

ENERPAC 

KONSERWACJA INSTALACJI WIATROWYCH I NARZĘDZIA INSTALACYJNE



WŁAŚCIWE NARZĘDZIE MA OGROMNE ZNACZENIE

ZAPEWNIAMY ODPOWIEDNIE NARZĘDZIA, ABY WYKORZYSTAĆ POTENCJAŁ ENERGII WIATROWEJ

W miarę starzenia się zamontowanych dotychczas farm wiatrowych rozwijają się programy ich konserwacji. Dobór odpowiednich narzędzi do połączeń gwintowanych i pomp, zabezpieczeń, pomp akumulatorowych oraz szkoleń dla mechaników zwiększa dostępność turbin, daje optymalną wydajność i długoterminowo ogranicza ryzyko dla Twojej firmy.



NARZĘDZIA DO SKRĘCANIA I NAPINANIA

Rozwiązania do połączeń gwintowanych i pomp firmy Enerpac zapewniają pełen łańcuch działań dotyczących skręcania i gwarantują integralność połączeń w różnych zastosowaniach związanych z energią wiatrową. Firma Enerpac oferuje wiele różnych opcji kontrolowanego skręcania w celu optymalnego zaspokojenia potrzeb użytkowników: od ręcznych wzmacniaczy momentu obrotowego aż po hydrauliczne klucze dynamometryczne i narzędzia do napinania śrub.

PRODUKTY SAFE T™

Pomysłowe zabezpieczenia, które zwiększają bezpieczeństwo operatora poprzez redukcję punktów zakleszczenia. Nowa blokada momentu Safe T™ przekształca istniejące klucze dynamometryczne Enerpac RSL i klucze serii S z kwadratowym napędem w narzędzia do obsługi bez użycia rąk. Wystarczy ją obrócić i wcisnąć. Blokada momentu Safe T™ zamyka się na urządzeniu, co umożliwia obsługę bez użycia rąk niezależnie od orientacji.



Analizator momentu obrotowego Safe T™ sprawia, że nie ma potrzeby czekania na coroczne badania kalibracji, aby mieć pewność co do wydajności i bezpieczeństwa posiadanych urządzeń. Analizator momentu obrotowego Safe T™ może przeprowadzić weryfikację w ciągu sekund, oszczędzając czas i pieniądze.



POMPY AKUMULATOROWE

Nasze wysokociśnieniowe pompy hydrauliczne zasilane akumulatorem to doskonałe rozwiązanie do zadań, które wymagają mobilności, szybkości i bezpieczeństwa. Pompy bezprzewodowe znakomicie nadają się do stosowania w odległych miejscach bez dostępu do elektryczności, a także do użytku wewnątrz pomieszczeń, gdzie istotne jest wyeliminowanie ryzyka potknięcia, ergonomii pracy i niewielkie rozmiary urządzenia. Seria pomp bezprzewodowych Enerpac jest dostosowana do pracy z małymi i średnimi cylindrami, wszystkimi narzędziami hydraulicznymi oraz kluczami dynamometrycznymi firmy Enerpac. Akumulator litowo-jonowy zapewnia najdłuższy czas pracy, nawet w najbardziej wymagających warunkach.



NARZĘDZIE DO REGULACJI USTAWIENIA KOŁNIERZY

Narzędzie Equalizer TFA do regulacji ustawienia kołnierzy wież turbin wiatrowych zostało zaprojektowane w celu ułatwienia wyrównywania dużych kołnierzy po wewnętrznej stronie wież turbin wiatrowych podczas ich montażu lub instalacji. Ułatwia zarówno ustawianie/ korektę owalności dużych wewnętrznych kołnierzy rurowych, jak i przywracanie współosiowości otworów na śruby w odcinkach wież turbin wiatrowych na lądzie oraz na morzu.

PRZECINAKI DO NAKRĘTEK

Hydrauliczne przecinaki do nakrętek to niewielkie narzędzia o ergonomicznej konstrukcji, które zapewniają łatwość użytkowania przy zdejmowaniu skorodowanych lub zamrożniętych nakrętek. Można nimi przecinać nakrętki i śruby sześciokątne. Przecinak zasilany hydrauliczną pompą ręczną wysuwa ostrze, które przecina nakrętkę na śrubie w czasie krótszym niż 2 minuty bez uszkodzania samej śruby, kołnierza ani uszczelki.



NARZĘDZIE BOLTSOPE ULTRASONIC

BoltScope Ultrasonic to szybkie i łatwe w użyciu urządzenie ultradźwiękowe, które mimo umiarkowanej ceny korzysta z najnowszej technologii do dokładnego pomiaru wydłużenia, naprężenia i obciążenia elementów mocujących i łączących od dokręcania początkowego przez cały okres eksploatacji.



AKADEMIA ENERPAC

W każdym z naszych globalnych Centrów Szkoleniowych mamy specjalną pracownię, warsztat do ćwiczeń dla serwisantów oraz wyznaczone miejsce do prezentacji produktów. Uczestnicy mogą odbyć szkolenie na miejscu lub korzystać z wygodnego dostępu (przez całą dobę i przez 7 dni w tygodniu) do naszych bogatych zasobów na żądanie, w tym do platformy e-learningowej.

W Enerpac jesteśmy zdeterminowani, aby osiągnąć zerowy poziom urazów wśród pracowników, klientów i użytkowników końcowych korzystających z naszych produktów. Aby pomóc zrealizować ten cel, oferujemy usługi szkoleniowe użytkownikom produktów Enerpac.



SIEĆ SERWISU I KALIBRACJI

Autoryzowane i certyfikowane Centra Serwisowe firmy Enerpac można rozpoznać po logo widocznym poniżej, które widnieje również na stronie internetowej Enerpac oraz na terenie centrum serwisowego.



Najbliższe autoryzowane Centrum Serwisowe można wyszukać pod adresem WWW.ENERPAC.COM/DISTRIBUTORS

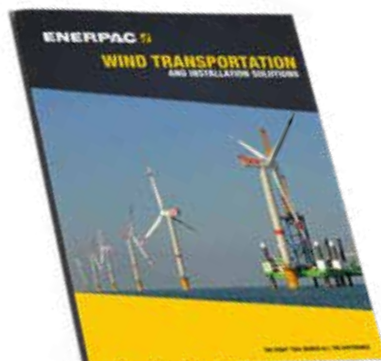
Aby pobrać pełen katalog broszur firmy Enerpac dla branży energii wiatrowej, proszę odwiedzić stronę WWW.ENERPAC.COM/WIND.

PRODUKCJA TURBIN WIATROWYCH BROSZURA Z ROZWIĄZANAMI



Rozwiązania firmy Enerpac w dziedzinie podnoszenia i obróbki dają producentom turbin wiatrowych niezbędną elastyczność, dzięki której mogą oni sprostać tym wyzwaniom i zapewnić sobie bezpieczną działalność przez wiele lat. Inwestycje w godne zaufania, wysokiej jakości urządzenia firmy Enerpac już dziś zapewnią Twojej firmie gotowość do przejścia na zupełnie nowy poziom produkcji turbin wiatrowych, a zarazem tworzenia bardziej zrównoważonej przyszłości i korzystania z potencjału, jaki daje wiatr.

TRANSPORT I MONTAŻ ELEMENTÓW TURBIN WIATROWYCH BROSZURA Z ROZWIĄZANAMI



Chcesz bezpiecznie przymocować adapter turbiny wiatrowej do pokładu statku transportowego, przenieść części turbiny na pokładzie, ostrożnie i dokładnie ustawić jej podstawę na dnie morza, a może precyzyjnie zamontować piastę wirnika? We wszystkich tych działaniach możesz liczyć na globalne wsparcie oraz przeszło 60-letnie doświadczenie firmy Enerpac.

