

TECNOLOGIE ESCLUSIVE

La potenza dove potrebbe servire

Un distributore oleodinamico a doppio effetto con innesti rapidi è disponibile di serie per l'alimentazione di attrezzature con funzioni idrauliche.

Protezione totale

Il dispositivo di sfilamento degli elementi del braccio telescopico è totalmente interno al braccio stesso per la massima protezione ed affidabilità.

Controllo completo

La cabina con ampie superfici vetrate permette la visione continua e completa dell'area di lavoro anche alla massima altezza operativa.

Polivalenza senza eguali

La zattera anteriore porta-attrezzature completa di bloccaggio idraulico sistema Tac-Lock permette la rapida intercambiabilità degli accessori con comando diretto da cabina.

Massima stabilità in ogni situazione

Quattro stabilizzatori idraulici assicurano il corretto posizionamento della macchina sul terreno; il sistema di sicurezza massimizza le prestazioni per qualsiasi configurazione di appoggio scelta.

Sospensioni idro-pneumatiche

Una scelta di alto profilo tecnico per garantire il comfort di marcia e la piena operatività anche su pneumatici alla massima velocità di trasferimento.

Motore laterale

Il propulsore a 6 cilindri turbo intercooler da 107 kW a norme Euro 2 offre una coppia molto elevata, a garanzia di prestazioni esaltanti.

Franco da terra elevato

Gli assali del tipo 'a portale' offrono un franco da terra maggiore di altre soluzioni costruttive e sono progettati e realizzati interamente in azienda per l'impiego esclusivo sui sollevatori telescopici.



Il sistema MERlin® - Merlo Local Interactive Network - permette di gestire per via informatica tutti i parametri di funzionamento della macchina con grandi vantaggi in termini di efficienza, sicurezza e redditività.

La struttura portante della macchina è circondata da un tondo di acciaio pieno di 70 mm di diametro con una fondamentale funzione strutturale e di protezione contro gli urti ed i danneggiamenti.

