CX42D

MINI KOPARKI
Seria D



Silnik D1803-CR-T
Moc sinika 32,3 kW - 43,3 hp
Masa robocza 4350 kg

SPECYFIKACJA
CX42D

SILNIK
Typ _____ KUBOTA D1803-CR-T - STAGE 5
Maks. Moc (2300 obr./min) (kW/hp) _____ 32,3 - 43,3
Pojemność skokowa (cm³) _____ 1826
Liczba cylindrów (l.) _____ 3
Chłodzenie _____ Ciecz
Zużycie (l/h) _____ 5,4
Alternator (V) _____ 12 (70 A)
Akumulator V (Ah) _____ 12 (74)

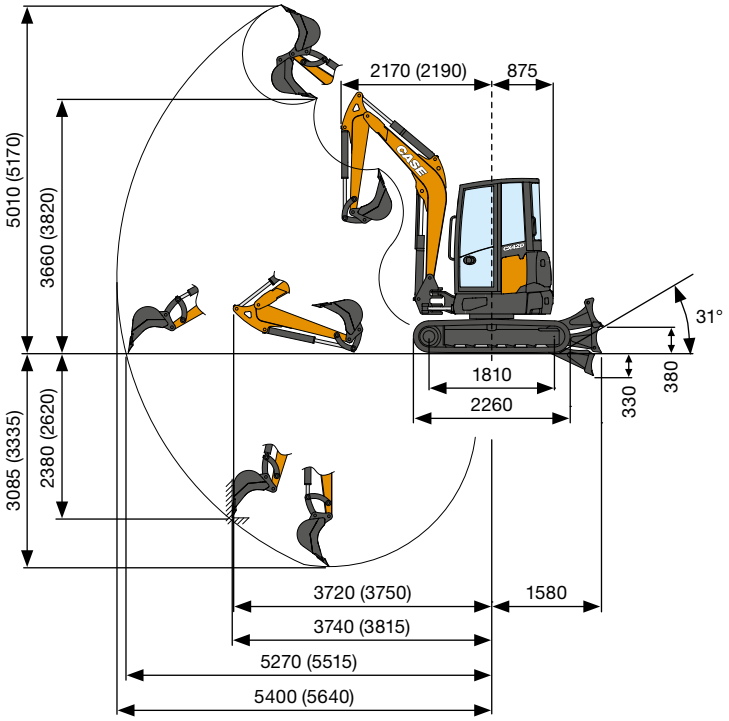
UKŁAD HYDRAULICZNY
Rodzaj obrotu __ Zamknięty system wykrywania obciążenia w środku z zaworem sterującym „Współdzielenie przepływu”
Rodzaj pompy _____ 1 Pompa hydrauliczna o zmiennej wydajności LS ze sterowaniem elektronicznym + 1 pompa zębata
Pojemność skokowa pompy (cm³) _____ 53,7 + 11,2
Wydajność pompy (l/min) _____ 107 + 22,3
Maks. ciśnienie kalibracji obwodu (bar) _____ 280
Układ pomocniczy (maks, ciśnienie):
AUX 1 o jednostronnym lub obustronnym działaniu z priorytetem (l/min) ____ 50 (maks. 70) - 200 lewy / 280 prawy drążek
AUX 2 o obustronnym działaniu (opcja) (l/min)_60/43 - 280 bar
AUX 3 o obustronnym działaniu (opcja) (l/min)_40/32 - 280 bar

OBRÓT I PRĘDKOŚĆ JAZDY
Prędkość jazdy (DWIE PRĘDKOŚCI AUTOMATYCZNE) (km/h) _____ Pierwszy : 0 ÷ 2,6/drugi : 0 ÷ 4,5
Prędkość obrotowa (obr./min) _____ 10,5

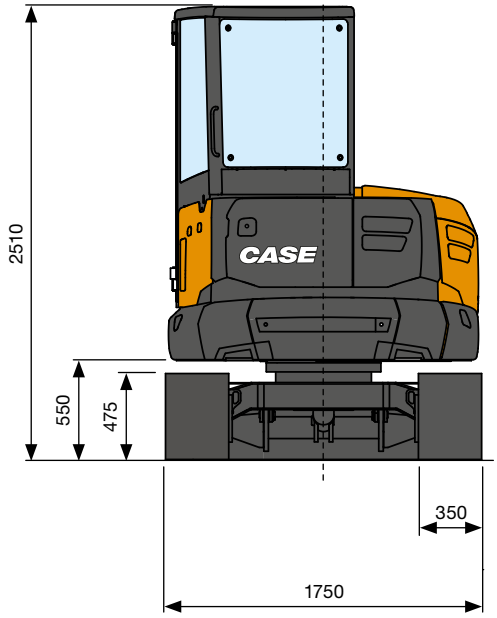
ELEMENTY STERUJĄCE
Wysięgnik, łyżka pogłębiarki
łyżka i obrót wieży _____ 2 joysticki sterujące
Ruchy gąsienic (w tym przeciwobrotowy) 2 dźwignie sterujące
Lemiesz spycharki _____ dźwignia sterująca
Priorytetowy układ pomocniczy z funkcją zatrzymania pozycji
AUX 1 (o jednostronnym lub obustronnym działaniu) _____ przełącznik elektroproporcjonalny na prawym joysticku
Układ pomocniczy AUX 2 (o obustronnym działaniu) _____ przełącznik elektroproporcjonalny na prawym joysticku
Układ pomocniczy AUX 3 (o obustronnym działaniu) _____ przełącznik elektroproporcjonalny na lewym joysticku
Obrót wysięgnika _____ przełącznik elektroproporcjonalny na lewym joysticku

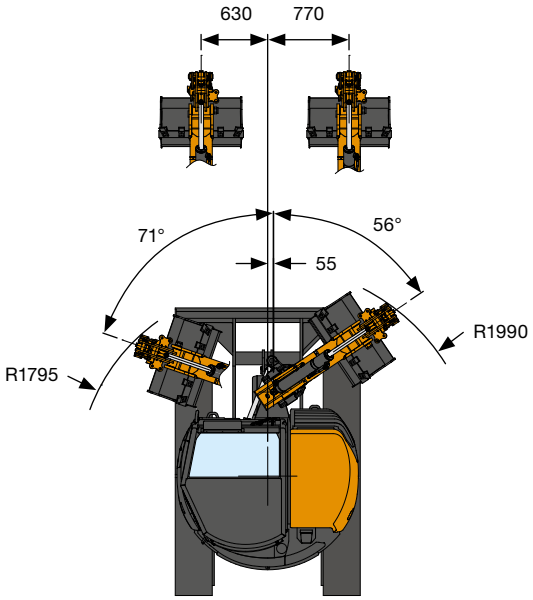
WAGA
Waga transportowa - wersja z kabiną (kg) _____ 4200
Masa robocza z kabiną (z gumowymi gąsienicami) ISO 6016 (kg) _____ 4350

POJEMNOŚĆ OBWODU I ELEMENTÓW
Zbiornik paliwa (l) _____ 60
Zbiornik oleju hydraulicznego (l) _____ 50
Pojemność obwodu hydraulicznego (l) _____ 65
Pojemność układu chłodzenia (l) _____ 9
Olej silnikowy (l) _____ 7



OSIĄGI		Stand. ramię 1400 mm	Opc. ramię 1650 mm
Maks. głębokość kopania	mm	3085	3335
Max. wysokość wysypywania	mm	3660	3820
Siła odspajania łyżki	daN	4300	
Siła odspajania ramienia ISO 6015	daN	2200	1960
Siła pociągowa	daN	4260	
Nacisk na podłoże z gumowymi gąsienicami i z kabiną	kg/cm²	0,31	
Maks. nachylenie		60% - 30°	





WYMIARY OGÓLNE		
Maksymalna szerokość	mm	1750
Całkowita wysokość	mm	2510
Szerokość gąsienic	mm	350
Tylny promień obrotu	mm	875
Standardowa długość ramienia kopiącego (opcja)	mm	1400 (1650)
Liczba krążków (na stronę)	nr	5/1

UDŹWIG
CX42D

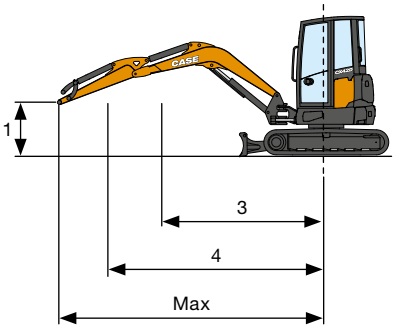
Standardowa łyżka pogłębiarki L = 1400 mm

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

UDŹWIG	3	4	Maks.
Przedni i obniżony lemiesz spycharki	1690*	1200*	1070*
Przedni i podniesiony lemiesz spycharki	1000	660	520
Boczne, otwarte podwozie	790	480	380

* Wskazuje limit obciążenia hydraulicznego.

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



STANDARD
I WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

+ Kabina przechylna - (ROP/ TOPS - FOPS Poziom 1)
+ Automatyczne oświetlenie wnętrza
+ Gniazdko elektryczne na dachu dla obrotowej lampy ostrzegawczej
+ Spryskiwacz szyb przednich
+ Lusterka wsteczne
+ Fotel materiałowy z zawieszeniem mechanicznym
+ Ramię standardowe
+ Zabezpieczenie cylindra lemiesza spycharki i cylindra podnoszenia wysięgnika
+ Standardowa przeciwwaga
+ Filtr powietrza z zaworem spustowym i elektrycznym wskaźnikiem zapobiegania zatykaniu
+ Hydrauliczny napęd wentylatora inwersyjnego z funkcją automatyczną
+ Joysticki hydrauliczne ze wspomaganiem z elektrohydraulicznym sterowaniem proporcjonalnym
+ Proporcjonalne elektrohydrauliczne sterowanie obrotem
+ Pierwszy obwód pomocniczy (AUX1) z elektrohydraulicznym sterowaniem proporcjonalnym
+ Cyfrowa tablica wskaźników z ustawieniami przepływu AUX1, AUX2 i AUX3
+ Elektryczny rozdzielacz między AUX1 jednostronnego i obustronnego działania
+ 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
+ Elektroniczne sterowanie proporcjonalne OBR./MIN z funkcją „Auto-Idle”
+ Gumowe gąsienice
+ Standardowy lemiesz spycharki
+ Instrukcja operatora
+ Kluczyk zapłonu, który otwiera każdy zamek w maszynie
+ Standardowe światła robocze LED (wysięgnik, prawa przednia pokrywa i lewa strona)
+ Odłącznik akumulatora
+ Pompa o zmiennej objętości
+ Standardowy olej hydrauliczny i środki smarne
+ CASE Sitewatch i SiteConnect
+ Tylna kamera
+ Zestaw do obsługi obiektów (zawory blokujące na wysięgniku i ramieniu, hak do podnoszenia i schemat obciążenia)

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

+ Automatyczny system klimatyzacji i ogrzewania
+ Radio DAB, Bluetooth, USB, wejście audio
+ Ochrona przed kradzieżą
+ Fotel materiałowy z zawieszeniem pneumatycznym
+ Alarm jazdy
+ Ramię długie
+ Dodatkowa przeciwwaga - lekka
+ Dodatkowa przeciwwaga - ciężka
+ Elektryczna pompa do uzupełniania paliwa
+ Drugi obwód pomocniczy (AUX2) z elektrohydraulicznym sterowaniem proporcjonalnym
+ Trzeci obwód pomocniczy (AUX3) z elektrohydraulicznym sterowaniem proporcjonalnym
+ Zasilanie chwytaka (AUX3 z rozdzielaczem przepływu z cylindra łyżki)
+ Bezpośredni drenaż do zbiornika
+ Zawory blokujące na cylindrze lemiesza spycharki
+ Stalowe gąsienice
+ 6-pozycyjny lemiesz spycharki (Kąt/Przechył)
+ Pływająca spycharka
+ Dodatkowe światła robocze LED (kabina przednia i tylna)
+ Światło ostrzegawczo-sygnalizacyjne
+ Biodegradacyjny olej hydrauliczny i środki smarne
+ Scentralizowane automatyczne smarowanie
+ Stały przepływ (np. dla mulczera) maksymalny stały przepływ: 48 l/min przy 180 bar
+ Przyłącze do szybko-złączki hydraulicznej (jednostronnego i obustronnego działania)
+ Szybkozłączki mechaniczne i hydrauliczne
+ Łyżki

ROZWIĄZANIA CASE POSPRZEDAŻOWE

+ Górna kratka ochronna (FOPS poziom 2)
+ Kratka ochronna przednia (Poziom 2)
+ Podkładki gumowe do stalowych gąsienic
+ Gąsienice Geo-grip
+ 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. Otolińska 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.

Form No. 20248PL - MediaCross Firenze - 11/25