

DATRIA

MEMBER OF RADKA GROUP





O FIRMIE

DATRIA s.r.o.

Firma DATRIA s.r.o. jest **czeską firmą produkcyjno-handlową**, czerpiącą z ponad 20-letniego doświadczenia w branży **tworzyw sztucznych i gumy**. Dział produkcyjny firmy koncentruje się na rozwoju i produkcji specjalistycznych technologii zgodnie z określonymi wymaganiami klientów.

Dział handlowy firmy oferuje i dostarcza na rynek ustandaryzowane technologie od **sprawdzonych dostawców** EnMa, Ianus Simulation, MEAF, HAYUER, TSM Control Systems, MIKROSAN, POEX i innych. Działamy głównie na terenie Czech i Słowacji, ale mamy również klientów w innych krajach, takich jak Niemcy, Polska, Węgry, Ukraina, Litwa, Bułgaria, Chiny, Węgry, USA, Zjednoczone Emiraty Arabskie i Indie.

JESTEŚMY CZĘŚCIĄ
GRUPY RADKA
WWW.RADKA-GROUP.EU

RADKAGROUP



MAGAZYN ŚLIMAKÓW I CYLINDRÓW

Symfonia dla Waszych maszyn

Na magazynie części

do wtryskarek Engel, Arburg, Sumitomo Demag, Krauss Maffei i innych

- Hartowane ślimaki, cylindry bimetaliczne, zawory zwrotne i akcesoria
- Proste filtrowanie w zależności od typu maszyny
- Na magazynie w Czechach
- Stale korzystne ceny
- Ekspresowa wysyłka w dowolne miejsce
- Do niewypełnionych i wysoce ściernych tworzyw sztucznych

Produkcja ślimaków, cylindrów i akcesoriów na zamówienie

Oprócz zestawów wtryskowych, które posiadamy na magazynie, dostarczamy również dowolne zestawy do wytłaczania, recyklingu, gumy i układy dwuślimakowe o dowolnej średnicy i długości.

- Ślimaki i cylindry azotowane
- Ślimaki z napawaniem w plazmie PTA
- Ślimaki z powłoką PVD o bardzo niskim współczynniku tarcia

Dostarczamy również głowice cylindrów, dysze, kolumny prowadzące i tłoczyska. Dokumentację rysunkową do produkcji wykonaną poprzez nasz dział projektowy.



WWW.SCREWSTOCK.EU

Remont i serwis

Mierzmy zużycie ślimaków i cylindrów maszyn do przetwórstwa tworzyw sztucznych i gumy. W dalszej kolejności możemy zaoferować Państwu regenerację ślimaków do wtryskarek, wytłaczarek oraz innych maszyn poprzez specjalne materiały z zawartością węglików spiekanych. Korzystamy z najnowocześniejszych urządzeń do obróbki powierzchniowej ślimaków technologią napawania w plazmie PTA o twardości do 64HRC.

Stosowana przez nas technologia napawania PTA

- eliminuje powstawanie pęknięć w warstwie napawu ślimaka
- zapewnia najwyższą jakość i żywotność powierzchni roboczych ślimaków

Szczególnie nadaje się do ekstremalnych warunków (przetwórstwo tworzyw sztucznych zawierających cząstki ściernie).

Wykonujemy również azotowanie ślimaków oraz honowanie cylindrów.

NASZA PRODUKCJA

WYTŁACZARKI

Produkujemy nowoczesne wytłaczarki jednoślakowe, które wyróżniają się wysoką wydajnością, niezawodnością i niskim zużyciem energii.

NOWOŚĆ: Aplikacja mobilna do sterowania liniami ekstruzji z dowolnej pozycji.



Grawimetryczne urządzenie dozujące TSM z dozownikami i wyjątkową dokładnością.

Panel sterowania z wizualizacją linii.

Synchroniczne serwonapęd Baumüller i przekładnia Zambello o długiej żywotności.

Zoptymalizowane grzałki ETB z izolacją Aerogel.

Sterowanie analogowe lub PLC B&R z oprogramowaniem DEXTRUSION.

Łatwa obsługa zapewniana przez złącza konektorową.



LINIE DO WYTŁACZANIA

Linie ekstruzyjne do produkcji profili i rur z tworzyw termoplastycznych i materiałów biodegradowalnych.

LINIE DO REGRANULACJI

Produkujemy linie do regranulacji do produkcji granulatów standardowych i mikrogranulatów z PA, PE, PP, PC i innych

Nasze linie wyróżniają się niskim zużyciem energii, wysoką wydajnością i długą żywotnością wszystkich użytych komponentów

**NASZE INDYWIDUALNE
PODEJŚCIE DO KAŻDEGO
KLIĘTA ORAZ SERWIS,
KTÓRY NIE OFERUJĄ CI GDZIE
INDZIEJ 24/7!**

Zaproponujemy Wam szyty na miarę plan serwisowy dla naszych technologii, tak aby maksymalnie Wam odpowiadał.



Linie do wytłaczania



Wytłaczarki laboratoryjne SL



Współwytłaczarki

MASZYNY JEDNOCELOWE

i specjalne urządzenia jednocelowego użytku

Projektujemy, rozwijamy i produkujemy specjalne urządzenia jednocelowe w oparciu o specyficzne wymagania naszych klientów, zwłaszcza z przemysłu tworzyw sztucznych i gumy.

- Półautomatyczne urządzenie do otwierania worków z tworzywami
- Urządzenie jonizujące AIRBOX
- Hydrauliczny otwieracz form
- Wskaźnik prędkości wyłaczania taśmy



Airbox

MATY TERMOIZOLACYJNE

KORZYŚCI Z UŻYCIA:

- Niższe zużycie energii elektrycznej (do 60%)
- Spadek temperatury otoczenia w miejscu pracy
- Zwiększone bezpieczeństwo pracy dzięki izolowanym strefom grzewczym
- Dłuższa żywotność stref grzewczych
- Zwrot z inwestycji średnio 6 miesięcy

NADAJĄ SIĘ DO:

- Wtryskarki
- Wyłaczarki
- Narzędzia do wyłaczania (głowice płaskie, głowice do rozdmuchu folii...)
- Wszędzie tam, gdzie występują wysokie temperatury (odporność do 1000 °C)



Maty termoizolacyjne

ZASTĘPUJEMY

tylko zweryfikowanych dostawców, z którymi współpracujemy od kilku lat.

POŁĄCZENIE
WSZYSTKICH
DOŚWIADCZEŃ
W JEDNYM MIEJSCU

HAYEUR

SLEMAKY, CYLINDRY, ZAWORY ZWROTNE

jeden z największych producentów ślimaków, cylindrów i innych części zamiennych do wtryskarek i wyłaczarek, który produkuje 5000 kukładów miesięcznie

poex

LINIE DO KOMPAUNDINGU

producent wyłaczarek dwuślimakowych i ich części zamiennych, produkujący optycznie estetyczne maszyny z wykorzystaniem nowoczesnych technologii i najbardziej wykwalifikowanego wyposażenia

mikrosan®

LINIE DO WYŁĄCZANIA, WYŁĄCZARKI

wiodąca w branży marka dla efektywnych rozwiązań, które dokładnie odpowiadają potrzebom producentów profili i rur

TSM

GRAWIOMETRYCZNE SYSTEMY DOZOWANIA

od ponad 40 lat TSM dostarcza systemy dokładnego dozowania i sterowania, które to umożliwiają klientom osiągnięcie poziomu precyzji wymaganego przez ich procesy produkcyjne

IANUS Simulation

PROPOZYCJA GEOMETRII ŚLIMAKÓW

firma powstała w 2006 roku na Uniwersytecie w Dortmundzie. Korzystając z symulacji procesu produkcyjnego, optymalizując konstrukcję układów plastyfikujących.

NEAF

LINIE DO PRODUKCJI FOLII, TERMOFORMOWANIE

producent maszyn do wyłaczania folii, płyt i termoformierek do szerokiej gamy surowców i tworzyw sztucznych z ponad 70-letnią tradycją

RECYCLING ENMA

MŁYNY, KRUSZARKI I LINIE DO PRANIA

Ostała założona we Francji 20 lat temu i koncentruje się na rozwoju i produkcji młynów i kruszarek do recyklingu materiałów, takich jak tworzywa sztuczne, odpady przemysłowe i inne zastosowania specjalne.

FLEXOLUTIONS innovators in technical textile products

NICOSILOS SILOSY FLEKSYBILNE

Holenderski producent fleksybilnych silosów do magazynowania i transportu lekkich materiałów sypkich: połączenie doświadczeń w tej dziedzinie w jednym miejscu



KONTAKT

Siedziba firmy – biuro

DATRIA s.r.o., Dašická 1185, 537 01 Chrudim, Czech Republic

E-mail: info@datria.cz

Telefon: +420 **606 021 608**

www.datria.cz

www.screwstock.eu

Zakład produkcyjny – Rybitví

DATRIA s.r.o. - výroba, 3P57+78 Rybitví, 530 02 Pardubice

Czech Republic