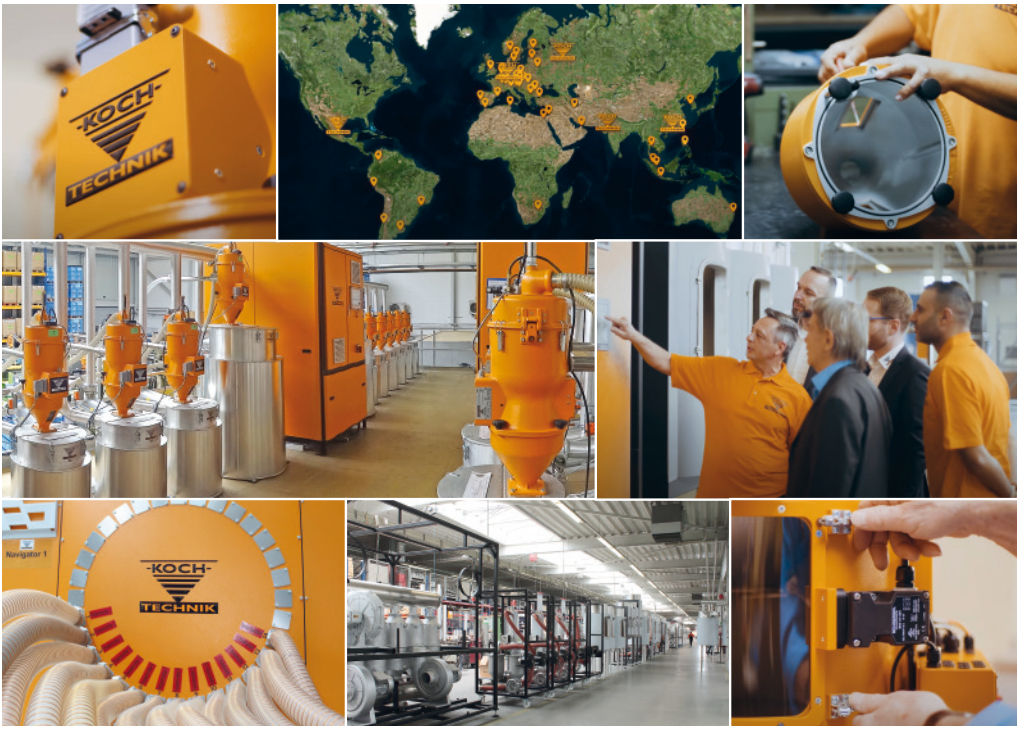
NAJWAŻNIEJSZE WYDARZENIA TARGOWE

INNOWACYJNE ROZWI ZANIA DLA PRZET-
WÓRSTWA TWORZYW SZTUCZNYCH



MIESZANIE | DOZOWANIE | TRANSPORTOWAĆ | SUSZENIE

POLSKI

KOCH-TECHNIK

INNOWACYJNE I NIEZAWODNE ROZWIĄZANIA



Werner Koch, właściciel i dyrektor zarządzający oraz Alex Koch, dyrektor zarządzający

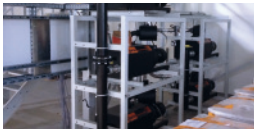
Również w tym roku Werner Koch Maschinentechnik (KOCH-TECHNIK) ponownie bierze udział w różnych targach na całym świecie, prezentując innowacyjne rozwiązania dla przetwórstwa tworzyw sztucznych.
Dzięki nowemu KKT 160S, rozdzielaczowi materiału „IMPULS“, technologii dozowania KEM-TOUCH, standardowej regulacji częstotliwości od 300 ccm³ w naszej suszarce suchego powietrza EKO-N oraz nowoczesnemu systemowi pokryw LED, KOCH-TECHNIK podkreśla swoją rolę jako niezawodnego partnera dla branży przetwórstwa tworzyw sztucznych.
Wszystkie innowacje wyraźnie koncentrują się na oszczędności energii, zrównoważonym rozwoju oraz praktycznych rozwiązaniach, które upraszczają procesy produkcyjne, obniżają koszty i zwiększają elastyczność.
Cieszymy się, że będziemy mogli zaprezentować te nowości na żywo oraz pokazać podczas osobistych rozmów, w jaki sposób KOCH-TECHNIK także w przyszłości będzie sprostać wyzwaniom nowoczesnych środowisk produkcyjnych.

WIĘKSZA WYDAJNOŚĆ
WIĘKSZA ELASTYCZNOŚĆ
WIĘKSZA ZRÓWNOWAŻONOŚĆ

ZRÓWNOWA ONY ROZWÓJ

EFEKTYWNOŚĆ ENERGE-TYCZNA DZIĘKI REGULACJI CZĘSTOTLIWOŚCI

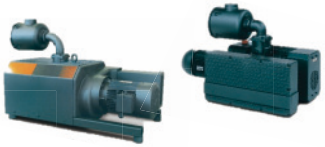
Żyjemy w społeczeństwie konsumpcyjnym – jednak firma KOCH-TECHNIK świadomie stawia na zrównoważony rozwój i oszczędność energii. Nasze urządzenia są zaprojektowane z myślą o długiej żywotności i pomagają chronić cenne zasoby. Dzięki regulacji częstotliwości, którą można w prosty sposób zamontować również w istniejących instalacjach, możliwe jest trwałe obniżenie kosztów energii.



Możliwy układ generatorów próżni

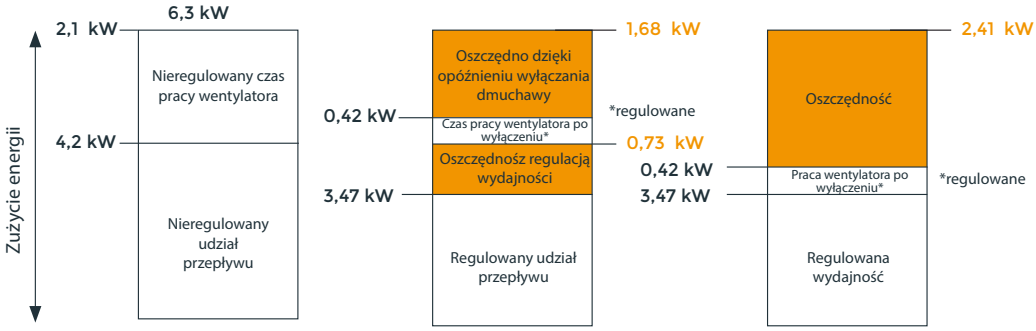


Szafa pompowa minimalizująca hałas



Łatwa modernizacja posiadanych pomp. Wszystkie popularne generatory próżni można doposażyć w regulację częstotliwości.

OSZCZĘDNE I ELASTYCZNE



Przykład ten pokazuje zmniejszenie zużycia energii podczas pompowania i chłodzenia przy użyciu pompy o mocy 6 kW. Można zaoszczędzić ponad 57 kWh dziennie na jedną instalację. Przy cenie 0,25 €/kWh i 350 godzinach pracy rocznie (praca wielozmianowa) daje to oszczędność w wysokości ok. 5 000 € rocznie za każdą instalację

NAJWA NIEJSZ 1

KKT 160S – MOBILNA SUSZARNIA O WIĘKSZEJ POJEMNOŚCI

Model KKT 160S łączy w sobie znacznie zwiększoną wydajność ze sprawdzoną jakością marki KOCH. Dzięki kompaktowej, mobilnej konstrukcji można go elastycznie wykorzystywać, co zapewnia maksymalną wydajność przy minimalnym zapotrzebowaniu na miejsce – idealne rozwiązanie dla nowoczesnych środowisk produkcyjnych.



WIĘKSZA WYDAJNOŚĆ

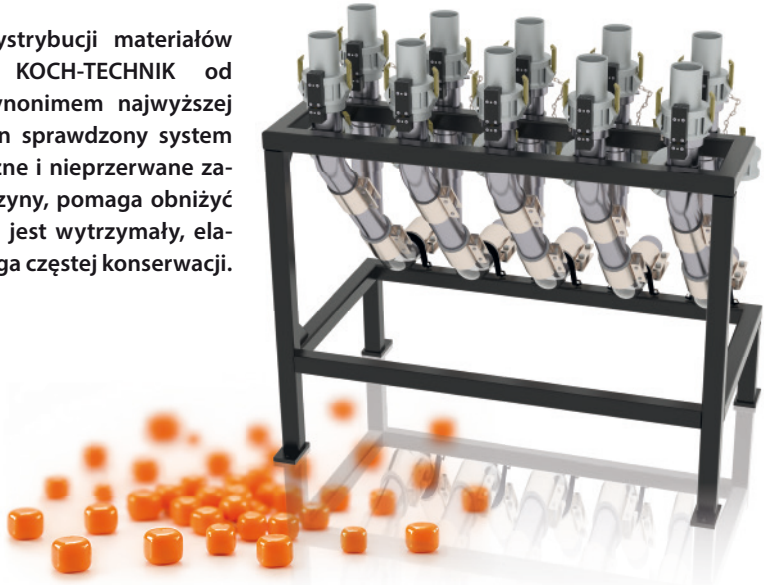
KORZY CI DLA PAŃSTWA

- Znacznie wi ksza wydajno zapewniaj ca wy sz przepustowo
- Zoptymalizowana efektywno energetyczna
- Elastyczno i mobilno zastosowania
- Atrakcyjny stosunek ceny do jako ci
- Konstrukcja zajmuj ca mało miejsca, dostosowana do ró nych rodowisk produkcyjnych

NAJWA NIEJSZ 2

NOWA EKONOMICZ-NA KOSZTOWNICA MATERIAŁOWA “IMPULS“

Ręczny system dystrybucji materiałów „IMPULS” firmy KOCH-TECHNIK od 2022 roku jest synonimem najwyższej niezawodności. Ten sprawdzony system zapewnia bezpieczne i nieprzerwane zasilanie każdej maszyny, pomaga obniżyć koszty, a przy tym jest wytrzymały, elastyczny i nie wymaga częstej konserwacji.



WIĘKSZA WYDAJNOŚĆ

KORZY CI DLA PAŃSTWA

- Monitorowane szybkozł cza zapewniaj ce bezpieczne zasilanie
- Wykrywanie bł dów obsługi ju podczas ł czenia
- Niskie koszty napraw i konserwacji
- Dostosowane do Państwa indywidualnych potrzeb
- Mo liwo łatwej rozbudowy
- Ekonomiczna alternatywa dla technologii RFID

NAJWA NIEJSZ 3

BEZPOŚREDNIE BARWIENIE I DOZOWANIE 4.0 – JESZCZE WIĘKSZA PRECYZJA

Dzięki nowym urządzeniom do bezpośredniego barwienia KEM-Touch dozowanie i barwienie stają się tak wydajne i precyzyjne jak nigdy dotąd. Oszczędzają Państwo materiał i koszty oraz czerpią korzyści z powtarzalnych wyników przy maksymalnej łatwości obsługi – dla Państwa produkcji gotowej na przyszłość.



PRECYZYJNIEJSZE

KORZY CI DLA PAŃSTWA

- Cyfrowa praca silnika bez ukrytego czasu wybiegu
- Dokładne przestrzeganie czasu i ilo ci dozowania
- Regulacja pr dko ci walców za pomoc ekranu dotykowego
- Intuicyjna obsługa i szybka wymiana materiału
- Powtarzalne wyniki dzi ki automatycznej regulacji
- Ekonomiczna modernizacja istniej cych instalacji

NAJWA NIEJSZ 4

SYSTEM POKRYW LED – CZYTELNA SYGNALIZACJA W NOWOCZESNYM DESIGNIE

Nowy system okapów LED firmy KOCH wyznacza nowe standardy w zakresie wizualizacji stanu pracy. Zapewnia nie tylko wyraźnie widoczny z daleka wskaźnik stanów pracy, ale także przekonuje nowoczesnym, atrakcyjnym wyglądem, który idealnie wpisuje się w linię produktów KOCH.





NOWOCZESNIEJSZY

KORZY CI DLA PAŃSTWA

- Wizualna sygnalizacja stanu za pomoc pod wietlenia LED
- Szybka identyfikacja stanów pracy na pierwszy rzut oka
- Nowoczesny, atrakcyjny wygl d pasuj cy do linii produktów KOCH
- Mo liwo zastosowania w pojedynczych urz dzeniach transportowych MIKO, 608 i 612D oraz w dwuskładnikowym urz dzeniu transportowym TM6D
- Zwi kszone bezpieczeństwo procesu i mniej przestojów

EXPAND YOUR CAPABILITIES

MIESZANIE I DOZOWANIE

Jesteśmy specjalistami w dozowaniu, mieszaniu i barwieniu materiałów sztucznych! Oferujemy precyzyjną i niezawodną technologię – do maszyn wtryskowych i ekstruderów.



TRANSPORTOWAĆ

Oferujemy urządzenia peryferyjne do zasilania Państwa przetwórstwa tworzyw sztucznych. Nasze urządzenia kompaktowe i do indywidualnego transportu materiału szybko i czysto dostarczają materiał do maszyn wtryskowych i ekstruderów.



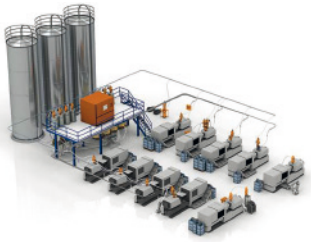
SUSZENIE

Nasze suszarki do granulatów tworzyw sztucznych wyróżniają się wysoką efektywnością i opłacalnością.



CENTRALNE SYSTEMY TRANSPORTOWE

Projektujemy, produkujemy i instalujemy Państwa centralny system zasilania materiałem. Zaprojektowany zgodnie z Państwa życzeniami i dostosowany do Państwa przetwórstwa tworzyw sztucznych.



10/2026

Werner Koch Maschinentechnik GmbH
Industriestr. 3 | 75228 Ispringen | Germany
Phone +49 7231 8009-0 | Fax +49 7231 8009-60
info@koch-technik.de | www.koch-technik.com

www.koch-technik.com