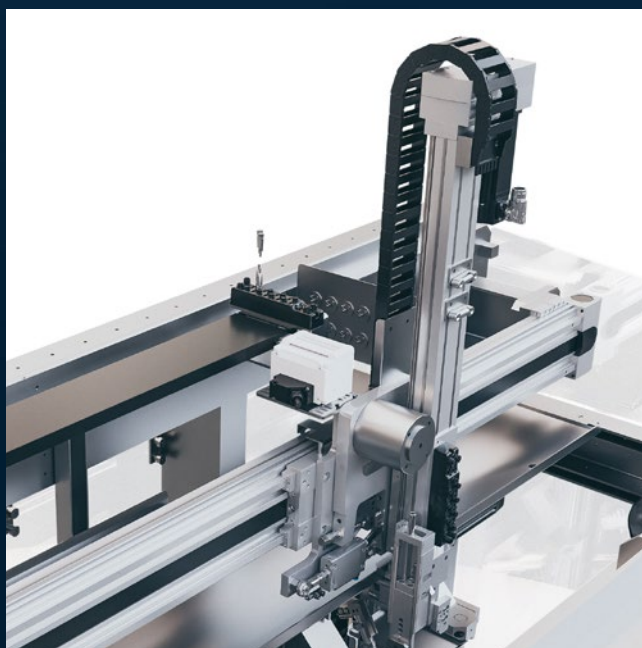
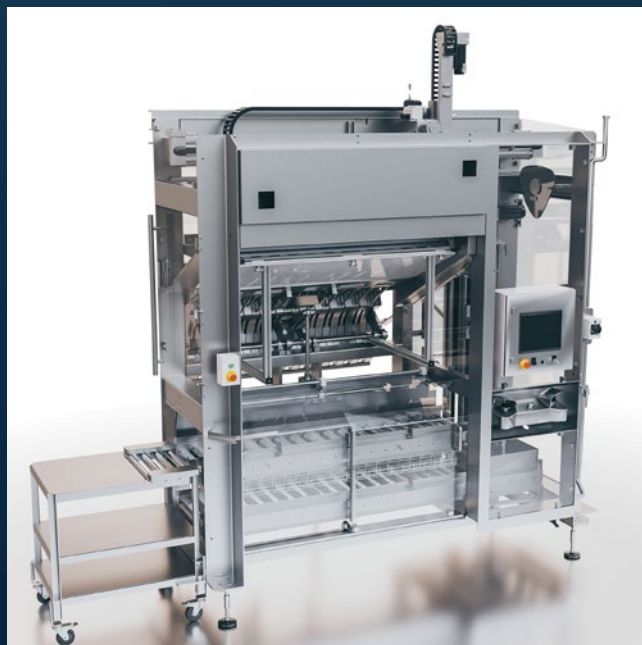
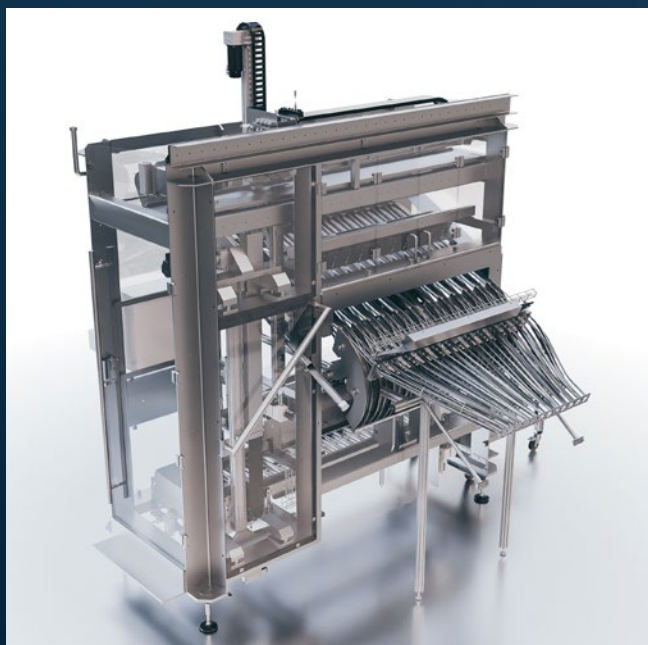


Beladen von Alubecher *Chargement de gobelets en aluminium*



Beschreibung Beladen von Alubecher aus Karton
Werkstücke Alubecher
Material Aluminium
Kadenz 1440 Stück / Minute
Autonomie 4 Karton

Description *Chargement de gobelets en aluminium contenus dans un carton*
Pièces *Gobelet en aluminium*
Matériau *Aluminium*
Cadence *1440 pièces / minute*
Autonomie *4 cartons*



Beladen von Alubecher *Chargement de gobelets en aluminium*



Beschreibung Beladen von Alubecher aus
Karton mit Roboter

Werkstücke Alubecher

Material Aluminium

Kadenz 1440 Stück/Minute

Autonomie 4 Karton

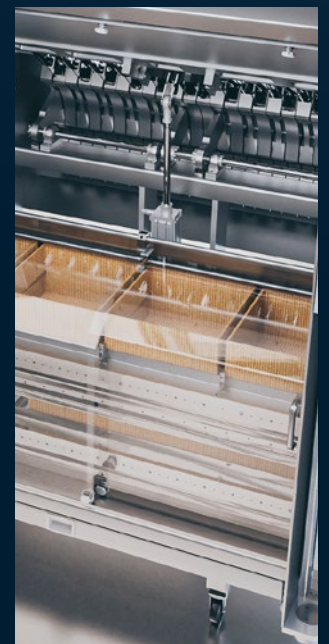
Description *Chargement de gobelets en
aluminium contenus dans un carton
à l'aide d'un robot*

Pièces *Gobelet en aluminium*

Matériau *Aluminium*

Cadence *1440 pièces/minute*

Autonomie *4 cartons*



Automatisches Verpacken *Emballage automatique*



Beschreibung Automatisches Verpacken von Kunststoffdeckel in Karton
Werkstücke Kunststoffdeckel
Material Kunststoff
Kadenz 16 Stangen / Minute
Autonomie 4 Karton

Description *Emballage automatique de couvercles en plastique dans des cartons*
Pièces *Couvercle en plastique*
Matériau *Plastique*
Cadence *16 barres / minute*
Autonomie *4 cartons*





Beschreibung Beladen von Einzelteilen in Laserzelle,
Entladen von Baugruppe in Blister
verschiedene Metallteile

Werkstücke

Material Kunststoff

Kadenz 12 Stück / Minute

Autonomie ca. 1 Stunde

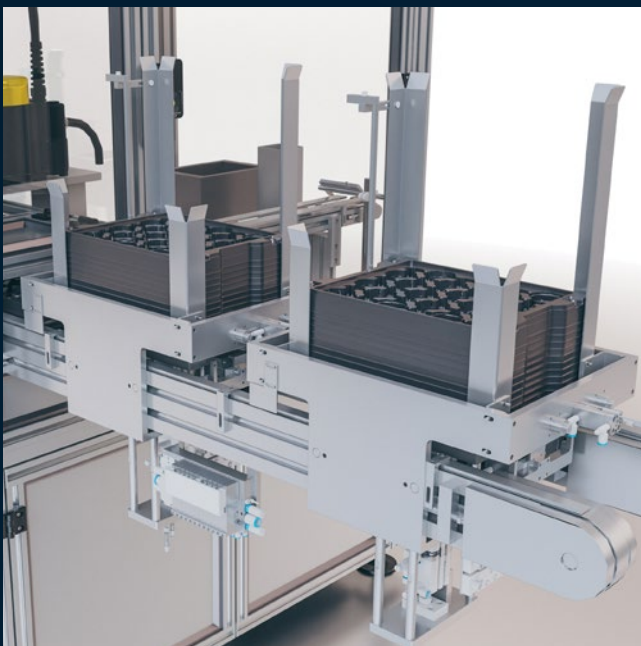
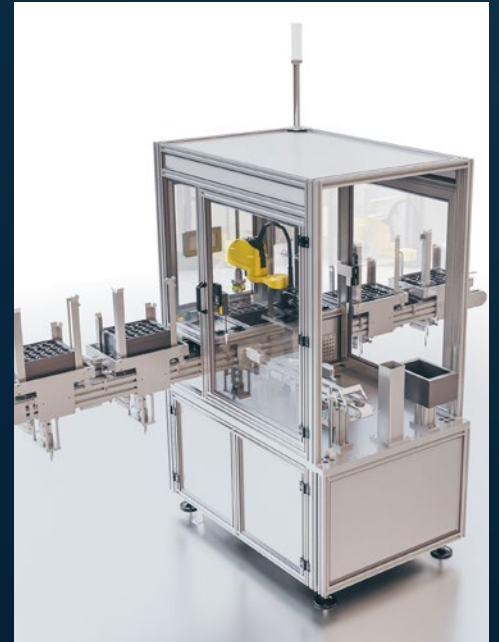
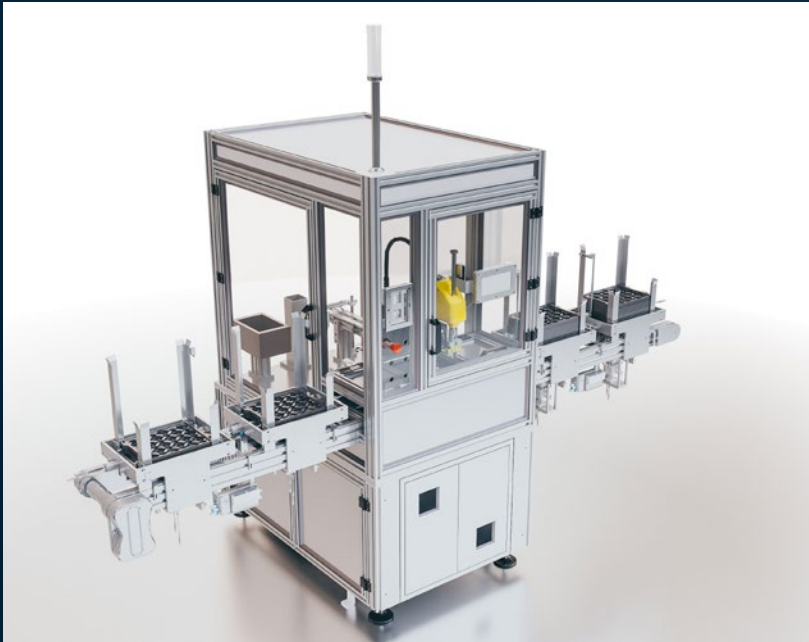
Description *Chargement de pièces individuelles
dans une cellule laser, déchargement
de l'assemblage dans un blister*

Pièces *Différentes pièces métalliques*

Matériau *Plastique*

Cadence *12 pièces / minute*

Autonomie *env. 1 heure*

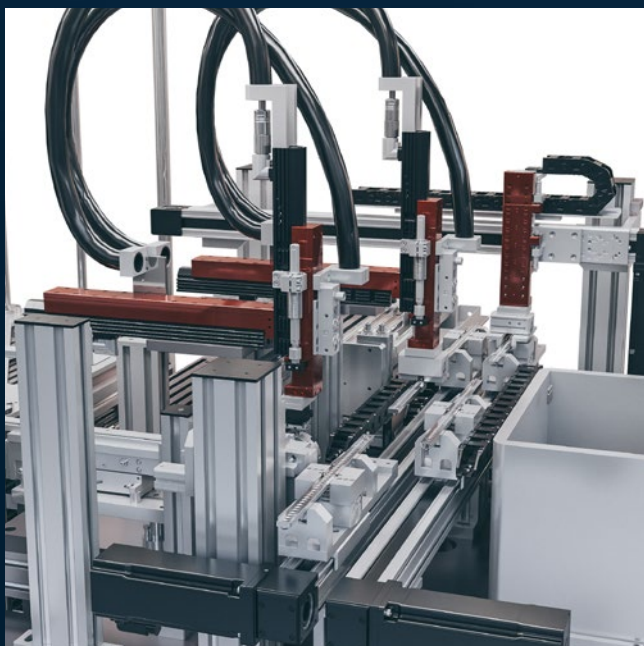
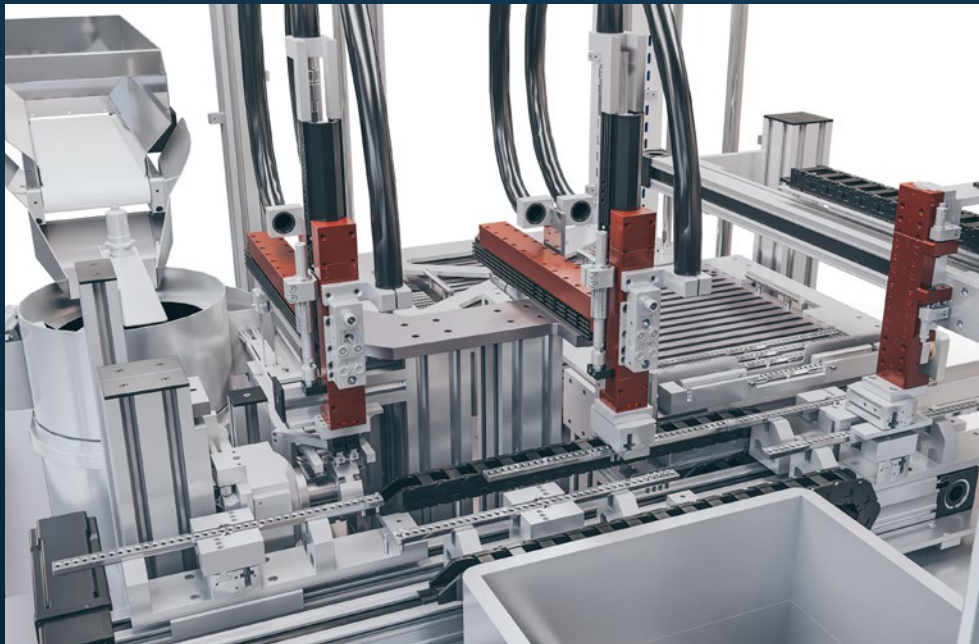


Ladesystem Buchsen in Riegel *Transformation automatique des douilles*



Beschreibung Automatisches Ladesystem von Buchsen in Riegel
Werkstücke Buchsen
Material Messing
Kadenz 75 Stück / Minute
Autonomie ca. 1 Stunde

Description Transformation automatique de douilles dans des verrous
Pièces Douilles
Matériau Laiton
Cadence 75 pièces / minute
Autonomie env. 1 heure



Entladesystem Spritzgussmaschine *Systeme de déchargement*



Beschreibung Automatisches Entladen von Werkstücken aus Spritzgussmaschine in Blister

Werkstücke Kunststoffteile

Material Kunststoff

Kadenz 12 Stück / Minute

Autonomie ca. 1 Stunde

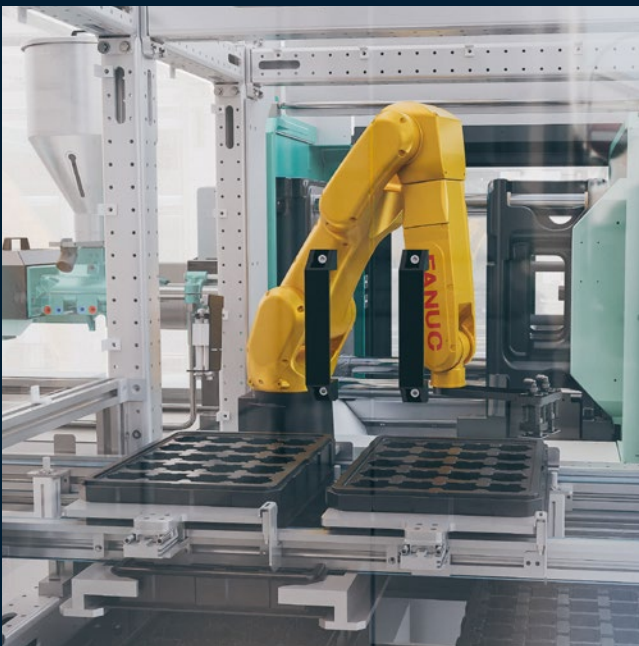
Description *Déchargement automatique de pièces fabriquées par une machine de moulage par injection dans des blisters*

Pièces *Pièces en plastique*

Matériau *Plastique*

Cadence *12 pièces / minute*

Autonomie *env. 1 heure*



Be-/Entladesystem *Système de chargement/déchargement*



Beschreibung Be-/Entladesystem
Spritzgussmaschine 8-Fach

Werkstücke Filter

Material Kunststoff

Kadenz 4x8 Stück / Minute

Autonomie ca. 1 Stunde

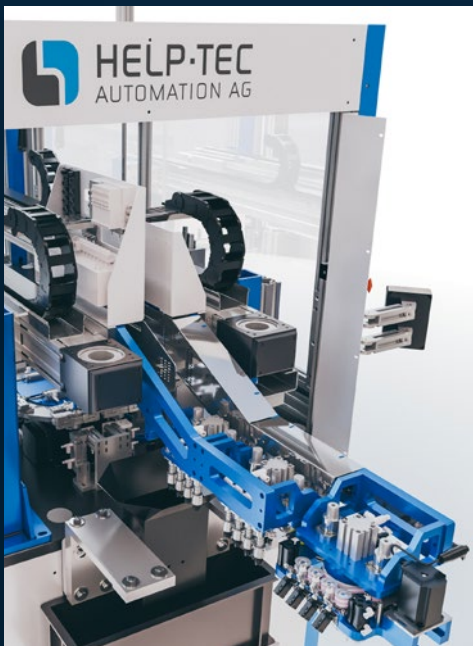
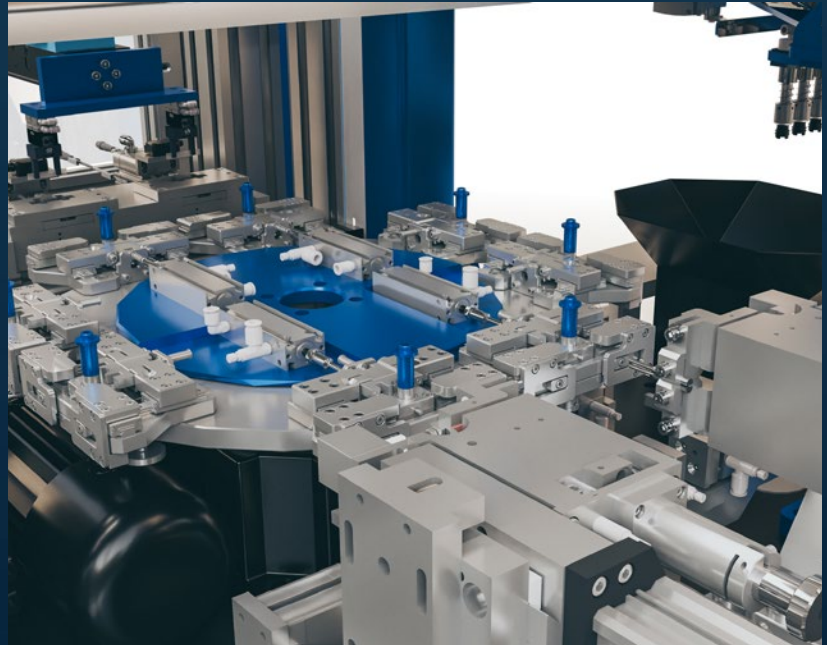
Description *Déchargement automatique de pièces fabriquées par une machine de moulage par injection 8 compartiments*

Pièces *Filtre*

Matériau *Plastique*

Cadence *4x8 pièces / minute*

Autonomie *env. 1 heure*



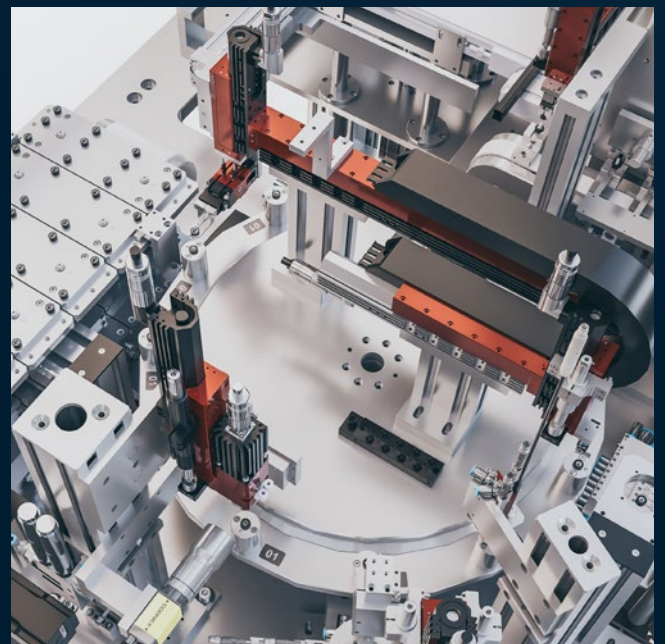
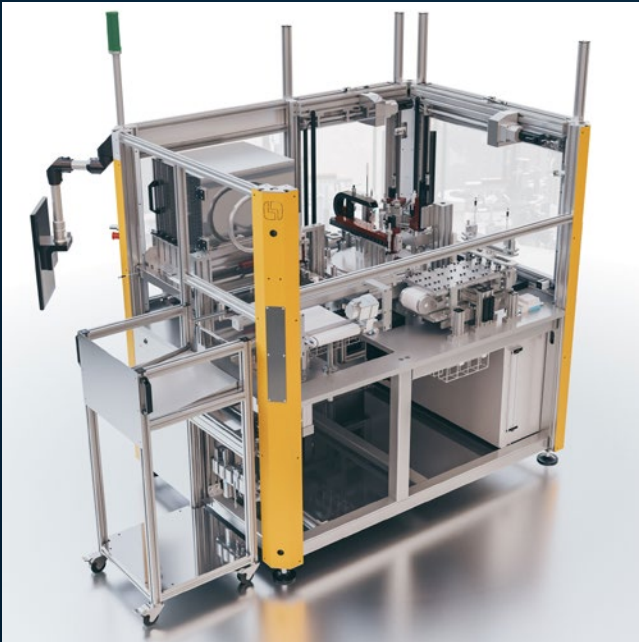
Be-/Entladesystem *Système de chargement/déchargement*



Beschreibung Be-/Entladesystem
Spritzgussmaschine
Werkstücke Rotor
Material Kunststoff
Kadenz 4x8 Stück / Minute
Autonomie ca. 1 Stunde

Description *Déchargement automatique de pièces fabriquées par une machine de moulage par injection*

Pièces Roteur
Matériau Plastique
Cadence 4x8 pièces / minute
Autonomie env. 1 heure

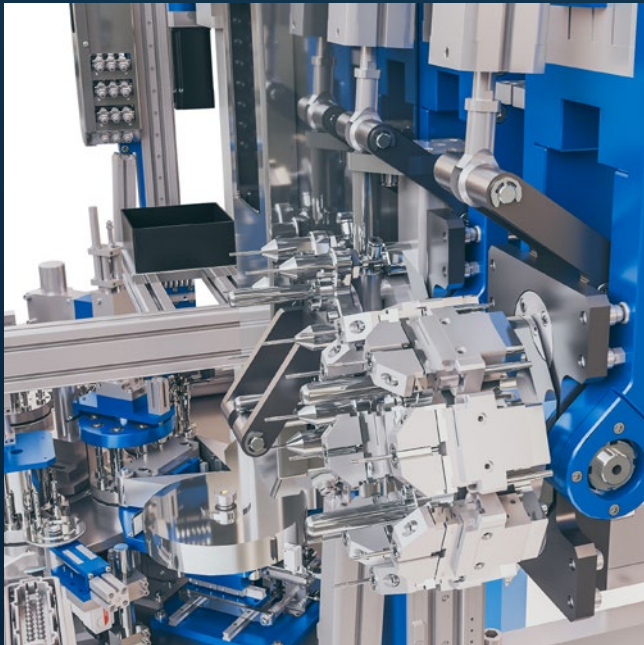


Lade-/Entladehandling *Manutention de chargement / déchargement*



Beschreibung Be-/Entladesystem
Spritzgussmaschine 8-Fach
Werkstücke Stift / Rotor
Material Metall
Kadenz 3x8 Stück / Minute
Autonomie ca. 1 Stunde

Description *Manutention de chargement /
déchargement de machine de moulage
par injection 8 compartiments*
Pièces *Roteur*
Matériau *Métal*
Cadence *3x8 pièces/minute*
Autonomie *env. 1 heure*

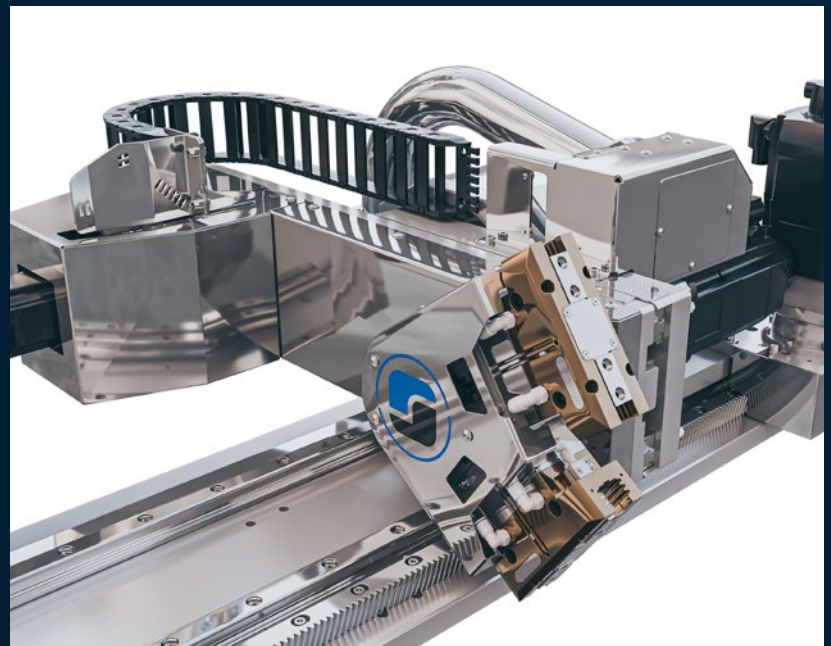
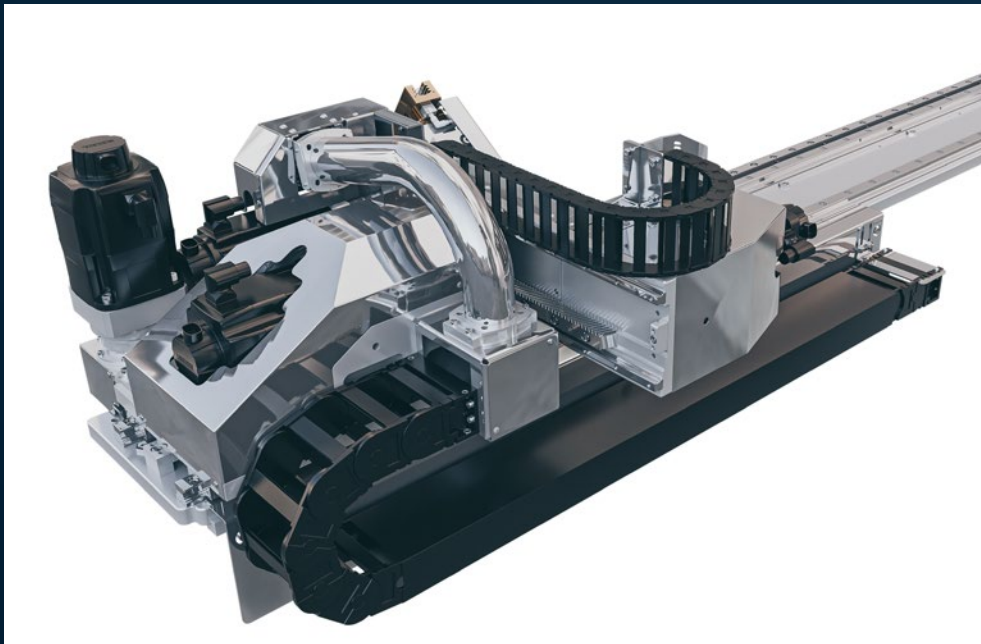


Schwenkarmloader *Chargeur avec bras pivotant*



Beschreibung Schwenkarmloader
Werkstücke Zahnräder
Material Metall

Description Chargeur avec bras pivotant
Pièces Roues dentées
Matériau Métal

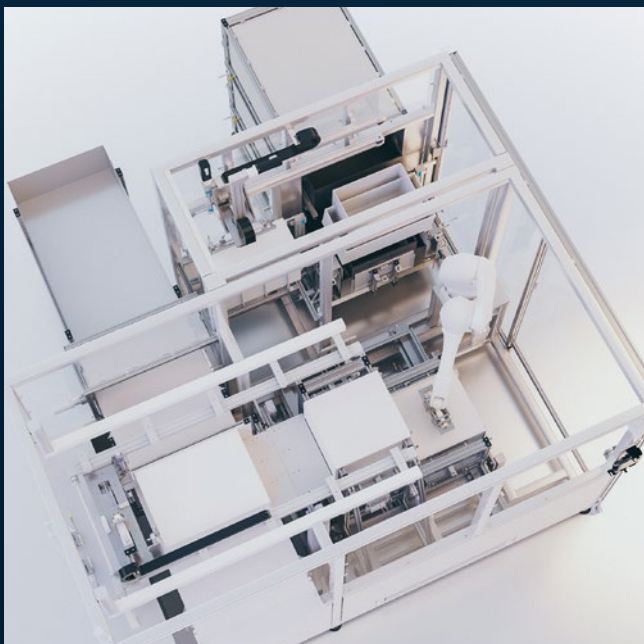
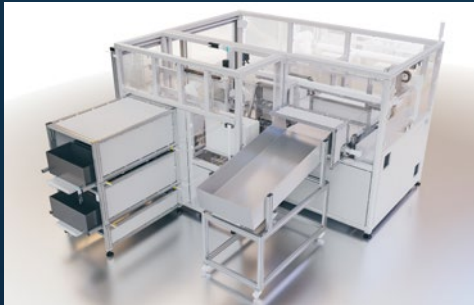


Verpackungsautomat *Automate d'emballage*



Beschreibung Verpackungsautomat
Werkstücke Verschiedene Formate
Material Kunststoff
Kadenz 8 Einheiten / Minute

Description *Automate d'emballage*
Pièces *Différents formats*
Matériau *Plastique*
Cadence *8 unités / minute*



Automatisches Beladen *Chargement automatique*



Beschreibung Automatisches Beladen
von Werkstückträger

Werkstücke Kontakte

Material Metall

Kadenz 45 Stück / Minute

Autonomie ca. 1 Stunde

Description *Chargement automatique
des porte-pièces*

Pièces *Contacts*

Matériau *Métal*

Cadence *45 pièces / minute*

Autonomie *env. 1 heure*

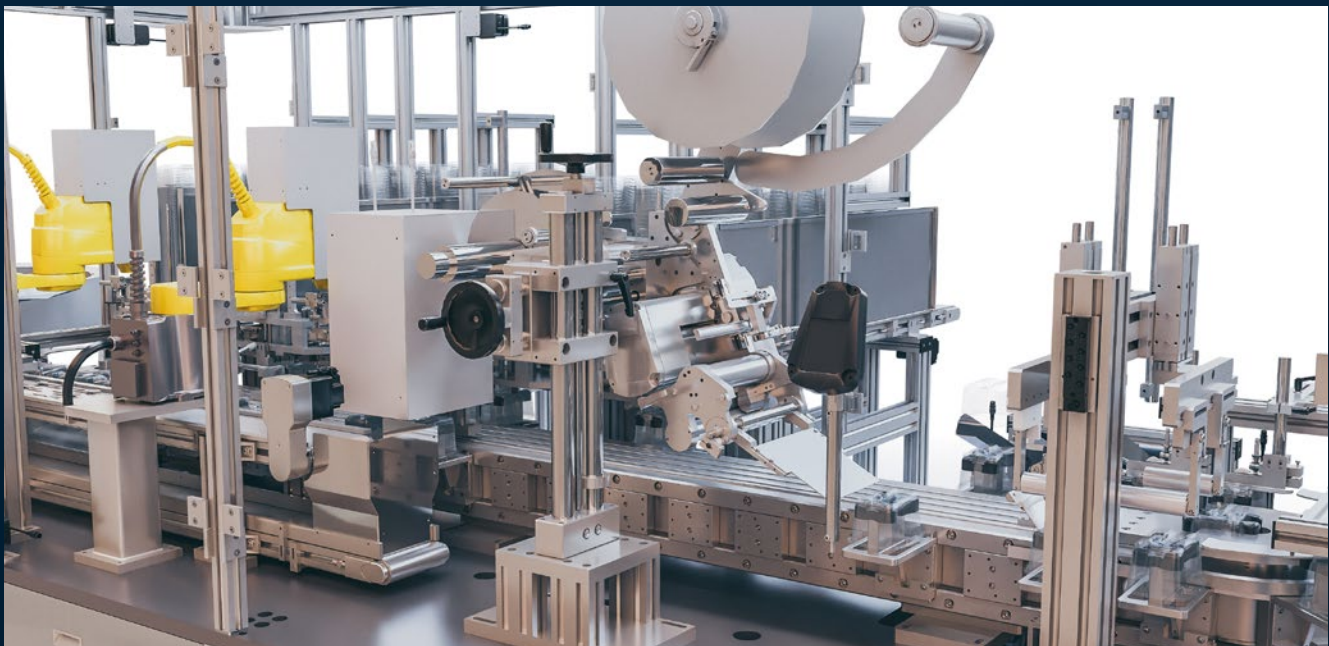


Einlegen von Werkstücken *Positionnement de pièces*



Beschreibung Einlegen von Werkstücken
Werkstücke Food Schale
Material Kunststoff
Kadenz 45 Stück / Minute
Autonomie ca. 1 Stunde

Description *Positionnement de pièces*
Pièces *Bol alimentaire*
Matériau *Plastique*
Cadence *45 pièces / minute*
Autonomie *env. 1 heure*



Laserbohren und montieren *Perçage au laser et montage*



Beschreibung Laserbohren und montieren
Werkstücke Filter
Material Metall
Kadenz 10 Stück/Minute
Autonomie ca. 1 Stunde

Description *Perçage au laser et montage*
Pièces *Filtre*
Matériau *Métal*
Cadence *10 pièces/minute*
Autonomie *env. 1 heure*

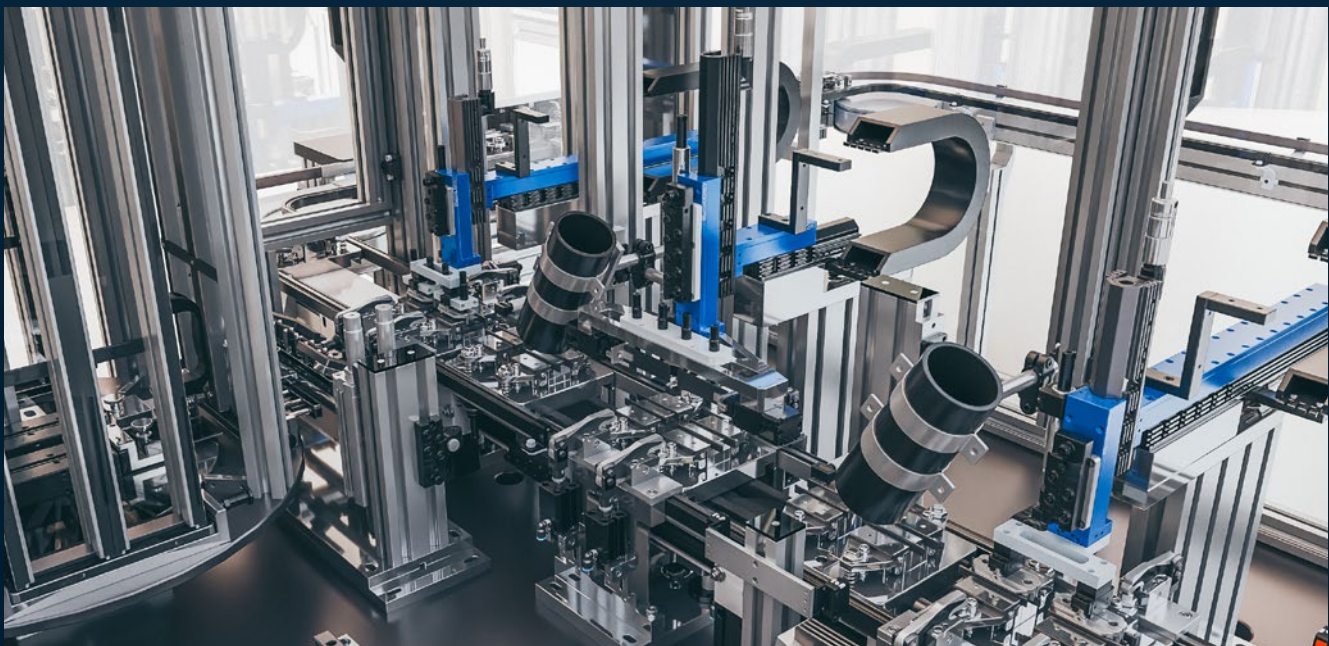


Be-/Entladen Shuttle *Chargement/déchargement de navettes*



Beschreibung Be-/Entladen Carbon Shuttle
Werkstücke Karbon Flügel
Material Karbon
Kadenz 2250 Stück/Minute
Autonomie ca. 1 Stunde

Description *Chargement/déchargement de navettes*
Pièces *Ailes en carbone*
Matériau *Carbone*
Cadence *2250 pièces/minute*
Autonomie *env. 1 heure*



Montagelinie Flowmeter *Ligne de montage de débitmètres*



Beschreibung Montagelinie Flowmeter
Werkstücke Flowmeter
Material Kunststoff
Kadenz 24 Stück / Minute
Autonomie ca. 1 Stunde

Description *Ligne de montage de débitmètres*
Pièces *Débitmètre*
Matériau *Plastique*
Cadence *24 pièces/minute*
Autonomie *env. 1 heure*



Montageautomat Filter *Automate de montage de filtres*



Beschreibung Montageautomat Filter
Werkstücke Filter
Material Kunststoff
Kadenz 30 Stück / Minute
Autonomie ca. 1 Stunde

Description Automate de montage de filtres
Pièces Filtre
Matériau Plastique
Cadence 30 pièces / minute
Autonomie env. 1 heure



Montagelinie Flowmeter *Ligne de montage de débitmètres*



Beschreibung Montagelinie Flowmeter
Werkstücke Flowmeter
Material Kunststoff
Kadenz 15 Stück / Minute
Autonomie ca. 1 Stunde

Description Ligne de montage de débitmètres
Pièces Débitmètre
Matériau Plastique
Cadence 15 pièces / minute
Autonomie env. 1 heure

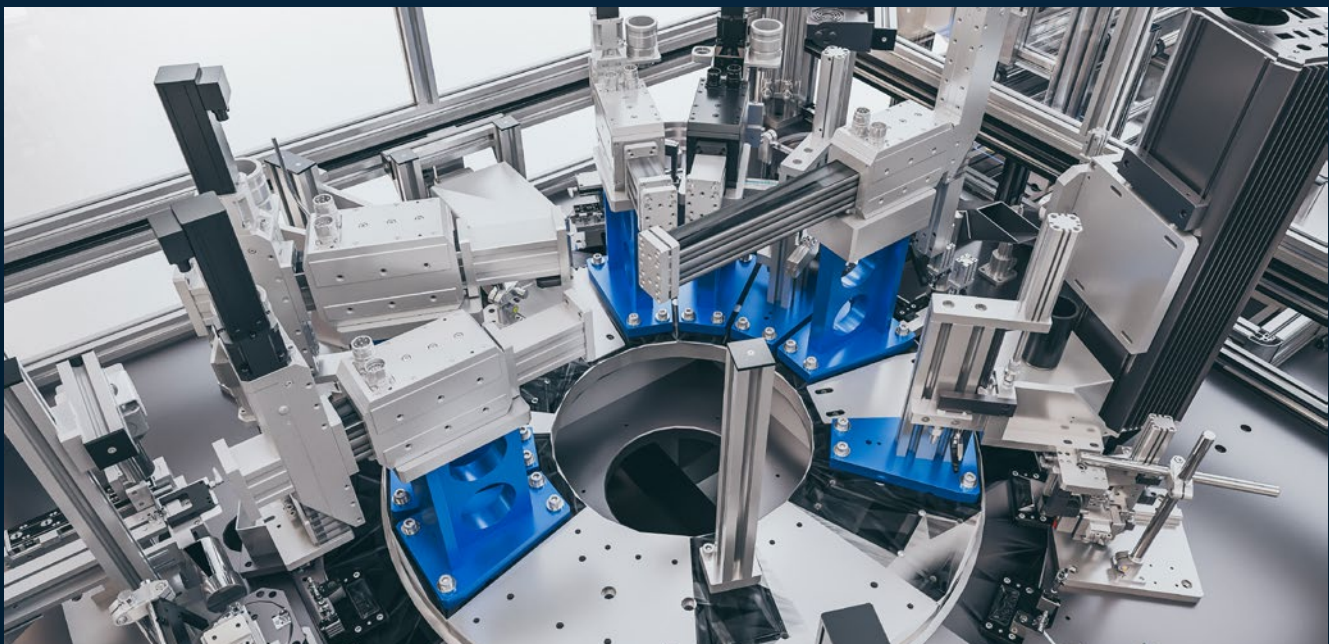


Montagelinie mini Flowmeter *Ligne de montage de mini débitmètres*



Beschreibung Montagelinie mini Flowmeter
Werkstücke mini Flowmeter
Material Kunststoff
Kadenz 24 Stück / Minute
Autonomie ca. 1 Stunde

Description *Ligne de montage de mini débitmètres*
Pièces *Mini débitmètre*
Matériau *Plastique*
Cadence *24 pièces / minute*
Autonomie *env. 1 heure*

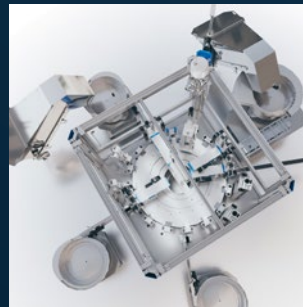


Montageautomat Filter *Automate de montage de filtres*



Beschreibung Montageautomat Filter
Werkstücke Filter
Material Kunststoff
Kadenz 20 Stück / Minute
Autonomie ca. 1 Stunde

Description Automate de montage de filtres
Pièces Filtre
Matériau Plastique
Cadence 20 pièces / minute
Autonomie env. 1 heure

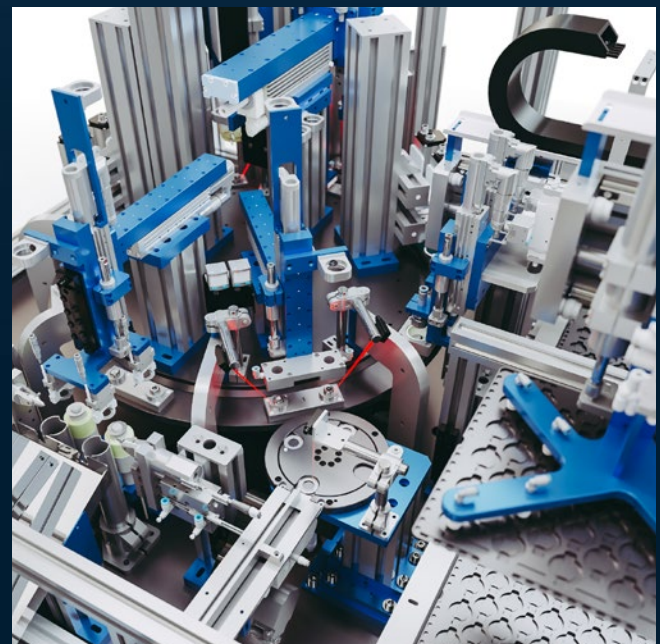
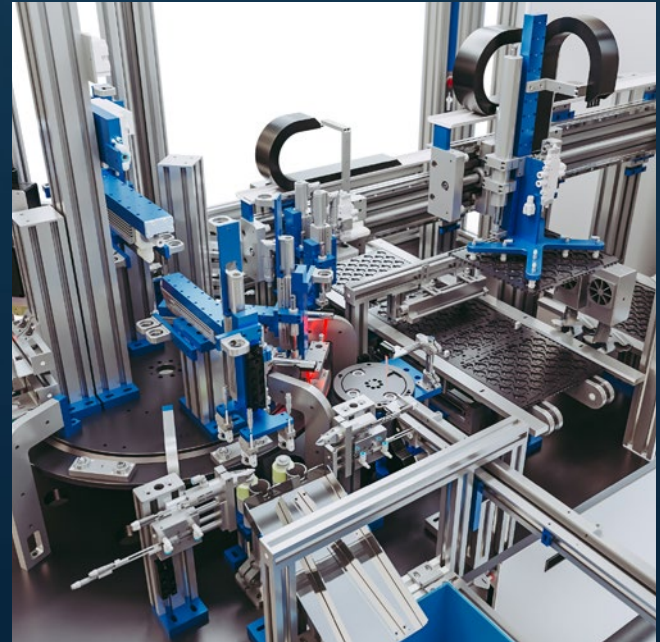


Montageautomat Antenne *Automate de montage d'antennes*



Beschreibung Montageautomat Antenne
Werkstücke Antenne
Material Messing
Kadenz 30 Stück / Minute
Autonomie ca. 1 Stunde

Description *Automate de montage d'antennes*
Pièces *Antenne*
Matériau *Laiton*
Cadence *30 pièces / minute*
Autonomie *env. 1 heure*

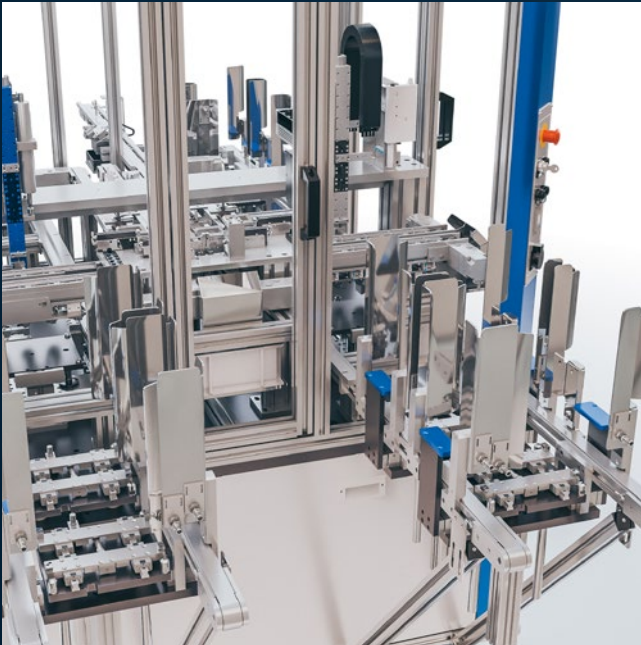


Entladen von Schalen *Déchargement de barquettes*



Beschreibung Entladen von Schalen in Blister
Werkstücke Schalen
Material Metall
Kadenz 200 Stück / Minute
Autonomie ca. 1 Stunde

Description *Déchargement de barquettes dans des blisters*
Pièces *Barquettes*
Matériau *Métal*
Cadence *200 pièces/minute*
Autonomie *env. 1 heure*

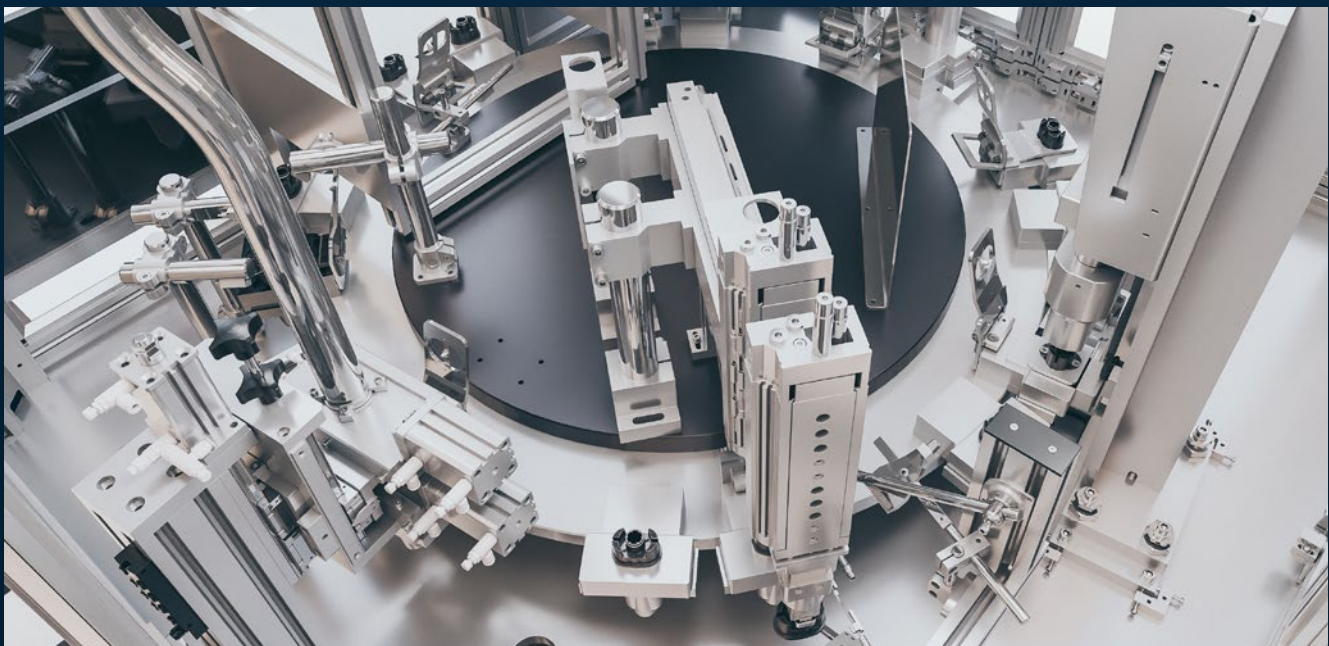


Halbautomat Filter *Semi-automate de montage de filtres*



Beschreibung Halbautomat Filter
Werkstücke Filter
Material Kunststoff
Kadenz 4 Stück / Minute
Au tonomie ca. 1 Stunde

Description *Semi-automate de montage de filtres*
Pièces *Filtre*
Matériau *Plastique*
Cadence *4 pièces / minute*
Autonomie *env. 1 heure*



Halbautomat Filter *Semi-automate de montage de filtres*



Beschreibung Halbautomat Filter
Werkstücke Filter
Material Kunststoff
Kadenz 8 Stück / Minute
Autonomie ca. 1 Stunde

Description *Semi-automate de montage de filtres*
Pièces *Filtre*
Matériau *Plastique*
Cadence *8 pièces / minute*
Autonomie *env. 1 heure*



Be-/Entladen Centerless *Chargement/déchargement Centerless*



Beschreibung Be-/Entladen Centerless
Werkstücke Wellen
Material Stahl
Kadenz bis zu 20 Stück / Minute
Autonomie ca. 1 Stunde

Description *Chargement /
déchargement Centerless*
Pièces *Arbres*
Matériau *Métal*
Cadence *jusqu'à 20 pièces / minute*
Autonomie *env. 1 heure*



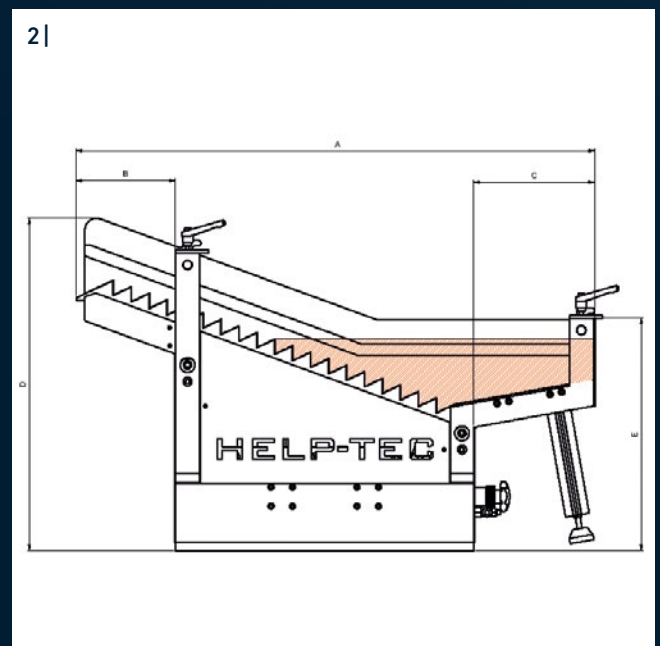
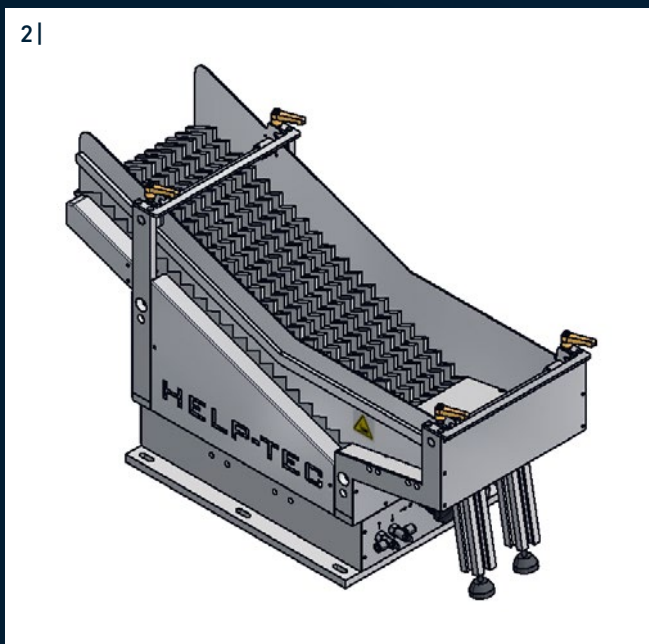
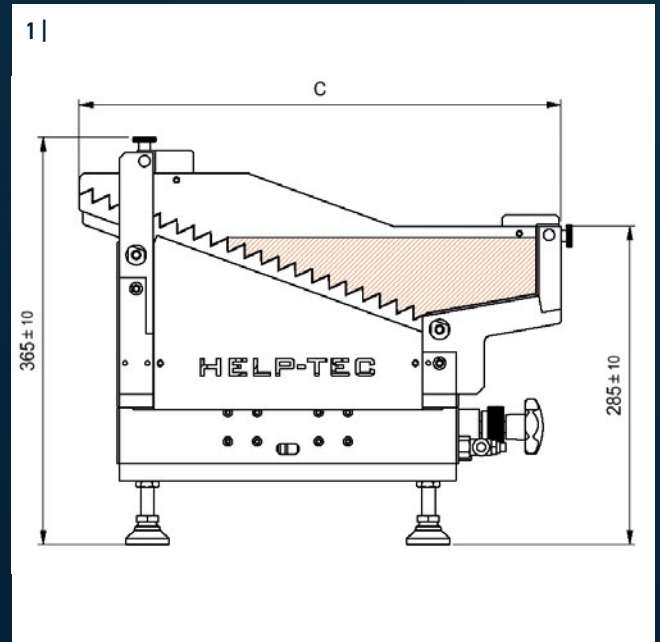
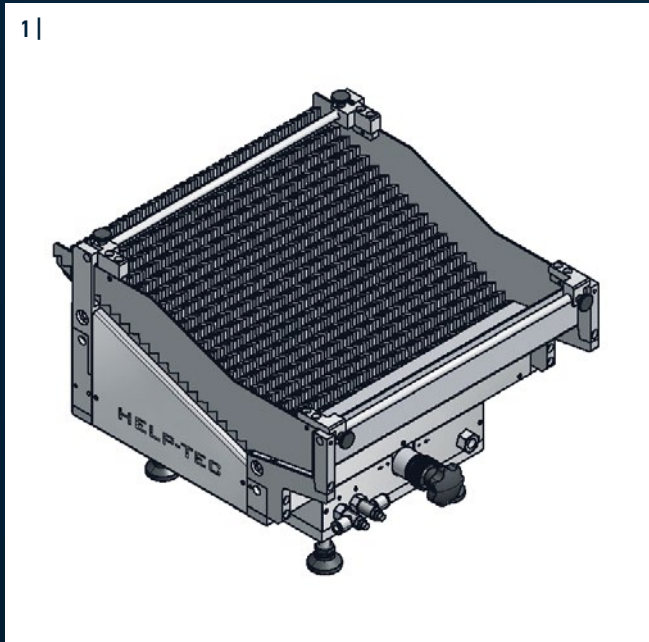


Technische Daten

1 MSHL	8 / 250	8 / 400
Durchmesser d	ø 1-8 mm	ø 1-8 mm
Längenbereich L	50-250 mm	50-400 mm
2 TSHL/TSHE	15 / 250	15 / 400
Durchmesser d	ø 2-15 mm	ø 2-15 mm
Längenbereich L	60-250 mm	60-400 mm

Données techniques

1 MSHL	8 / 250	8 / 400
Diamètre d	ø 1-8 mm	ø 1-8 mm
Plage de longueurs L	50-250 mm	50-400 mm
2 TSHL/TSHE	15 / 250	15 / 400
Diamètre d	ø 2-15 mm	ø 2-15 mm
Plage de longueurs L	60-250 mm	60-400 mm





1 | Beschreibung Lade-/Entladesystem
Werkstücke Zylindrische Stäbe $\varnothing 6 - 25$ mm
 Länge ca. 100 - 400 mm
Material Hartmetall
Kadenz 10 Stück/Minute
Autonomie $\varnothing 6 \rightarrow 200$ Stück, $\varnothing 32 \rightarrow 45$ Stück

2 | Beschreibung Ladesystem mit Hublader und Schwingförderer
Werkstücke **Schwingf.** $\varnothing 1 - 4$ mm, Länge 20 - 60 mm
Hublader $\varnothing 1 - 8$ mm, Länge 50 - 400 mm
Material Hartmetall
Kadenz 20 Stück/Minute
Autonomie $\varnothing 1 \rightarrow 10'000$ Stück, $\varnothing 3 \rightarrow 1'347$ Stück

3 | Beschreibung Entladesystem Centerless
Werkstücke $\varnothing 2,5 - 20$ mm, Länge 50 - 400 mm
Material Hartmetall
Kadenz 20 Stück/Minute
Autonomie ca. 200 Stück

1 | Description *Système de chargement/déchargement*
Pièces à usiner *Barres cylindriques $\varnothing 6 - 25$ mm*
Longueur env. 100 - 400 mm
Matériau *Métal dur*
Cadence *10 pièces/minute*
Autonomie *$\varnothing 6 \rightarrow 200$ pièces, $\varnothing 32 \rightarrow 45$ pièces*

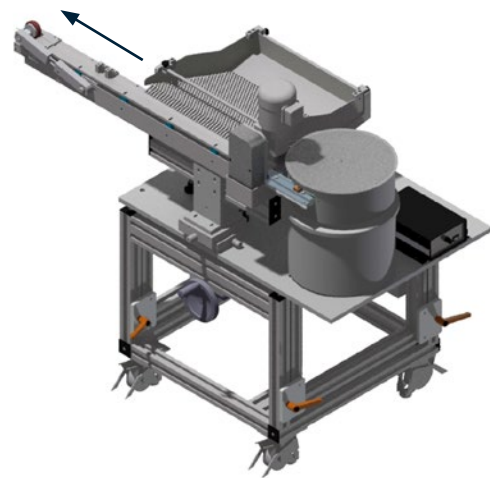
2 | Description *Système de chargement avec élévateur et convoyeur vibrant*
Pièces à usiner *Convoyeur vibrant*
 $\varnothing 1 - 4$ mm, longueur 20 - 60 mm
Chargeur élévateur
 $\varnothing 1 - 8$ mm, longueur 50 - 400 mm
Matériau *Métal dur*
Cadence *20 pièces/minute*
Autonomie *$\varnothing 1 \rightarrow 10'000$ pièces, $\varnothing 3 \rightarrow 1'347$ pièces*

3 | Description *Système de déchargement Centerless*
Pièces à usiner *$\varnothing 2,5 - 20$ mm, longueur 50 - 400 mm*
Matériau *Métal dur*
Cadence *20 pièces/minute*
Autonomie *env. 200 pièces*

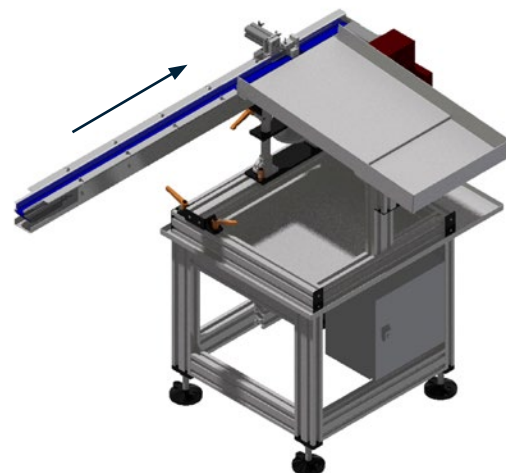
1 |



2 |



3 |





1 | Zelle leer
Cellule vide



2 | «nur» Paletten
«seulement» palette



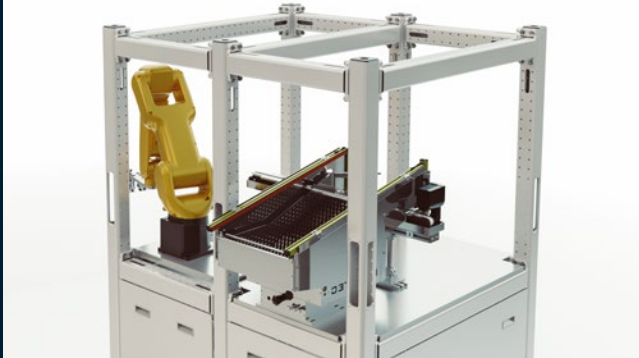
3 | Paletten mit Doppelgurtband
Palette avec double convoyeur



4 | Palettierer
Paletiseur



5 | Hublader
Chargeur élévateur



6 | Schwingförderer
Convoyeur vibrant



7 | FlexCube



8 | AnyFeeder™ Flexfactory





HAAS VF-2SS



X-Achse / Axe X 762 mm **5 Achsen / 5 Axes**
 Y-Achse / Axe Y 508 mm
 Z-Achse / Axe Z 508 mm

HAAS UMC 750



X-Achse / Axe X 762 mm **5 Achsen / 5 Axes**
 Y-Achse / Axe Y 508 mm
 Z-Achse / Axe Z 508 mm

HAAS VF-2SS



X-Achse / Axe X 762 mm **4 Achsen / 4 Axes**
 Y-Achse / Axe Y 508 mm
 Z-Achse / Axe Z 508 mm

HAAS VF-2SS



X-Achse / Axe X 762 mm **4 Achsen / 4 Axes**
 Y-Achse / Axe Y 508 mm
 Z-Achse / Axe Z 508 mm

HAAS VF-4SS



X-Achse / Axe X 1'270 mm
 Y-Achse / Axe Y 508 mm
 Z-Achse / Axe Z 635 mm

EMCO E 900



X-Achse / Axe X 900 mm
 Y-Achse / Axe Y 500 mm
 Z-Achse / Axe Z 500 mm

Help-Tec Automation AG

Die im Juni 1993 gegründete Help-Tec Automation AG ist für führende nationale und internationale Auftraggeber in der Automation tätig.

Wir sind ein schweizerisches KMU Unternehmen, das flexibel und schnell auf die unterschiedlichsten Kundenbedürfnisse reagieren kann. Unser Ziel, eine auf den Kunden zugeschnittene, optimale Lösung zu erarbeiten, sowie die fachmännische Umsetzung von rationelleren Arbeitsprozessen.

Dank dem gelungenen Zusammenspiel zwischen Innovation und Beständigkeit, hat sich unser Unternehmen zu einem führenden Hersteller von industrieller Automation entwickelt.

Mit unserer langjährigen Erfahrung in der Entwicklung, Konstruktion, Ausführung bis hin zur hausinternen Softwarelösung, können wir kundenspezifische Projekte auf höchstem Qualitätsniveau und auf dem neusten Stand der Technologie realisieren und einen nachhaltigen Nutzen für unsere Kunden mit einer herausragenden Produktqualität und einer exzellenten Problemlösung sichern.

Wichtig ist uns der Respekt gegenüber unseren Kunden, unseren Mitarbeitenden, den Lieferanten und der Umwelt. Wir sind stetig daran, die Umweltbelastungen zu minimieren und leisten unseren Beitrag zum Umweltschutz. Wir stehen für eine unkomplizierte und persönliche Kundenbeziehung ein.

Unser angeeignetes Know-How bringen wir ein in der Herstellung von kundenspezifischen Anlagen, in der Entwicklung sowie in der Ausführung von Reparaturen, Unterhalt und Ersatzdienst.

Dienstleistungsangebot

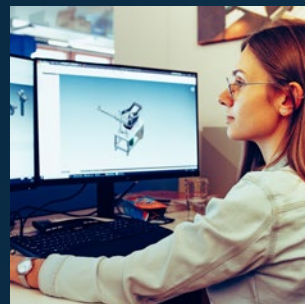
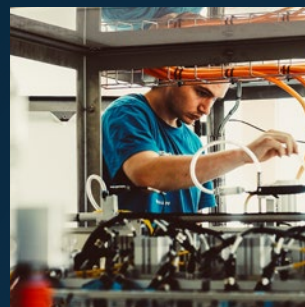
- > Aufgabenerfassung
- > Beratung
- > Entwicklung / Layout
- > Optimierung /
Besprechung Kunde
- > Konstruktion
- > Programmierung /
Steuerungstechnik
- > Anlagen- / Prototypenbau
- > Inbetriebnahme
der Anlagen
- > Service
- > Maschinenüberarbeitung
und Revision
- > Optimierung vorhandener
Automatisierungslösungen

Anwendungsbereiche

- > Maschinenindustrie
- > Décolletage Be- und
Entladen von Bearbei-
tungszentren
- > Elektronik und Elektro-
industrie
- > Automobilindustrie
- > Montage und Beschickung
- > Medizinaltechnik
- > Pharmaindustrie
- > Lebensmittelindustrie
- > Montageautomaten
- > Prüfautomaten
- > Lade- / Entladesysteme
- > Mehrachsroboter
- > Handlingvorrichtungen
- > Hublader
- > Zuführungen
- > Spezialmaschinen
- > Manuelle und automatische
Arbeitsplatzsysteme
- > Palettisiergerät
- > Steuerungen



Sacha Wittmann
CEO Help-Tec Automation AG



Help-Tec Automation AG

La société Help-Tec Automation AG, fondée en juin 1993, travaille dans l'automation pour des clients nationaux et internationaux.

Nous sommes une PME suisse qui peut réagir de manière flexible et rapide aux besoins les plus divers de nos clients. Notre objectif est d'élaborer une solution optimale adaptée aux clients, ainsi que de mettre en œuvre de manière professionnelle des processus de travail plus rationnels.

Grâce à une combinaison réussie entre innovation et durabilité, notre entreprise est devenue un fabricant leader dans le domaine de l'automatisation industrielle.

Grâce à notre longue expérience dans le développement, la construction, l'exécution et les solutions logicielles internes, nous sommes en mesure de réaliser des projets spécifiques du plus haut niveau de qualité et à la pointe de la technologie, d'assurer un bénéfice durable à nos clients grâce à une qualité de produit exceptionnelle et à une excellente résolution des problèmes.

Nous respectons nos clients, nos collaborateurs, nos fournisseurs et l'environnement. Nous nous efforçons en permanence de minimiser les nuisances environnementales en apportant notre contribution à la protection de l'environnement. Nous nous engageons à entretenir des relations simples et personnelles avec nos clients.

Nous mettons à profit notre savoir-faire dans la fabrication d'installations spécifiques aux clients, dans le développement ainsi que dans la l'exécution de réparations, de l'entretien et du service de remplacement.

Offre de services

- › Saisie des tâches
- › Conseil
- › Développement / mise en page
- › Optimisation / discussion avec le client
- › Construction
- › Programmation / technique de commande
- › Construction d'installations / de prototypes
- › Mise en service des installations
- › Service après-vente
- › Remise à neuf et révision des machines
- › Optimisation des solutions d'automatisation existantes

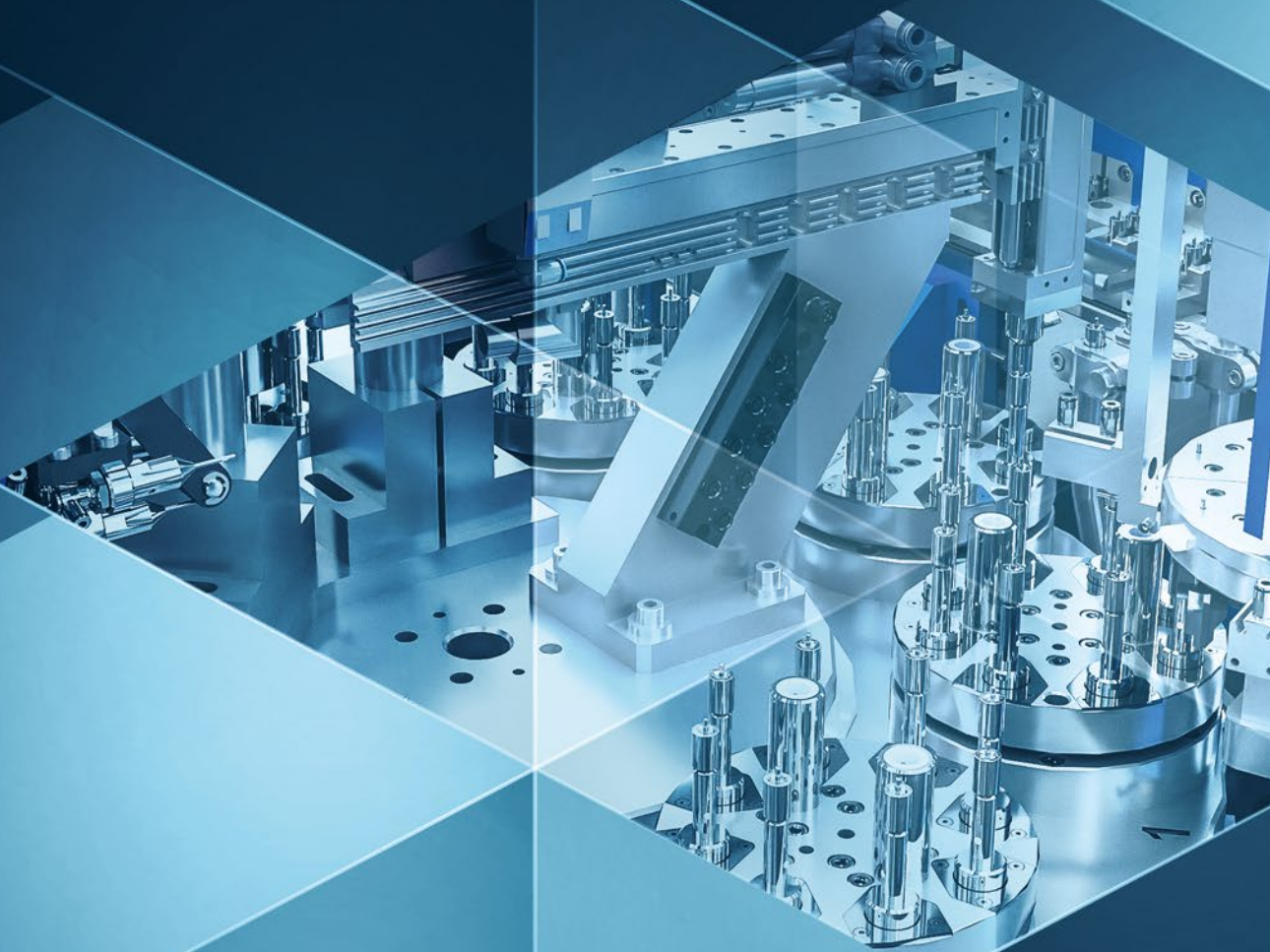
Domaines d'application

- › Industrie mécanique
- › Décolletage chargement et déchargement de centres d'usinage
- › Industrie électronique et électrique
- › Industrie automobile
- › Assemblage et chargement
- › Technique médicale
- › Industrie pharmaceutique
- › Industrie alimentaire
- › Automates de montage
- › Automates de contrôle
- › Systèmes de chargement et de déchargement
- › Robots multi-axes
- › Dispositifs de manutention
- › Chargeurs élévateurs
- › Systèmes d'alimentation
- › Machines spéciales
- › Systèmes de postes de travail manuels et automatiques
- › Palettiseur
- › Commandes



Sacha Wittmann
CEO Help-Tec Automation AG





HELP-TEC
AUTOMATION AG

Boole 4 | CH-2545 Pieterlen
Telefon +41 32 327 00 00
help-tec.ch | info@help-tec.ch