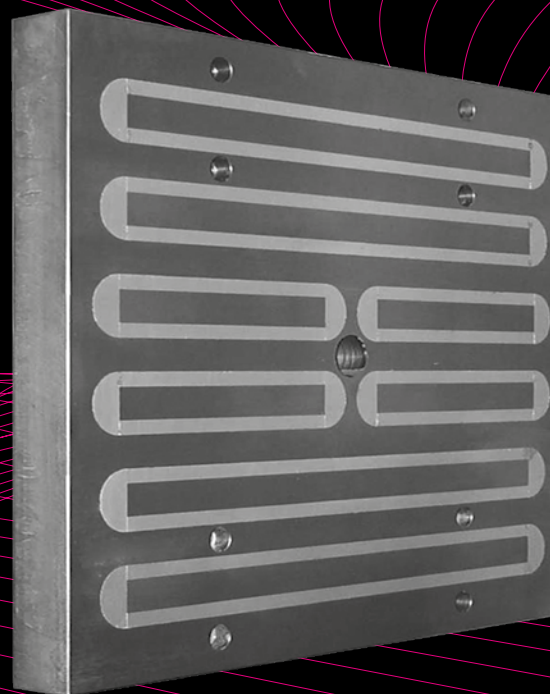




ROEMHELD
HILMA ■ STARK



Systemy mocowań magnetycznych

M-TECS R

dla przetwórstwa gumy



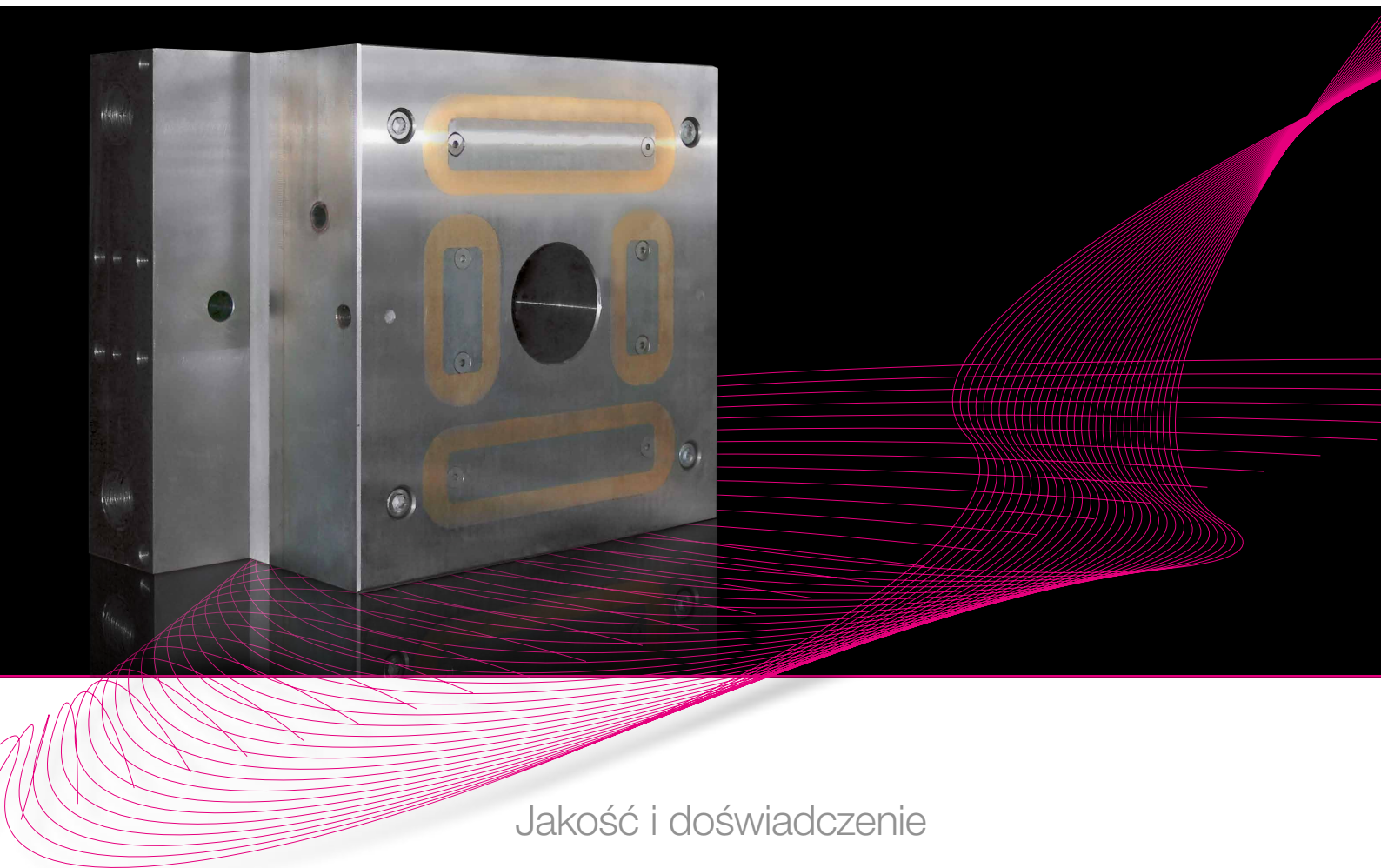
**Odkryj aplikację
WZ już teraz!**

<https://wz-app.roemheld.de/de/home>



Systemy mocowań magnetycznych

M-TECS R



Jakość i doświadczenie

ROEMHELD dostarcza produktywnie rozwiązania w zakresie technologii produkcji przemysłowej, techniki mocowania, techniki montażu i napędu. Dzięki naszym komponentom i systemom sprawiamy, że produkcja jest bardziej wydajna i elastyczna. Innowacyjna technologia uzupełnia portfolio w zakresie magnetycznych systemów mocowania.

Państwa korzyści dzięki magnetycznym systemom mocowań



ROEMHELD
HILMA ■ STARK



SZYBKO

Formy są mocowane w ciągu jednej sekundy przez naciśnięcie przycisku

OPŁACALNIE

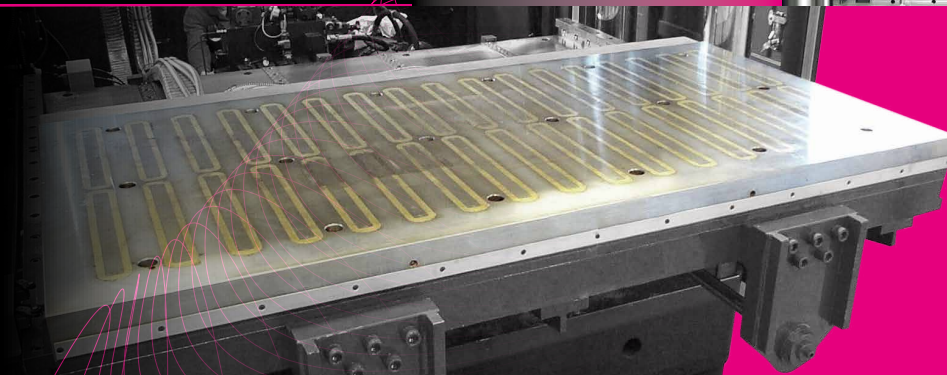
Redukcja kosztów dzięki wymianie form w krótszym czasie

ELASTYCZNIE

Standaryzacja form nie jest wymagana

ERGONOMICZNIE

Łatwa i bezpieczna obsługa form



NIEZAWODNIE

Stąła siła mocowania nawet w przypadku zaniku napięcia

BEZPIECZNIE

Różne czujniki monitorują cały cykl mocowania

M-TECS R

dla przetwórstwa gumy



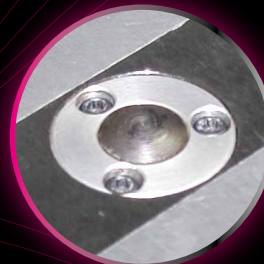
Dane techniczne

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 zachłapaniem IP 54

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



Ruchoma
płyta magnetyczna „A”

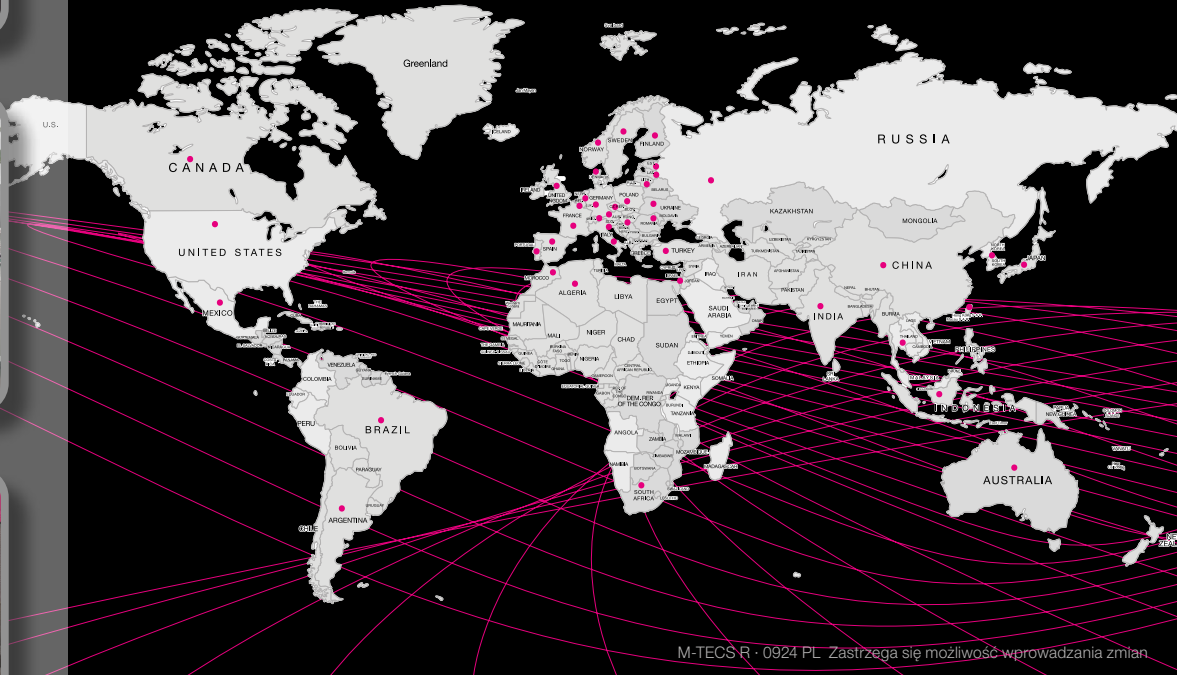
Stała
płyta magnetyczna „B”

Sterowanie
M1C / M2C



ROEMHELD
HILMA ■ STARK

Międzynarodowe kompetencje



Magnetyczne systemy mocowań
M-TECS dostępne również do:

- przemysłu tworzyw sztucznych
- przemysłu metalowego



INMET-BTH®
ul. Jasna 1-5
PL 43-190 Mikołów
Tel.: +48 32 738 49 49
biuro@inmetbth.pl
www.inmetbth.pl

Hilma-Römheld GmbH
Auf der Landeskrone 2
57234 Wilnsdorf-Wilden, Germany

Tel.: +49 2739 4037 200
info@roemheld.de
www.roemheld.de

P r o d u c t s f o r p r o d u c t i v i t y