



Spalinowy wózek widłowy (diesel) **DFG 316s-320s**

Wysokość podnoszenia: 2900-7500 mm / Udźwig: 1600-2000 kg

JUNGHEINRICH

Niezawodne klasyczne rozwiązania do precyzyjnego manewrowania.

Idealne do załadunku i rozładunku samochodów ciężarowych.

Dynamiczne i wytrzymałe wózki z napędem hydrostatycznym serii 3s zapewnią wsparcie w każdych warunkach: szybkie zmiany kierunku jazdy, nagłe przyspieszanie i zawracanie, precyzyjne manewrowanie – nowoczesna technologia napędu hydrostaticDRIVE gwarantuje maksymalny komfort jazdy przy najwyższej zdolności przładunkowej. Zwłaszcza w przypadku częstych zmian kierunku jazdy przy załadunku i rozładunku samochodów ciężarowych z łatwością zostawiają w tyle konkurencję.

Sprawdzone silniki wywodzące się z branży samochodowej dzięki elektronicznemu sterowaniu gwarantują precyzyjną pracę przy zachowaniu wysokiej wydajności i niskiej emisji spalin. Opcjonalnie dostępne są regulowane katalizatory trójdrożne do wózków spalinowych na gaz płynny oraz systemy filtrów sadzy do wózków z silnikiem na olej napędowy. Jeszcze większe bezpieczeństwo zyskują Państwo dzięki hamulcom umożliwiającym delikatne hamowanie oraz daszkowi ochronnemu z bezpiecznego szkła.

Pięć programów pracy do wyboru oraz stanowisko operatora spełniające wysokie standardy, zarówno pod względem ergonomii, jak i możliwości dopasowania do indywidualnych potrzeb, gwarantują komfortową pracę z tymi niezawodnymi wózkami widłowymi.

Korzyści

- hydrostaticDRIVE dla osiągnięcia maksymalnej mocy i wydajności
- Wysoka dynamika jazdy dzięki płynnemu przenoszeniu mocy
- Delikatne hamowanie
- Doskonała widoczność dzięki optymalnej konstrukcji masztu
- Ergonomiczne stanowisko pracy operatora

Wózek widłowy Jungheinrich zapewnia maksymalne korzyści.



Wydajność

Maksymalna efektywność dzięki bardzo wydajnym wózkom.

Precyzja na najwyższym poziomie: te niezawodne wózki widłowe wyróżniają się dużą stabilnością jazdy i niskim zużyciem.

Osiągi i właściwości jezdne

- Mocne, oszczędne silniki najnowszej generacji o wartościach emisji szkodliwych substancji znacznie poniżej rygorystycznych granic określonych prawem.
- hydrostaticDRIVE oferuje bardzo niskie zużycie energii przy najwyższej wydajności.
- Płynne przeniesienie mocy z wysokim momentem początkowym.
- Dokładne, elektroniczne sterowanie napędem i hydrauliką.
- 5 wybieranych elektronicznie programów pracy/jazdy.
- Parametry wydajnościowe do każdego warunków pracy.
- Automatyczne zwiększanie prędkości obrotowej silnika podczas podnoszenia i pochyłu.
- Nadzwyczaj precyzyjne sterowanie prędkością jazdy.
- Małe nakłady serwisowe dzięki napędowi bez szybko zużywających się części.

Inteligentne sterowanie i elektronika

- Sterowanie wraz z oprogramowaniem zostało zaprojektowane i wyprodukowane przez Jungheinrich.
- Precyzyjne sterowanie funkcjami hydraulicznymi przez zawory elektromagnetyczne.
- Zabezpieczone przed bezpośrednim działaniem wody elektroniczne sterowanie jazdą i hydrauliką w systemie CAN-Bus.



Bezpieczeństwo

Najlepsze warunki do bezpiecznej pracy.

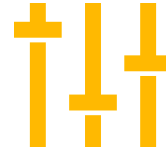
Skorzystajcie Państwo z szerokiej oferty wyposażenia dodatkowego, by uzyskać doskonałą dynamikę jazdy i maksymalną ochronę operatora, wózka i ładunku.

Standardowe wyposażenie zwiększające bezpieczeństwo

- Daszek ochronny ze szkła bezpiecznego.
- Dezaktywacja funkcji hydraulicznych w przypadku, gdy operator nie siedzi w fotelu.
- Zabezpieczenie przed staczaniem się wózka z rampy i innych pochyłości terenu dzięki hamulcowi postojowemu, działającemu także przy wyłączonym silniku.
- Najwyższa stabilność dzięki wyjątkowo nisko położonemu środkowi ciężkości i wysoko zawieszanej osi skrętnej.
- Tłumienie drgań podczas pracy masztu zwiększające bezpieczeństwo.

Wysokowydajny system filtracji

- Układ hydrauliczny z pompą o zmiennej wydajności gwarantuje optymalną pracę.
- System filtracji z potężnym filtrem ssącym i filtrem w obwodzie powrotnym zapewnia czystość oleju i długą żywotność wszystkich komponentów.
- Zbiornik oleju hydraulicznego stanowi integralną część ramy.
- Odpowietrzanie zbiornika oleju hydraulicznego przez filtr.
- Zawory przeciążeniowe chroniące układ przed nadmiernym wzrostem ciśnienia i przeciążeniem.



Indywidualność

Rozwiązanie tak indywidualne jak Państwa działalność.

Idealne do każdego zadania: dzięki zastosowanym rozwiązaniom i elastycznym koncepcjom obsługi nasze wózki widłowe na olej napędowy lub gaz płynny mają uniwersalne zastosowanie.

Ergonomiczne stanowisko operatora

- Komfortowy fotel operatora z doskonałą amortyzacją.
- Intuicyjne ustawianie panelu obsługi dzięki jednopunktowej regulacji za pośrednictwem 2 osi.
- Kompaktowy maszt zapewniający doskonałą widoczność.
- Szeroki i dobrze widoczny stopień zapewnia wygodne wchodzenie i schodzenie z wózka.
- Duży i stabilny uchwyt przyspawany do daszku ochronnego.
- Przesunięta w lewo, wygodna kierownica ze wspomaganie hydraulicznym.
- Podłoga w kabinie operatora wyłożona matą tłumiącą drgania.
- Łatwe w obsłudze dźwignie hydrauliczne, które można precyzyjnie obsługiwać także w rękawicach.

Niezużywające się hamulce

- Brak potrzeby częstego przekładania nogi z pedału gazu na pedał hamulca.
- Hamulec postojowy – bezobsługowy hamulec lamelowy pracujący w kąpeli olejowej.

Opcjonalne systemy wspomagające

- accessCONTROL: system kontroli dostępu umożliwia uruchomienie wózka dopiero w momencie, gdy czujniki rozpoznają sekwencję zdarzeń: obciążenie fotela operatora i zapięcie pasów.
- driveCONTROL: kontrola prędkości jazdy automatycznie redukująca prędkość jazdy na zakrętach, a także przy widłach uniesionych powyżej zdefiniowanej wysokości.
- liftCONTROL (w tym driveCONTROL): automatyczna redukcja prędkości pochyłu masztu od zdefiniowanej wysokości podnoszenia.

Przegląd modeli

Właściwy model dla Państwa aplikacji:

| Nazwa | Udźwig / ładunek | Wysokość pod noszenia (maks.) | Prędkość jazdy | Szerokość kory tarza roboczego (paleta 800x1200 wzdłuż) | Prędkość pod noszenia bez ładunku |
|----------|------------------|-------------------------------|----------------|---|-----------------------------------|
| DFG 316s | 1.600 kg | 7.500 mm | 19.5 km/h | 3.846 mm | 0.62 m/s |
| DFG 320s | 2.000 kg | 7.500 mm | 19.5 km/h | 3.864 mm | 0.62 m/s |

Saw Trak Sp. z o.o. sp. j.

Deszczowa 2A,
31-985 Kraków, Poland

kontakt@saw-trak.pl
(+48) 12 683-90-10
www.wozki.info.pl

Dla zakładów produkcyjnych w ISO 9001
Norderstedt, Moosburg i Landsberg. ISO 14001

Wózki jezdniowe firmy Jungheinrich
spełniają europejskie wymogi
bezpieczeństwa.



JUNGHEINRICH