

HIGHTECH

P

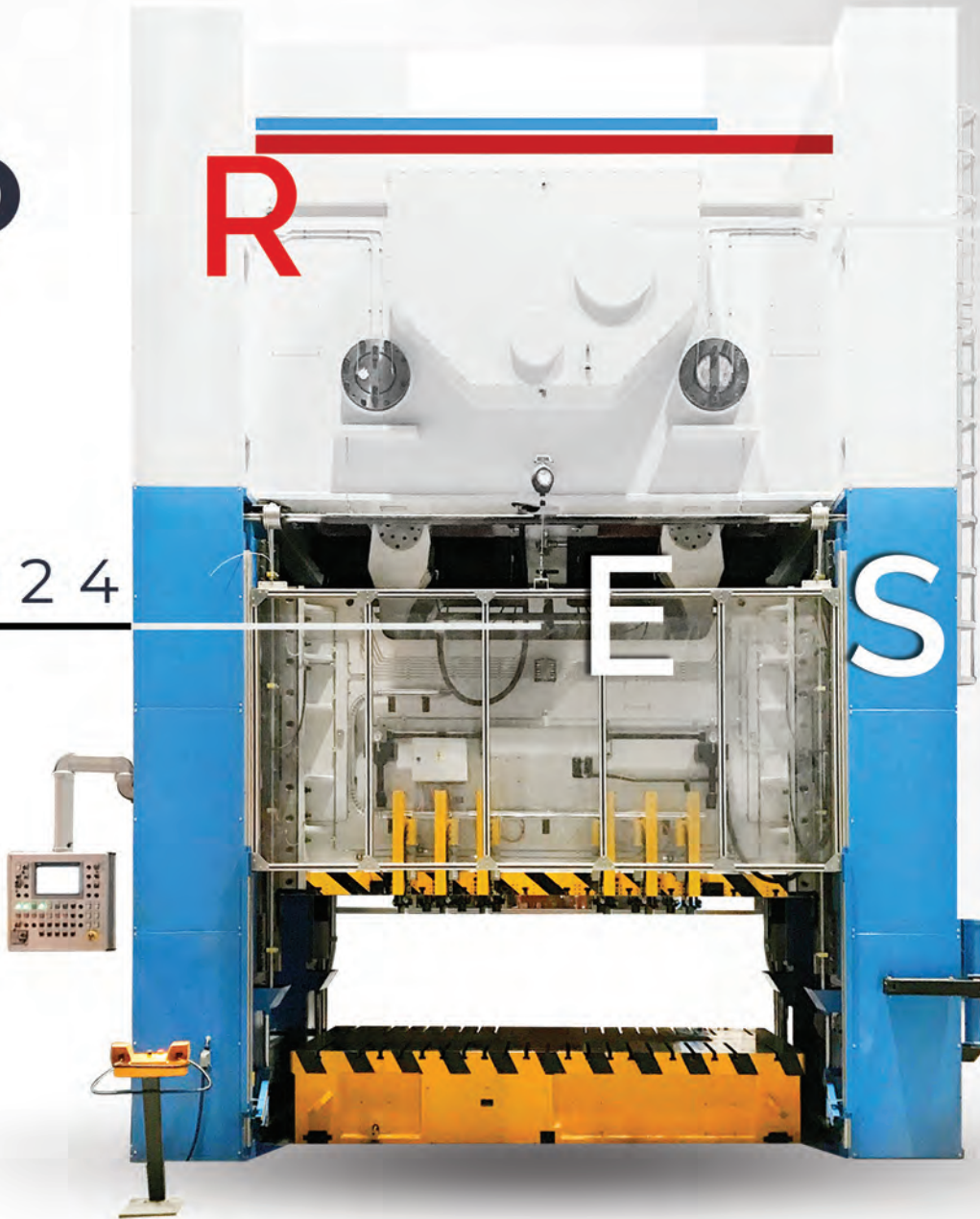
R

2024

E

S

S



 **ALES PRES**

**BEST ENGINEERING**

[www.alespres.com](http://www.alespres.com)

# SPIS TREŚCI

- 3 Historia naszych kamieni milowych
- 5 Prasy HIGH-TECH
- 7 Dlaczego warto wybrać nas?
- 9 Produkty
- 10 Prasy mechaniczne
- 12 Prasy link motion
- 14 Prasy serwo
- 16 Prasy kolanowe
- 18 Prasy monoblok
- 20 Linie do tłoczenia progresywnego
- 22 Linie transferowe

# Historia naszych kamieni milowych

1974

## EKM

Założono firmę EKM  
Ertuğrul Körüstan.

2004

## GERA

Założona została firma GERA

2008

## MARKA ALES PRES

EKM zbudował markę ALES PRES w prowincji NOSAB, Bursa

2009

## NOWE MODELE TYPU H

Od 2009 roku produkowanych jest wiele różnych modeli pras typu H, o różnym nacisku.

2010

## NOWA FIRMA

Zmieniono nazwę i założono firmę ALES  
PRES MAKİNA LTD.ŞTİ.

2011

## PARTNERSTWO I TYP H 600 TON

Podpisanie umowy partnerskiej ze znanym producentem pras Heilbronn z Niemiec. Ales Pres rozszerzył swój asortyment produktów o prasy do 3000 ton. Pierwsza prasa typu H o nacisku 600 ton została wyprodukowana w fabryce NOSAB.

2014

## PIERWSZA PRASA TYPU H 1000 TON

W fabryce NOSAB wyprodukowano pierwszą prasę typu H o nacisku 1000 ton.

2015

## NOWA FABRYKA

W połowie 2015 roku firma Ales Pres przeniosła się do ultranowoczesnej fabryki w zorganizowanej strefie przemysłowej Hasanağa.

2016

## NOWE MODELE TYPU H

Od 2009 roku wyprodukowano wiele różnych modeli i typów pras typu H.

2018

## PRASY 1250 TON

Wyprodukowano 2 sztuki pras o nacisku 1250 ton dla firmy produkującej obręcze do opon.

2019

## NOWA SPÓŁKA MARKETINGOWA

Utworzenie nowej spółki marketingowej przez ALES PRES.



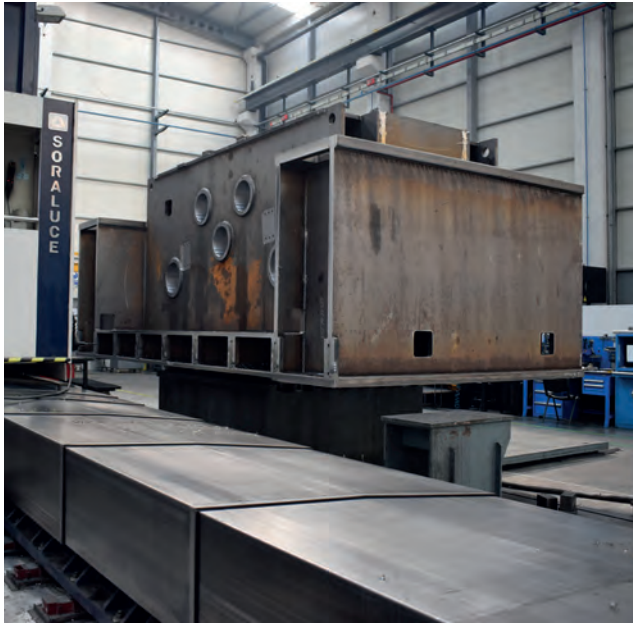


# PRASY HIGH-TECH

Dysponując czteropokoleniowym doświadczeniem w procesie obróbki, Ales Pres obecnie kontynuuje produkcję pras na 13.000 m<sup>2</sup> zamkniętej powierzchni wraz ze 150 doświadczonymi pracownikami. Przyjmując zasadę zadowolenia klienta i ciągłego inwestowania w wykształconych pracowników i technologię, Ales Pres stał się poszukiwaną marką ze swoimi zaawansowanymi technologicznie prasami w świecie tłoczenia.

Ales Pres staje się obecnie firmą oferującą pełen zakres usług, opartych na technologii i jakości.

Ales Pres udało się wyróżnić spośród wiodących producentów pras na świecie. Dzięki precyzyjnym i niezawodnym prasom, które łączą w sobie moc i stabilność, można osiągnąć wysoki poziom jakości produkcji.





## DLACZEGO WARTO NAS WYBRAĆ



# 150

DOŚWIADCZONYCH PRACOWNIKÓW

# 40

KRAJÓW NA  
CAŁYM ŚWIECIE

# 13.000m<sup>2</sup>

POWIERZCHNI ZAMKNIĘTEJ

**PROD**





# UKTY

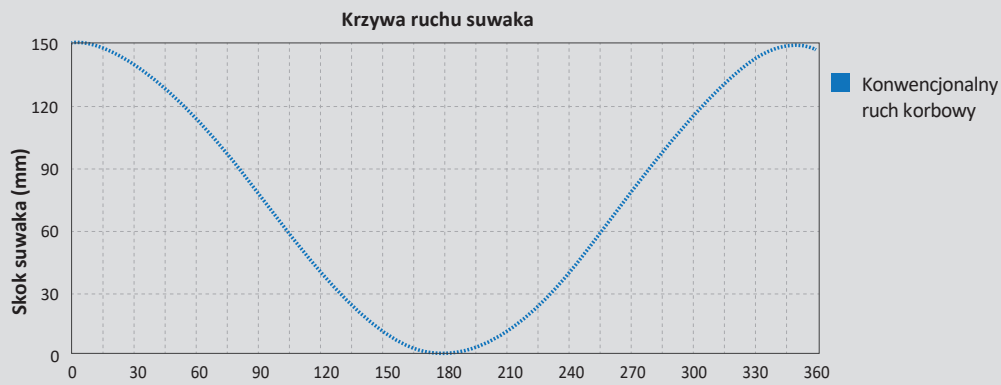
2024

# PRASY MECHANICZNE

Niskie koszty operacyjne  
Wysoka prędkość



## SPECYFIKACJA TECHNICZNA



DO  
**1600**  
TON

DO  
**300**  
SPM

DO  
**800**  
MM  
WARTOŚĆ  
SKOKU

DO  
**5000**  
MM  
STÓŁ

**1,2,4**  
KORBOWODY

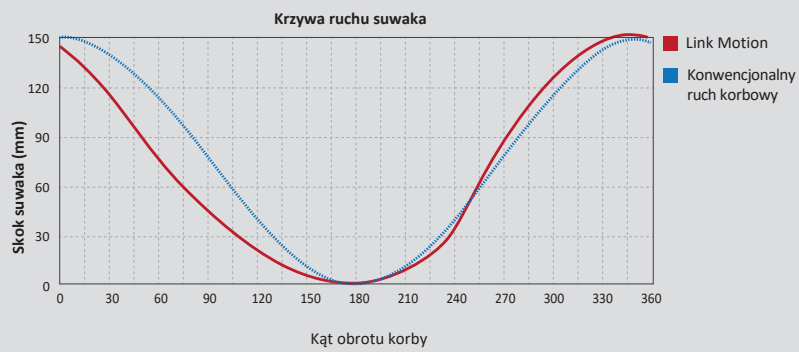


# PRASY LINK MOTION

Niski koszt eksploatacji  
Duża długość suwaka  
Długa żywotność formy  
Wysoka jakość formowanych części



# SPECYFIKACJA TECHNICZNA



DO  
**1600**  
TON

DO  
**100**  
SPM

DO  
**800**  
MM  
WARTOŚĆ  
SKOKU

DO  
**5000**  
MM  
STÓŁ

**1,2,4**  
KORBOWODY

# PRASY SERWO

Cicha praca

Niskie prawdopodobieństwo awarii

Oszczędność energii

Maksymalna energia przy każdej prędkości

Elastyczna krzywa pracy suwaka dla różnych części

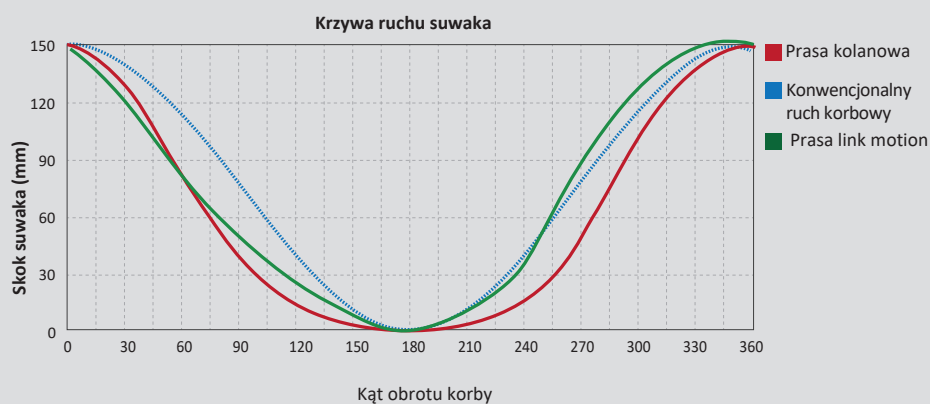
Zmienna prędkość przesuwu w wielu punktach

Zapewnia zwiększoną wielkość produkcji

Wszystkie profile skoku w pełni programowalne



# SPECYFIKACJA TECHNICZNA



DO  
**1600**  
TON

DO  
**200**  
SPM

DO  
**800**  
MM  
WARTOŚĆ  
SKOKU

DO  
**5000**  
MM  
STÓŁ

**1,2,4**  
KORBOWODY



# PRASY KOLANOWE

Możliwość pracy z dużą prędkością

Wysoki poziom powtarzalności i dokładności

Długa żywotność matrycy

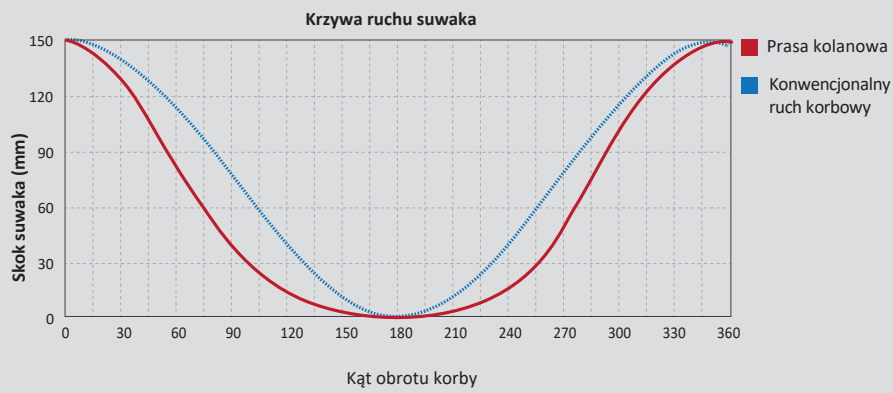
Niższy poziom hałasu

Precyzyjne formowanie kształtów, doskonała plastyczność, wyższa jakość powierzchni i zwiększona produktywność





# SPECYFIKACJA TECHNICZNA



DO  
**1600**  
TON

DO  
**200**  
SPM

DO  
**300**  
MM  
WARTOŚĆ  
SKOKU

DO  
**5000**  
MM  
STÓŁ

**1,2,4**  
KORBOWODY

# PRASY MONOBLOK

Oszczędność miejsca w obszarze instalacji

Krótszy czas instalacji

Łatwość transportu dzięki strukturze monoblokowej

Brak wymagań dotyczących podłoża i fundamentów do instalacji

Niski koszt inwestycji



## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

DO  
600  
TON

DO  
300  
SPM

DO  
400  
MM  
WARTOŚĆ  
SKOKU

DO  
2800  
MM  
STÓŁ

1,2  
KORBOWODY



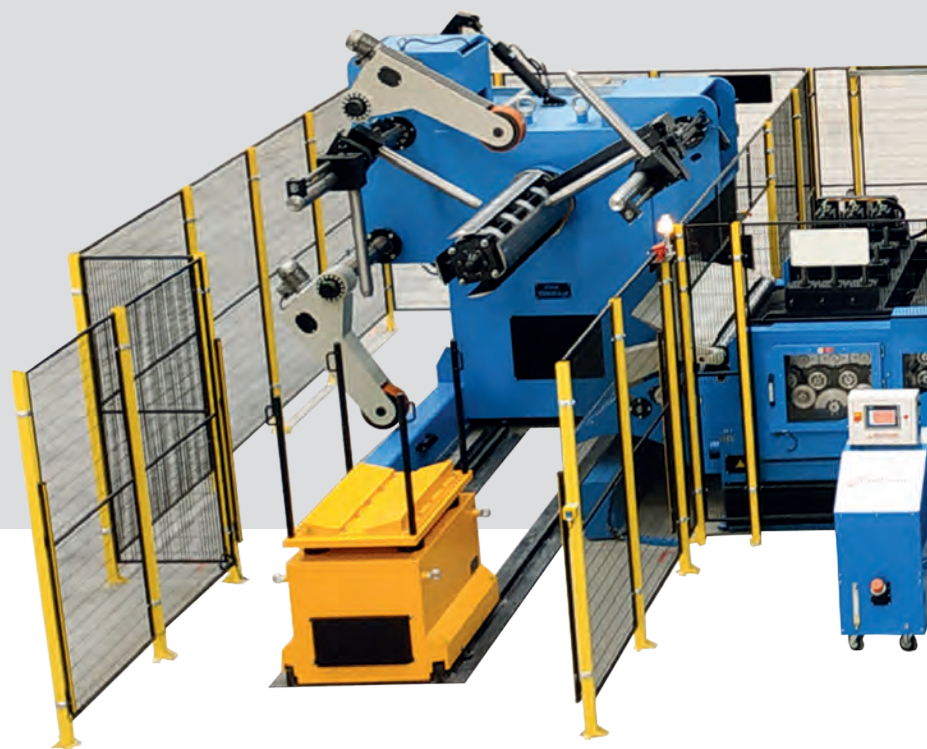
# LINIE

# DO TŁOCZENIA PROGRESYWNEGO

Zaletą całego systemu jest jednopunktowa kontrola

Większe bezpieczeństwo i precyzja działania

Mniej alarmów o awariach dzięki pojedynczemu sterownikowi PLC



## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

DO  
**1600**  
TON

DO  
**150**  
SPM

DO  
**800**  
MM  
WARTOŚĆ  
SKOKU

DO  
**5000**  
MM  
STÓŁ

**1,2,4**  
KORBOWODY



# LINIE TRANSFEROWE

Zaletą całego systemu jest jednopunktowa kontrola

Większe bezpieczeństwo i precyzja działania

Mniej alarmów o awariach dzięki pojedynczemu sterownikowi PLC



## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

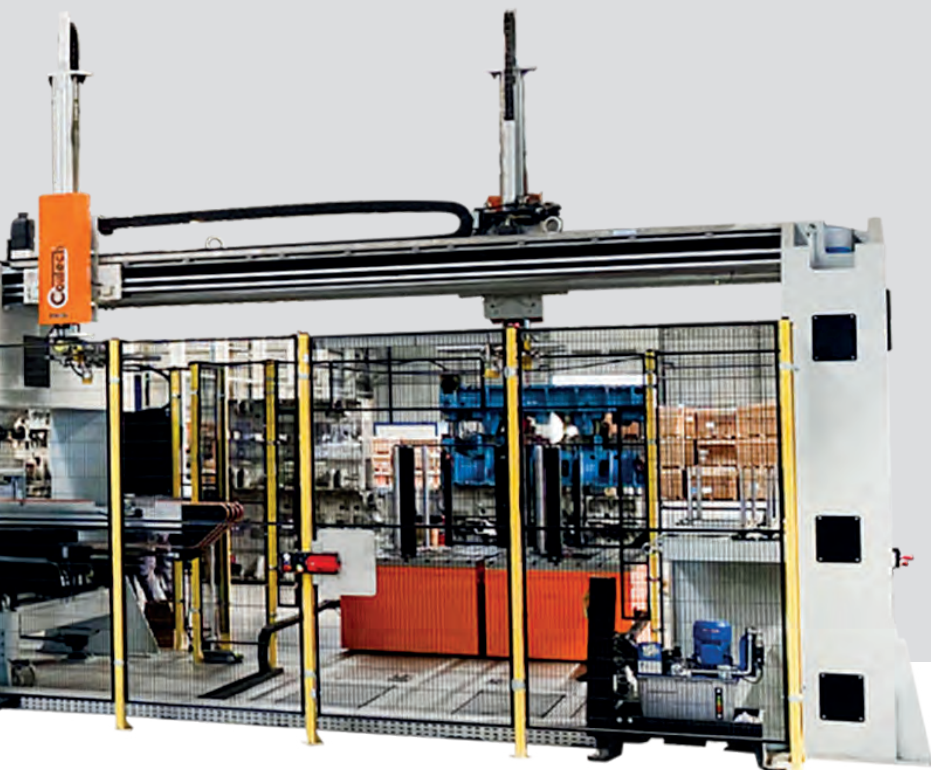
DO  
**1600**  
TON

DO  
**150**  
SPM


DO  
**800**  
MM  
WARTOŚĆ  
SKOKU


DO  
**5000**  
MM  
STÓŁ

**1,2,4**  
KORBOWODY





 Hasanaga  
Organize Sanayi Bolgesi  
6. Cadde No:8  
16159 Nilufer Bursa  
Türkiye


 +90 224 411 20 20  
+90 224 411 06 98


 info@alespres.com.tr  
www.alespres.com



Oficjalnym dystrybutorem maszyn ALES PRES  
w Polsce jest:

 **Tomaco**<sup>®</sup>  
I N T E R O

 ul. Krasickiego 108  
97-500 Radomsko

 +48 44 682 16 00

 info@tomaco.pl  
www.tomaco.pl

