

HOLDER

KEINE KOMPROMISSE

HOLDER MUVO

VORTEILE, AUSSTATTUNG UND TECHNISCHE DATEN

JETZT MIT
109 PS



HOLDER MUVO

ZULADUNG & GESCHWINDIGKEIT

LEISTUNGSSTARKER TURBODIESELMOTOR

- Der 109 PS (80 kW) starke Motor entspricht den neuesten Abgasrichtlinien
- Quer eingebauter Motor für optimierte Gewichtsverteilung und bessere Servicezugänglichkeit
- Die elektronische Drehzahlregelung sichert einen präzisen Antrieb im Arbeitsmodus und verringert das Geräuschniveau sowie den Kraftstoffverbrauch

- Bis zu 2810 kg Nutzlast
- Bis zu 2800 kg Achslast
- Stufenloser hydrostatischer Fahrtrieb
- Arbeits- und Transportstufe
- Höchstgeschwindigkeit bis 50 km/h
- Je nach länderspezifischen Zulassungsbestimmungen ist die Höchstgeschwindigkeit individuell drosselbar, z.B. auf 25 km/h oder 40 km/h



DREI LENKUNGSARTEN FÜR MAXIMALE FLEXIBILITÄT

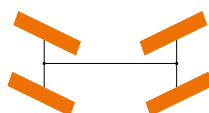
Vorderradlenkung

- Die Räder der Hinterachse sind geradaus gerichtet und können nicht gedreht werden, es wird nur mit der Vorderachse gelenkt
- Für sichere Transportfahrten bis 50 km/h



Allradlenkung (AWD)

- Die Räder der Hinterachse drehen sich automatisch in entgegengesetzter Richtung zur Vorderachse
- Für einen engeren Wendekreis im Arbeitsmodus



Diagonallenkung

- Die Räder der Hinterachse können in beliebigen Winkelstellungen blockiert werden
- Für bodenschonendes Arbeiten und bei schwieriger Umgebung geeignet (z.B. entlang von Wänden, Gebüsch oder kreisförmigen Wegen)



VIER JAHRESZEITEN. EIN HOLDER.

Das umfangreiche, perfekt abgestimmte Anbaugeräteprogramm macht den Holder MUVO zum multifunktionalen Kommunalfahrzeug für den Ganzjahreseinsatz.

DAS HOLDER MUVO ANBAUGERÄTEPROGRAMM

KEHR-SAUG-KOMBINATION

AUFSATTELSTREUER

SCHNEERÄUMSCHILD

VARIO-SCHNEEPFLUG

FRONTKEHRBESEN

AUSLEGEMÄHER

WASSERBEHÄLTER

SCHWEMMBALKEN

PRITSCH

ABSETZKIPPER

CONTAINER ZUR ABFALLBESEITIGUNG

WEITERE ANWENDUNGEN AUF ANFRAGE



Hier erhalten Sie das volle Programm aus einer Hand und in höchster Qualität:
Robust, zuverlässig, leicht zu bedienen, schnell zu wechseln und wartungsfreundlich.

WINTERDIENST



KEHREN UND REINIGEN



MÄHEN UND TRANSPORT





KOMFORTKABINE

Komfortabler Ganztagesarbeitsplatz mit Top-Ausstattung und perfekter Sicht auf die Anbaugeräte

- Zweimannkabine mit Klimaanlage und 360°-Rundumsicht
- Großzügige Kopf- und Beinfreiheit sowie leicht zugänglicher Einstieg
- Ergonomische, luftgefederte Sitze mit Dreipunkt-Sicherheitsgurt
- Höhen- und neigungsverstellbare Lenksäule
- Beheizbare Frontscheibe und Außenspiegel
- Lüftungs- und Heizungssystem für ausreichend Frischluftzufuhr
- LED-Arbeitsscheinwerfer



BEDIENKONSOLE

Ergonomisches und intuitives Bedienkonzept für effizientes und sicheres Arbeiten

- Komfortable 1-Hand-Bedienung über Multifunktionsjoystick und leicht zugängliches Bedienfeld
- Weitere Bedienelemente an der Lenksäule
- Zentrale Einheit zur Steuerung der wichtigsten Arbeitsfunktionen (z.B. Drehzahlsteuer, Lenksystem, Arbeitshydraulik)
- Durchgängiges Bedienkonzept für verschiedene Anbaugeräte im Ganzjahreseinsatz
- Bordcomputer mit Farbbildschirm zur Überwachung sämtlicher Fahrzeugfunktionen, Betriebszustände und Einsatzdaten wie z.B. Tageskilometer und Tagesarbeitszeit



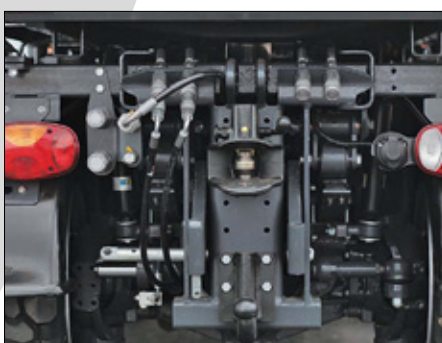
WARTUNGSFREUNDLICHKEIT

- Quer eingebauter Motor für einfachen Servicezugang
- Sehr gute Motorzugänglichkeit auch mit aufgesatteltem Gerät
- Separater, sehr gut zugänglicher Öl- und Wasserkühler mit automatischer Selbstreinigung und hoher Kühlleistung



DREI ANBAURÄUME

- Drei Anbauräume für maximale Multifunktionalität (Frontanbau, Heckanbau und Aufbaurahmen)
- Zwei unabhängige Hydraulikkreise, die den gleichzeitigen Betrieb anspruchsvoller Anbaugeräte ermöglichen
- Sehr hohe Hydraulikleistung mit 115 l/min
- Doppeltwirkender Frontkraftheber mit Anbauplatte und hydraulischer Geräteentlastung, Hubkraft bis zu 1500 kg
- Mittenabsaugung für Kehr- und Mähsaug-Kombination
- Hydraulischer Dreiseitenkipper



ÜBERZEUGENDE TECHNIK

- Rahmenbauweise
- Zuschaltbarer Allradantrieb
- Hydrostatischer Fahrtrieb, zusätzlich mechanisches Zweiganggetriebe für extrem langsame Konstantfahrt sowie höchste Zugkraft und Steigfähigkeit
- Gefederte Vorder- und Hinterachse mit Feder-Dämpfer-System
- Differentialsperre auf Hinterachse zuschaltbar
- Scheibenbremsen an Vorder- und Hinterachse
- Verwendung hochwertiger Korrosionsschutzbeschichtung und robuster Materialien (z.B. Weldom Stahl für den Rahmen)
- STVZO-Zulassung

VIelfältiger Einsatz

- Gehwege, Straßen und Plätze
- Rad- und Wanderwege
- Grünflächen
- Industriegelände
- Tiefgaragen

BRANCHEN

- Kommunen und Bauhöfe
- Facility Management und Dienstleister
- Garten- und Landschaftsbauer
- Flughafen und Militär
- Behörden (z.B. Landratsämter)

HIER SIND SIE GUT AUFGEHOBEN

- 12 Monate Garantie
- 24-Stunden-Ersatzteillieferung
- 10 Jahre Ersatzteilversorgung
- Enges Servicenetz und Partner vor Ort
- Lange Lebensdauer
- Hohe Wertbeständigkeit
- Miete, Finanzierung und Leasing

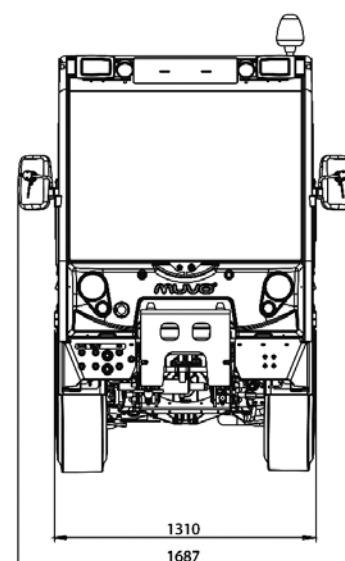
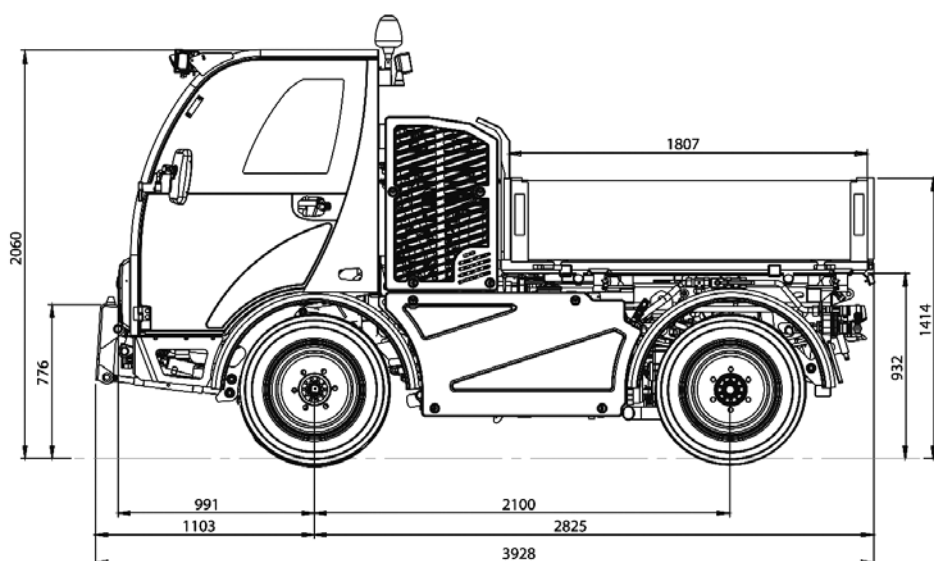
HOLDER IN AKTION:

www.youtube.com/user/maxholdergmbh

TECHNISCHE DATEN HOLDER MUVO

MOTOR	VM 4-Zylinder Turbodiesel
Hubraum	2970 cm³
Leistung	80 kW (109 PS)
Drehmoment	420 Nm
Kühlung	Wasserkühlung
Luftfilter	Trockenluftfilter mit Zyklonabscheider
Kraftstoff-Tankinhalt	67 l
ANTRIEB	Stufenloser hydrostatischer Fahrtrieb. Kombination aus 2-Stufen-Hydrostatantrieb und mechanischem Zweiganggetriebe. Zuschaltbarer Allradantrieb.
Differenzialsperre	Zuschaltbar auf Hinterachse wirkend
Höchstgeschwindigkeit	50 km/h. Individuell drosselbar, z.B. auf 25 km/h oder 40 km/h.
Bremsen	2-Kreis-Bremssystem mit Scheibenbremsen an allen vier Rädern
Federung	Gefederte Vorder- und Hinterachse mit Feder-Dämpfer-System
HYDRAULIK	Hydraulikpumpe mit bis zu 115 l/min. Optional: Load-Sensing-Pumpe 115 l/min.
Hydraulikölmenge	47 l
Aushubkraft	1500 kg vorne
Dreipunktaushebung	Frontanbauplatte
Zusatzsteuerventile	3x doppeltwirkend vorne. 2x doppeltwirkend hinten. 1x einfachwirkend hinten.
Steigfähigkeit	Bis zu 55 %

KABINE	Komfort 2-Mann-Kabine mit vollwertigem zweiten Sitz. 3-Punkt-Sicherheitsgurt. Beheizbare Frontscheibe. MP3-Bluetooth-Radio.
Optionale Zusatzausstattung	Luftgefederter Ledersitz. Sitzheizung. Klimaanlage.
GEWICHT	Einschließlich Fahrer mit 75 kg, je nach Bereifung und Ausstattung.
Leergewicht	2690 kg
Zuläss. Gesamtgewicht	5500 kg
Zulässige Achslast	2800 kg
Stützlast an der Anhängerkupplung	150 kg
Anhängelast	3500 kg auflaufgebremst
Maximale Nutzlast	2810 kg
ABMESSUNGEN	Je nach Bereifung
Radstand	2100 mm
Gesamtlänge	3890 mm
Gesamthöhe mit Kabine	2060 mm (bei 245/75 R16). Unter 2000 mm bei kleinerer Bereifung möglich.
Gesamtaußenbreite	1320 mm ohne Spiegel. 1687 mm mit Spiegeln.
Wendekreisradius	3650 mm
Pritschenmaße innen	1810 x 1247 x 400 mm



Optimale Beratung, Verkauf und Service bei Ihrem Holder-Partner:

Weitere Informationen erhältlich über:

Max Holder GmbH
 Max-Holder-Straße 1 | D-72555 Metzingen
 Telefon: +49 7123 966-0 | Telefax: +49 7123 966-213
 info@max-holder.com | www.max-holder.com