

Mobilne powietrze procesowe. Gotowy do podłączenia układ sprężonego powietrza.

20.10.2020

Czy w przypadku awarii czy też planowych przeglądów. Wynajem urządzeń do produkcji bezolejowego sprężonego powietrza jest w dzisiejszych czasach dużym ułatwieniem i pomocą dla użytkowników w zakresie posiadanego parku maszynowego. AERZEN Rental od wielu lat oferuje szeroki zakres wynajmowanych maszyn i osprzętu dla nieomalże każdej gałęzi przemysłu. W tym roku inne inteligentne rozwiązanie jest częścią zakresu ofertowego – kompaktowa turbodmuchawa w mobilnej przyczepie.



Zastosowanie konfigurowalnych wynajmowanych maszyn umożliwia użytkownikom technologii dmuchaw i sprężarek optymalną integrację w swoich procesach. Istotnym jest tutaj znajomość aplikacji użytkownika i związanych z nią wymagań, tak aby zapewnić efektywne rozwiązanie.

AERZEN Rental, specjalizujący się w inteligentnych rozwiązaniach wynajmu, zapewnia ciągłość działania swoim klientom poprzez międzynarodową sieć wynajmu i

lokalnych depozytów. Spółka córka producenta dmuchaw i sprężarek AERZENER Maschinenfabrik GmbH oferuje ciągłą (24/7) awaryjną asystę poprzez zapewnienie 100% bezolejowego sprężonego powietrza oraz innych komponentów dla całego wachlarza zastosowań przemysłowych na całym świecie - AERZEN Rental przekonuje szerokim zakresem oferty: różnorodność oferowanych technologii jak dmuchawy rotacyjne, sprężarki śrubowe, sprężarki rotacyjne i turbodmuchawy w zakresie różnych wydajności i w wersji z regulacją przetwornicą częstotliwości, zależnie od wymagań, a także wraz z odpowiednim wyposażeniem jak szafy zasilające, okablowanie, rurociągi sprężonego powietrza, chłodnice, osuszacze, separatory kondensatu itp. Najważniejszy jest zawsze ten sam cel: instalacja musi pozostać w pełni sprawna.

Przyczepa z AERZEN Turbo. Większa elastyczność.

100% bezolejowe powietrze oraz indywidualne dopasowanie do najbardziej wymagających aplikacji w gospodarce wodno-ściekowej z optymalnym bilansem energetycznym: turbodmuchawa AERZEN Turbo. Od początku obecnego roku, mobilna przyczepa, jak też cały typoszereg turbodmuchaw w zakresie przepływów od 300 do 16,200 m³/h jest dostępny dla klientów. Zamontowana w przyczepie turbodmuchawa może być wygodnie oraz szybko dostarczona do wymaganego miejsca instalacji. Typoszeregi dostępne w przyczepie AT 25 i AT 50 posiadają nowe silniki umożliwiające wzrost efektywności do 10% oraz zoptymalizowany zakres regulacyjności. Dzięki innowacyjnym łożyskom powietrznym z podwójnym pokryciem materiałowym, turbodmuchawy zapewniają maksimum niezawodności nawet w najtrudniejszych warunkach instalacyjnych. Urządzenia posiadają ponadto aktywną ochronę antykawitacyjną za pomocą automatycznego zwiększania prędkości obrotowej. Oba modele pokrywają zakres wydajności od 360 do 1,900 m³/h w zakresie ciśnień od 600 do 800 mbar przy mocy silnika do 40 kW. Dodatkowe opcjonalne wyposażenie w formie płyt napowietrzających czy innych akcesoriów, np. urządzeń pomiarowych zawartości tlenu, jest także dostępne.