

CX25EV



MINI KOPARKI *ELECTRIC VEHICLE*



Minikoparka elektryczna

Moc silnika elektrycznego 25,0 kW

Szczytowa moc silnika elektrycznego 32,0 kW

Masa robocza z zadaszeniem 2340 kg

Masa robocza z kabiną 2470 kg

SPECYFIKACJA

CX25EV

SILNIK ELEKTRYCZNY

Typ _____ Wewnętrzne magnesy trwałe (IPM)
 Moc silnika elektrycznego (kW) _____ 25
 Szczytowa moc silnika elektrycznego (kW) _____ 32,0
 Zasilanie _____ prąd przemienny trójfazowy

ZASILANIE

Typ akumulatora _____ litowo-jonowy
 Pojemność brutto (kWh) _____ 32,3
 Napięcie znamionowe układu (V) _____ 102
 Autonomia w zależności od trybu pracy (h) _____ 4 ÷ 8

CZASY ŁADOWANIA

Ładowarka pokładowa 220 V (h) _____ 9
 Zewnętrzne szybkie ładowanie
 trójfazowe 380 V (opcja) (h) _____ 1,5 (80%) - 2,0 (100%)

OBRÓT I PRĘDKOŚĆ JAZDY

Prędkość jazdy (dwie prędkości automatyczne)
 (km/h) _____ Pierwsza: 0 ÷ 2,3 / druga: 0 ÷ 4,0
 Prędkość obrotowa (obr./min) _____ 10

TRYBY ROBOCZE

	ECO	STD	PWR
Maks. (obr./min)	2000	2400	2600

UKŁAD HYDRAULICZNY

Zawór sterujący _____ Współdzielenie przepływu
 z wykrywaniem obciążenia
 Rodzaj pompy _____ 1 pompa LS o zmiennej wydajności
 Pojemność skokowa pompy (cm³) _____ 18

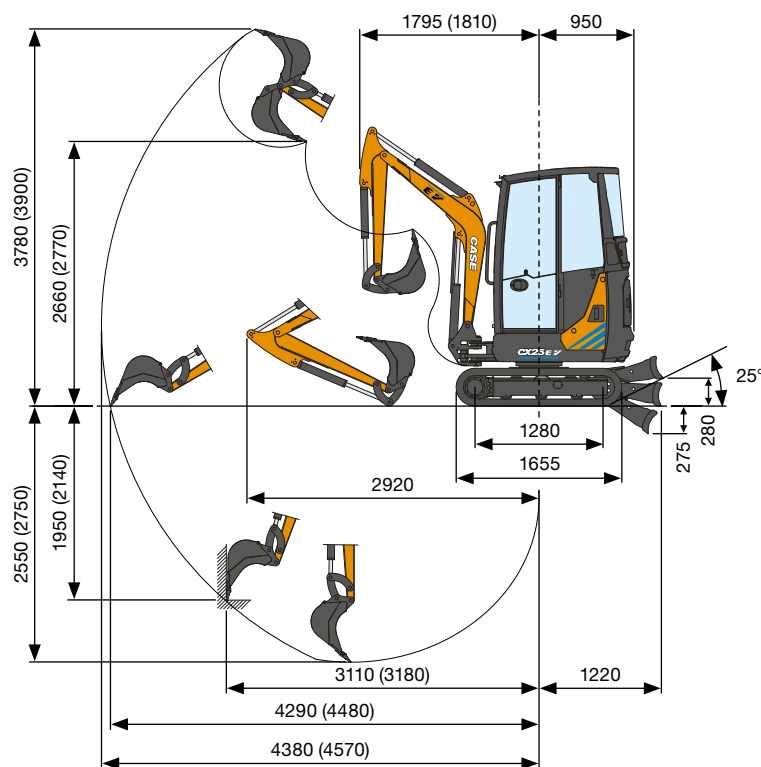
Natężenie przepływu pompy (l/min) _____ 46
 Pojemność układu hydraulicznego (l) _____ 28
 Maks. ciśnienie kalibracji obwodu (bar) _____ 210
 Zbiornik oleju hydraulicznego (l) _____ 15
 Układ pomocniczy (maks. ciśnienie):
 AUX 1 o jednostronnym lub obustronnym
 działaniu (l/min) _____ 40 - 210 bar
 AUX 2 - opcja (l/min) _____ 13/9 - 210 bar
 AUX 3 - opcja (l/min) _____ 28/24 - 210 bar

ELEMENTY STERUJĄCE

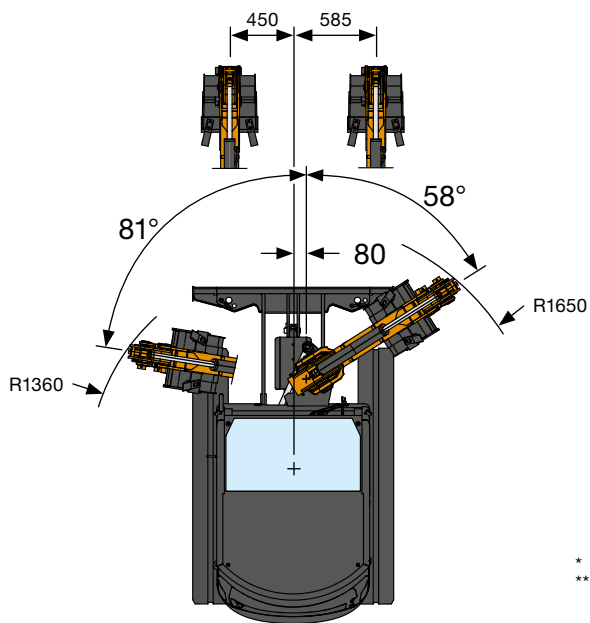
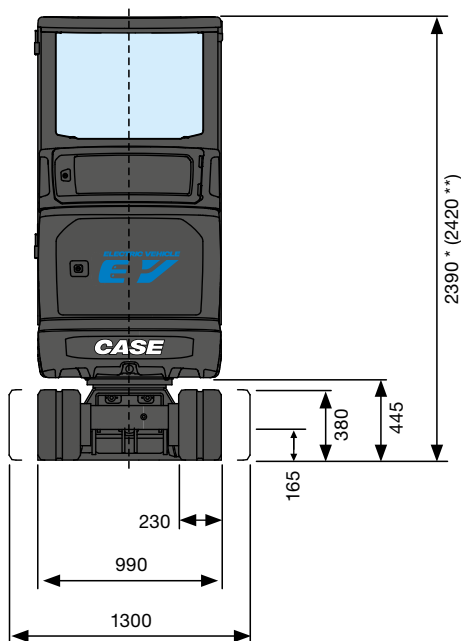
Wysięgnik, łyżka pogłębiarki
 łyżka i obrót wieży _____ 2 joysticki z
 elektryczno-proporcjonalnym sterowaniem
 Ruchy gąsienic
 (w tym przeciwbrotowy) _____ 2 dźwignie z
 elektryczno-proporcjonalnym sterowaniem
 Lemiesz spycharki _____ dźwignia z
 elektryczno-proporcjonalnym sterowaniem
 Układ pomocniczy 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) _____ 2210
 Waga transportowa - wersja z kabiną (kg) _____ 2340
 Masa robocza z zadaszaniem* ISO 6016 (kg) _____ 2340
 Masa robocza z kabiną* (ISO 6016 kg) _____ 2470



OSIĄGI		Stand. ramię 1250 mm	Opc. ramię 1450 mm
Maks. głębokość kopania	mm	2550	2750
Max. wysokość wysypywania	mm	2660	2770
Siła odspajania łyżki	daN	1450	
Siła odspajania ramienia ISO 6015	daN	880	800
Siła pociągowa	daN	2100	
Nacisk na podłoże	kg/cm²	0,37	
Maks. nachylenie		60% - 30°	



* Canopy
** Cab

WYMIARY OGÓLNE

Maksymalna szerokość	mm	990 - 1300
Całkowita wysokość	mm	2390 * / 2420 **
Szerokość gąsienic	mm	230
Tylny promień obrotu	mm	950
Standardowa długość ramienia kopiącego (opcja)	mm	1250 (1450)
Liczba krążków (na stronę)	nr	3

LIFTING CAPACITY

CX25EV

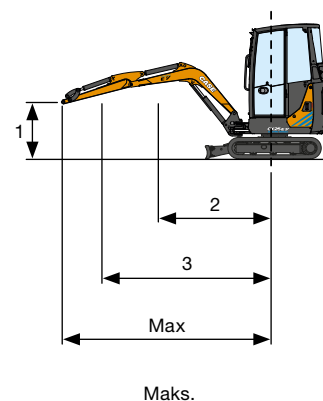
Ramię otwierające od środka obrotu (m)
Udźwig (kg) na wysokości 1,0 m
Standardowy balast

UDŹWIG	2	3	Maks.
Przedni i obniżony lemiesz spycharki	740*	470*	400*
Przedni i podniesiony lemiesz spycharki	740*	460	330
Boczne, otwarte podwozie	690	390	280

* Wskazuje limit obciążenia hydraulicznego.

The lifting capacity is based on the ISO 10567 and it does not exceed more than the 75% of static tipping load or more than the 87% of the hydraulic lifting capacity of the machine.

Standardowa łyżka pogłębiarki L = 1250 mm



STANDARD

I WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- + Kabina/zadaszenie przechylne (ROP/TOPS - FOPS Poziom 1)
- + Spryskiwacz szyb przednich
- + Lusterka wsteczne (lewe, prawe)
- + Fotel materiałowy z zawieszeniem mechanicznym (kabina)
- + Fotel winylowy z zawieszeniem mechanicznym (zadaszenie)
- + Ramię standardowe
- + Zabezpieczenie cylindra lemiesza spycharki i cylindra podnoszenia wysięgnika
- + Standardowa przeciwwaga
- + Alarm jazdy
- + Joysticki elektrohydrauliczne
- + Elektroniczny wyświetlacz i elementy sterujące
- + 3 wstępnie ustawione tryby sterowania
- + Elektroniczne ustawienie przepływu dla każdego ruchu i obwodów pomocniczych
- + Pierwszy obwód pomocniczy (AUX1) z elektrohydraulicznym sterowaniem proporcjonalnym
- + 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
- + Pokładowa ładowarka akumulatora (220 VAC)
- + Gumowe gąsienice
- + Standardowy lemiesz spycharki
- + Podwozie wysuwane
- + Instrukcja operatora
- + Kluczyk zapłonu, który otwiera każdy zamek w maszynie
- + Standardowe światła robocze LED (wysięgnik)
- + Odłącznik akumulatora
- + Pompa o zmiennej objętości
- + Biologiczny olej hydrauliczny i środki smarne
- + CASE Sitewatch i SiteConnect

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- + Radio DAB, Bluetooth, USB, wejście audio (tylko kabina)
- + 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 cylindrze 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)
- + Przenośna szybka ładowarka (380 VAC)
- + Światło ostrzegawczo-sygnalizacyjne
- + 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)
- + 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. Otolіńska 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.