

DAS GRÜNIG UNI-TRUCK SYSTEM ENTDECKEN SIE DIE VIELFALT..

..mit Anbaukehrmaschine
(Jumbokehrmaschine GS-Vario)



..mit Hydraulikbagger



..mit hydraulischer Schaufel



..mit Frontsichelmäher



..mit Palettengabeln
(Uni Truck 4W 1005/1200 kg)



Die überzeugenden GRÜNIG-Qualitätsargumente:

- Vielseitiger Einsatzbereich durch umfassende Palette von Anbaugeräten
- Sehr hohe Nutzlast, Profileistung bei allen Anwendungen
- Einfache Bedienbarkeit und Wartung
- Robuste und sehr kompakte Bauweise
- Hervorragende Geländegängigkeit und Steigfähigkeit
- Niedriges Eigengewicht, auf Autoanhänger transportierbar
- Sehr leise, verbrauchsgünstige und robuste Dieselmotoren
- Hydrostatischer Allradantrieb mit Einpedalbedienung für Vor- und Rückwärtsfahrt
- Vollhydraulische Knicklenkung mit kleinem Wendekreis
- Leistungsfähige Arbeitshydraulik
- Serienmäßiger Freisichtmast als Geräteträger für alle Anbaugeräte
- Sekundenschneider Wechsel der Anbaugeräte
- Hervorragende Rundumsicht
- Große Anhängerzuglast
- Geringe Wartungs- und Betriebskosten
- „Made in Germany“, beispielhafte Verarbeitungsqualität; hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis
- Umfassende, fachmännische Betreuung und Beratung durch den GRÜNIG Werksaußendienst sowie Werkshändler

..mit Schneeräumschild
und Granulatstreuer



GI
GRÜNIG
Industriemaschinen

Die GRÜNIG Uni-Truck Produktfamilie mit dem umfangreichen Anbaugeräteprogramm stellt ein professionelles Gerätesystem für den universellen Einsatz in Bereichen wie Großflächenreinigung, Winterdienst, Grünflächenpflege, Materialtransport im Gelände sowie auf der Baustelle, Pflastersteinverlegung und Erdbewegung dar. Der Uni-Truck etabliert sich bei einer immer größer werdenden Anzahl von Anwendern in Industrie und Handwerk, in Kommunen sowie im Dienstleistungsgewerbe, im Garten- und Landschaftsbau wie auch im Straßenbau und in der Landwirtschaft als kompakte und leicht bedienbare Arbeitsmaschine mit höchster Effektivität. Das innovative technische Konzept des Uni-Truck setzt bislang nicht erreichte Maßstäbe im Hinblick auf Produktivität, Leistung und Bedienerfreundlichkeit.

Technische Daten Grundgerät

Motor:
sehr lauffähige, wassergekühlte Kubota Dieselmotoren, wahlweise mit drei Zylindern und einem Hubraum von 900 cm³ - 15 kW, 1000 cm³ - 17 kW, 1100 cm³ - 19 kW oder 4 Zylindern mit 1500 cm³ - 25 kW (nur für 4W1005/1200 kg).

Fahrtrieb:
Hydrostatischer Allradantrieb mit sehr feinfühligem Inpedal für Vor- und Rückwärtsfahrt und unabhängig einstellbarem Handgas.

Chassis:
Robustes Stahlchassis mit schallschutzoptimiertem Fahrerstand, Direktantrieb der Räder durch wartungsfreie Hochleistungs-Hydraulikmotoren, hohe Bodenfreiheit, sperrbares Knickpendelgelenk mit beidseitig 10° Pendelung für optimalen Räderkontakt auch in unwegsamem Gelände.

Lenkung:
Hydraulische Knicklenkung mit beidseitig 45° Lenkwinkel und Loadsensingssteuerung.

Leistungen	4W905	4W1005/1200 kg
Max. Geschwindigkeit	15 km/h	15 km/h
Max. Hublast	700 kg	1200 kg
Hubhöhe	1,6/2,0 m	1,6/2,0/2,3/2,5 m
Gewichte (leer)	980 kg	1450 kg
Abmessungen		
Wenderadius	1000 mm	1300 mm
Länge	2300 mm	2600 mm
Breite	1020 mm	1280 mm
Höhe über Hubgerüst	1950 mm	1970 mm
Radstand	1250 mm	1550 mm
Spurweite vorn	830 mm	980 mm
Spurweite hinten	830 mm	980 mm
Arbeitshydraulik		
Betriebsdruck (max.)	230 bar	230 bar
Fördermenge	32 l/min	32 l/min
Elektrik		
12-Volt-Anlage, Batterie 45 Ah		

Profi-Anbaugeräte

Selbstaufnehmende Kehrmaschine
Hydraulischer Antrieb, Arbeitsbreite 1,20 - 1,50 m, pendelnde Kehrwalzenaufhängung, integrierter Schmutzsammelbehälter, vollgekapselt, Seitenbesen und Wassersprühvorrichtung auf Wunsch lieferbar.

Schnee- und Schmutzkehrmaschine
Arbeitsbreite 1,20 m - 1,50 m, seitlich nach beiden Seiten verstellbar.

Schaufel
Arbeitsbreite 1,20 m - 1,50 m, 0,2 - 0,4 m³ Inhalt, Standard- oder Bauausführung, hydraulisch betätigt.

Frontsichelmäher
Hydraulischer Antrieb, Schnittbreite 1,20 m, 3 Messer, robuste Messerlagerung, höchste Schnittleistungen

Räumschilder
Breite 1,50 m, hydraulisch schwenkbar

Schneeräse
Arbeitsbreite 1,20 m, Trommel Ø 470 mm, hydraulischer Hochleistungsantrieb, verstellbarer Auswurfschacht

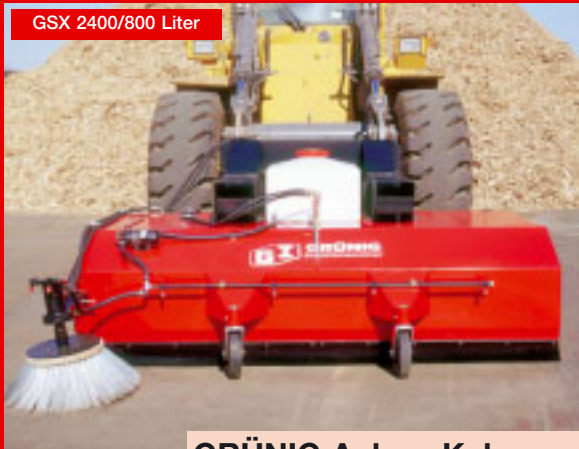
Salz- und Granulatstreugerät
Trichtergröße 120 l, komplett mit Rührwerk, hydraulischer Antrieb.

Hydraulische Pflasterverlegezange
Hauptspannweite 480-1080 mm, Nebenspannweite 1000-1400 mm, kardansche Lagerung, automatisch zentrierend, integrierte Öffnungwanne.

Weiteres umfangreiches Anbauprogramm erhältlich

(Alle Angaben sind annähernd und unverbindlich. Änderungen sind im Interesse der technischen Weiterentwicklung vorbehalten. Bildliche Darstellungen müssen nicht der Standardausführung entsprechen.)

GRÜNIG Kehrmaschinen



GSX 2400/800 Liter



GSX 2000

GRÜNIG Anbau-Kehrmaschinen überzeugen durch:



GSA 1500

- robuste Bauweise
- effiziente, leistungsstarke und wirtschaftliche Reinigung
- selbstaufnehmendes Kehren – auch mit abnehmbarem Schmutzaufnahmebehälter
- nahezu staubfreies Arbeiten
- Einsatzfähigkeit bei allen – auch extremen Verschmutzungen
- gründliche Säuberung auch in Bodenebenenheiten
- Anschluß an alle gängigen Trägerfahrzeuge
- in Sekundenschnelle angekoppelt
- viele Sonderausstattungen möglich
- langlebige und quasi wartungsfreie Konstruktion
- herausragende Qualität: „Made in Germany“



GSO 2300



GSV 1200 Jumbo



..mit Schmutzkrazleiste



Hochentleerung



GSX 1500 L

Der GRÜNIG Kehr-Fuchs überzeugt durch:

- höchste Kehrleistung
- Einsatzfähigkeit auch bei extremen Verschmutzungen und Nässe
- auch grobes und schweres Kehrgut oder verkrusteter Dreck wird sauber entfernt
- gründliche Reinigung auch in Bodenebenenheiten
- nahezu staubfreie Arbeitsweise
- Hochentleerung in Container möglich (optional)
- extrem robuste und langlebige Bauweise
- vollhydraulische Hinterradlenkung mit sehr kleinem Wendekreis
- einfache Bedienung
- stufenlose Übersetzungswahl durch hydrostatisches Getriebe
- minimale Wartungserfordernisse
- äußerst geringe Betriebskosten
- Top-Qualität: „Made in Germany“ mit konkurrenzlosem Preis-/Leistungsverhältnis



Der GRÜNIG Kehr-Fuchs im Einsatz mit zwei Seitenbesen



GRÜNIG
Industriemaschinen

Paul-Josef-Straße 12-14
D-64658 Fürth/Erlenbach (Odw.)

Telefon: 0 62 53/40 51
Telefax: 0 62 53/51 00

e-mail: verkauf@gruenig.de
www.gruenig.de