



Ersatzteil- und Maschinen-Service AG

Land-, Forst- und Kommunaltechnik • Badhus 23 • 6022 Grosswangen
Tel. 041 980 59 60 • Fax 041 980 59 50 info@ems-grosswangen.ch
www.ems-grosswangen.ch



Muck-Truck Max 550 kg



Muck-Truck - ein Gerät in neuen Dimensionen

Mit einer Kapazität von 550 kg stößt der neue Muck-Truck in völlig neue Dimensionen vor. Mit der wesentlichen Erhöhung der Nutzlast des Muck-Truck und den besonders großen Mulden wird erstmals bei einem Minidumper erreicht, dass die Nutzlast unabhängig von der Art der zu transportierenden Materialien nicht überschritten wird. Bisher konnte bei etlichen Materialien das Muldenvolumen nicht vollständig genutzt werden ohne die Nutzlast zu überschreiten.

Die Wünsche der Anwender wurden realisiert, ohne die bewährten Eigenschaften des Gerätes zu verändern. 20 Jahre nach der ersten Auslieferung dieses patentierten Gerätes werden erneut Maßstäbe gesetzt.

Mit bisher weltweit über 50.000 verkauften Geräten ist der Muck-Truck nicht nur der erfolgreichste sondern auch der beliebteste Minidumper. Sein umfangreiches Zubehör ermöglicht jedem Anwender, die für ihn passende Arbeitsausstattung zu finden. Der An- und Abbau erfolgt werkzeuglos.



Muck-Truck 400 kg



MUCK TRUCK, der pffiffige Alleskönner ist bei jeder Transportarbeit, in jedem Gelände und zu jeder Jahreszeit die Kraft schonende und zeitsparende Lösung. Mit seinem permanenten Allradantrieb und Honda-Industriemotor bewältigt er voll beladen Steigungen bis 40 Grad im extremen Gelände. Er steigt beladen Treppen hoch und ist kinderleicht zu bedienen. **Ein Gerät - viele Möglichkeiten.**



- 4 Rad Antrieb permanent
- Honda GXV Motor 5,5 PS
- 3 Vorwärtsgänge / 1 Rückwärtsgang
- 400 kg / 550 kg Zuladung
- steigt voll beladen Treppen hoch
- mit voller Beladung am Berg anzufahren
- wartungsfreundlich ohne Elektrik u. Hydraulik
- lange Lebensdauer durch einfache Konstruktion
- viele Anbauteile, in Sekunden zu wechseln
- viele Einsatzmöglichkeiten
- wendig, auf der Stelle zu drehen - auch voll beladen
- hinterlässt keine Spuren auf dem Untergrund
- bedienerfreundlich durch einfache Handhabung
- leichtes Entladen durch kippbare Mulde
- 71 cm breit, passt durch jede Tür
- 1,55 / 1,63 m lang – passt quer in den Kastenwagen (VW–Bus)
- nur 114 kg Leergewicht
- bis zu 10 x schnelleres Arbeiten ohne zu ermüden im Vergleich zu einer normalen Schubkarre, vor allem, wenn Lasten bergauf transportiert werden
- Gerät zum Körperenergiesparen, interessant in Zeiten, wo diskutiert wird, dass bei bester Gesundheit bis zum 67ten Lebensjahr gearbeitet werden soll
- niedriger Preis im Vergleich zum Kettendumper
- wird seit 1994 produziert

Stichwort Kosten! Lohnt sich die Anschaffung wirklich? Es entstehen doch neben der Anschaffung auch Betriebskosten und Kosten für Wartung und Pflege.

Wenn mit einer Schubkarre gearbeitet wird, entstehen für den jeweiligen Bediener Lohnkosten von mindestens 25,- bis 30,- Euro pro Stunde. Wenn mit einer optimaleren Transportlösung für die gleiche Leistung nur $\frac{1}{4}$ der Zeit benötigt wird, entstehen für den Bediener auch nur $\frac{1}{4}$ der Lohnkosten. Kann pro Arbeitstag so nur eine einzige Arbeitsstunde eingespart werden, ergibt sich im Jahr allein bei den Lohnkosten eine Kostenersparnis von bis zu 6.000,- Euro. Damit hat sich die Anschaffung, inklusive der Betriebskosten und der Kosten für Wartung und Pflege, bereits im ersten Jahr mehr als gelohnt. Bei vielen Unternehmen ist das Einsparpotential noch wesentlich höher.

Zubehör Muck-Truck passend für alle Modelle

Wie bei einem Schweizer Taschenmesser - für jeden Anwender das passende Zubehör!

SAUGER

Technische Daten:

Gewicht 55 kg Inhalt 360 Liter
Schlauchdurchmesser 5 Zoll
Schlauchlänge 3 Meter, Saugdüse Edelstahl
Motor Kawasaki 2-Takt Benzinmotor /
Leistung 3,5 PS Horizontalwelle
Kraftstoffgemisch 50:1 Hubraum 48,7 ccm
Anlasser Seilzugstarter Tankinhalt 2 Liter
Leistung 3,5 PS
max. Luftvolumen 10,7 m³/min
max. Luftgeschwindigkeit. 80 m/s



Der Sauger wird an Stelle der Mulde auf dem Muck-Truck installiert. Sein Kawasaki Benzinmotor ermöglicht kraftvolles Saugen durch den ca. 3 m Ansaugschlauch.

Der Sammelcontainer mit einem Volumen von 360 Liter ist aus sehr stabilem, leicht zu reinigendem Kunststoff hergestellt. Entleert wird der Behälter durch Entfernen des vorderen Deckels und Auskippen des Sammelgutes. Selbst Pferdeäpfel können damit aufgesaugt werden. Der Vakuumsauger ist auch auf niedrige Saugleistung einstellbar und damit im Garten verwendbar, wobei auch Laub vom Gartenteich abgesaugt werden kann, ohne dabei Wasser aufzunehmen.

Was saugen die Kunden?

Pferdeäpfel, Hundekot, Äpfel, Bucheckern, Tannenzapfen, Haselnüsse, Laub, Abfall,
Laub vom Gartenteich oder von Kiesflächen und vieles mehr.

Auffahrrampe



Ein sicherheitsrelevantes Teil und somit ein Muss für den verantwortungsbewussten Arbeitgeber. Die Rampe ist eine stabile zweiteilige, zusammenklappbare Konstruktion. Mit Hilfe zweier Haken, die an der Vorderseite angebracht sind, kann die Rampe an Citycontainern, oder an Ladebordwänden von Hängern oder Transportern eingehängt werden. Somit können Schüttgüter direkt dahin verbracht werden – womit sie auch später endgültig abtransportiert werden sollen. Die Maschine bewegt sich auf der Rampe zwangsgeführt und kann nicht abstürzen. Der Fahrer bewegt sich sicher auf einer Streckmetall-Lauffläche.

Anhängerkupplung



Die Anhängerkupplung wird einfach an der Maschine angebracht. Sie eignen sich zum Rangieren von Anhängern, Hebebühnen, Hächslern, Betonpumpen, Wohnwagen, Bootstrailern u.s.w. Auf ebenen, griffigen Untergrund können Hänger bis zu 5 Tonnen bewegt werden. Um den Bodendruck und die Kippgefahr zu verringern und die Traktion im schwierigsten Gelände noch wesentlich zu erhöhen bieten wir als Zubehör, Zwillingräder an.

Rasenschonbereifung für Max nur Vorderachse



Technische Daten:

Gewicht: 33 kg



Technische Daten:

Gewicht: ca. 27



Leichtgutschüttmulde



Auf sensiblen Rasenflächen setzen wir auf dem Muck-Truck die Rasenschonbereifung ein. Die Rasenschonbereifung hinterlässt selbst bei voll beladener Maschine keine Spuren.

Schneeräumschild

Das Schneeräumschild kann innerhalb weniger Sekunden an die Standardmulde angebracht werden. In Verbindung mit dem Allradantrieb können selbst 20 cm nasser Schnee im Gehwegbereich geräumt werden. Durch Beladen der Mulde kann die Traktion noch wesentlich erhöht werden. Hausmeisterdienste, Kommunen und Kunden im privaten Bereich nutzen den Muck-Truck zur Schneeräumung.

Transportplattform mit Bügel (in versch. Varianten einsetzbar)

Die Transportplattformen werden überall da eingesetzt, wo es um den Transport von sperrigen Gütern geht. Das können Zementsäcke, Steinplatten, Bordsteine, Findlinge, Treppenstufen oder Meterholz sein. Bei Bedarf lässt sich der Bügel schnell entfernen.

Transportplattform mit Bügel im Einsatz

Anbaubesen zum Fegen oder zum rationellen Einsanden

Arbeitsbreiten 1,25 m und 1,50 m

Sie hat ein Volumen von ca. 300 Litern. Einsatzgebiet sind der Transport von großvolumigem Leichtmaterial, z.B. Rindenmulch, Grasschnitt, Laub, Holzpellets oder Brennholz.

Ladebordwände

Die Ladebordwände können ganz einfach auf die Standardmulde aufgeschraubt werden. Das Volumen erhöht sich um ca. 50%.

Griffhöhenanpassung

Die Griffhöhenanpassung ermöglicht auch größeren Bedienern eine optimale Arbeitshaltung.

weitere Zubehör ohne Abbildung

extra Feststellbremse, Hebel zum dosiertes Auskippen, Kranhaken