



MIESZARKI PLANETARNE

8 LAT
GWARANCJI



www.techmatik.pl



TRWAŁOŚĆ
I NIEZAWODNOŚĆ!

Zobacz maszynę



Rodzina mieszarek planetarnych **SPM Techmatik** zapewnia szybki cykl mieszania dzięki zastosowaniu wstępnego dozowania wody. Precyzyjne mieszanie realizowane jest dzięki zastosowaniu optymalnej ilości ramion mieszających i lemieszów różnego rodzaju (mieszadła oraz zgarniacze - boczne, górne i narożne). Wysoki stopień homogeniczności betonu uzyskano poprzez zastosowanie szybko obrotowego wirnika - wirblera. Trudnościeralne łatwe w wymianie okładziny zapewniają niezawodną i długą pracę.

Zalety Mieszarek



Solidność i niezawodność



Zbudowane od A do Z w jednym zakładzie



Niezawodna konstrukcja i długowieczność



Szybki cykl mieszania



Precyzyjne mieszanie betonu



Wirbler zapewnia wysoką homogeniczność betonu



Łatwa konserwacja



Łatwa wymiana elementów zużywających się



Przekładnia planetarna zanurzona w kąpeli olejowej zapobiega przegrzewaniu



Zintegrowana stacja hydrauliczna



Zastosowanie komponentów najwyższej jakości



Kontrola jakości na każdym etapie produkcji



Bezpieczna obsługa



Cicha praca



Made in Poland/EU



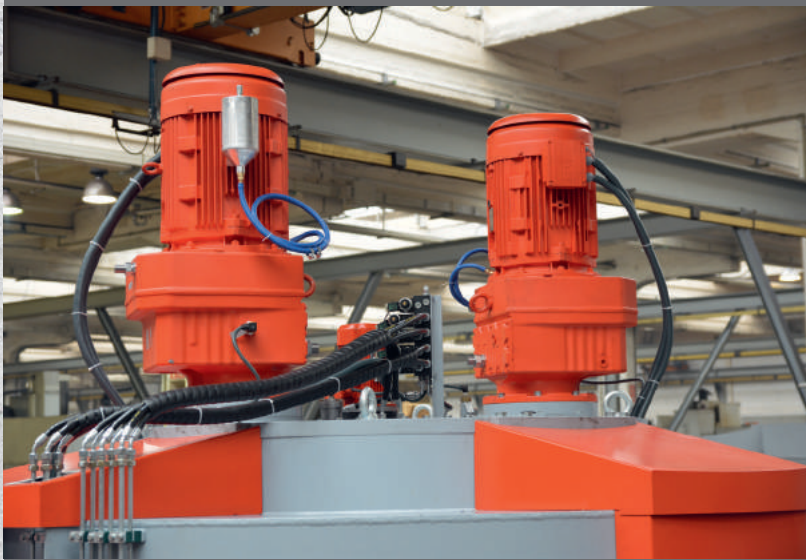
Globalne wsparcie na cały świat



SERWIS



System błyskawicznego opróżniania mieszarki



PRZEKŁADNIA PLANETARNA

Umożliwia cichą i płynną pracę

KOREK Z BAGNETEM OLEJU

Umożliwia kontrolę stanu oleju zabezpieczającego przekładnie planetarną.

MIESZALNIK

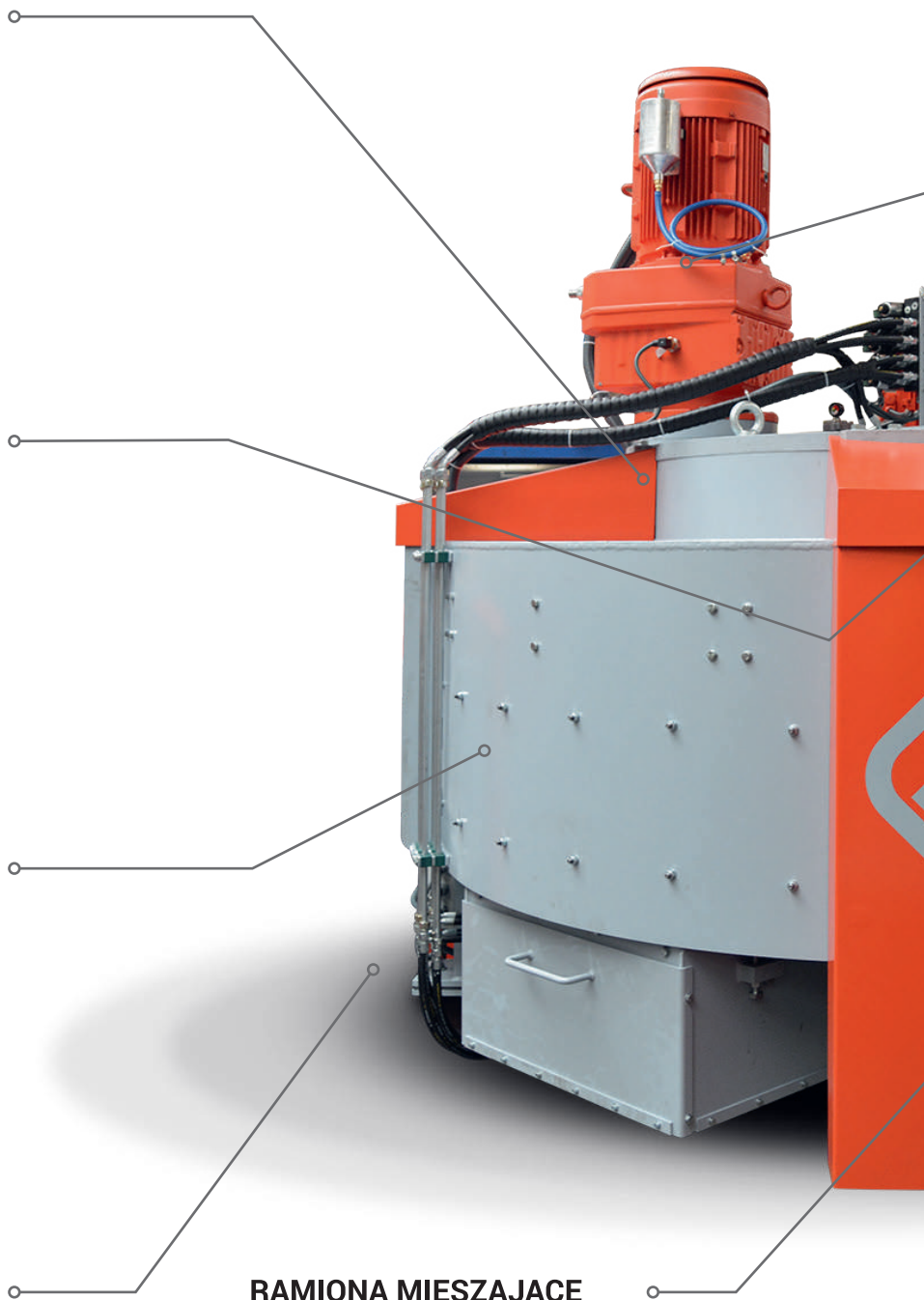
Wyposażony w ramiona mieszające, wyłożony w całości okładzinami ze stali utwardzonej typu HARDOX, odpornej na ścieranie.

WYSYP

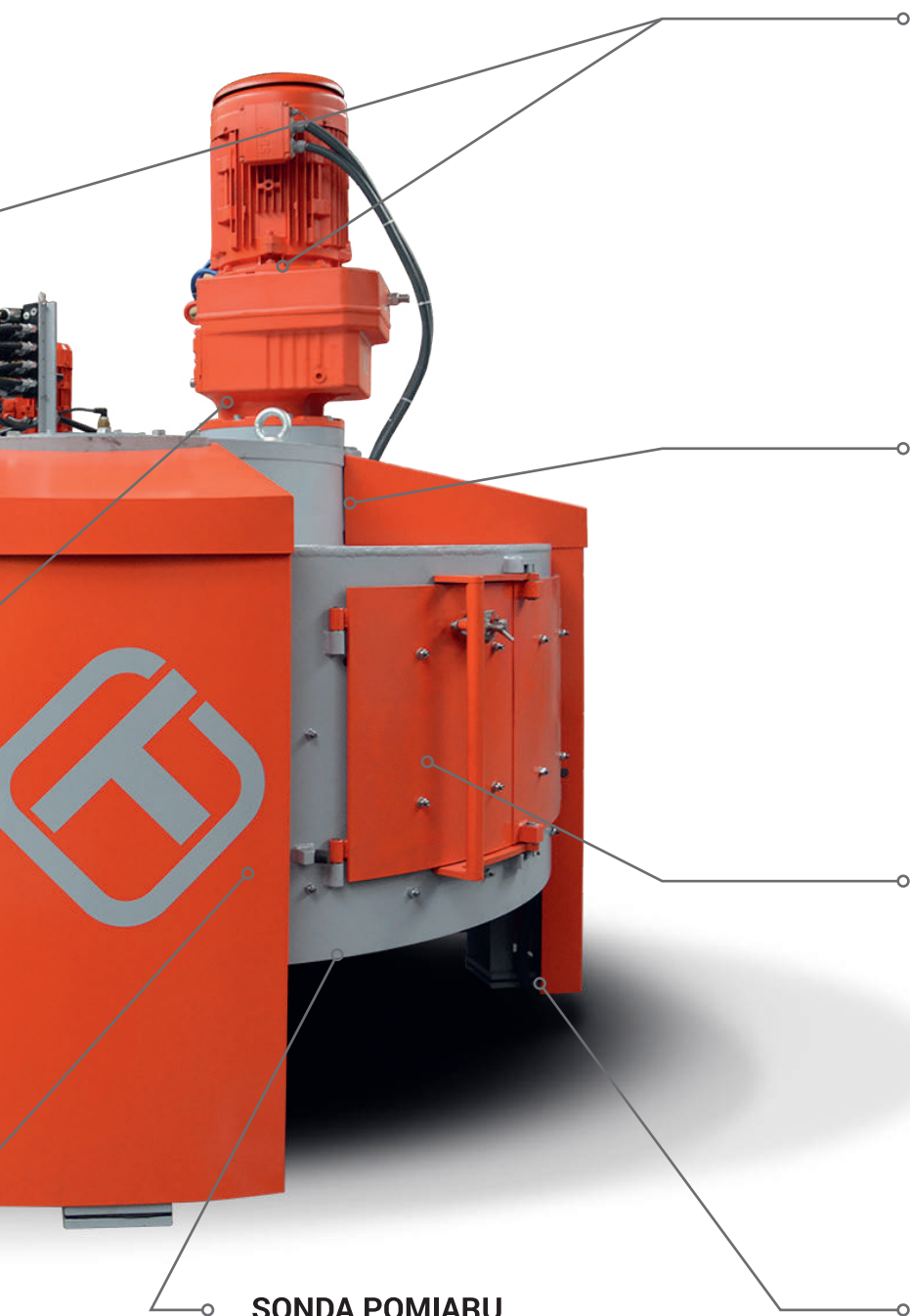
Możliwość wyposażenia mieszarki w maksymalnie 4 wysypy otwierane hydraulicznie z możliwością awaryjnego otwierania ręcznego.

RAMIONA MIESZAJĄCE

Precyzyjne mieszanie dzięki zastosowaniu optymalnej ilości łap mieszających. Opcjonalnie mieszarka może być wyposażona w wirbler - wysoko obrotowe mieszadło zapewniające lepszą homogeniczność mieszanki.



Budowa MIESZAREK



MOTOREDUKTORY

Niezawodne i sprawdzone motoreduktory od renomowanych dostawców. Ilość i moc motoreduktorów dobrana jest do wielkości mieszarki, aby sprostać każdemu zadaniu.

WZIERNIK

Umożliwia bieżącą kontrolę procesu mieszania.

WŁAZ WYCZYSTKOWY

Dzięki szerokiemu włazowi możliwy jest łatwy dostęp do wnętrza mieszarki co ułatwia konserwację i mycie. Właz wyposażony jest w system bezpieczeństwa - zabezpieczający przed otwarciem wjazdu podczas pracy urządzenia.

SONDA POMIARU WILGOTNOŚCI

Umożliwia utrzymanie prawidłowej wilgotności mieszanej substancji.

INSTALACJA WODNA

Wyposażona w zawór wody i przepływomierz. Instalacja osłonięta panelami zabezpieczającymi.



MIESZARKI	JEDN.	SPM-375	SPM-500
POJEMNOŚĆ ZASYPOWA	l/kg	375/600	500/820
WYDAJNOŚĆ JEDNOSTKOWA NA CYKL	m³	0,25	0,33
MINIMALNA WIELKOŚĆ ZASYPU	kg	150	200
WAGA MIESZAREK	kg	3100	3200
MOC NAPĘDOWA (SPMW - wirbler)	kW	9,2 (+11)	15 (+11)
LICZBA WYSYPÓW	szt.	1	1
CAŁKOWITA WYSOKOŚĆ ŁĄCZNIE Z SILNIKIEM	mm	2220	2220
WYSOKOŚĆ MIESZARKI WRAZ Z PODPORAMI	mm	1325	1325
WYSOKOŚĆ MIESZARKI BEZ PODPÓR Z KOŁNIERZEM	mm	920	920
MAKSYMALNA ŚREDNICA CAŁKOWITA	mm	1940	1940
WYSOKOŚĆ MIESZARKI	mm	690	690
WEWNĘTRZNA ŚREDNICA MIESZARKI	mm	1560	1560
LICZBA ROZET	szt.	1	1
LICZBA ŁOPATEK MIESZADEŁ	szt.	2	2
LICZBA ZGARNIACZY GÓRNYCH	szt.	-	-
LICZBA ZGARNIACZY BOCZNYCH	szt.	1	1
LICZBA ZGARNIACZY NAROŻNYCH (SPMW - wirbler)	szt.	1 (wirbler)	1 (wirbler)

Budowa MIESZAREK



SPM-750	SPM-1125	SPM-1750	SPM-2250	SPM-3000	SPM-3750
750/1200	1125/1800	1750/2800	2250/3600	3000/4800	3750/6000
0,5	0,75	1,15	1,5	2	2,5
300	450	700	900	1200	1500
4100	4230	7350	7370	8900	13600
2x9,2 (+15)	2x15 (+15)	2x22	2x30	2x37	2x55
1	1	1	1	1	1
2420	2420	2740	2740	2920	3275
1520	1520	1690	1690	1720	1865
1020	1020	1150	1150	1160	1335
2200	2200	3000	3000	3220	3785
735	735	900	900	900	1030
1986	1986	2680	2680	2900	3455
1	1	2	2	2	2
2	2	4	4	4	6
1	1	2	2	2	2
1	1	1	1	1	2
1 (wirbler)	1 (wirbler)	2	2	2	2

1. SYSTEM DYSZ MYJĄCYCH

Sprawne mycie i konserwacja urządzenia w codziennej pracy

2. WIRBLER

wysoko obrotowe mieszadło zapewniające lepszą homogeniczność mieszanki betonowej

3. DODATKOWE WYSYPY (DO 4 SZT. ŁĄCZNIE)

Umożliwia obsługę wielu linii produkcyjnych

4. INDYWIDUALNY SYSTEM STEROWANIA

Zapewnia możliwość połączenia z systemem sterowania zakładu

5. SKIP

Kompaktowa możliwość załadunku mieszarki bez udziału przenośnika

6. SYSTEM MYCIA CIŚNIENIOWEGO

Wysokowydajny system mycia dla szczególnie trudnych mieszanek

7. SYSTEM CHŁODZENIA MOTOREDUKTORÓW

Zapewnia bezpieczną pracę przekładni w gorącym klimacie

8. WZIERNIK

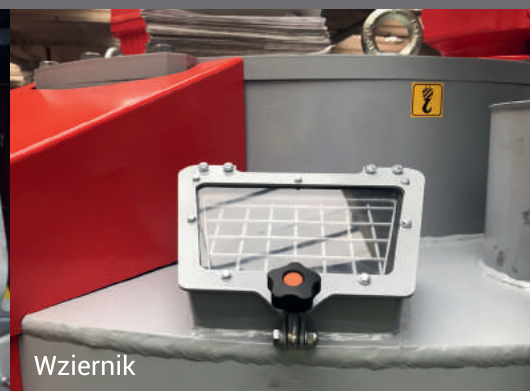
Umożliwia bieżącą kontrolę skuteczności procesu mieszania



Dodatkowe wysypy - widok zewnątrz



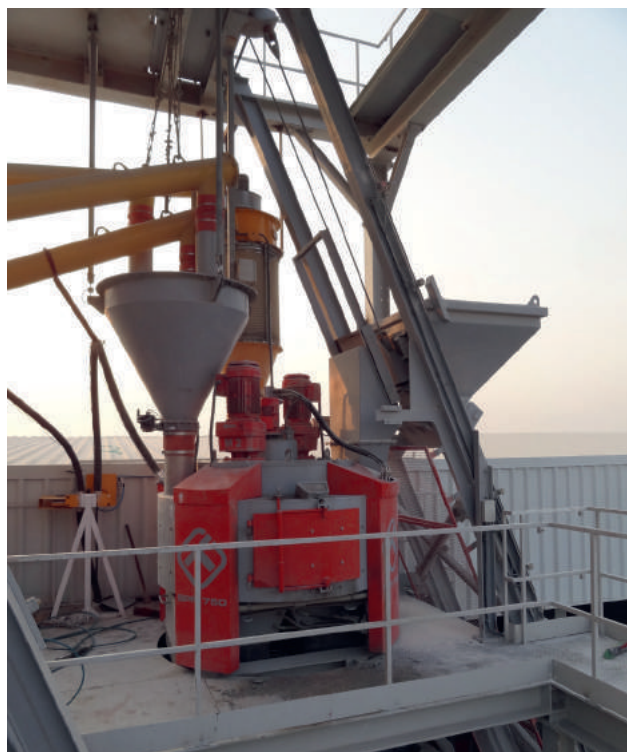
Dodatkowe wysypy - widok wewnątrz



Wziernik



MIESZARKI – SKIP

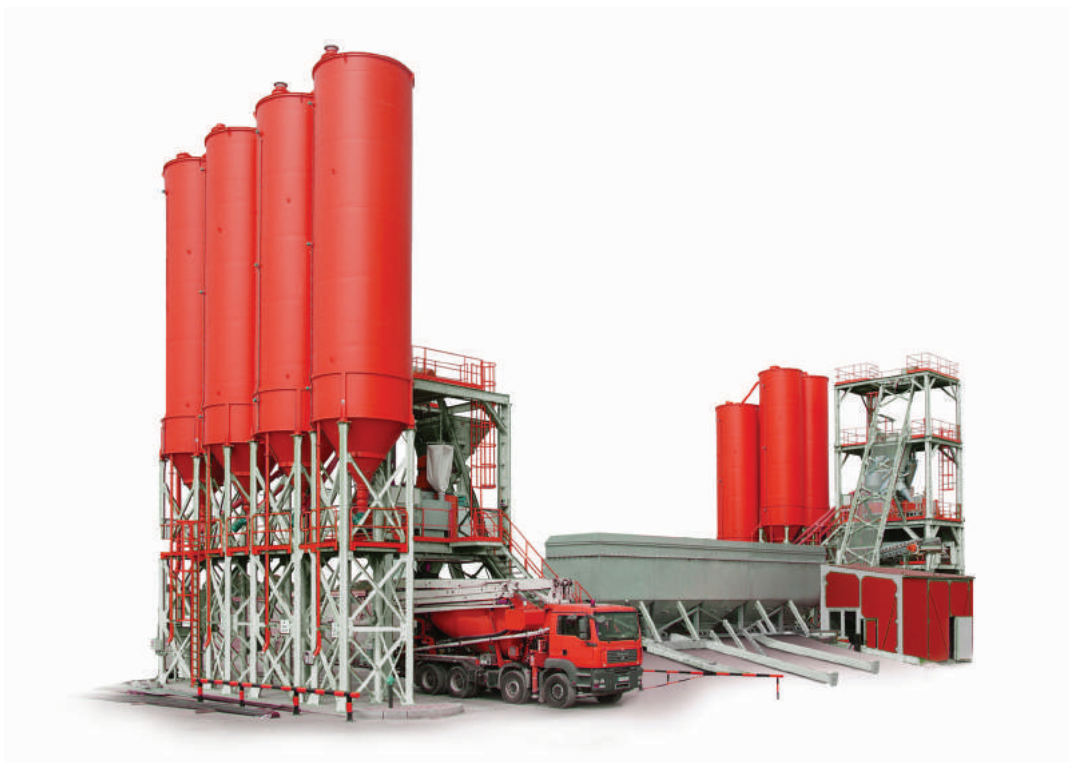


Zastosowanie skipa zwiększa funkcjonalność mieszarki, możliwość niezależnej pracy bez konieczności wykorzystania przenośnika taśmowego. Dzięki zastosowaniu skipa, zespół mieszający ma kompaktową budowę. Napęd skipa wyposażony jest w zabezpieczenie przed zerwaniem liny (hamulec bezpieczeństwa), zapewnia bezpieczne zatrzymanie zasobnika.

ZASTOSOWANIE MIESZAREK

Mieszarki Techmatik są wszechstronne i można je używać w różnych procesach technologicznych, nie tylko do mieszania betonu ale również:

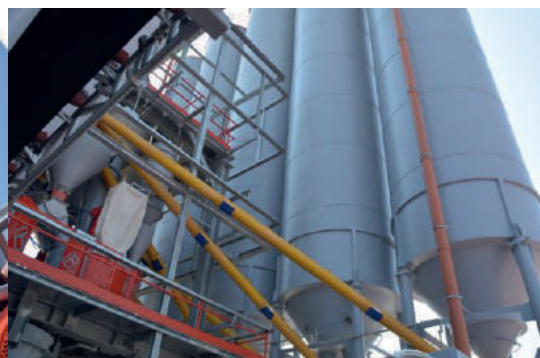
- Materiały ściernie
- Produkty betonowe
- Beton do konstrukcji
- Gleba /ziemia
- Katalizatory
- Elewacyjna płytki ceramiczna
- Pasza
- Beton lekki (pumeks i inne)
- Masa do wylewek podłogowych
- Proszek metaliczny
- Beton do elewacji
- Beton samouszczelniający
- Topnik spawalniczy
- Zaprawa budowlana
- Masa sucha
- Sucha zaprawa
- Nawozy
- Produkty chemiczne
- Beton kolorowy
- Szamot
- Suchy tynk
- Beton do produkcji cegły



ZOBACZ MASZYNĘ

Węzły betoniarskie przeznaczone są do produkcji betonu towarowego oraz betonu wykorzystywanego w produkcji wyrobów wibroprasowanych.

Produkcja betonu w węzłach betoniarskich realizowana jest automatycznie z pełną wizualizacją wszystkich etapów procesu technologicznego. W skład węzła wchodzi: urządzenia magazynujące i transportujące surowce, produkujące mieszankę betonową i transportujące ją do linii produkcyjnej lub pojazdów transportowych, system sterowania.



ELEMENTY WĘZŁA

Urządzenia magazynujące surowce	Urządzenia Transportujące surowce i beton	Urządzenia odmierzające surowce	Urządzenia produkujące beton:	System sterowania:
■ Wielokomorowy zbiornik kruszyw ■ Silosy cementu ■ Bufor kruszyw z rozdzielaczem	■ Przenośniki taśmowe dozujące ■ Przenośniki ślimakowe ■ Wózek zasypowy typu „SKIP”	■ Waga cementu ■ Przenośnik taśmowy ważący ■ Waga wody ■ Dozator barwników ■ Dozator chemii	■ Mieszarki planetarne	■ Pulpity sterownicze z wizualizacją procesu produkcji ■ Szafa sterownicza ■ Autorskie oprogramowanie sterujące





ADRES | ul. Żółkiewskiego 131 / 133
26 – 610 Radom
POLSKA

NIP | 796-262-29-03

GPS | N 51° 24.926'
E 21° 11.935'

SEKRETARIAT
tel. +48 48 369 08 00
fax +48 48 369 08 01
e-mail: techmatik@techmatik.pl

DZIAŁ SPRZEDAŻY KRAJOWEJ
tel.: +48 48 369 08 12
tel.kom.: +48 608 422 500
tel.kom.: +48 608 422 200
fax: +48 48 369 08 09
e-mail: dsk@techmatik.pl

SERWIS / CZĘŚCI ZAMIENNE
tel.: +48 48 369 08 40
tel.kom.: +48 608 611 611
fax: +48 48 369 08 01
e-mail: serwis@techmatik.pl

DZIAŁ SPRZEDAŻY ZAGRANICZNEJ



tel.: +48 48 369 08 13
tel.kom.: +48 608 422 700
tel.kom.: +48 668 122 206
fax: +48 48 369 08 09
e-mail: isd@techmatik.pl



tel.: +48 48 369 08 08
tel.kom.: +48 608 422 100
tel.kom.: +48 512 028 028
fax: +48 48 369 08 09
e-mail: isd@techmatik.pl



tel.: +48 48 369 08 13
tel.kom.: +48 608 422 300
tel.kom.: +48 532 859 002
fax: +48 48 369 08 09
e-mail: isd@techmatik.pl

WWW.TECHMATIK.PL