



PROUD TO PERFORM

**SCOPRI**

INTELLIGENT MACHINE CONTROL

**KOMATSU**

# IL FUTURO È OGGI

Il costante impegno di Komatsu è migliorare le macchine proposte agli utilizzatori, oggi e in futuro. Il suo rivoluzionario intelligent Machine Control ha travolto il settore nel 2013, diventando una tecnologia consolidata e il punto di riferimento sul mercato per i clienti in tutto il mondo.

**Fai la scelta intelligente.**

*“L'intelligent Machine Control è sempre più riconosciuto come un sistema che ha cambiato le regole del gioco nella gestione dei cantieri. Il modo di operare dell'intero comparto non sarà mai più lo stesso”.*

Mal McCoy - Responsabile prodotto, Komatsu Europe





**KOMATSU**

KOMATSU

**PC  
210  
LCi**

**Intelligent  
MACHINE CONTROL**

# LIVELLAMENTO AUTOMATICO

In ogni lavoro, il livellamento intelligente di Komatsu permette di risparmiare tempo e denaro. La modalità di controllo automatica migliora la produttività in ogni fase del processo, sia per la movimentazione di migliaia di metri cubi di materiale che per il livellamento degli ultimi 2 cm.

**Perché ogni passata conta!**

*“Komatsu è riuscita a mantenere le prestazioni di prim'ordine dei suoi apprezzati dozer su macchine più efficienti e pulite, migliorando costantemente il servizio offerto al cliente”.*

Cedric Grajewski - Responsabile di cantiere, Terrassements Derrey



# MIGLIORE - PIÙ VELOCE - PIÙ INTELLIGENTE

Con un escavatore intelligente Komatsu anche il lavoro più difficile diventa facile. La modalità semiautomatica permette di operare in modo indipendente, con un'accuratezza costante, riducendo i tempi del lavoro del 30%.

**Riempire una benna non sarà mai più lo stesso.**

*“Il nostro escavatore intelligente Komatsu mantiene le promesse. E, oltre a un notevole miglioramento dell'efficienza, promuove anche l'immagine della nostra azienda”.*

Olivier Hanon - CEO, Duffroy S.A.R.L.





KOMATSU



Semi-auto limited digging mode

↑ 0.001m  
∠ 84.7°

KOMATSU

# IN SINTESI

- SISTEMA DI CONTROLLO DELLA MACCHINA 3D INSTALLATO IN FABBRICA
  - ANTENNE GNSS INTEGRATE
  - CILINDRI IDRAULICI CON SENSORE DELLA CORSA
  - QUADRO COMANDI TOUCH SCREEN
  - MODALITÀ DI LAVORO SELEZIONABILI
  - CONTROLLO AUTOMATICO DELLO SCAVO IN TEMPO REALE
- MOTORE EU STAGE IV POTENTE E RISPETTOSO DELL'AMBIENTE
- KOMATSU CARE™ — PROGRAMMA DI MANUTENZIONE PER I CLIENTI KOMATSU
- KOMTRAX AVANZATISSIMO SISTEMA DI MONITORAGGIO WIRELESS





Con l'intelligent Machine Control non è necessario che il personale a terra controlli i livelli effettivi della superficie. Riducendo il numero di addetti nell'area attorno alla macchina, aumenta notevolmente la sicurezza in cantiere.

Grazie a KOMTRAX, è possibile creare rapporti di utilizzo dettagliati che consentono di valutare accuratamente i costi di gestione e pianificare al meglio i cantieri.



# L'INNOVAZIONE CONTINUA

La benna Auto Tilt (ATB) Komatsu è l'unica sul mercato che possa essere inclinata durante il livellamento semiautomatico.

È possibile monitorarne tutti gli spostamenti in tempo reale, senza ritardi o scarti temporali, per una maggiore efficienza e flessibilità in cantiere.

**Scopri quanto facile può essere il “difficile”.**





## UN'ASSISTENZA INTELLIGENTE

Il distributore Komatsu fa parte di una rete mondiale costantemente impegnata a fornire servizio e assistenza di qualità ed è anche il referente unico del cliente per consulenze specializzate sui cantieri e per il sistema intelligent Machine Control Komatsu montato sulla macchina.

**Per usufruire della nostra assistenza intelligente, basta una telefonata.**

**PROUD TO PERFORM**

# IL NOSTRO VANTAGGIO INTELLIGENT MACHINE CONTROL

*“L'intelligent Machine Control Komatsu collega l'uomo alla macchina attraverso una sofisticata tecnologia di rete nuova e innovativa*

*che alza di livello l'intero comparto delle macchine da costruzione.*

*Siamo orgogliosi di farne parte”.*

---

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](http://www.komatsu.eu)