

KOMATSU



Soluzioni per l'industria

**PALE GOMMATE PER
L'AGRICOLTURA E L'INSILAGGIO**

Pale gommate

Semplicità, affidabilità e sicurezza fanno delle pale gommate Komatsu della linea "agricoltura e insilaggio" gli strumenti ideali per imprenditori o grandi aziende agricole nelle attività di carico e movimentazione di materiali. Sono dotate di dispositivi di protezione e di sicurezza per salvaguardare al meglio sia l'operatore che i componenti della macchina. Particolare attenzione è stata rivolta al comfort dell'operatore, la cabina SpaceCab™ Komatsu è dotata di un impianto di condizionamento a controllo elettronico e di altre numerose dotazioni di serie. Le macchine Komatsu, grazie all'elevata qualità ed alle competenze tecniche del proprio personale, sanno soddisfare le esigenze uniche dei suoi clienti del settore Agricolo.



Prefiltro Turbo II, tipo ciclone

Elimina il 98% delle polveri atmosferiche per prolungare la durata del filtro dell'aria di serie e proteggere il motore.



Leva multifunzione

Leva multifunzione con controllo elettronico proporzionale per la terza via.



Cabina SpaceCab™ dal comfort elevato

La cabina è una delle più spaziose della sua classe, con vibrazioni e rumori ridotti al minimo grazie all'assorbimento garantito dai supporti viscoelastici.

Movimentazione sicura

I cinematismi Komatsu tipo PZ sanno combinare i vantaggi di un sollevamento di tipo parallelo con quelli dati dalle elevate forze di ribaltamento. Grazie a ciò è possibile sia il controllo preciso di pallet sia la movimentazione di accessori di grandi dimensioni (WA200 - WA320).



Protezioni sottocarro

Protezione sottocarro completa per telaio anteriore e posteriore disponibile come optional per tutti i modelli. Tutte sono progettate in modo da consentire un facile accesso ai componenti, semplificando in questo modo la manutenzione.



Pneumatici e cerchi speciali

per applicazioni agricole. Assicurano la giusta pressione al suolo, abbinata alla massima presa sul materiale (optional).



PALE GOMMATE PER L'AGRICOLTURA E L'INSILAGGIO

Fari di lavoro LED e Xenon

Sul corrimano posto sul tetto della cabina è possibile montare fino a 8 luci supplementari.

Alternatore sigillato da 160 A con filtro aspirazione aria

L'alternatore raffreddato e protetto assicura più potenza al minimo e, pertanto, una maggiore stabilità della tensione quando i carichi come, ad esempio, le luci sono accesi.



Radiatore a maglie larghe e ventola comandata dalla cabina

Una ventola del radiatore reversibile automaticamente (impostazioni controllate dalla cabina) riduce notevolmente gli interventi di manutenzione e pulizia eliminando i detriti.



Scambiatore dell'olio idraulico monoblocco

Migliori prestazioni di raffreddamento (+25%) e minore intasamento rispetto ai tradizionali scambiatori a sandwich (WA320).

Griglie di aspirazione dell'aria di nuova progettazione

Il vano motore è completamente schermato da griglie protettive. Piccoli fori esagonali impediscono la penetrazione di particelle che potrebbero intasare il radiatore, riducendo la necessità di eseguire interventi di manutenzione e pulizia.



Estensione dei parafanghi regolabile

La larghezza dell'estensione è regolabile in base alle dimensioni degli pneumatici e all'applicazione (WA270 - WA320). Per l'omologazione stradale potrebbe essere richiesta l'estensione dei parafanghi.

Trasmissione idrostatica

Cambio rapido marcia (avanti-retro), sistema di controllo della trazione per diverse condizioni del terreno, controllo variabile della velocità (WA200 - WA320).



Gamma di modelli

WA200-8

POTENZA MOTORE
95,2 kW / 128 HP
PESO OPERATIVO
11.345 - 11.855 kg
CAPACITA' BENNA
1,9 - 2,1 m³

WA270-8

POTENZA MOTORE
115 kW / 153 HP
PESO OPERATIVO
13.030 - 13.470 kg
CAPACITA' BENNA
2,1 - 2,5 m³

WA320-8

POTENZA MOTORE
127 kW / 170 HP
PESO OPERATIVO
15.700 - 16.225 kg
CAPACITA' BENNA
2,6 - 3,2 m³

WA380-8

POTENZA MOTORE
143 kW / 192 HP
PESO OPERATIVO
18.155 - 19.765 kg
CAPACITA' BENNA
3,2 - 6,5 m³

Equipaggiamento per l'agricoltura e l'insilaggio

IMPIANTO IDRAULICO

Leva multifunzione con comando addizionale 3 ^a funzione	●
Leva multifunzione con comando addizionale 3 ^a e 4 ^a funzione	○
Commutazione elettrica della terza funzione idraulica in 2 circuiti (solo WA380)	○
Comando con 2 leve (solo WA380)	○
Comando con 3 leve	○

DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Lucciola rotante	○
Luce gradini di salita	○
Specchietto retrovisore riscaldabile e regolabile elettricamente	○
Protezioni sottocarro per telaio anteriore	○
Protezioni sottocarro per telaio posteriore	○
Chiusure in gomma dei fori di passaggio delle tubazioni	○
Protezione bordo benna (a strisce rosse e bianche)	○

SERVIZIO E MANUTENZIONE

Radiatore a maglie larghe, ventola con rotazione reversibile automatica	●
Sistema di lubrificazione centralizzato automatico	●
Prefiltro Turbo II	○
Prefiltro per la presa d'aria del motore (griglia del filtro)	○
Scambiatore olio idraulico monoblocco (WA320)	○

TRASMISSIONE E FRENI

Selettore di velocità con regolazione di precisione in 1 ^a marcia (WA200 - WA320)	●
Funzione velocità lentissima: 1 - 13 km/h (WA200 - WA320)	●

ASSALI E PNEUMATICI

Differenziali LSD anteriori/posteriori	○
Pneumatici agricoli Michelin MegaXBib	○
Pneumatici agricoli Alliance 360	○
Estensione parafanghi regolabile (WA270 - WA320)	○

ATTREZZATURA DI LAVORO & ACCESSORI

Caricatore frontale con cinematismo PZ (WA200 - WA320)	●
Braccio con cinematismo a Z (WA380)	●
Braccio "High Lift"	○
Benne per materiali leggeri	○
Benne a scarico alto	○
Benne con trattenitore	○

SISTEMA DI ILLUMINAZIONE

Faro di lavoro LED	○
Luci di lavoro allo Xenon	○
Corrimano sul tetto	○
Fari di lavoro aggiuntivi per corrimano sul tetto	○
Alternatore sigillato da 160 A	○

Altre dotazioni a richiesta

- equipaggiamento standard
- equipaggiamento a richiesta

Disponibilità di equipaggiamento a seconda del modello.

Tutti gli accessori sono disponibili per attacco rapido o diretto.

Altre attrezzature di lavoro, accessori e configurazioni per applicazioni speciali disponibili su richiesta.

Le pale gommate Komatsu sono equipaggiate in conformità alla Direttiva Macchine 89/392 EWG ff e allo Standard EN474.

Il vostro partner Komatsu:

KOMATSU

**Komatsu Europe
International N.V.**

Mechelsesteenweg 586
B-1800 VILVOORDE (BELGIUM)
Tel. +32-2-255 24 11
Fax +32-2-252 19 81
www.komatsu.eu

VITSS04002 06/2017

KOMATSU is a trademark of Komatsu Ltd. Japan.