

# NOWA ERA W ŚWIECIE MOCY



**JOHN DEERE**

GENERALNY DYSTRYBUTOR [www.silniki.info.pl](http://www.silniki.info.pl)

**Układy napędowe stosowane w sferze pozadrogowej, jak i morskiej przechodzą znaczącą transformację, w której najważniejsze stają się zrównoważony rozwój i efektywność. W miarę wkraczania świata w tę nową erę, firma John Deere Power Systems (JDPS) zwiększa swe zaangażowanie dostarczając różnorodne rozwiązania przyspieszające ten proces.**

Dzięki sprawdzonym kompetencjom, wiedzy praktycznej oraz zaangażowaniu w innowacje firma John Deere Power Systems (JDPS) pracuje nad tym, aby umożliwić swym klientom osiągnięcie sukcesów i napędzać postęp na rynkach, które obsługuje – w tym w przemyśle, budownictwie, leśnictwie, górnictwie, napędach generatorów oraz zastosowaniach morskich. – *Opracowujemy zróżnicowane technologie, które nie tylko odpowiadają dzisiejszym potrzebom, ale również staną się odpowiedzią na wyzwania, przed którymi staniemy w nadchodzących latach. Jesteśmy przekonani, że przyszłość mocy nie definiuje się przez jedno rozwiązanie, lecz przez gamę opcji, które pozwalają naszym klientom wybrać to co dla nich najlepsze* – tłumaczy Nick Block, dyrek-

tor ds. globalnego marketingu i sprzedaży w John Deere Power Systems (JDPS).

**Sprawdzona wydajność silników Diesla**  
Zaawansowane silniki Diesla produkowane przez John Deere Power Systems (JDPS) spełniają wymagania najbardziej wymagających zastosowań na świecie. Wyróżnia je zoptymalizowana wydajność, efektywność i niezawodność, Nowa generacja silników John Deere obejmuje modele JD4, JD9, JD14 i JD18. Niezależnie od tego, czy chodzi o silniki stworzone specjalnie na potrzeby budowlane, czy też zoptymalizowane wersje sprawdzonych modeli, ich producent dąży zawsze do dostarczenia niezawodnych, potężnych i efektywnych rozwiązań dla przyszłości przemysłu budowlanego i urządzeń przemysłowych.

## Kompleksowe wsparcie posprzedażowe

John Deere Power Systems (JDPS) stawia na maksymalizację żywotności i wydajności sprzętu, oferując kompleksowe rozwiązania posprzedażowe oraz wsparcie globalnej sieci, liczącej ponad dziewięć tysięcy punktów dealerskich. Wielopoziomowa oferta części zapewnia opcje dla różnych budżetów i pomaga zapewnić klientom dostęp do niezbędnych komponentów utrzymujących ich urządzenia w pełnej sprawności. Oprócz doświadczonych ekspertów ds. silników i najwyższej klasy części posprzedażowych, John Deere Power Systems (JDPS) oferuje kompletny pakiet serwisowy – Lifecycle Service Solution. W jego skład wchodzi m.in. plany konserwacji silników, program ochrony PowerGard™ oraz usługa John Deere Connected Support™, umożliwiając tym samym niezakłóconą pracę sprzętu napędzanego przez John Deere.

## Potężny potencjał elektryfikacji

Koncentrując się na odpowiadaniu na zmieniające się potrzeby klientów w różnych segmentach sprzętowych, John Deere Power Systems (JDPS) współpracuje z firmą KREISEL Electric (KREISEL) przy projektowaniu wysoce efektywnych baterii o wysokiej gęstości energii. Technologia baterii KREISEL znajduje zastosowanie w wielu dziedzinach – od rolnictwa, przez budownictwo i przemysł morski, aż po górnictwo oraz pojazdy specjalistyczne. Wraz z KREISEL John Deere Power Systems (JDPS) zaprojektował baterie z systemem Dynamic Performance Management, wykorzystującym opatentowaną technologię chłodzenia zanurzeniowego ogniw oraz nowoczesne systemy oprogramowania. Rozwiązanie to optymalizuje wydajność, żywotność oraz działanie w ekstremalnych zakresach temperatury, jednocześnie spełniając – a często nawet przewyższając – standardy bezpieczeństwa branżowego. John Deere Power Systems (JDPS) uważa, że dla efektywności sprzętu budowlanego z napędem elektrycznym równie

## GENERALNY DYSTRYBUTOR



JOHN DEERE

NOWA  
ERA W ŚWIECIE  
MOCY

JD18



## CZĘŚCI ZAMIENNE



PRZEGLĄDY OKRESOWE  
NAPRAWY GWARANCYJNE  
I POGWARANCYJNE

## HAMOWNIA SILNIKOWA



## REMONTY KAPITAŁNE SILNIKÓW

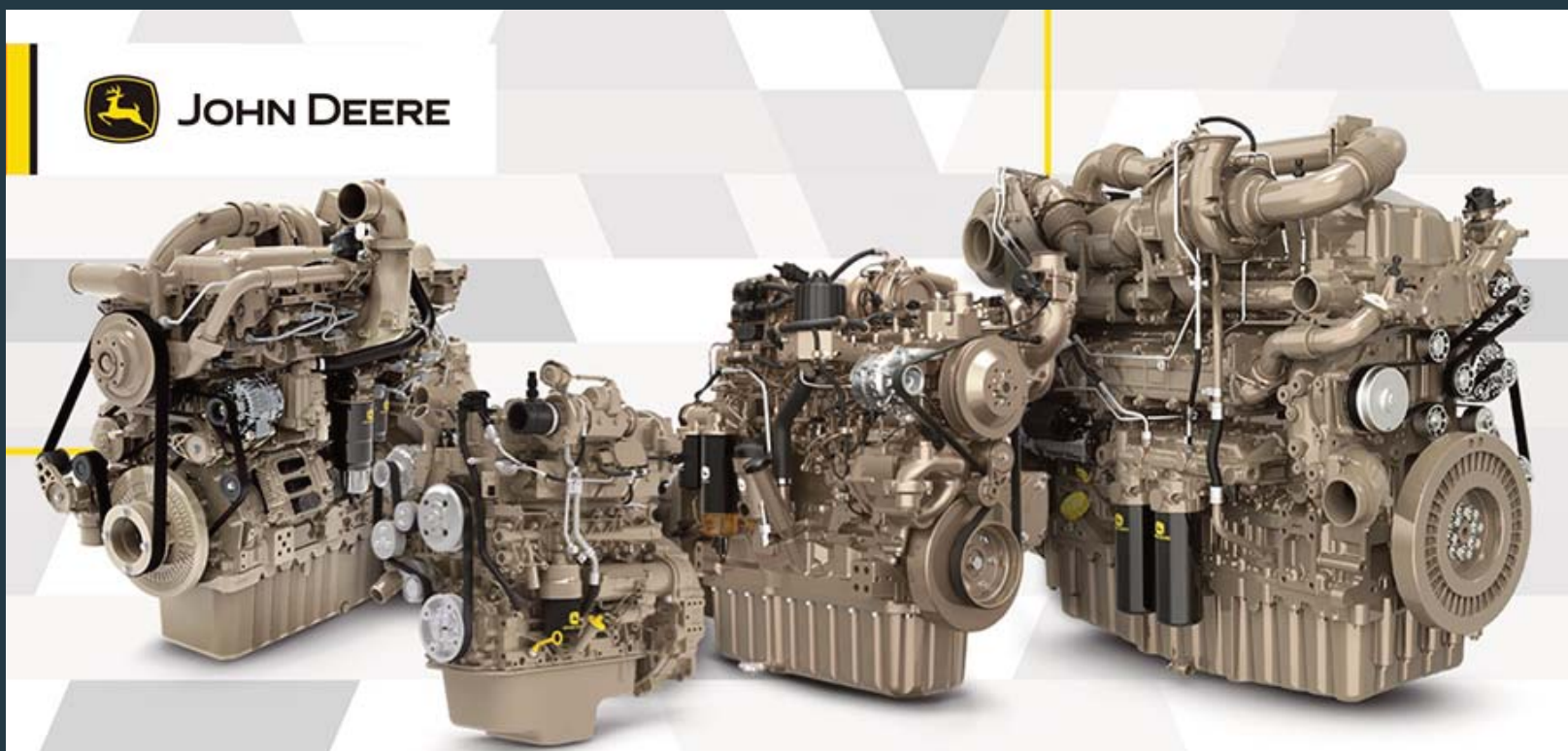
**TECHBUD**

SILNIKI • NAPĘDY • MASZYNY BUDOWLANE • AGREGATY

65-127 Zielona Góra, ul. Gorzowska 12  
Tel. +48 68 470 72 50, fax +48 68 470 72 51

silniki@techbud.eu • www.techbud.eu

www.silniki.info.pl



kluczowa jest budowa solidnego ekosystemu ładowania. Dlatego John Deere Power Systems (JDPS) angażuje się w dostarczanie rozwiązań do ładowania, które są równie wszechstronne i elastyczne, jak miejsca pracy, które obsługują.

### **Zrównoważona moc dla dynamicznie zmieniającego się świata**

John Deere Power Systems (JDPS) ewoluuje wraz ze swoimi klientami, aby dostarczać sprawdzone i wydajne rozwiązania energetyczne na przyszłość. Firma jest zaangażowana w budowę zrównoważonej przyszłości dzięki zdywersyfikowanemu podejściu, które maksymalizuje wydajność, jednocześnie minimalizując negatywny wpływ na środowisko. John Deere Power Systems (JDPS) dokładnie monitoruje regionalne różnice dotyczące źródeł energii i paliw, aby móc oferować najbardziej obiecujące odnawialne paliwa oraz rozwiązania hybrydowe i baterijno-elektryczne. Analizując globalny rynek paliw odnawial-

nych, hybrydowych rozwiązań i technologii baterijno-elektrycznych firma dostosowuje swoją ofertę do zróżnicowanych potrzeb klientów z całego świata. Wkraczając w nową erę w świecie mocy John Deere Power Systems (JDPS) bierze pod uwagę unikatowe wymagania różnorodnych branż i zobowiązuje się do dostarczania zaawansowanych, zrównoważonych rozwiązań umożliwiających funkcjonowanie w dynamicznie zmieniającym się otoczeniu.

Więcej szczegółowych informacji na temat nowych silników i związanych z nimi możliwości można uzyskać w firmie TECHBUD, generalnego przedstawiciela John Deere Power Systems (JDPS) oferującej jednostki napędowe w wersjach standardowych oraz zmodyfikowanych zgodnie z indywidualnymi potrzebami konkretnego klienta. TECHBUD specjalizuje się także w naprawach głównych i bieżących silników przemysłowych – zarówno benzynowych jak wysokoprężnych.

