

## IL PROGRAMMA DI ATTREZZATURE HOLDER MUVO

- Spazzaneve BILO M
- Spazzaneve Vertus M
- Spazzatrice frontale MKH
- Spazzatrice frontale MKM
- Spargitore Solid XM
- Spargitore a nastro Solid TM
- Spargitore di sale Liquid SM
- Spargitore a cassetta MRP
- Spazzatrice aspirante SX2
- Barra di lavaggio WBT
- Barra di lavaggio WBH
- Serbatoio acqua SV 2.0
- Impianto a getto d'acqua CH 3000 LP
- Impianto di lavaggio ad alta pressione CH 3000 HP
- Contenitore di raccolta dei rifiuti KK 3.0
- Autocarro a cassone smontabile M3
- Decespugliatore a braccio KKM 4000
- Piattaforma aerea SOCAGE

## QUI SIETE IN BUONE MANI

- 12 mesi di garanzia
- Consegna dei ricambi in 24 ore
- Fornitura affidabile dei ricambi
- Fitta rete di assistenza e partner in loco
- Lunga durata
- Elevata stabilità del valore
- Noleggio, finanziamento e leasing

## DATI TECNICI

<b>MOTORE</b>	Turbodiesel 4 cilindri VM	
<b>Norma sui gas di scarico</b>	Stage 3b	EURO 6
<b>Cilindrata</b>	2970 cm <sup>3</sup>	
<b>Potenza</b>	80 kW (109 CV)	
<b>Coppia</b>	420 Nm	
<b>Raffreddamento</b>	Raffreddamento ad acqua	
<b>Filtro dell'aria</b>	Filtro dell'aria secca con ciclone	
<b>Capacità del serbatoio diesel</b>	65 l	
<b>TRAZIONE</b>	Trasmissione idrostatica continua / Combinazione di una trasmissione idrostatica a 2 stadi e un cambio a due velocità meccanico	
<b>Trazione integrale</b>	Trazione integrale inseribile; EURO 6 (60 km/h): Trazione integrale permanente	
<b>Velocità massima</b>	50 km/h	60 km/h
<b>Dispositivo di bloccaggio differenziale</b>	Attivo sull'assale posteriore	
<b>Freni</b>	Impianto frenante a doppio circuito con freni a disco su tutte e quattro le ruote	
<b>Sospensioni</b>	Assale anteriore e posteriore molleggiati con impianto di ammortizzazione a molla	
<b>IMPIANTO IDRAULICO</b>	Pompa idraulica con portata max di 115 l/min Opzionale: pompa Load-Sensing da 115 l/min	
<b>Quantità olio idraulico</b>	47 l	
<b>Piastra di montaggio frontale</b>	Forza di sollevamento 1500 kg	
<b>Valvole di comando aggiuntive</b>	3 a doppio effetto anteriori / 2 a doppio effetto posteriori / 1 a semplice effetto posteriore	
<b>Capacità di salita</b>	fino al 55%	
<b>CABINA</b>	Cabina comfort a 2 posti con secondo sedile completo / Cintura di sicurezza a 3 punti / Parabrezza riscaldabile / Radio MP3 Bluetooth / Riscaldamento / Climatizzatore	
<b>Equipaggiamento aggiuntivo opzionale</b>	Sedile in pelle a sospensione pneumatica / Sedile comfort / Sedile riscaldato	
<b>PESI</b>	Incluso conducente da 75 kg, in base agli pneumatici e all'equipaggiamento	
<b>Peso a vuoto</b>	2790 kg (in base all'equipaggiamento)	
<b>Peso totale consentito</b>	5500 kg	
<b>Carico assale consentito</b>	2800 kg	
<b>Carico verticale sul gancio per rimorchio</b>	150 kg	
<b>Carico rimorchiato</b>	3500 kg frenato a inerzia	
<b>Carico utile massimo</b>	2810 kg (in base all'equipaggiamento)	
<b>DIMENSIONI</b>	In base agli pneumatici	
<b>Interasse</b>	2100 mm	
<b>Lunghezza complessiva</b>	3890 mm	
<b>Altezza complessiva</b>	2060 mm (con 245/75 R16)	
<b>Larghezza esterna totale</b>	1320 mm senza specchietti (con 245/75 R16) / 1687 mm con specchietti	
<b>Raggio di sterzata</b>	3650 mm	
<b>Dimensioni interne cassone</b>	1810 x 1247 x 400 mm	

HOLDER IN AZIONE: [www.youtube.com/user/maxholdergmbh](http://www.youtube.com/user/maxholdergmbh)

## I VANTAGGI PER VOI



Risparmio di costi



Risparmio di tempo



Sicurezza



Comfort



Resa lavorativa

## MANUTENZIONE INVERNALE



## FALCIATURA E TRASPORTO



## SPAZZAMENTO E PULIZIA



EURO 6



HOLDER

HOLDER MUVO

VANTAGGI, EQUIPAGGIAMENTO E DATI TECNICI

Consulenza ottimale, vendite ed assistenza presso il nostro partner Holder.

**HOLDER**  
NESSUN COMPROMESSO

Max Holder GmbH  
Mahdenstraße 8 | 72768 Reutlingen | Germania  
Telefono: +49 7121 930729-0 | Fax: +49 7121 930729-213  
info@max-holder.com | [www.max-holder.com](http://www.max-holder.com)



08/2018 - Lingua: Italiano - N° Id. 683988-01 - Con riserva di modifiche tecniche - Utilizzo conforme delle attrezzature secondo la valutazione sugli utensili da parte di Holder



# HOLDER MUVO



## CABINA CONFORTEVOLE

Postazione di lavoro di prim'ordine con equipaggiamento eccezionale e visuale perfetta sulle attrezzature.

- Cabina a 2 posti con climatizzatore e visuale a 360°
- Ampio spazio sia in altezza che per le gambe nonché accesso facilitato
- Sedili ergonomici, a sospensione pneumatica con cintura di sicurezza a tre punti
- Piantone dello sterzo regolabile in altezza e inclinazione
- Parabrezza e specchietti esterni riscaldabili
- Impianto di aerazione e riscaldamento per apporto idoneo di aria fresca
- Fari da lavoro a LED



## 3 SPAZI DI ATTACCO

Per l'impiego flessibile di attrezzature potenti.

- Tre spazi di attacco per la massima multifunzionalità (montaggio frontale, posteriore e telaio strutturale)
- Due circuiti idraulici indipendenti che consentono l'utilizzo contemporaneo di attrezzature sofisticate
- Potenza idraulica elevata da 115 l/min
- Sollevatore anteriore a doppio effetto con piastra di montaggio e scarico idraulico dell'attrezzatura, forza di sollevamento fino a 1500 kg
- Aspirazione centrale per combinazione spazzatrice e decespugliatore aspirante
- Autocarro con cassone ribaltabile trilaterale idraulico



## CONSOLE DI COMANDO ERGONOMICA

Concetto di comando intuitivo per interventi efficienti e sicuri.

- Comando pratico a una mano con joystick multifunzione e pannello di controllo facilmente accessibile
- Ulteriori elementi di comando sul piantone dello sterzo
- Unità centrale di controllo delle funzioni di lavoro più importanti (ad es. memoria velocità, sistema di sterzata, idraulica di lavoro)
- Concetto di comando generale per le diverse attrezzature nell'impiego annuale
- Computer di bordo con schermo a colori per il controllo di tutte le funzioni del veicolo, gli stati operativi e i dati di utilizzo quali chilometri giornalieri e tempo di esercizio giornaliero



## TECNOLOGIA DI TRAZIONE INTELLIGENTE

Forza, sicurezza e comfort – sia per operazioni di lavoro sia di guida

- Trasmissione idrostatica continua con livelli di lavoro e trasporto
- Cambio meccanico a due velocità supplementare per una marcia costante estremamente lenta e per la massima forza di trazione e capacità di salita
- La regolazione elettronica della velocità garantisce, nella modalità di lavoro, una trazione precisa riducendo così il livello di rumorosità e il consumo di carburante
- Dispositivo di bloccaggio differenziale inseribile sull'assale posteriore
- Assale anteriore e posteriore ammortizzati con sistema di ammortizzazione a molla
- Freni a disco su assale anteriore e posteriore



## ACCESSO SEMPLICE PER LA MANUTENZIONE

Interventi di manutenzione giornalieri rapidi grazie alla struttura che facilita la manutenzione.

- Motore montato trasversalmente agevola l'accesso per la manutenzione
- Ottima accessibilità al motore anche con attrezzatura montata sul telaio
- Radiatore olio ed acqua separato, con ottima accessibilità, pulizia automatica ed elevata potenza di raffreddamento



# TECNOLOGIA ENTUSIASMANTE



## TRE TIPI DI STERZO PER LA MASSIMA FLESSIBILITÀ

### Sterzo su ruote anteriori

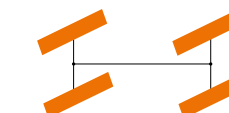
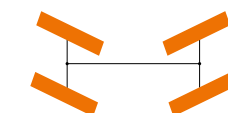
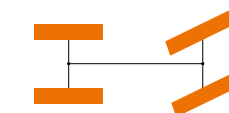
- Le ruote dell'assale posteriore sono dritte e non possono essere ruotate, si sterza solo con l'assale anteriore
- Per trasporti sicuri fino a 60 km/h

### Sterzo su tutte le ruote

- Le ruote dell'assale posteriore ruotano automaticamente nella direzione opposta all'assale anteriore
- Per un raggio di sterzata più stretto nella modalità di lavoro

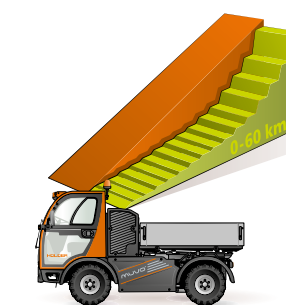
### Sterzaggio parallelo

- Le ruote dell'assale posteriore possono essere bloccate in qualsiasi posizione angolare
- Consente di lavorare salvaguardando il terreno ed in ambienti difficili (ad es. lungo muri, cespugli o strade circolari)



## MARCIA CONTINUA FINO A 60 KM/H

- Velocità massima fino a 50 km/h (Stage 3b) o 60 km/h (EURO 6)
- La velocità massima è regolabile in base alle disposizioni di omologazione specifiche del paese, ad es. a 25 km/h o 40 km/h
- Per il trasporto, guida automobilistica con pedale
- Nessuna interruzione della forza di trazione nella modalità di lavoro e marcia



## ROBUSTO E AFFIDABILE

- Sistema del veicolo di prim'ordine: robusto, affidabile, facile nell'utilizzo e nella manutenzione
- Collaboratori con un'eccellente formazione, componenti di prima qualità e processi di produzione certificati a garanzia della qualità
- Utilizzo di un rivestimento anticorrosione di elevata qualità e materiali di lunga durata (ad es. acciaio Weldox per il telaio)



## COMPATTO E MANEGGEVOLE

- Le dimensioni compatte e un'elevata manovrabilità consentono il lavoro su superfici strette e limitate
- Caratteristiche di manovra eccezionali
- Raggio di sterzata 3650 mm

