

CX20D



MINI KOPARKI

Seria D



Silnik 3TNV76

Moc silnika 13,7 kW - 18,4 hp

Masa robocza z zadaszeniem 2010 kg

Masa robocza z kabiną 2120 kg

SPECYFIKACJA

CX20D

SILNIK

Typ _____ YANMAR 3TNV76 - STAGE 5
 Maks. Moc (2200 obr./min) (kW/hp) _____ 13,7 - 18,4
 Pojemność skokowa (cm³) _____ 1116
 Liczba cylindrów (l.) _____ 3
 Chłodzenie _____ Ciecz
 Zużycie (l/h) _____ 3,1
 Alternator (V) _____ 12 (40 A)
 Akumulator V (Ah) _____ 12 (65)

UKŁAD HYDRAULICZNY

Rodzaj pompy _____ zmienny przepływ
 Pojemność skokowa pompy (cm³) _____ 9 + 9 + 6,6
 Wydajność pompy (l/min) _____ 18 + 18 + 13,1
 Maks. ciśnienie kalibracji obwodu (bar) _____ 240
 Układ pomocniczy (maks. ciśnienie):
 AUX 1 o jednostronnym lub obustronnym działaniu (l/min) _____
 31,1 - 205 bar
 AUX 2 - opcja (l/min) _____ 13,1 - 205 bar
 AUX 3 - opcja (l/min) _____ 18 - 240 bar

OBRÓT I PRĘDKOŚĆ JAZDY

Prędkość jazdy
 (DWIE PRĘDKOŚCI AUTOMATYCZNE) (km/h) _____ Pierwszy: 0 ÷
 2,3 /drugi: 0 ÷ 4,4
 Prędkość obrotowa (obr./min) _____ 10,5

ELEMENTY STERUJĄCE

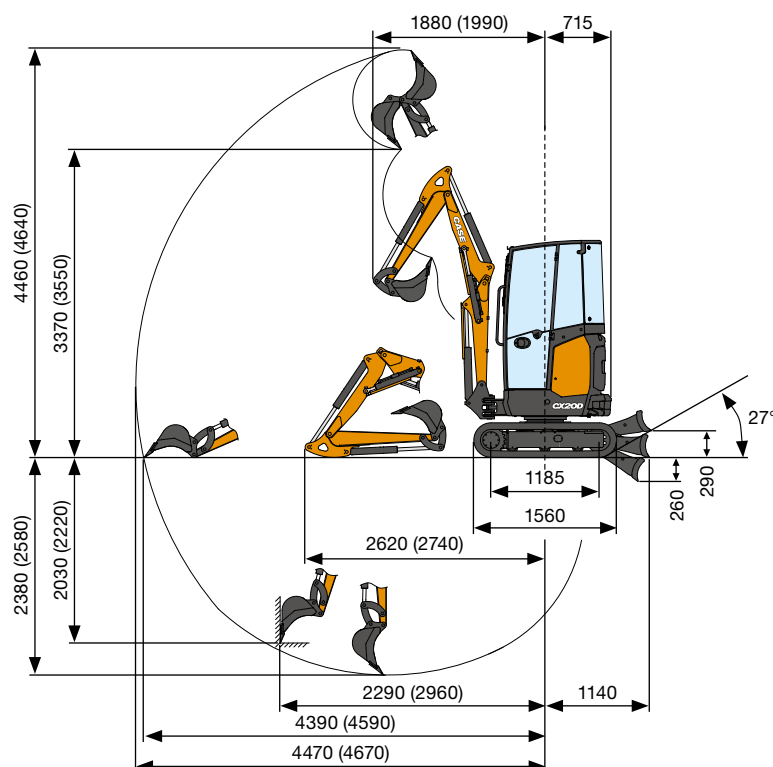
Wysięgnik, łyżka pogłębiarki _____
 łyżka i obrót wieży _____ 2 joysticki sterujące
 Dwuczęściowy pozycjoner wysięgnika _____ przełącznik
 elektroproporcjonalny na prawym joysticku
 Ruchy gąsienic (w tym przeciwbrotowy) 2 dźwignie sterujące
 Lemiesz spycharki _____ dźwignia sterująca
 Układ pomocniczy AUX 1
 (o jednostronnym lub obustronnym działaniu) _____ przełącznik
 elektroproporcjonalny na prawym joysticku
 Obrót wysięgnika _____ przełącznik elektroproporcjonalny
 na lewym joysticku

WAGA

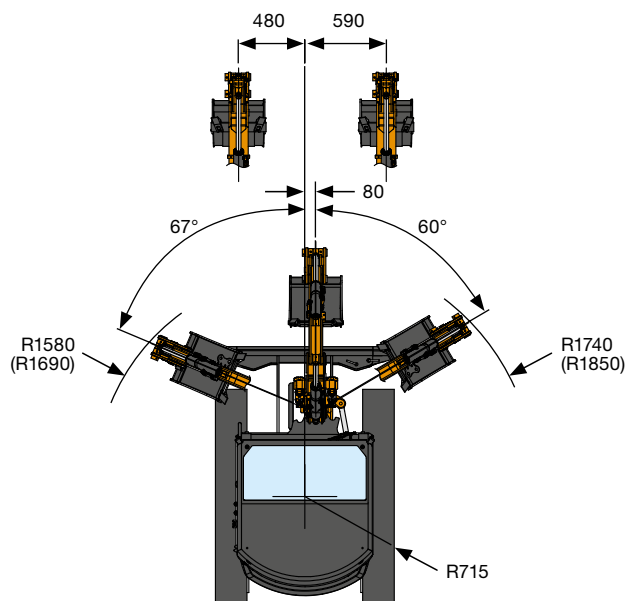
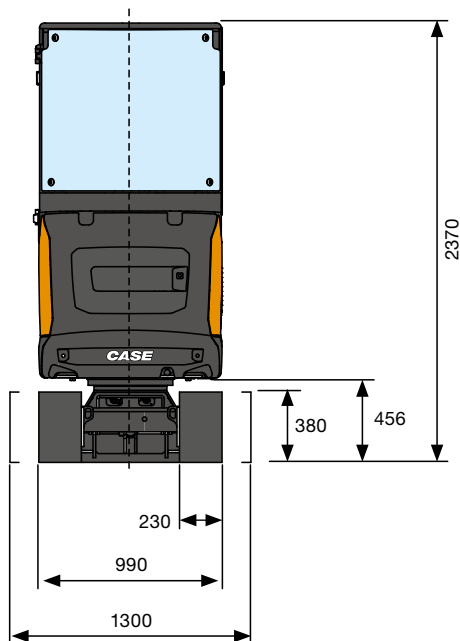
Waga transportowa - wersja z daszkiem* (kg) _____ 1900
 Waga transportowa - wersja z kabiną* (kg) _____ 2010
 Masa robocza z zadaszaniem* ISO 6016 (kg) _____ 2010
 Masa robocza z kabiną* ISO 6016 (kg) _____ 2120
 *z gumowymi gąsienicami

POJEMNOŚĆ OBWODU I ELEMENTÓW

Zbiornik paliwa (l) _____ 25
 Zbiornik oleju hydraulicznego (l) _____ 20
 Pojemność obwodu hydraulicznego (l) _____ 30
 Pojemność układu chłodzenia (l) _____ 4,5
 Olej silnikowy (l) _____ 2,8



OSIĄGI		Stand. ramię 1150 mm	Opc. ramię 1350 mm
Maks. głębokość kopania	mm	2380	2580
Max. wysokość wysypywania	mm	3370	3550
Siła odspajania łyżki	daN		1500
Siła odspajania ramienia ISO 6015	daN	990	880
Siła pociągowa	daN		1860
Nacisk na podłoże z gumowymi gąsienicami i zadaszaniem (z kabiną)	kg/cm²		0,33 (0,34)
Maks. nachylenie			60% - 30°



WYMIARY OGÓLNE

Maksymalna szerokość	mm	990 - 1300
Całkowita wysokość	mm	2370
Szerokość gąsienic	mm	230
Tylny promień obrotu	mm	715
Standardowa długość ramienia kopiącego (opcja)	mm	1150 (1350)
Liczba krążków (na stronę)	nr	3

UDŹWIG CX20D

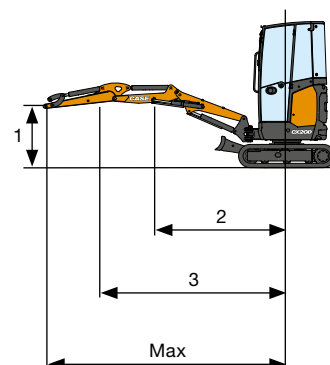
Ramię otwierające od środka obrotu (m)
 Udźwig (kg) na wysokości 1,0 m
 Standardowy balast

UDŹWIG	2	3	Maks.
Przedni i podniesiony lemiesz spycharki	490	250	160
Boczne, otwarte podwozie	470	250	160

* Wskazuje limit obciążenia hydraulicznego.

Udźwig jest zgodny z normą ISO 10567 i nie przekracza 75% obciążenia przewracającego statycznego lub 87% hydraulicznego udźwigu maszyny.

Standardowa łyżka pogłębiarki L = 1,150 mm



STANDARD I WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- + Kabina/zadaszenie przechylne (ROP/TOPS - FOPS Poziom 1)
- + Ogrzewanie
- + Automatyczne oświetlenie wnętrza
- + Gniazdko elektryczne na dachu dla obrotowej lampy ostrzegawczej
- + Spryskiwacz szyb przednich
- + Lusterka wsteczne (lewe, prawe)
- + Fotel materiałowy z zawieszeniem mechanicznym (kabina)
- + Fotel winylowy z zawieszeniem mechanicznym (zadaszenie)
- + Ramię standardowe
- + 2-częściowy wysięgnik
- + Zabezpieczenie cylindra lemiesza spycharki i cylindra podnoszenia wysięgnika
- + Dodatkowa przeciwwaga
- + Joysticki hydrauliczne ze wspomaganiem z elektrohydraulicznym sterowaniem proporcjonalnym
- + Proporcjonalne elektrohydrauliczne sterowanie obrotem
- + Proporcjonalne elektrohydrauliczne sterowanie 2-częściowym wysięgnikiem
- + Pierwszy obwód pomocniczy (AUX1) z elektrohydraulicznym sterowaniem proporcjonalnym
- + Mechaniczne ustawienie maksymalnego natężenia przepływu obwodu AUX1
- + Mechaniczny rozdzielacz między AUX1 jednostronnego i obustronnego działania
- + Zawory blokujące na cylindrach pozycjonera 2-częściowego wysięgnika
- + 2 prędkości jazdy z automatyczną redukcją biegu (z drugiego na pierwszy bieg, jeśli potrzebna jest większa przyczepność) i automatyczną zmianą biegu na wyższy, jeśli to konieczne
- + Gumowe gąsienice
- + Standardowy lemiesz spycharki
- + Podwozie wysuwane
- + Instrukcja operatora
- + Kieszeń na dokumenty i zestaw narzędzi do konserwacji
- + Kluczyk zapłonu, który otwiera każdy zamek w maszynie
- + Standardowe światła robocze LED (wysięgnik)
- + Odłącznik akumulatora
- + Pompa o zmiennej objętości
- + Standardowy olej hydrauliczny i środki smarne

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- + Radio DAB, Bluetooth, USB, wejście audio (tylko kabina)
- + Ochrona przed kradzieżą
- + Alarm jazdy
- + Ramię długie
- + Drugi obwód pomocniczy (AUX2) z elektrohydraulicznym sterowaniem proporcjonalnym i rozdzielaczem przepływu z obrotu wysięgnika
- + Zasilanie chwytaka (AUX3 z rozdzielaczem przepływu z cylindra łyżki)
- + Bezpośredni drenaż do zbiornika
- + Zawory blokujące na cylindrach lemiesza spycharki
- + Zestaw do obsługi obiektów (zawory blokujące na wysięgniku i ramieniu, hak do podnoszenia i schemat obciążenia)
- + Dodatkowe światła robocze LED (kabina przednia i tylna)
- + Światło ostrzegawczo-sygnalizacyjne
- + CASE Sitewatch i SiteConnect
- + Biodegradowalny olej hydrauliczny i środki smarne
- + Stały przepływ (np. dla mulczera) maksymalny stały przepływ: 19 l/min przy 180 bar
- + Przyłącze do szybko-złączki hydraulicznej (jednostronnego i obustronnego działania)
- + Szybkozłączki mechaniczne i hydrauliczne
- + Łyżki

ROZWIĄZANIA CASE POSPRZEDAŻOWE

- + Kratka ochronna przednia (Poziom 2)
- + Szeroka gama osprzętu
- + Pełna gama szybkozłączek mechanicznych i hydraulicznych
- + Pełna gama łyżek

CNH Industrial
Deutschland GmbH
Case Baumaschinen
Benzstr. 1-3 - D-74076 Heilbronn
DEUTSCHLAND

CNH Industrial
Maquinaria Spain, S.A.
Avenida Aragón 402
28022 Madrid - ESPAÑA

CNH Industrial France, S.A.
16-18 Rue des Rochettes
91150 Morigny-Champigny
FRANCE

CNH Industrial Italia Spa
Lungo Stura Lazio 19
10156, Torino
ITALIA

CNH INDUSTRIAL Polska Sp. z o.o.
ul. Otolńska 25
09-407 Płock
Polska / Poland

CASE Construction Equipment
Cranes Farm Rd
Basildon - SS14 3AD
UNITED KINGDOM

UWAGA: Wyposażenie standardowe i opcjonalne może różnić się w zależności od potrzeb i wymogów prawnych danego kraju. Maszyny przedstawione na ilustracjach mogą zawierać wyposażenie opcjonalne. W razie wszelkich wątpliwości należy się skontaktować z Dealerem CASE. Ponadto, firma CNH Industrial zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian w specyfikacji maszyn z wykluczeniem wszelkich zobowiązań wynikających z wprowadzenia tego typu zmian.

Spełnia wymogi dyrektywy maszynowej 2006/42/WE

CASECE.COM
00800-2273-7373

Połączenie z telefonu stacjonarnego jest bezpłatne. Należy sprawdzić u swojego operatora sieci komórkowej, czy naliczone będą opłaty przy połączeniu z telefonu komórkowego.