

Con la pala gommata WA600-6, Komatsu apre nuovi orizzonti alla produttività

Migliori performance in termini produttività, durata, sicurezza, risparmio di combustibile e confort dell'operatore: questo lo straordinario traguardo che raggiunge la pala gommata WA600-6, al suo esordio sul mercato internazionale.

Progettata per sostituire la precedente WA600-3, la nuova pala è equipaggiata con il motore Komatsu SAA6D170E-5; appartenente alla famiglia di motori ECOT3, a basse emissioni e conformi alla normativa Euro Stage IIIA, esso raggiunge la potenza nominale ad un basso regime di giri (1800 rpm). Proprio questa caratteristica rende ogni fase operativa più silenziosa e confortevole. Lo speciale sistema di montaggio della cabina ROPS/FOPS su supporti viscoelastici aiuta in più a ridurre i livelli di rumorosità interni ad appena 73 dB(A), il livello più basso nella categoria.

Combinato al convertitore di coppia ad elevata capacità, di recente riprogettato da Komatsu, tale motore (che eroga la notevole potenza di 393 kW - 527 HP) permette alla nuova pala di garantire la miglior forza di trazione della sua classe. Ciò rende possibili livelli straordinari di produttività, anche grazie alla maggiore capacità della benna e alla più elevata forza di sollevamento del braccio. Non solo; è disponibile anche un nuovo braccio (opzionale) di maggiore lunghezza (3.990 mm) per consentire alla WA600-6 di caricare dumper di maggiori dimensioni.

Per ottimizzare il risparmio energetico, la WA600-6 è dotata di un impianto idraulico Load Sensing a centro chiuso (CLSS) con pompe a portata variabile, in grado di fornire esattamente il flusso idraulico richiesto dal lavoro in esecuzione, riducendo il consumo di combustibile. Inoltre, l'operatore può selezionare diverse modalità operative per la potenza del motore e per il cambio, allo scopo di adeguarsi all'applicazione in corso, assicurando la massima potenza quando necessaria o massimizzando il risparmio di combustibile nelle operazioni meno gravose.

Il castello anteriore, il telaio posteriore ed i bracci della pala sono stati rinforzati per offrire una maggior rigidità di torsione.

Per quanto concerne infine la manutenzione, gli intervalli di intervento sono stati allungati riducendo così i costi di manutenzione senza per questo incidere sull'affidabilità complessiva.

Per ulteriori informazioni riguardanti la Pala Gommata WA600-6 Komatsu, visitate www.komatsueurope.com o contattate il centro di vendita e di servizio Komatsu più vicino.

WA600-6 specifiche:

Potenza netta	393 kW -- 527 HP
Peso operativo	52320 – 52900 kg
Capacità della benna	6.4 – 7.0 m ³

Contact:

Kevin Broman

Komatsu Europe International N.V.

+32 2 255 24 58

kevin.broman@komatsu.eu

Call the experts®

KOMATSU