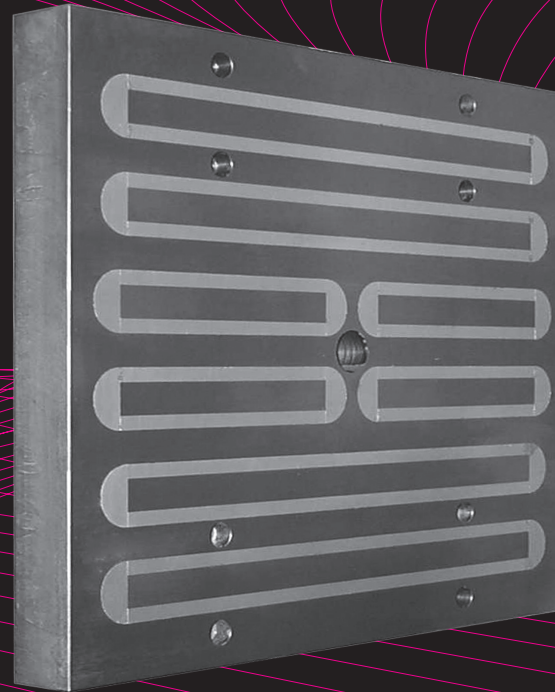
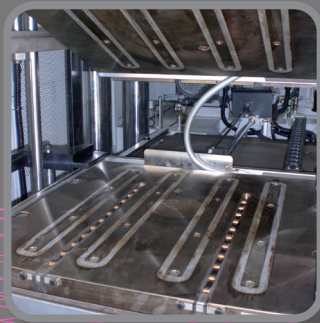




ROEMHELD
HILMA ■ STARK



Systemy mocowań magnetycznych

M-TECS R

dla przetwórstwa gumy

RIVI
MAGNETICS®
Innovative Clamping Technology



Rivi Magnetics® Systemy mocowań magnetycznych

M-TECS R



Jakość i doświadczenie

ROEMHELD dostarcza produktywne rozwiązania w zakresie technologii produkcji przemysłowej, techniki mocowania, techniki montażu i napędu. Dzięki innowacyjnej technologii Rivi Magnetics uzupełnia swoje portfolio o systemy mocowania magnetycznego. Dzięki silnemu działowi badań i rozwoju Rivi Magnetics posiada międzynarodowe patenty, które kwalifikują ich jako doświadczonych profesjonalistów w technologii mocowania magnetycznego.

Państwa korzyści
dzięki magnetycznym systemom mocowań



ROEMHELD
HILMA ■ STARK



SZYBKO

Formy są mocowane w ciągu jednej sekundy przez naciśnięcie przycisku

OPŁACALNIE

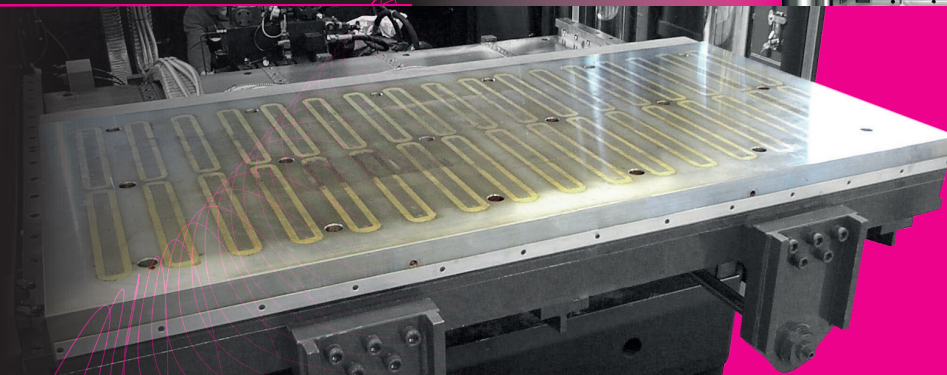
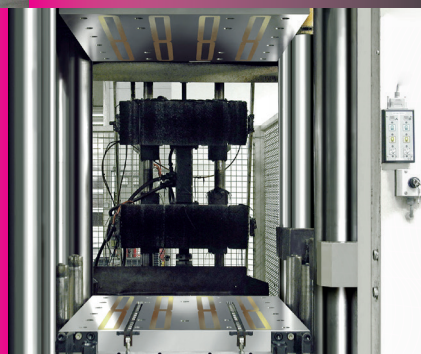
Redukcja kosztów dzięki wymianie form w krótszym czasie

ELASTYCZNIE

Standaryzacja form nie jest wymagana

ERGONOMICZNIE

Łatwa i bezpieczna obsługa form



NIEZAWODNIE

Stać siła mocowania nawet w przypadku zaniku napięcia

BEZPIECZNIE

Różne czujniki monitorują cały cykl mocowania

RIVI MAGNETICS® M-TECS R dla przetwórstwa gumy



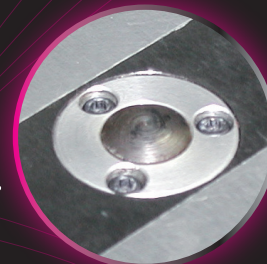
Dane techniczne

max. temperatura	230 °C (na życzenie do 240 °C)
Siła magnetyczna	18 kg/cm ²
Głębokość przenikania magnetyki	15 – 20 mm
Grubość płyty	min. 55 mm

Dostępne do wszystkich rozmiarów maszyn



■ *Indukcyjne wyłączniki krańcowe do rozpoznania obecności formy*



■ *Stały monitoring cewek sygnalizuje minimalne poruszenie formy*

■ *Czujnik temperatury ochrania płyty magnetyczne przed przegrzaniem*





PŁYTY OGRZEWANE I IZOLACYJNE

- Ogrzewanie i mocowanie w jednej operacji
- Łatwa wymiana i mocowanie narzędzi w stanie nagrzanym
- Zmniejszone ryzyko obrażeń podczas wymiany narzędzi

LISTWY ROLKOWE LUB KULKOWE

- Łatwa wymiana narzędzi
- Brak uszkodzeń powierzchni podczas wymiany narzędzi



WERSJA HERMETYCZNA

Wersja z hermetycznym zabezpieczeniem cewek i okablowania dla najwyższych standardów w produkcji

Sterowanie elektryczne M1C/ M2C



ROEMHELD
HILMA ■ STARK

Najwyższy standard bezpieczeństwa
wg EN 201 i EN 289

Łatwa do odczytania
diagnostyka błędów

Ochrona przed zachlapaniem IP54

Kolorystyka na życzenie

Łatwy w konserwacji dzięki
wyminnemu modułowi głównemu

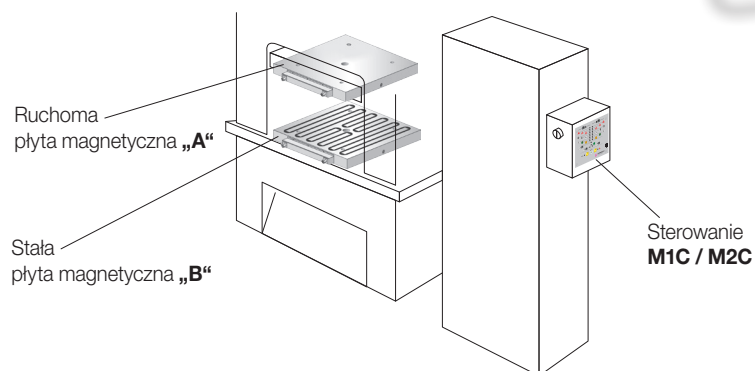
Sterowanie za pomocą pilota lub
panelu maszyny

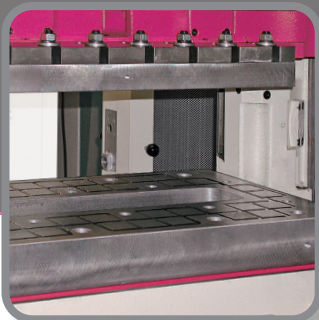
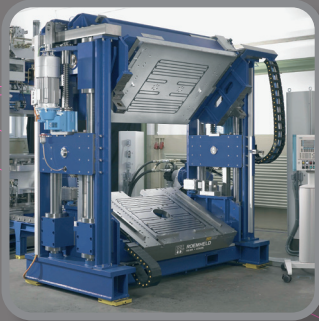
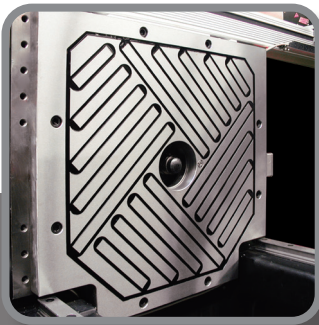
Łatwa i bezpieczna obsługa

Wyświetlanie kodu błędu na
wyświetlaczu LCD

Połączenie za pomocą EUROMAP

Wyłącznik kluczykowy
zabezpiecza przed
nieautoryzowanym uruchomieniem



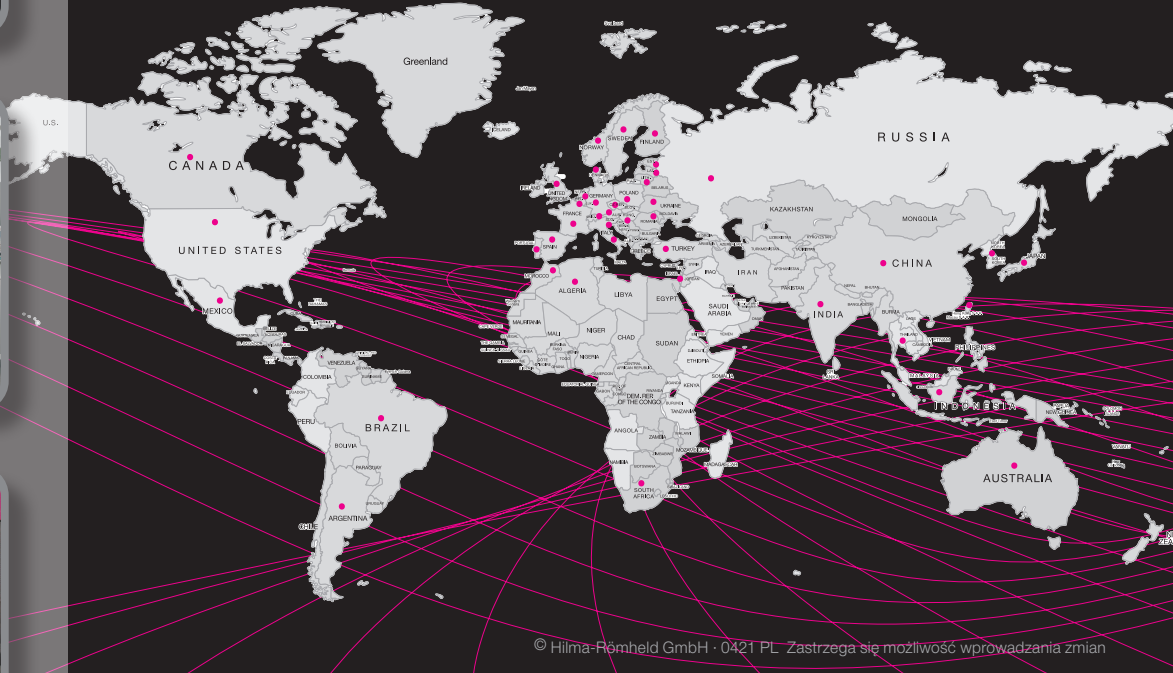


www.roemheld-gruppe.de



ROEMHELD
HILMA ■ STARK

Międzynarodowe kompetencje



© Hilma-Römheld GmbH · 0421 PL · Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian

Magnetyczne systemy mocowań Rivi Magnetics® M-TECS
dostępne również do:

- przemysłu tworzyw sztucznych
- przemysłu metalowego



Hilma-Römheld GmbH

Auf der Landeskronen 2 · 57234 Wilnsdorf-Wilden, Germany
Tel.: +49 27 33 / 281-0 · Fax: +49 27 33 / 281-169
E-Mail: info@hilma.de · www.roemheld-gruppe.de

INMET-BTH®

ul. Jasna 1-5 · PL 43-190 Mikołów
Tel.: +48 32 738 49 49 · Fax: +48 32 726 18 70
E-Mail: biuro@inmetbth.pl · www.inmetbth.pl