



1. Myjnia przemysłowa NOYEN COMPACT 150

NOYEN Sp. z o.o.

NOYEN Compact 150 to nowoczesna myjnia przemysłowa zapewniająca skuteczne mycie, płukanie i suszenie w jednej komorze. Dzięki połączeniu różnych technologii mycia oraz suszenia próżniowego gwarantuje wysoką czystość detali, także w trudno dostępnych miejscach. Zaawansowane sterowanie i efektywne zarządzanie mediami przekładają się na stabilny proces i niższe koszty operacyjne.



2. Nitro-Cut™

KIMLA / POLCOM Przemysław Kimla

Nitro-Cut™ redefiniuje cięcie laserowe azotem – bez kompromisów między prędkością, jakością i zużyciem gazu (nawet 75% mniej azotu). Dzięki pełnej integracji systemu i sterowaniu w czasie rzeczywistym technologia Kimla zwiększa wydajność, obniża koszty produkcji i gwarantuje powtarzalną jakość detali.

Nitro-cut

3. Platforma do zarządzania fabryką przyszłości Nexen Suite

FABRITY SA

Nexen Suite to platforma klasy Industry 4.0 do kompleksowego zarządzania fabryką przyszłości. Umożliwia planowanie produkcji, optymalne wykorzystanie zasobów oraz zarządzanie utrzymaniem ruchu w czasie rzeczywistym na podstawie danych z maszyn i czujników. Integrując w jeden ekosystem IIoT, AI/ML oraz computer vision, zapewnia pełną widoczność procesów, predykcję zdarzeń i usprawnianie procesów, zwiększając efektywność operacyjną, jakość produkcji oraz bezpieczeństwo pracy w zakładzie.

Nexen Suite
by Fabrity

4. Seria wyważarek SCHENCK Pasio 100, 300, 700

SCHENCK RoTec / RoTec Polska

Seria wyważarek Schenck Pasio 100, 300 i 700 to nowoczesne, uniwersalne rozwiązanie do precyzyjnego wyważania wirników o masie do 700 kg. Zapewniają wysoką dokładność pomiaru, stabilność procesu oraz intuicyjną obsługę. Dzięki modułowej konstrukcji i oprogramowaniu Schenck ONE umożliwiają szybkie przebrojenia i łatwą integrację z linią produkcyjną. Kompaktowa budowa i automatyzacja zwiększają wydajność, niezawodność i powtarzalność produkcji.



5. Wycinarka laserowa Kimla Compact PRO z napędami liniowymi

KIMLA / POLCOM Przemysław Kimla

Compact PRO to maksimum technologii w minimalnej przestrzeni. Napędy liniowe, pełna integracja CAD/CAM/CNC i unikalna, niezależnie napędzana obudowa zapewniają wydajność, bezpieczeństwo i dynamikę niedostępną dla innych kompaktowych maszyn.



6. Zdecentralizowany moduł PDP67 IO Link Safety Master

Pilz GmbH & Co. KG / PILZ POLSKA Sp. z o.o.

IO-Link Safety – Master Safety to przełomowe rozwiązanie w obszarze automatyki bezpieczeństwa. Pilz jako pierwszy producent na świecie wprowadził technologię IO-Link Safety w architekturze master safety. Zapewnia ona bezpieczną, dwukierunkową komunikację, redukcję okablowania, szybką parametryzację urządzeń, zaawansowaną diagnostykę oraz wysoką elastyczność i efektywność nowoczesnych maszyn i instalacji przemysłowych. Rozwiązanie może współpracować ze sterownikami Profinet/Profisafe, realnie wspiera cyfryzację i bezpieczeństwo.





1. EPG AURA Observer

Ehrhardt Partner Group (EPG) / BFOUND GmbH

EPG AURA Observer wykorzystuje istniejącą infrastrukturę kamer, aby w czasie rzeczywistym rozpoznawać zdarzenia operacyjne i zagrożenia w magazynie. Dzięki Intelligent Video Analytics (IVA) oraz semantycznej interpretacji AI rozwiązanie identyfikuje m.in. blokady, sytuacje niebezpieczne i odchylenia procesowe. Bez zapisu obrazu, z pełną anonimizacją osób, tworzy nową warstwę inteligencji operacyjnej, uzupełnioną o Intelligent Document Processing (IDP).

