

C15-14, C20, C20-12, C25, C25-10, C30

DLT 0207 z silnikiem UE Stage V

CompAir



Zakresy ciśnień

7 do 13,5 bar



Wydajność

1,5 do 2,9 m³/min



Moc silnika

16,5/18,9 kW



Waga

600 kg



Zgodnie z
V stopień emisji UE



Aplikacje

- ▶ Narzędzia do wydobywania i łamania
- ▶ Prace związane z wydmuchiwaniami
- ▶ Wiercenie
- ▶ Rozluźnianie gleby (lance na sprężone powietrze)
- ▶ Wbijanie pali
- ▶ Rakiety ziemne
- ▶ Rozpylanie farby
- ▶ Piaskowanie
- ▶ Kombinacja sprężonego powietrza i generatora

GERMAN
ENGINEERING
& DESIGN

Cechy

Yanmar 3TNV76 z etapem spalin EU V

Wysokowydajny stopień sprężarki własnej produkcji niemieckiej

Program Mobile 5: do 5 lat gwarancji na pakiet z wyjątkiem silnika

Mniejsze obciążenie silnika przy rozruchu bez obciążenia

Elektryczna pompa paliwowa

Skręcone pojedyncze arkusze

Maska na zawiasach z dwoma wytrzymałymi sprężynami gazowymi

Solidna ochrona z tworzywa sztucznego

Opcjonalna filtracja sprężonego powietrza

Standardowy filtr wstępny paliwa z separatorem wody

Najnowocześniejszy filtr powietrza dla silnika i sprężarki z elementem zabezpieczającym

Filtr oleju jest przykręcony do bloku sprężarki

Kompaktowe wymiary

Główny wyłącznik elektryczny wewnątrz obudowy sprężarki

Centralne oko żurawia

Standardowy zawór regulacji temperatury oleju

Przezroczysty zbiornik paliwa

Zalety

- ▶ Przyszłościowa inwestycja dzięki najnowocześniejszej i ekonomicznej technologii
- ▶ Niski pobór mocy, niskie zapotrzebowanie na energię, niskie zapotrzebowanie na paliwo
- ▶ Bezpieczeństwo pracy z gwarancją
- ▶ Wydłuża żywotność dzięki niskiemu obciążeniu silnika podczas rozruchu i zapewnia osiągnięcie temperatury roboczej przy niskim obciążeniu sprężarki
- ▶ Optymalny rozruch i brak konieczności zalewania po wymianie filtra
- ▶ Ekonomiczna i szybka wymiana w przypadku uszkodzenia. Elektrostatycznie malowane proszkowo blachy okładzinowe w standardzie. Najlepsza ochrona przed korozją
- ▶ Dobra dostępność do konserwacji
- ▶ Chroni panel sterowania i elementy bezpieczeństwa ruchu
- ▶ Technicznie bezolejowy zgodnie z ZTV-ING część 3 paragraf 4
- ▶ Długa żywotność silnika dzięki skutecznemu oddzieleniu wody i cząsteczek brudu
- ▶ Długa żywotność filtra, długie okresy międzykonserwacyjne i wysoka niezawodność działania
- ▶ Szybka i łatwa wymiana filtra
- ▶ Łatwe manewrowanie, niewielkie zapotrzebowanie na miejsce
- ▶ Ochrona przed nadużyciami
- ▶ Łatwe przemieszczanie i załadunek za pomocą dźwigu
- ▶ Redukuje zamarzanie podłączonych narzędzi w niskich temperaturach
- ▶ Zaprojektowane do pracy w systemie jednozmianowym. Poziom napelnienia i zanieczyszczenia mogą być łatwo wykryte

Portable-Control 1

▶ Z wyświetlaczem cyfrowym i klawiaturą membranową

- Licznik godzin pracy nie może być manipulować

▶ Światła wyświetlacza

- Wstępne wyzarzanie
- Operacja
- Automatyczne wyłączenie w przypadku awarii

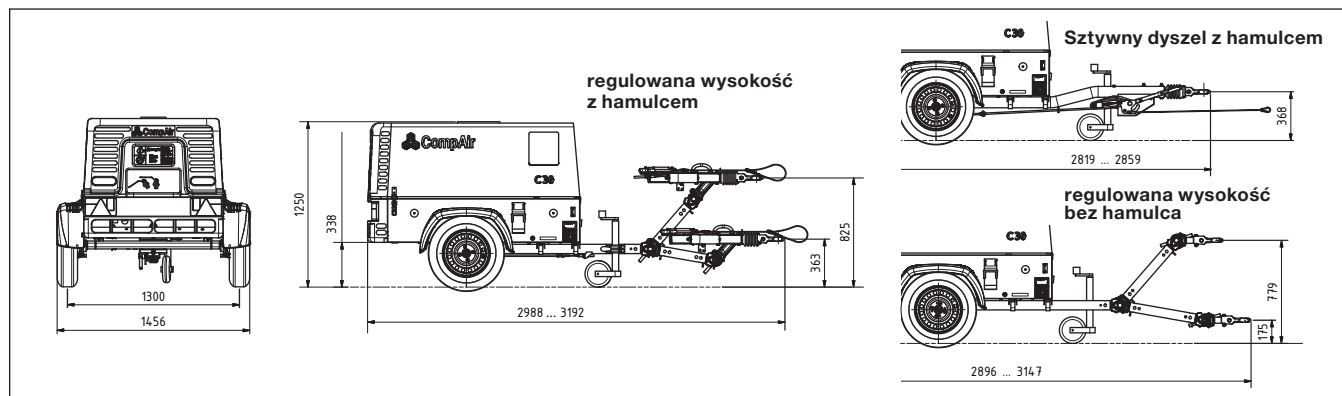
▶ Automatyczne wyłączenie w przypadku awarii:

- Nadmierna temperatura sprężarki
- Zbyt niskie ciśnienie oleju silnikowego
- Zbyt wysoka temperatura silnika
- Zbyt niskie napięcie ładowania akumulatora
- Podcięcie minimalnej prędkości
- Brak wody chłodzącej
- Niedobór paliwa



▶ Start za pomocą przełącznika obrotowego

- Wykluczenie strat czasu z powodu zgubienia kluczyków do stacyjki



Dane techniczne

Seria	DLT0207						
	C20	C15-14	C20-12	C25	C25-10	C30	
Typ							
Wydajność przy nadciśnieniu roboczym ¹⁾	m ³ /min	2,0	1,5	1,8	2,5	2,3	3,0
Nadciśnienie robocze	bar	7	14	12	7	10	6
Silnik		Yanmar 3TNV76-MCP		Yanmar 3TNV76-UDCP			
Norma emisji		Etap V w spalinach UE					
Cylindry		3					
Układ chłodzenia		Chłodzenie wodą					
Zainstalowana moc silnika	kW	16,5		18,9			
Prędkość obrotowa na biegu jałowym/pełne obciążenie	1/min	1800-2600		1800-3000			
Pojemność zbiornika	l	32					
Ciężar roboczy ²⁾³⁾							
- regulowana wysokość z hamulcem/bez hamulca	kg	636/600					
- Szttywny dyszel z hamulcem/bez hamulca	kg	609/580					
Wymiary dł. x szer. x wys.	mm	2988-3192 x 1456 x 1250					
- regulowana wysokość z hamulcem							
- Szttywny dyszel z hamulcem	mm	2859 x 1456 x 1250					
Przyłącza sprężonego powietrza		2 x 3/4"					
Poziom ciśnienia akustycznego ⁴⁾	dB(A) LPA	69					

¹⁾ Zgodnie z normą ISO 1217 Ed. 4 2009 Załącznik D

²⁾ Ciężar roboczy z materiałami eksploatacyjnymi, bez opcji

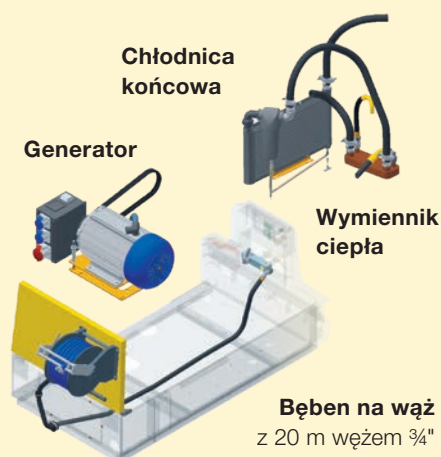
³⁾ Wszystkie modele są dostępne w wersji na ramie lub na płozach

⁴⁾ Poziom ciśnienia akustycznego zgodnie z normą PNEUROPN8NTC2.2 w odległości 7 m

AirPlus – Wiele opcji dla różnych zastosowań

- ▶ **Zintegrowana chłodnica końcowa i wymiennik ciepła** z automatycznym oddzielaniem kondensatu i z/bez późniejszego podgrzewania sprężonego powietrza
- ▶ **Zawór Chalwyn**
- ▶ **Bęben na wąż** z 20 m wężem 3/4"
- ▶ **Generator** (nie z C15-14) umożliwia dodatkową obsługę urządzeń elektrycznych (możliwa jest tylko obsługa generatora lub sprężarki)

- ▶ **Rama montażowa** do montażu na ciężarówce
- ▶ **Rama ślizgowa** do stacjonarnego montażu na placu budowy
- ▶ **Różne wersje podwozia**, wszystkie poniżej 700 kg
- ▶ **Wybór ucha dyszla** NATO, 40 mm DIN, głowica kulowa 50 mm itp. do samochodów osobowych i ciężarowych
- ▶ **Koryto z zamkniętym dnem** do stosowania w strefach ochrony wód
- ▶ **Kolor klienta**



Aby uzyskać więcej informacji, kliknij tutaj:

Kliknij tutaj:

