



Packaging machinery



# Palettisation avec robot

Palettierung mit Robotmaschinen

## R4C

### Palettiseur robot pour caisses

Palettisierungsroboter für kartons



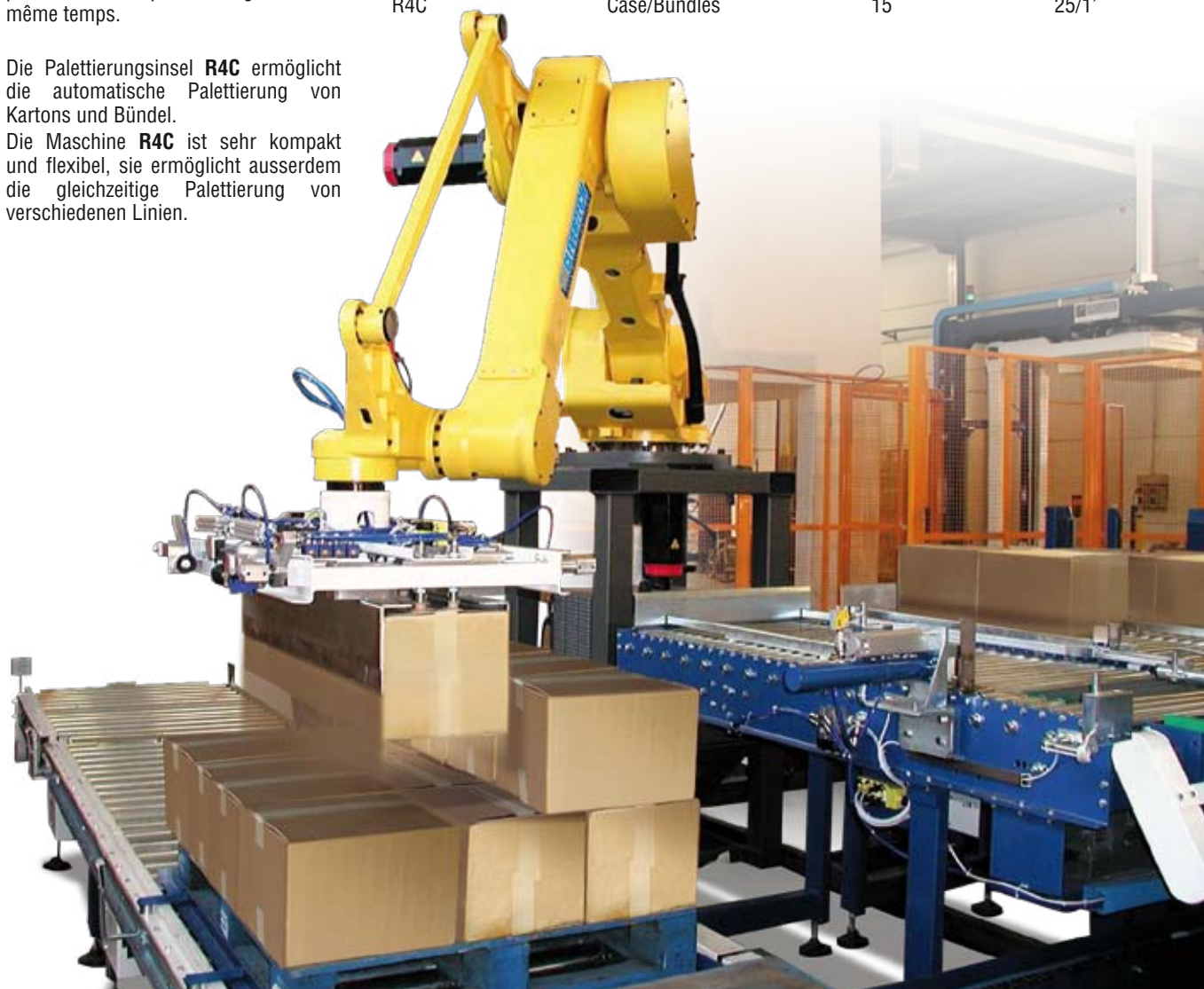
L'île de palettisation **R4C** permet la palettisation automatique des caisses et fardeaux.

Le système **R4C** est extrêmement compact et flexible et il permet aussi la palettisation des plusieurs ligne dans le même temps.

Die Palettierungsinsel **R4C** ermöglicht die automatische Palettierung von Kartons und Bündel.

Die Maschine **R4C** ist sehr kompakt und flexibel, sie ermöglicht ausserdem die gleichzeitige Palettierung von verschiedenen Linien.

MACHINE MODEL	PRODUCT	PACKS/LAYER	OUTPUT ppm
R4C	Case/Bundles	6	12/1'
R4C	Case/Bundles	12	20/1'
R4C	Case/Bundles	15	25/1'



# Palettisation avec robot

## Palettierung mit Robotmaschinen

L'ampleur de la gamme des différents modèles répond aux diverses dimensions productives et aux différents exigences de logistique, en assurant une considérable réduction du temps et du coût de travail.

Le projet installé, qui optimise le flux de travail et le conditionnement, peut être personnalisé et adapté aux caractéristiques du client.

Notre technologie joue un rôle clef: l'optimisation de l'automatisation avec la garantie d'une productivité plus élevée.

Clevertch's umfangreiches Produktangebot kann die Anforderungen von Firmen jeder Grösse und jeder logistischen Ausrichtung erfüllen und reduziert dadurch Produktionszeiten und – Kosten.

Die Planung einer Linie die den Arbeitsablauf und den Verpackungsvorgang optimiert kann kundenspezifisch angepasst werden um den speziellen Anforderungen und Eigenheiten des Produktionsstandortes/Fabrik gerecht zu werden.

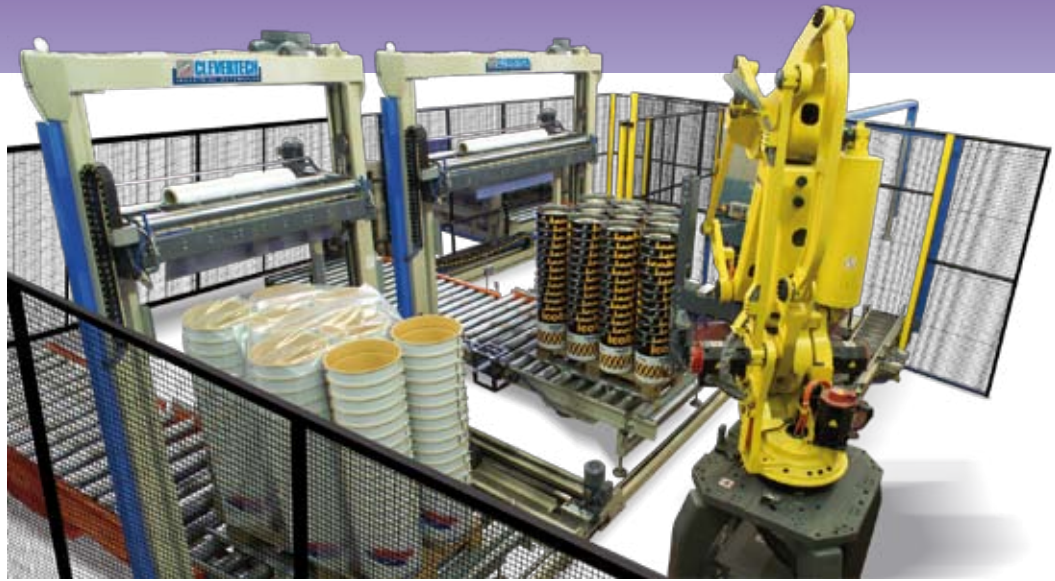
Unsere Technologie spielt eine Schlüsselrolle : Produktionsoptimierung um die Produktivität zu steigern.



# R4D

## Palettiseur robot pour bidons

### Palettisierungsroboter für Eimerstapel



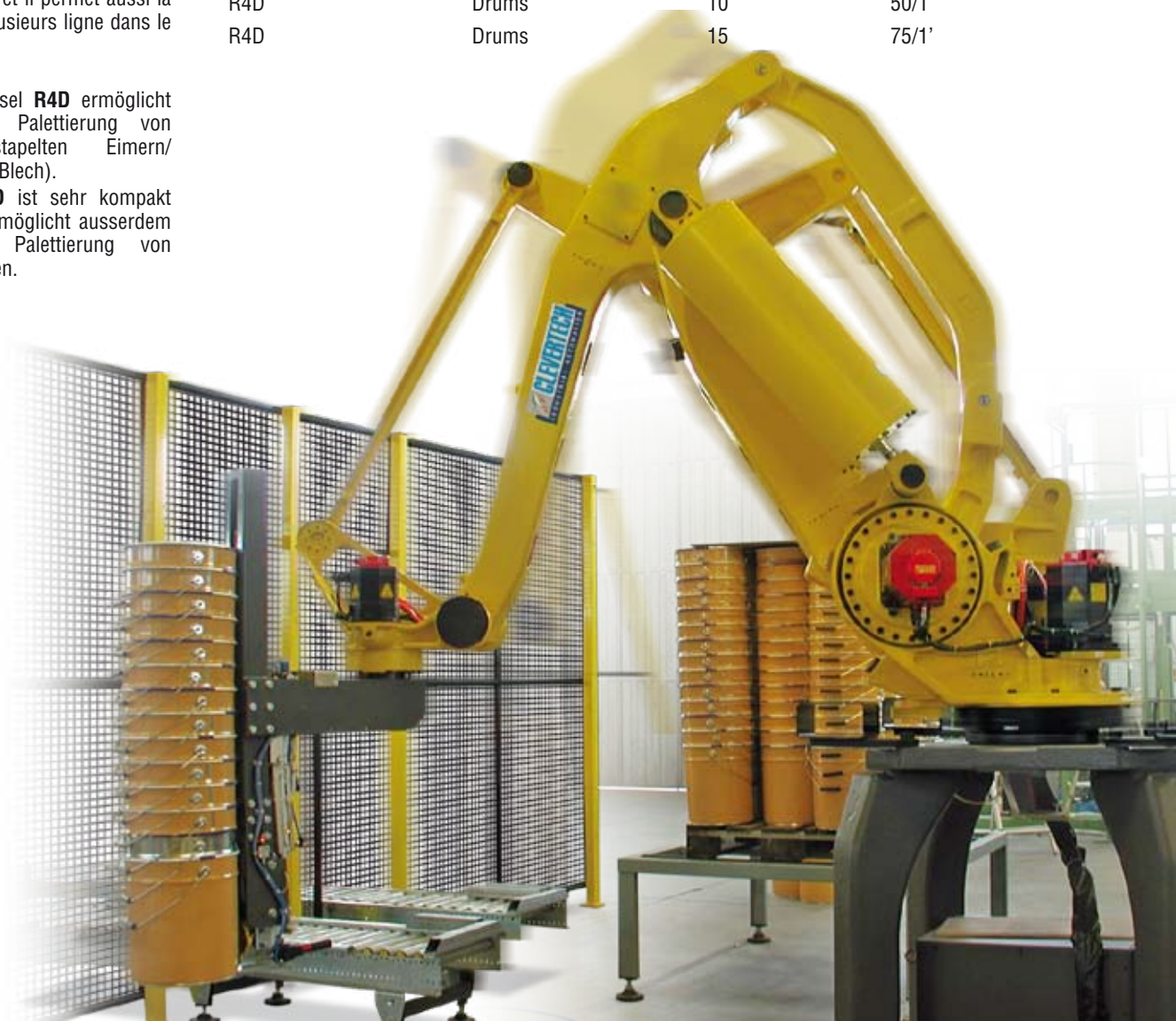
L'île de palettisation **R4D** permet la palettisation automatique des bidons empilés.

Le système **R4D** est extrêmement compact et flexible et il permet aussi la palettisation des plusieurs ligne dans le même temps.

Die Palettierungsinsel **R4D** ermöglicht die automatische Palettierung von aufeinander gestapelten Eimern/Kanistern (z.B. aus Blech).

Die Maschine **R4D** ist sehr kompakt und flexibel, sie ermöglicht ausserdem die gleichzeitige Palettierung von verschiedenen Linien.

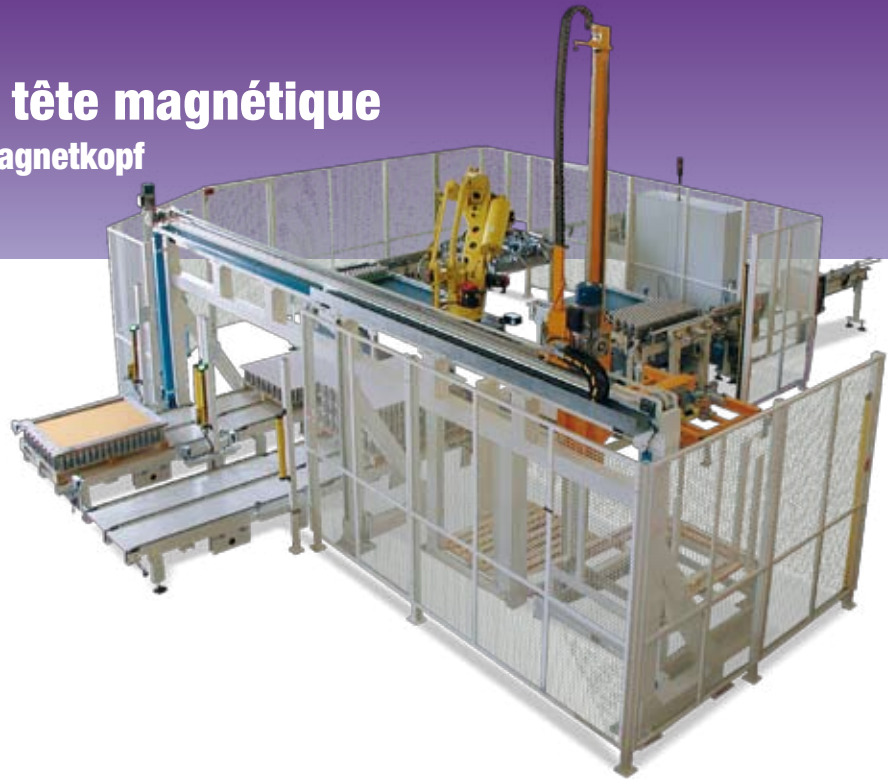
MACHINE MODEL	PRODUCT	DRUM/PILE	OUTPUT dpm
R4D	Drums	5	25/1'
R4D	Drums	10	50/1'
R4D	Drums	15	75/1'



# R4M

## Palettiseur robot à tête magnétique

Palettisierungsroboter mit Magnetkopf



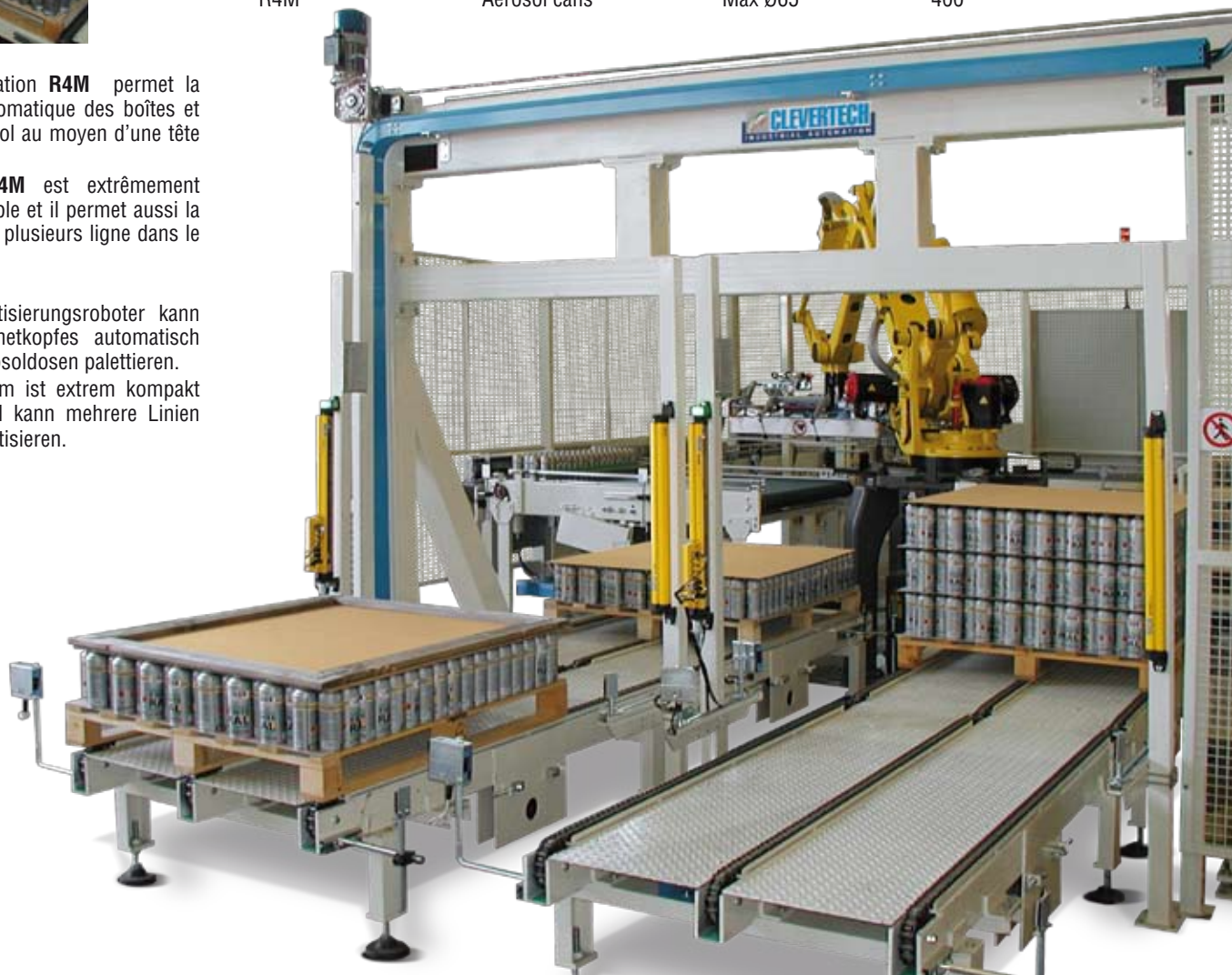
MACHINE MODEL	PRODUCT	DIMENSION	MAX OUTPUT
		mm	cpm
R4M	Cans	Min Ø 65	1700
R4M	Cans	Max Ø 155	280
R4M	Aerosol cans	Min Ø 42	500
R4M	Aerosol cans	Max Ø65	400

L'île de palettisation **R4M** permet la palettisation automatique des boîtes et des boîtes aerosol au moyen d'une tête magnétique.

Le système **R4M** est extrêmement compact et flexible et il permet aussi la palettisation des plusieurs ligne dans le même temps

Der **R4M** Palettisierungsroboter kann dank des Magnetkopfes automatisch Dosen- und Aerosoldosen palettieren.

Das **R4M** System ist extrem kompakt und flexibel und kann mehrere Linien gleichzeitig palettisieren.



P a c k a g i n g   m a c h i n e r y



**CLEVERTECH S.r.l.**

Via Brodolini,18/A  
42020 Cadelbosco Sopra

(Reggio Emilia) - Italy

Tel. +39 0522-911330

Fax +39 0522-911201

Web site : [www.clevertch.it](http://www.clevertch.it)

E-mail : [info@clevertch.it](mailto:info@clevertch.it)