

KOMATSU

Komatsu Reman



Atrestauruoti komponentai

Pagrindiniai komponentai
Maži komponentai



„Reman“ įsipareigoja

Sumažinti jūsų veiklos išlaidas nepakenkiant produkto kokybei

Kaip pirmaujanti originalios įrangos gamintoja (OEM), „Komatsu“ siekia, kad jūsų bendros išlaidos būtų kaip įmanoma mažesnės. Mūsų investicijos į „Reman“ patalpas ir produktus yra mūsų įsipareigojimo įrodymas. „Komatsu“ restauravimo procesą sudaro daug daugiau nei atkūrimas. Komponentams gražinamos jų originalios specifikacijos naudojant naujausias antrinių žaliavų surinkimo ir naudojimo technologijas. Mūsų griežtos pakartotinio naudojimo gairės, pažangios gamybos sistemos ir kokybės kontrolė užtikrina produktų veikimą ir patikimumą lyg jie būtų nauji.

Be jokių rūpesčių

- Ilga garantija
- Minimali prastova

Ekonomiškumas

- Iki 40 % pigesni nei nauji komponentai
- Tolerantiškas gražinamų mazgų priėmimas

Patikimumas

- Vidaus perdirbimas
- Svarbiausi konstrukciniai atnaujinimai



Reman, atkūrimas ir remontas

	Procesas	Kokybė	Garantija
Reman	Panaudotas produktas atkuriamas, kad atitiktų originalias specifikacijas. Perdirbimą sudaro visiškas išrinkimas, valymas, dalių bandymas ir pakeitimas arba panaudojimas iš naujo, surinkimas iš naujo, bandymas ir dažymas.	Toks pats kaip naujas	Toks pats arba geresnis nei naujas
Atkūrimas	Panaudotas produktas atkuriamas iki patenkinamų darbinių sąlygų perkuriant arba suremontuojant pagrindines dalis. Nusidėvėjusios ir sugedusios dalys yra pakeičiamos.	Prastesnis už naują	Tik ribotą laiką. Gali apimti arba neapimti viso produkto.
Suremontuotas	Sugedęs produktas yra atkuriamas iki naudojimui tinkamų parametrų. Išspręsti konkrečią problemą užduotis.	Prastesnis už perdirbtą	Ribotas laikas. Apima tik pakeistas / suremontuotas dalis.



Ilgas tarnavimo laikas

- Komponentai, pagaminti pagal originalias OEM specifikacijas
- Naudojamos originalios dalys

Individualūs sprendimai

- Glaudus bendradarbiavimas su klientais, siekiant patenkinti jų poreikius ir pasiūlyti kuo daugiau privalumų

Tausojantis aplinką

- Komponentai yra atkuriami pakartotiniame naudojimui kaip tik įmanoma
- Mažiau atliekų

Reman produktų asortimentas

Jūsų „Komatsu“ mašinos veikia sudėtingomis sąlygomis. Kai reikia atlikti komponento kapitalinį remontą, svarbiausia greitas ir ekonomišką sprendimą. Produktų asortimentą sudaro beveik visos mūsų statybos ir kasybos mašinos.

„Komatsu“ turi daugiau nei 4000 perdirbtų komponentų vienetų, kurie yra paruošti gabenimui, todėl sutrumpėja jūsų įrangos prastovos laikas. Mes siūlome specialias sąlygas, kad perdirbto komponento nereikėtų laukti: naujas komponentas Reman komponento kaina suteikiant galimybę grąžinti užstatą. Susisiekite su savo vietos atstovu ir sutaupykite iki 40% naujo komponento kainos.

Reman produktų asortimentas

Komponentai	Vikšriniai buldozeriai	Savivarčiai	Savivarčiai, šarnyriniai	Ekskavatoriai, vikšriniai	Ekskavatoriai, ratiniai	Ratiniai keltuvai
Variklis	D155-D475	HD325-HD985	HM400	PC800-PC2000		WA500-WA900
Variklio blokas	D31-D275	HD325-HD405	HM300-HM400	PC78-PC800	PW140-PW220	WA470-WA500
Transmisija	D155-D475	HD325-HD985	HM400			WA500-WA900
Konverteris	D155-D475	HD325-HD985	HM400			WA500-WA900
Generatorius	D37-D475	HD325-HD985	HM300-HM400	PC160-PC2000	PW140-PW220	WA200-WA900
Kuro siurblys	D37-D475	HD325-HD985	HM300-HM400	PC160-PC2000	PW140-PW220	WA200-WA900
Starteris	D37-D475	HD325-HD985	HM300-HM400	PC160-PC2000	PW140-PW220	WA200-WA900
Turbina	D37-D475	HD325-HD985	HM300-HM400	PC160-PC2000	PW140-PW220	WA200-WA900
Hidraulinis cilindras, strėlė / sparnas / kaušas				PC800-PC2000		
Hidraulinis cilindras, kėlimo / vairavimo / kaušo		HD465-HD1500				
Hidraulinis cilindras, kėlimo / vairavimo / pakabos						WA900-WA1200
Varančiosios pavaros	D375	HD785				WA800-WA900



Didelių mašinų pagalbos (LMS) programa

Svarbiausias LMS programos elementas – bendradarbiavimas tarp „Komatsu“, atstovų ir klientų dėl mašinos kapitalinio remonto planavimo. Pagrindinis tikslas – sumažinti kliento bendras nuosavybės išlaidas efektyviai planuojant, todėl galima naudoti originalias dalis ir perdirbtus komponentus.

Daug privalumų:

- Jokių netikėtumų ar nereikalingų prastovų: mašinos yra stebimos ir komponentai yra pakeičiami prieš jiems sugendant.
- Mažesnės kainos: planavimas leidžia optimizuoti „Reman“ tiekimo grandinės išlaidas.
- Gavimas iš karto: rezervuojami suplanuoti komponentai.
- Be jokių rūpesčių: ilgesnė nei įprastai „Reman“ komponentų garantija.

LMS programos privalumai

	Suplanuotas kapitalinis remontas (LMS programa)	Nesuplanuotas pakeitimas	Perdirbimas arba remontas
Išlaidos	Mažiausios ilgai naudojant	Aukščiau nei LMS programa	Mažiausios pradžioje, bet didžiausios ilgai naudojant
Minimali mašinos prastova	●	○	○
Suplanuotų komponentų atsargos	●	○	○
Produktai išbandyti pagal OEM standartus	●	●	○
Garantija (2 metai / 10000 val.) *	●	○	○

* Yra papildomų sąlygų

Norint prisijungti prie LMS programos, nereikia rašytinės sutarties. Susisiekite su vietos „Komatsu“ atstovu, kad sužinotumėte daugiau!



Variklių blokai

Variklių blokai yra pagaminti gamykloje ir juos sudaro visi naujausi konstrukciniai atnaujinimai, atitinkantys griežtus OEM standartus. Kokybė prilygsta naujiems blokams, be to, suteikiama ilga garantija. Visiškai surinktus variklio blokus galima greitai sumontuoti, todėl jie yra ekonomišką sprendimą.

Privalumai remonto atžvilgiu:

- Trumpesnė prastova
- Mažiau išlaidų per ilgą laiką
- Daug ilgesnis tarnavimo laikas
- Saugus ir patikimas sprendimas

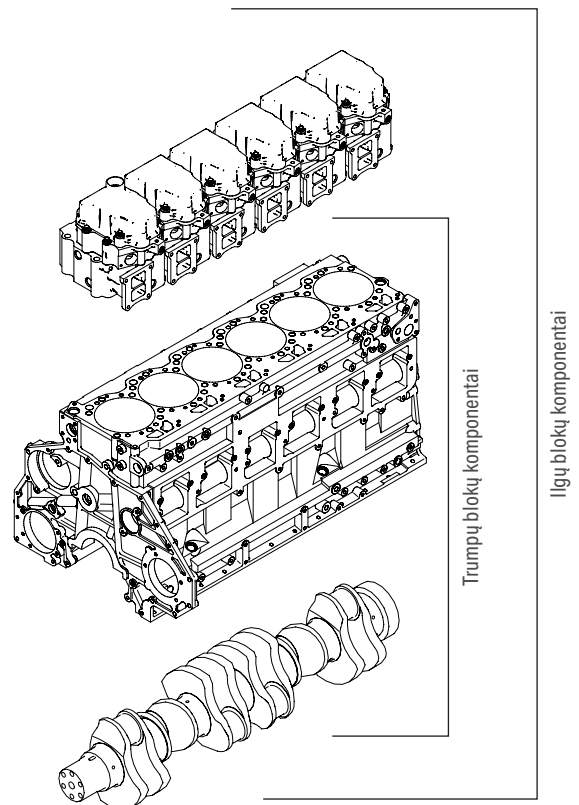
Produkto konfigūracija

Pagrindiniai komponentai yra bendri visuose „Komatsu“ variklių blokuose. Tačiau gali būti mažų skirtumų atsižvelgiant į variklio tipą.

Komponentai	Itraukti
Cilindro galvos montažas	●
Ileidimo ir išleidimo vožtuvas	●
Cilindro blokas	●
Priekinė pavara	●
Alkūninis velenas	●
Stūmokliai ir švaistikliai	●
Kumštelinio veleno ir slankiklio montažas	●
Sukamosios svirties montažas	●
Alyvos siurblio montažas	●
Priekinės pavaros dangtis	● *
Alyvos aušintuvo montažas	● *
Vandens siurblio montažas	● *
Purkštuvai	● **

* išskyrus 6D140 ilgus blokus

** tik elektroninėms kuro sistemoms





Jūsų „Komatsu“ partneris:



Sumitomo Corporation Group

AS Baltem Vilniaus filialas
Ukrainiečių g. 2
Vilnius, LT-13278

Servisas +37062683679
Detalės +37061472003

KOMATSU

komatsu.eu

