

OPCJE PODWOZIA

MAŁE, ŚREDNIE ORAZ
DUŻE KOPARKI



WŁAŚCIWE PODWOZIE
DO WYKONANIA PRACY

Jako jedyny producent projektujemy i budujemy nasze własne podwozia już przez 110 lat. Dlatego wiemy, że im dokładniej dopasujesz narzędzie do zastosowania, tym bardziej efektywna i wydajna będzie Twoja praca. A to tworzy lepszy wynik końcowy.



WYBIERAJĄC PODWOZIE CAT®, NASTAWIASZ SIĘ NA SUKCES.

Każde podwozie Cat® jest skonstruowane tak, aby zużywało się jako system i optymalizowało ogólne osiągi koparki Cat.

	STANDARDOWE (GD)	O WYSOKIEJ WYTRZYMAŁOŚCI (HD)	O WYSOKIEJ WYTRZYMAŁOŚCI I ZWIĘKSZONEJ TRWAŁOŚCI (HDXL)
OPTYMALNE ZASTOSOWANIE	Zastosowania z małym lub średnim narażeniem na ścieranie/ małym lub umiarkowanym narażeniem na uderzenia	Zastosowania ze średnim narażeniem na uderzenia i średnimi prędkościami jazdy	Zastosowania ze dużym narażeniem na uderzenia i dużymi prędkościami jazdy
TYP ZADANIA	Uniwersalne	Produkcja	Produkcja
RODZAJ KONSERWACJI	Możliwość przetoczenia tulei, brak gwarancji	Możliwość przetoczenia tulei	Możliwość przetoczenia tulei
MOŻLIWOŚĆ PONOWNEGO WYKORZYSTANIA LUB REGENEROWANIA	Zaprojektowane, aby pracować aż do zniszczenia komponentów	Koła pośredniczące mogą być ponownie użyte lub przebudowane	Koła pośredniczące mogą być ponownie użyte lub przebudowane

Gąsienice standardowe

Podwozie standardowe cechuje się sprawdzoną niezawodnością przy zastosowaniach o małym lub średnim narażeniu na uderzenia, gdy priorytetowe znaczenie ma kontrola kosztów.

Dzięki elementom wymiennym przy konwersji z podwozia o wysokiej wytrzymałości nie jest konieczna modernizacja, a czas przestoju jest skrócony do minimum.

- + Wymienne z częściami o wysokiej wytrzymałości
- + Ze sprawdzonymi elementami oraz uszczelnieniami Cat
- + Najniższy koszt początkowy w asortymencie podwozi Cat
- + Układ dostępny do koparek 311–395



Gąsienice o wysokiej wytrzymałości

Podwozie o wysokiej wytrzymałości z systemem wymuszonego mocowania sworzni (PPR) zmniejsza luz osiowy i precyzyjnie kontroluje ruch uszczelnienia w celu maksymalizacji żywotności sworzni/tulei, zapewniając najlepszą trwałość w branży. Najlepiej sprawdza się w zastosowaniach ze średnim narażeniem na uderzenia i średnimi prędkościami jazdy.

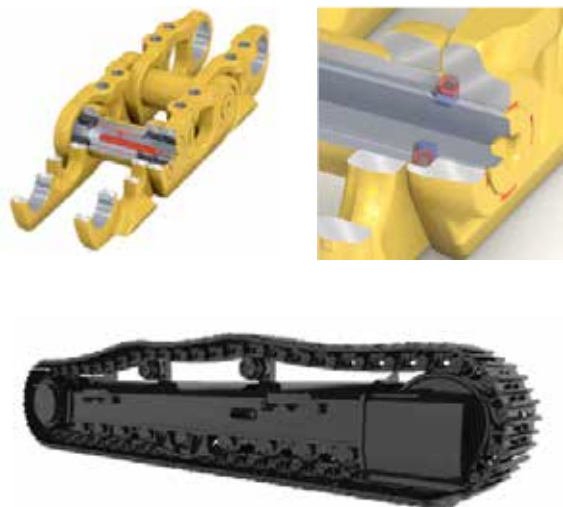
- + Do 30% dłuższa żywotność w porównaniu do podwozia standardowego
- + Odporność na przesuwanie się sworzni i pękanie ogniów zapewnia niezawodne uszczelnienie i maksymalną trwałość gąsienic
- + Możliwe przetoczenia tulei, aby wydłużyć żywotność gąsienic
- + Układ dostępny do koparek 315–352



Gąsienice o wysokiej wytrzymałości i zwiększonej trwałości

Gąsienice o wysokiej wytrzymałości i zwiększonej trwałości przenoszą sprawdzone podwozie o wysokiej wytrzymałości na wyższy poziom, zapewniając w trudnych zastosowaniach wyjątkową trwałość i niższe koszty na godzinę niż produkty konkurencyjnych marek. Radzą sobie z najbardziej wymagającym terenem i ekstremalnymi zastosowaniami – bez obaw o uszkodzenie. Najlepiej sprawdzają się w zastosowaniach z dużym narażeniem na uderzenia i dużymi prędkościami jazdy

- + Do 50% dłuższa żywotność w porównaniu do gąsienic standardowych
- + Wymuszone mocowanie sworzni (PPR2) mechanicznie blokuje ogniwo ze sworzniem, aby zapewnić wytrzymałość w najtrudniejszych warunkach
- + Dodanie wytrzymalszej konstrukcji Duralink
- + Układ dostępny do koparek 315–326 i 349–395

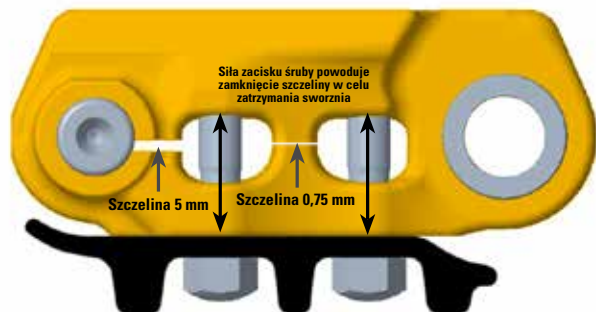


ZACISK GŁÓWNY DO KOPAREK HYDRAULICZNYCH

KOP GŁĘBIEJ, OSZCZĘDZAJ CZAS I PIENIĄDZE DZIĘKI KONSTRUKCJI ZACISKU GŁÓWNEGO, KTÓRA SPRAWIA, ŻE MONTAŻ GĄSIENIC JEST BEZPIECZNIEJSZY I ŁATWIEJSZY.

ZWIĘKSZENIE WYDAJNOŚCI

Nowa technologia zacisku głównego firmy Caterpillar oszczędza czas i pieniądze, sprawiając, że montaż gąsienic w większości modeli koparek hydraulicznych Cat jest bezpieczniejszy i łatwiejszy niż kiedykolwiek. Ulepszony zespół zaciskanych ogniw gąsienicowych zastępuje zarówno przeguby ślizgowe, jak i wciskane. Dzięki tej innowacyjnej konstrukcji nie trzeba używać przenośnej prasy polowej, co oznacza szybszy powrót do pracy.



- + Ulepszony przegub główny, który zapewnia trwałość i łatwość obsługi w jednej konstrukcji
- + 25% lepsze trzymanie sworznia niż w przypadku matrycy wciskanej, co eliminuje ryzyko uszkodzenia zawlecarki
- + Eliminuje potrzebę stosowania przenośnej prasy polowej
- + Nie jest wymagany żaden specjalny sworzень główny dla prowadnicy głównej
- + Dostępny do dowolnej standardowej koparki hydraulicznej w klasie rozstawu 7,5" (190,5 mm) (315–326) ze wszystkimi rodzajami podwozia, w tym standardowym i o wysokiej wytrzymałości.



MAŁE KOPARKI HYDRAULICZNE	STANDARDOWE	O WYSOKIEJ WYTRZYMAŁOŚCI	O WYSOKIEJ WYTRZYMAŁOŚCI I ZWIĘKSZONEJ TRWAŁOŚCI	GWARANCJA NA PODWOZIE
311-312				GD – 4 lata / 3000 godzin HD – 4 lata / 4000 godzin
313 NGH / GC				GD – 4 lata / 3000 godzin HD – 4 lata / 4000 godzin
313 D2L / D2 GC				GD – 4 lata / 3000 godzin HD – 4 lata / 4000 godzin
315 NGH / GC				GD - 4 lata / 3000 godzin HD - 4 lata / 4000 godzin HDXL - 4 lata / 5000 godzin
317 NGH / GC				GD – 4 lata / 3000 godzin HD – 4 lata / 4000 godzin HDXL – 4 lata / 5000 godzin
KOPARKI ŚREDNIEJ WIELKOŚCI	STANDARDOWE	O WYSOKIEJ WYTRZYMAŁOŚCI	O WYSOKIEJ WYTRZYMAŁOŚCI I ZWIĘKSZONEJ TRWAŁOŚCI	GWARANCJA NA PODWOZIE
320 NGH / GC				GD – 4 lata / 3000 godzin HD – 4 lata / 4000 godzin HDXL – 4 lata / 5000 godzin
323 NGH				GD – 4 lata / 3000 godzin HD – 4 lata / 4000 godzin HDXL – 4 lata / 5000 godzin
325 NGH				GD – 4 lata / 3000 godzin HD – 4 lata / 4000 godzin HDXL – 4 lata / 5000 godzin
326 NGH				GD – 4 lata / 3000 godzin HD – 4 lata / 4000 godzin HDXL – 4 lata / 5000 godzin
330 NGH / GC				GD – 4 lata / 3000 godzin HD – 4 lata / 4000 godzin
335 NGH				GD – 4 lata / 3000 godzin HD – 4 lata / 4000 godzin
DUŻE KOPARKI	STANDARDOWE	O WYSOKIEJ WYTRZYMAŁOŚCI	O WYSOKIEJ WYTRZYMAŁOŚCI I ZWIĘKSZONEJ TRWAŁOŚCI	GWARANCJA NA PODWOZIE
336 NGH / GC				GD – 4 lata / 3000 godzin HD – 4 lata / 4000 godzin
345 GC				GD – 4 lata / 3000 godzin HD – 4 lata / 4000 godzin
349 NGH				GD – 4 lata / 3000 godzin HD – 4 lata / 4000 godzin HDXL – 4 lata / 5000 godzin
352 NGH				GD – 4 lata / 3000 godzin HD – 4 lata / 4000 godzin HDXL – 4 lata / 5000 godzin
365-374				GD – 4 lata / 3000 godzin HD – 4 lata / 4000 godzin
385-395				GD – 4 lata / 3000 godzin HD – 4 lata / 4000 godzin

