



Instrukcja obsługi i konserwacji

814 Spycharka kołowa

J4D 1-UP (814)
M43 1-UP (814)

Język: instrukcje oryginalne



Skanuj, aby wyszukać i kupić oryginalne części Cat® oraz uzyskać dostęp do informacji o serwisie.



Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

Powodem większości wypadków, do których dochodzi podczas pracy, konserwacji lub przeprowadzania napraw, jest nieprzestrzeganie podstawowych zasad bezpieczeństwa lub ostrożności. Wypadku można często uniknąć, zwracając uwagę na potencjalnie niebezpieczne sytuacje. Osoba musi świadoma potencjalnych niebezpieczeństw, w tym czynników ludzkich, które mogą mieć wpływ na bezpieczeństwo. Każda osoba powinna przejść niezbędne szkolenie oraz posiadać odpowiednią wiedzę i narzędzia, aby prawidłowo wykonywać swoją pracę.

Nieprawidłowe obsługiwanie, smarowanie, konserwowanie lub naprawianie tego produktu może być niebezpieczne i doprowadzić do obrażeń ciała lub śmierci.

Nie podejmuj żadnych czynności związanych ze smarowaniem, konserwacją ani naprawą niniejszego produktu, zanim nie sprawdzisz, że posiadasz uprawnienia do ich wykonania i nie przeczytasz i nie zrozumiesz informacji dotyczących eksploatacji, smarowania, konserwacji i napraw.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ostrzeżenia znajdują się w tej instrukcji i na produkcie. Nieprzestrzeganie tych ostrzeżeń może być przyczyną obrażeń ciała albo śmierci operatora lub innych osób.

Zagrożenia są opisane za pomocą symboli ostrzegawczych, po których następuje słowny opis sygnału, taki jak "NIEBEZPIECZEŃSTWO", "OSTRZEŻENIE" lub "UWAGA". Poniżej widoczny jest symbol ostrzegawczy "OSTRZEŻENIE".



Znaczenie tego symbolu ostrzegawczego jest następujące:

Uważaj! Zachowaj ostrożność! Tu chodzi o Twoje bezpieczeństwo.

Ten komunikat, przedstawiany jako słowo lub obrazek, pojawia się pod ostrzeżeniem opisującym rodzaj zagrożenia.

Czynności mogące spowodować uszkodzenie maszyny są oznaczone w tekście niniejszej instrukcji i na etykietach na maszynie napisem "UWAGA". Ta lista nie zawiera wszystkich możliwych czynności.

Firma Caterpillar nie jest w stanie przewidzieć wszelkich możliwych okoliczności, w których mogłoby wystąpić zagrożenie. Dlatego ostrzeżenia przedstawione w tej publikacji i na produkcie nie odnoszą się do wszystkich możliwych zagrożeń. Produktu nie wolno używać w jakikolwiek sposób odbiegający od przedstawionego w niniejszej instrukcji obsługi bez uprzedniego upewnienia się, że zostały uwzględnione wszystkie zasady bezpieczeństwa oraz środki ostrożności mające zastosowanie podczas pracy w danym środowisku. Należy pamiętać o wszystkich zasadach i środkach ostrożności związanych z charakterystyką danego miejsca pracy. W przypadku stosowania narzędzia, procedury, metody obsługi lub techniki pracy, która nie jest zalecana przez firmę Caterpillar, sprawdź, czy jest ona bezpieczna dla Ciebie i innych osób. Ponadto upewnij się, że jesteś upoważniony do wykonania tej pracy oraz że zamierzony sposób eksploatacji, smarowania, konserwacji lub napraw nie spowoduje uszkodzenia maszyny ani nie wpłynie na bezpieczeństwo jej użytkowania.

Informacje, dane techniczne i ilustracje zawarte w tej publikacji opierają się na wiedzy dostępnej podczas jej opracowywania. Dane techniczne, momenty, ciśnienia, wymiary, regulacje, ilustracje i inne podane wartości oraz pozycje zawsze mogą ulec zmianie. Takie zmiany mają istotny wpływ na serwisowanie produktu. Przed przystąpieniem do pracy zawsze zadbaj o zebranie kompletnych i najbardziej aktualnych informacji. Można je uzyskać u dealerów Cat.

UWAGA

Gdy potrzebne są części zamienne do niniejszego produktu, Caterpillar zaleca stosowanie części zamiennych Caterpillar®.

Inne części mogą nie spełniać niektórych specyfikacji dla oryginalnego wyposażenia.

Po zamontowaniu części zamiennych właściciel/użytkownik maszyny powinien upewnić się, że maszyna nadal spełnia wszystkie stosowne wymagania.

Na terenie Stanów Zjednoczonych konserwacja, wymiana lub naprawa układów sterujących emisją spalin i układem wydechowym może być wykonywana przez dowolny zakład naprawczy lub osobę wybraną przez właściciela.

Spis treści

Słowo wstępne	4
Bezpieczeństwo	
Tabliczki ostrzegawcze	7
Dodatkowe napisy ostrzegawcze.....	16
Ogólne przepisy bhp	21
Ochrona przed zmiążdżeniem i rozcięciem	24
Zapobieganie oparzeniom	25
Zapobieganie oparzeniom	25
Zapobieganie pożarom i wybuchom	26
Zapobieganie pożarom i wybuchom	30
Umieszczenie gaśnicy	34
Zapobieganie porażeniu elektrycznemu podczas burzy	34
Czynności przed uruchomieniem silnika.....	35
Informacje o widoczności	35
Ograniczona widoczność	36
Uruchamianie silnika	36
Czynności przed rozpoczęciem pracy	36
Zalecenia eksploatacyjne.....	37
Wyłączanie silnika	41
Parkowanie.....	41
Praca na pochyłościach	41
Opuszczanie osprzętu przy wyłączonym silniku.....	42
Informacje dotyczące hałasu i drgań	42
Stanowisko operatora	46
Osłony (Środki bezpieczeństwa dla operatora)	46
Informacje o produkcie	
Informacje ogólne.....	48
Identyfikacja maszyny	50
Rozdział dotyczący obsługi	
Przed eksploatacją maszyny.....	54
Użytkowanie maszyny.....	57
Uruchamianie silnika	104
Parkowanie.....	106
Informacje dotyczące transportu	111
Informacje dotyczące holowania	117
Uruchamianie silnika (metody zastępcze)	122
Rozdział dotyczący konserwacji	
Pompowanie opon.....	123
Lepkość środków smarnych i pojemności do wymiany.....	125
Czynności obsługowe	141
Harmonogram obsługi okresowej	148
Harmonogram obsługi okresowej	151
Gwarancje - sekcja informacyjna	
Informacje dotyczące gwarancji.....	229
Informacje źródłowe	
Materiały źródłowe	231
Skorowidz	
Skorowidz	232