

OPTIES VOOR ONDERWAGEN KLEINE, MIDDELGROTE EN GROTE GRAAFMACHINES

DE JUISTE ONDERWAGEN OM HET WERK TE DOEN

Als enige fabrikant die al 110 jaar zijn eigen onderwagens ontwerpt en bouwt, weten wij dat hoe nauwkeuriger u de hardware op de toepassing afstemt, hoe effectiever en efficiënter uw werk zal zijn. En dat zorgt voor een sterker eindresultaat.



DOOR TE KIEZEN VOOR EEN CAT® ONDERWAGEN MAAKT U ZICH OP VOOR SUCCES.

Elke Cat® onderwagen is gebouwd om te slijten als een systeem, om de algehele prestaties van uw Cat graafmachine te optimaliseren.

	ALGEMEEN GEBRUIK (GD)	ZWAAR GEBRUIK (HD)	ZWAAR GEBRUIK XL (HDXL)
WAAR HIJ ZOU MOETEN WERKEN	Toepassingen met lage tot gemiddelde schurende werking/ lage tot matige impact	Toepassingen voor gemiddelde impact en gemiddelde verplaatsingen	Toepassingen met hoge impact en veel verplaatsingen
TYPE WERKZAAMHEDEN	Utiliteit	Productie	Productie
TYPE ONDERHOUD	Draaien van de bus mogelijk, niet gegarandeerd	Draaien van de bus mogelijk	Draaien van de bus mogelijk
MOGELIJKHEID TOT REVISIE OF HERGEBRUIK	Ontworpen om te werken tot hij kapotgaat	Loopwielen kunnen worden hergebruikt of gereviseerd	Loopwielen kunnen worden hergebruikt of gereviseerd

Rups voor algemeen gebruik

De onderwagen voor algemeen gebruik heeft zijn betrouwbaarheid bewezen bij toepassingen met lage tot middelmatige impact en met prioriteit voor kostenbeheersing.

Als u overschakelt van Heavy Duty hoeft u niets achteraf aan te passen en is de stilstandtijd minimaal dankzij onze uitwisselbare onderdelen.

- + Compatibel met zwaar gebruik
- + Gebruikt beproefde Cat componenten en afdichtingssystemen
- + Laagste aanloopkosten in assortiment Cat onderwagens
- + Systeem beschikbaar voor 311-395



Rups voor zwaar gebruik

De onderwagen voor zwaar gebruik met PPR (Positive Pin Retention) vermindert de lengtespeling en houdt bewegingen van de afdichting strak onder controle voor een lange levensduur van de pennen en bussen, en levert daarmee toonaangevende prestaties. Presteert het best in toepassingen met een gemiddelde impact en gemiddelde verplaatsing.

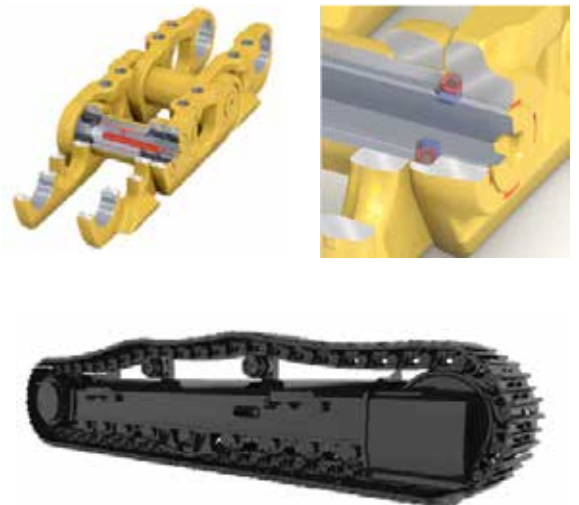
- + Tot 30% langere levensduur in vergelijking met rups voor algemeen gebruik
- + Is bestand tegen wegglopen van de pen en scheuren van schakels voor betrouwbare afdichting en maximale levensduur van de rups
- + Draaien van de bus mogelijk voor een langere levensduur van de rups
- + Systeem beschikbaar voor 315-352



Rups voor zwaar gebruik XL

De rups voor zwaar gebruik XL tilt de beproefde onderwagen voor zwaar gebruik naar een hoger niveau met een uitzonderlijke levensduur en lagere kosten per uur dan concurrerende merken bij zware toepassingen. Kan het zwaarste terrein en extreme toepassingen aan zonder angst voor breuk. Presteert het best in toepassingen met hoge impact en veel verplaatsingen.

- + Tot 50% langere levensduur in vergelijking met rups voor algemeen gebruik
- + De Positive Pin Retention (PPR2) vergrendelt de schakel mechanisch aan de pen om de zwaarste omstandigheden aan te kunnen.
- + Toevoeging van sterker Duralink ontwerp
- + Systeem beschikbaar voor 315-326 en 349-395

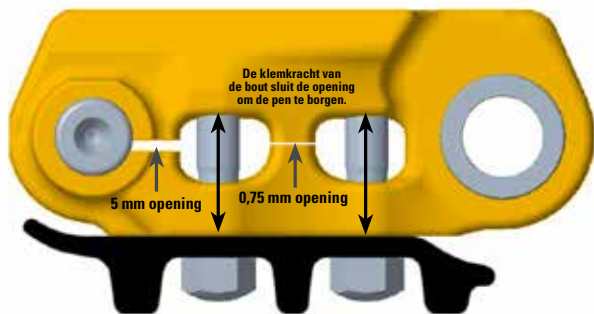


CLAMP MASTER VOOR HYDRAULISCHE GRAAFMACHINES

GRAAF DIEPER EN BESPAAR TIJD EN GELD MET EEN CLAMP MASTER-ONTWERP DAT DE INSTALLATIE VAN RUPSEN VEILIGER EN GEMAKKELIJKER MAAKT.

PRESTATIEVERBETERINGEN

De nieuwe Clamp Master van Caterpillar bespaart u tijd en geld door de installatie van rupsen op de meeste modellen hydraulische graafmachines van Cat veiliger en gemakkelijker dan ooit te maken. De verbeterde Clamp Master rupsschakel vervangt zowel glij- als persverbindingen. Met dit innovatieve ontwerp is het gebruik van een draagbare veldpers overbodig, waardoor u sneller weer aan het werk kunt.



- + Verbeterde hoofdverbinding die duurzaamheid en bruikbaarheid in één ontwerp aanpakt
- + 25% betere penborging dan een geperste hoofdverbinding, waardoor het risico van beschadiging van de splitpen wegvalt
- + Maakt een draagbare veldpers overbodig
- + Geen speciale eindpen nodig voor de hoofdverbinding
- + Beschikbaar voor elke standaard hydraulische graafmachine in steekmaatklasse van 190,5 mm (7,5") (315-326) voor alle soorten onderwagens, met inbegrip van algemeen gebruik en zwaar gebruik.



KLEINE GRAAFMACHINES	ALGEMEEN GEBRUIK	ZWAAR GEBRUIK	ZWAAR GEBRUIK XL	ONDERWAGENVERZEKERING
311-312				GD – 4 jaar / 3000 uur HD – 4 jaar / 4000 uur
313 NGH / GC				GD – 4 jaar / 3000 uur HD – 4 jaar / 4000 uur
313 D2L / D2 GC				GD – 4 jaar / 3000 uur HD – 4 jaar / 4000 uur
315 NGH / GC				GD – 4 jaar / 3000 uur HD – 4 jaar / 4000 uur HDXL – 4 jaar / 5000 uur
317 NGH / GC				GD – 4 jaar / 3000 uur HD – 4 jaar / 4000 uur HDXL – 4 jaar / 5000 uur
MIDDELGROTE GRAAFMACHINES	ALGEMEEN GEBRUIK	ZWAAR GEBRUIK	ZWAAR GEBRUIK XL	ONDERWAGENVERZEKERING
320 NGH / GC				GD – 4 jaar / 3000 uur HD – 4 jaar / 4000 uur HDXL – 4 jaar / 5000 uur
323 NGH				GD – 4 jaar / 3000 uur HD – 4 jaar / 4000 uur HDXL – 4 jaar / 5000 uur
325 NGH				GD – 4 jaar / 3000 uur HD – 4 jaar / 4000 uur HDXL – 4 jaar / 5000 uur
326 NGH				GD – 4 jaar / 3000 uur HD – 4 jaar / 4000 uur HDXL – 4 jaar / 5000 uur
330 NGH / GC				GD – 4 jaar / 3000 uur HD – 4 jaar / 4000 uur
335 NGH				GD – 4 jaar / 3000 uur HD – 4 jaar / 4000 uur
GROTE GRAAFMACHINES	ALGEMEEN GEBRUIK	ZWAAR GEBRUIK	ZWAAR GEBRUIK XL	ONDERWAGENVERZEKERING
336 NGH / GC				GD – 4 jaar / 3000 uur HD – 4 jaar / 4000 uur
345 GC				GD - 4 jaar / 3000 uur HD - 4 jaar / 4000 uur
349 NGH				GD - 4 jaar / 3000 uur HD - 4 jaar / 4000 uur HDXL - 4 jaar / 5000 uur
352 NGH				GD - 4 jaar / 3000 uur HD - 4 jaar / 4000 uur HDXL - 4 jaar / 5000 uur
365-374				GD - 4 jaar / 3000 uur HD - 4 jaar / 4000 uur
385-395				GD - 4 jaar / 3000 uur HD - 4 jaar / 4000 uur

