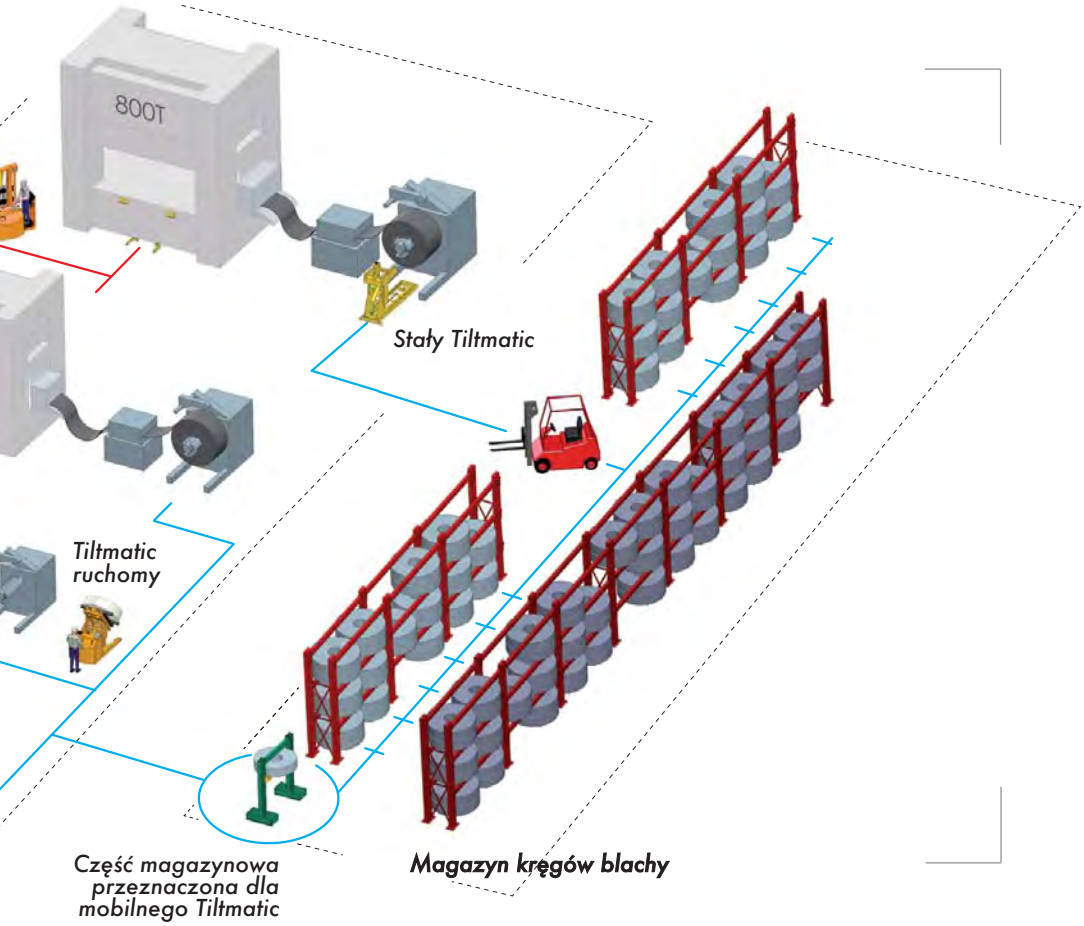
# Zarządzanie kręgiem blachy



*Powyższy katalog zawiera szczegóły dotyczące naszych systemów wymiany kręgów blachy LEAN MANUFACTURING*

## ZASTOSOWANIE

Produkowany przez nas sprzęt jest odpowiedni dla producentów oryginalnego sprzętu oraz dla innych podwykonawców, którzy chcą zoptymalizować wydajność na swojej linii produkcyjnej, stosując zasady zarządzania LEAN.

Nasz sprzęt jest przeznaczony głównie do załadunku i rozładunku pras do tłoczenia, ale nadaje się również do zastosowań w innych podobnych dziedzinach.
Dzięki szerokiej gamie modeli możemy zaproponować konkurencyjne rozwiązania dla klientów posiadających kilkadziesiąt pras oraz klientów posiadających tylko jedną lub dwie prasy. Do obsługi narzędzi możemy dostarczyć rozwiązania do 20 ton, a do obsługi kręgów do 35 ton.

## CZYM JEST LEAN MANUFACTURING ?

LEAN MANUFACTURING to podejście mające na celu osiągnięcie bezodpadowej produkcji. Stosowanych jest kilka narzędzi: w szczególności 5S, VSM, Taktime i SMED.

## JAKIE SĄ KORZYŚCI Z METODY LEAN?

LEAN MANUFACTURING ma na celu maksymalizację wartości dodanej i eliminację odpadów; bezpośrednie zyski są osiągane natychmiast za pomocą prostych narzędzi, takich jak SMED. SMED służy do optymalizacji czasu wymiany matryc i poprawy produktywności. Zastosowanie systemu SMED skraca czas wymiany cewki lub zaciskarki do mniej niż 6 minut.

## BEZPIECZEŃSTWO OPERATORA I OBIEKTU:

Operatorzy i maszyny są bezpieczniejsze, gdy używany jest nasz sprzęt.

Zwiększa się bezpieczeństwo operatora, ponieważ nie musi on dotykać narzędzia podczas operacji wymiany.

Poprawia się również bezpieczeństwo maszyn, ponieważ wszystkimi ruchami wózka zarządza programowalny sterownik, który autoryzuje tylko ruchy zgodne z sytuacją wózka.

## OPŁACALNOŚĆ

Oprócz wzrostu wydajności i bezpieczeństwa, inwestycja w tego typu sprzęt szybko zwraca się w przypadku obróbki szlachetnych materiałów, które ulegają mniejszym uszkodzeniom..

## ELASTYCZNOŚĆ

Na przykład wózek do obsługi narzędzi może być użyty do wymiany 10-tonowej matrycy prasy w czasie krótszym niż 5 minut bez ręcznej interwencji.

Jeden wózek może obsłużyć całą prasownię.

## ROZWIĄZANIE FINANSOWANIA: WYNAJEM

Niektóre z naszych modeli, takie jak mobilny Stackmatic®, są klasyfikowane jako urządzenia manipulacyjne. Oznacza to, że można je wypożyczyć, a także kupić.

Firma zajmująca się konserwacją Państwa urządzeń może świadczyć tę usługę.