

Das **NagelNeueste**

**Anbautechnik
Offensive 2022**

Baumaschinen
Industriemaschinen
Baugeräte



Befristet bis
18.11.2022

LIEBHERR

Sortiergreifer

SG 25B

Der **LIEBHERR** Sortiergreifer wurde speziell für die Anforderungen im Abbruch- und Recyclingeinsatz entwickelt – dieser wird zum Sortieren, Verladen und Abbrechen eingesetzt. Er ist mit einer Endlosdrehvorrichtung ausgestattet und stellt im Sortierbetrieb ein sehr effektives und universelles Arbeitswerkzeug dar. Mögliche Schalenarten sind gelocht, gerippt oder geschlossen.

Highlights

- Große Schließkraft
- Leichte Bauweise
- Feinfühliges Arbeiten im Sortierbetrieb
- Verschiedene Schalenformen für individuelle Einsätze
- Wartungs- und servicefreundlich

Lieferumfang ohne Adapterplatte, Schlauchsatz, Montage



Technische Daten

Eigengewicht	1.105 kg
Schalenbreite	1.000 mm
Öffnungsweite	1.965 mm
Greiferinhalt	0,75 m³
Betriebsdruck max.	360 bar
Öldurchfluss max.	150 l/min.
Trägergerät	16,0 – 24,0 to.

Sortiergreifer SG 25B

Aktionspreis 25.150,00 €

AMMANN

Anbauverdichter

APA 100/88 2M

Der Anbauverdichter von **AMMANN** liefert exzellente Verdichtungsleistungen für herausragende Verdichtungswerte. Abhängig von der Maschinengröße und vom Material können Tiefen von bis zu 1,0 m in einem Übergang erreicht werden.

Highlights

- Der APA 100/88 2M ist eine produktive Maschine, welche zwei Arbeitsmodi zur Auswahl hat
- Hohe Frequenz bei geringer Zentrifugalkraft speziell für den Einsatz innerorts
- Geringe Frequenz bei hoher Zentrifugalkraft für die stärkste Verdichtungsleistung, speziell für den Einsatz außerorts

*unter der Voraussetzung

1. Einer Servicedurchsicht bis 24 Monate nach dem Erwerb des Anbauverdichters, durch die Fa. Nagel mit original Ammann Ersatzteilen
2. Das Service-Kit hierfür wird kostenlos von Ammann beim Erwerb eines APA zur Verfügung gestellt
3. Die Arbeitszeit übernimmt der Endkunde
4. Ausgenommen von der Gewährleistung sind Rotator und Geräterahmen, diese haben eine Garantie von 12 Monaten
5. Service-Kit für erste Wartung inklusive

Lieferumfang ohne Adapterplatte, Schlauchsatz, Montage



Technische Daten

Eigengewicht	1.170 kg
Maße (L x B x H)	1.295 x 880 x 1.200 mm
Erforderlicher Betriebsdruck	250 bar
Ölfluss max.	150 l/min.
Frequenz	38 Hz / 55 Hz
Trägergerät Mobil-/Raupenbagger	18,0 – 40,0 to.

Anbauverdichter APA 100/88 2M

Aktionspreis 17.950,00 €

Limitierte Stückzahl solange der Vorrat reicht. Alle Preise sind Netto-Preise und aufgrund der aktuellen Situation unverbindlich ab jeweiligem Standort der Firmengruppe Nagel zzgl. gesetzlicher Umsatzsteuer. Angebot gilt nicht für private Interessenten. Irrtümer vorbehalten.



Abbruchhammer

MB 1200

Der Abbruchhammer von **EPIROC** ist ideal für Beton- und Asphaltabbrucharbeiten, sekundären Gesteinsbruch und primären Gesteinsaushub auf Baustellen.

Highlights

- Das automatische Schmiersystem ContiLube® II optimiert den Schmiervorgang und reduziert Wartung und Stillstand auf ein Minimum
- Das VibroSilenced Plus-Konzept mit nichtmetallischer Aufhängung des Schlagwerks, in vollversiegelter Box reduziert Geräusch- und Vibrationspegel
- Die Energierückgewinnung nutzt automatisch die Kolbenrückstoßenergie zur Reduzierung von Vibrationen und verbessern die Leistung
- Das optionale aktive zweistufige Dichtsystem DustProtector II verlängert die Lebensdauer von Bauteilen und senkt den Fettverbrauch



Technische Daten

Eigengewicht	1.200 kg
Betriebsdruck	160 – 180 bar
Öldurchflussbereich	100 – 140 l/min.
Schlagzahl	340 – 680 min ⁻¹
Aufnahmeleistung	42 kW
Meißeldurchmesser	120 mm
Trägergerät	15,0 – 26,0 to.

Lieferumfang mit Meißel / ohne Adapterplatte, Schlauchsatz, Montage

Abbruchhammer MB 1200

Aktionspreis 27.780,00 €



Brecherlöffel

AC 20-22

Der **ALLU** Crusher ist so konzipiert, dass er unter allen Bedingungen effizient arbeitet. Die Seiten der Schaufel sind gerade und die Kippplatte ist abgewinkelt. Das erleichtert das Befüllen mit Material und vermeidet die Beschädigung der ALLU-Schaufel. Die gebogenen Seitenplatten verleihen der Rahmenkonstruktion der Schaufel zusätzliche Stabilität, ohne das Gewicht zu erhöhen.

Highlights

- Reversibles Zerkleinern, um das Risiko von Blockierungen zu verringern – gleichzeitig wird der Durchsatz erhöht
- In die Backe eingebaute Zufuhrplattenkonstruktion führt zu optimalem Materialfluss für hohe Produktionsraten
- Einfache mechanische Regulierung der Fragmentgröße unterstützt eine schnelle und sichere Anpassung an die verschiedenen Anforderungsspezifikationen



Technische Daten

Eigengewicht	2.200 kg
Maße (L x H)	1.940 x 1.000 mm
Breite Außenmaß / Innenmaß	1.100 mm / 900 mm
Ölfluss max.	160 l/min.
Ladekapazität	0,5 m ³
Trägergerät Mobil-/Raupenbagger	14,9 – 21,0 to.

Lieferumfang ohne Adapterplatte, Schlauchsatz, Montage

Brecherlöffel AC 20-22

Aktionspreis 42.250,00 €

Limitierte Stückzahl solange der Vorrat reicht. Alle Preise sind Netto-Preise und aufgrund der aktuellen Situation unverbindlich ab jeweiligem Standort der Firmengruppe Nagel zzgl. gesetzlicher Umsatzsteuer. Angebot gilt nicht für private Interessenten. Irrtümer vorbehalten.

Es gelten stets unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.nagel-gruppe.de.



Hydraulikhämmer

SB 102 / SB 152

Die SB-Hydraulikhämmer von **EPIROC** sind schlank, kompakt und einfach zu bedienen, womit sie extrem vielseitig sind. Sie kombinieren höchste Effizienz und Leistung mit hoher Zuverlässigkeit und Benutzerfreundlichkeit. Entscheiden Sie sich für einen SB-Hydraulikhämmer als eine Lösung für eine Vielzahl von Anwendungen. Er ist für die meisten Trägergeräte wie **Bagger, Minibagger und Kompaktlader** geeignet und erledigt die Arbeit schnell und wirtschaftlich.

Highlights

- SolidBody Konzept
- Energierückgewinnung
- Druckbegrenzungsventil
- Schwimmende Führungsbuchse
- Patentiertes Werkzeugverriegelungssystem

Lieferumfang mit Meißel / ohne Adapterplatte, Schlauchsatz, Montage



Technische Daten	SB 102	SB 152
Eigengewicht	90 kg	140 kg
Betriebsdruck	100 – 150 bar	
Öldurchflussbereich	16 – 35 l/min.	25 – 45 l/min.
Schlagzahl	700 – 2.300 min ⁻¹	850 – 1.900 min ⁻¹
Aufnahmeleistung	9 kW	11 kW
Meißeldurchmesser	45 mm	
Trägergerät	1,1 – 3,0 to.	1,9 – 4,5 to.

Hydraulikhämmer SB 102

Aktionspreis 3.950,00 €

Hydraulikhämmer SB 152

Aktionspreis 5.320,00 €



Schaufelseparatoren

Veloci

Die **ALLU** Veloci Schaufelseparatoren sind kompakte Anbaugeräte für das Sieben von Mutterboden und Zuschlagstoffen, Kompostrecycling, Belüftungsprojekte, Recycling von Bauschutt und das Verfüllen von Rohrleitungen und Kabeln. Dies führt nicht nur zu erheblichen Einsparungen bei Material- und Transportkosten, sondern sorgt auch für eine größtmögliche Unabhängigkeit von Zulieferern. Wartezeiten auf Austauschmaterial entfallen.

Highlights

- Die Wellen werden durch ein verstärktes Zahnriemenscheibensystem mit selbststellenden Riemenspannern angetrieben, dadurch sind sie einfach zu warten
- Die Siebsterne aus Polyurethan sind flexibel und erzeugen eine Drehbewegung in der Schaufel, die das Material dazu zwingt, sich zu mischen und zu trennen und schließlich durch die Siebsterne zu fallen – eine einfache und effektive Materialaufbereitung

Lieferumfang ohne Adapterplatte, Schlauchsatz, Montage



Technische Daten	VS 3-05 F20	VS 3-09 F20
Eigengewicht	203 kg	380 kg
Arbeitsbreite	500 mm	900 mm
Ölmenge	55 l/min.	65 l/min.
Druck	200 bar	
Volumen Wasser / ISO / Erde SAE	0,12 m ³	0,22 m ³
Trägergerät Radlader	2,0 – 4,0 to.	4,0 – 6,0 to.

Schaufelseparatoren Veloci VS 3-05 F20

Aktionspreis 8.550,00 €

Schaufelseparatoren Veloci VS 3-09 F20

Aktionspreis 10.850,00 €

Limitierte Stückzahl solange der Vorrat reicht. Alle Preise sind Netto-Preise und aufgrund der aktuellen Situation unverbindlich ab jeweiligem Standort der Firmengruppe Nagel zzgl. gesetzlicher Umsatzsteuer. Angebot gilt nicht für private Interessenten. Irrtümer vorbehalten.



Sortiergreifer

SG3535

Der **DMS** Sortiergreifer ist unsere leistungsstarke Anbaulösung für den Allround-Einsatz – vor allem im Garten- und Landschaftsbau. Der Mehrzweckgreifer deckt vom Setzen von Naturstein über das Verladen von Grünschnitt bis zum Bewegen von Schüttgütern verschiedenste Anwendungsbereiche ab, während der optimale Greifraum selbst das Bewegen sperriger Objekte möglich macht. Aus der speziellen Bauweise und patentierten Zylindertechnik ergeben sich außerdem extreme Robustheit, hohe Schließkraft und geringes Ausfallrisiko.

Highlights

- Verschleißarm durch hochwertige Materialzusammensetzung und optimale Schmierung
- Ausfallsicher, da schadensanfällige Komponenten vollständig umschlossen und geschützt sind
- Der Greifer hat sowohl in geschlossenem als auch geöffnetem Zustand eine geringe Höhe. Die kompakte Bauweise sorgt für ein perfektes Leistungs-Gewichts-Verhältnis

Lieferumfang ohne Adapterplatte, Schlauchsatz, Montage



Technische Daten

Eigengewicht	141 kg
Betriebsdruck Drehen/Greifen max.	250 bar
Schließkraft	16 kN
Drehmoment	1.200 Nm
Empf. Literleistung Drehen	6 – 25 l/min.
Empf. Literleistung Greifen	25 – 45 l/min.
Trägergerät Bagger	2,0 – 3,5 to.

Sortiergreifer SG3535

Aktionspreis 4.950,00 €



Multigreifer

MG 500

Der Abbruch- und Sortiergreifer von **EPIROC** ist ein universelles Werkzeug zum Abbruch, Sortieren und Laden aller Arten von Materialien. Der Name Multigreifer ist daher eine gute Beschreibung. Die Backen werden von einem oder zwei Hydraulikzylindern angetrieben und sind mit einer Stahlstange verbunden, sodass sie sich gleichzeitig bewegen. Für schwere Einsätze sind diese hydraulischen Greifer immer mit einer leistungsstarken hydraulischen Drehvorrichtung ausgestattet, während für leichte Beladungs- und Sortierarbeiten auch ein Tiltrotator reicht.

Highlights

- Hydraulisches 360°-Drehwerk zur optimalen Platzierung und präzisen Handhabung
- Die robusten, gelochten Schalen bieten im Betrieb ausgezeichnete Sicht auf das Material
- Die Schneidmesser sind auswechselbar und wendbar
- Optionale anschraubbare Seitenbleche für die Handhabung feinkörnigen Materials und Schutt
- Optionale gezahnte Schneiden für die Handhabung großer Blöcke und Steine

Lieferumfang ohne Adapterplatte, Schlauchsatz, Montage



Technische Daten

Eigengewicht	465 kg
Betriebsdruck Drehen/Greifen max.	300 bar
Schließkraft	23 kN
Empf. Literleistung Drehen	10 – 15 l/min.
Empf. Literleistung Greifen	35 – 50 l/min.
Trägergerät Bagger	5,0 – 9,0 to.

Universalgreifer MG 500

Aktionspreis 9.540,00 €

Limitierte Stückzahl solange der Vorrat reicht. Alle Preise sind Netto-Preise und aufgrund der aktuellen Situation unverbindlich ab jeweiligem Standort der Firmengruppe Nagel zzgl. gesetzlicher Umsatzsteuer. Angebot gilt nicht für private Interessenten. Irrtümer vorbehalten.

Es gelten stets unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.nagel-gruppe.de.



Kehrmaschine

GSX 2300

Selbstaufnehmende **GRÜNIG** Kehrmaschine mit integriertem Schmutzbehälter, Vollkapselung, automatischer Kehrwalzeneinstellung und hydraulischem Antrieb durch das Trägerfahrzeug.

Lieferumfang

- Anbauplatte für Schnellwechsler mit Schwimmstellung passend an Liebherr-Radlader
- Seitenbesen rechts, separat einschaltbar
- Anfahrschutz für Seitenbesen
- Wassersprühvorrichtung 100 Liter mit 12 V Elektropumpe inkl. Wasserbehälter
- Hydraulische Bedienung des Entleerungsmechanismus
- 4 Schwerlasträder
- Warnflaggen inkl. Fahnenhalterung



Technische Daten

Eigengewicht	600 kg
Arbeitsbreite	2.300 mm
Kehr-Walzen-Ø	600 mm
Volumen Schmutzbehälter	350 l

Kehrmaschine GSX 2300

Aktionspreis 8.950,00 €



Schneeräumschild

Typ 700 / Typ 1100

Die **BEMA** Schneeschilder wurden für den Einsatz an unterschiedlichsten Trägerfahrzeugen entwickelt. Verschleißarme Polyurethan-Schürfleisten gewährleisten durch optimale Bodenpassung eine belagschonende Schneeräumung. Die Stabilität der Schneeschilder wird durch seitliche und obere Kanten am Schildkörper erreicht.

Lieferumfang

- Anbauplatte für Schnellwechsler mit Rollenniveaueingleich passend an Liebherr-Radlader
- Federklappensegmente mit Polyurethanbesatz
- Stufenlos höhenverstellbare Laufräder und Abstellfüße
- Hydraulische Schwenkeinrichtung mit Überdrucksicherung
- Warnflaggen inkl. Fahnenhalterung
- Beleuchtung Halogen



Technische Daten

	Typ 700	Typ 1100
Eigengewicht	235 kg	465 kg
Arbeitsbreite	2.300 mm	2.500 mm
Höhe	710 mm	1.000 mm
Räumbreite 30° geschwenkt	1.965 mm	2.180 mm
Trägergerät Radlader	bis 7 to.	bis 12 to.

Schneeräumschild Typ 700

Aktionspreis 5.550,00 €

Schneeräumschild Typ 1100

Aktionspreis 6.450,00 €

Limitierte Stückzahl solange der Vorrat reicht. Alle Preise sind Netto-Preise und aufgrund der aktuellen Situation unverbindlich ab jeweiligem Standort der Firmengruppe Nagel zzgl. gesetzlicher Umsatzsteuer. Angebot gilt nicht für private Interessenten. Irrtümer vorbehalten.



Schlegelmulcher

Der **AVANT** Schlegelmulcher ist perfekt geeignet zum Schneiden von hohem Gras, kreuz und quer gewachsenem Gestrüpp, kleinen Büschen und mehr. Sogar bis zu 20 mm dicke Zweige schneidet das Anbaugerät mit Leichtigkeit. Da sich die Messer auf der Mulcherwelle frei bewegen, geben sie im Falle einer Blockade nach, ohne zu brechen. Auch unwegsames Gelände ist für den Schlegelmulcher ein optimales Einsatzgebiet. Dazu zählen etwa Streuobstwiesen, verwilderte Gärten oder das Straßenbankett mit hohem Gras, Brombeerhecken und Gestrüpp.

Highlights

- Effiziente Messerwelle in Spiralfarm montiert
- Schwimmstellung für freie vertikale Bewegungen einstellbar – so kann der Mäher auch frei nach vorne und hinten schwingen
- Größere Heckwalze für mehr Stabilität und weniger Widerstand beim Mähen
- Längere und breitere seitliche Stützkufen
- Serienmäßig optional erhältlich mit Hammer-Messern (18 Stück), Y- und L-Messer



Technische Daten

Eigengewicht	260 kg
Gesamtbreite	1.730 mm
Arbeitsbreite	1.350 mm
Schnitthöhe	25 – 100 mm

Schlegelmulcher

Aktionspreis **4.750,00 €**

Umkehrfräse

Durch den hydraulischen Antrieb der **AVANT** Umkehrfräse ist sie besonders für das Anlegen von Rasenflächen und die Bearbeitung von Altrasen und steinigen Böden geeignet. Dabei wird der Erdboden gefräst, gleichzeitig aber Steine und andere Gegenstände bis zu 150 mm tief vergraben. Über die Gitterwalze lässt sich die Arbeitstiefe stufenlos einstellen. Die Umkehrfräse fräst den Boden dabei tiefer und gründlicher als die Bodenfräse.

Highlights

- Effiziente Umkehrfräse für die Bodenbearbeitung
- Direktantrieb mit Hydraulikmotor, der direkt auf der Fräswelle montiert ist
- Vertikaler Sortierrechen mit starken Zinken vor den Klingen, der Steine und Schutt einfängt
- Arbeitstiefe mit der hinteren Feldrolle stufenlos einstellbar
- Verstellbares Bodenräumschild zwischen Fräswelle und Feldwalze



Technische Daten

Eigengewicht	275 kg
Maße (L x B x H)	1.140 x 1.705 x 550 mm
Arbeitsbreite	1.350 mm
Arbeitstiefe	0 – 150 mm
Rollenbreite	1.550 mm

Umkehrfräse

Aktionspreis **4.550,00 €**

Limitierte Stückzahl solange der Vorrat reicht. Alle Preise sind Netto-Preise und aufgrund der aktuellen Situation unverbindlich ab jeweiligem Standort der Firmengruppe Nagel zzgl. gesetzlicher Umsatzsteuer. Angebot gilt nicht für private Interessenten. Irrtümer vorbehalten.

Es gelten stets unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.nagel-gruppe.de.

Baumaschinen
Industriemaschinen
Baugeräte



**Nagel Baumaschinen
Ulm GmbH**

Daimlerstraße 44 | Vertrieb
Steinbeisstraße 2 | Technik
89079 **Ulm**
Telefon (0731) 4 98-220
info@nagel-gruppe.de

Niederlassungen

Daimlerstraße 52
87437 **Kempten**
Telefon (0831) 5 71 43-0
info.ke@nagel-gruppe.de

Saarstraße 18
88512 **Mengen**
Telefon (07572) 76 04-0
info.me@nagel-gruppe.de

**Nagel Baumaschinen
Augsburg GmbH**

Otto-Hahn-Straße 1
86368 **Gersthofen-Augsburg**
Telefon (0821) 2 49 90-0
info.gh@nagel-gruppe.de

Niederlassung

Heisenbergstraße 9
85221 **Dachau**
Telefon (08131) 2 99 01-0
info.da@nagel-gruppe.de

**Nagel Baumaschinen
Ludwigsburg GmbH**

Carl-Benz-Straße 5
71634 **Ludwigsburg**
Telefon (07141) 23 22-0
info.lb@nagel-gruppe.de

Niederlassungen

Daimlerstraße 36
69190 **Waldorf-Heidelberg**
Telefon (06227) 82 00-0
info.wd@nagel-gruppe.de

Industriepark 16
74706 **Osterburken**
Telefon (06291) 64 15-0
info.ob@nagel-gruppe.de

Dieselstraße 11
74589 **Satteldorf**
Telefon (07951) 96 21-0
info.sd@nagel-gruppe.de

**Nagel Baumaschinen
Frankfurt GmbH**

Josef-Eicher-Straße 23
60437 **Frankfurt a. M.**
Telefon (069) 7 13 77 92-0
info.ff@nagel-gruppe.de

**Nagel Baumaschinen
Erfurt GmbH**

Ferdinand-Jühlke-Straße 1
99095 **Erfurt**
Telefon (0361) 7 44 39-0
info.ef@nagel-gruppe.de

**Nagel Baumaschinen
Magdeburg GmbH**

Lindenallee 19
39179 **Barleben-Magdeburg**
Telefon (039203) 7 54-0
info.md@nagel-gruppe.de

Niederlassungen

Knautnaundorfer Straße 225
04249 **Leipzig**
Telefon (0341) 41 43-0
info.lz@nagel-gruppe.de

Dieselstraße 11
08371 **Glauchau**
Telefon (03763) 17 78-0
info.gc@nagel-gruppe.de

Alttonna 5
01239 **Dresden**
Telefon (0351) 2 85 04-0
info.dd@nagel-gruppe.de

Feldstraße 72
14552 **Michendorf-Potsdam**
Telefon (033205) 7 45-0
info.pd@nagel-gruppe.de



**Nagel Mietservice
GmbH**

Maybachstraße 6
89079 **Ulm**
Telefon (0731) 4 98-440
info@nagel-gruppe.de

**Mietstationen
an allen Standorten**

www.nagel-gruppe.de



**Kopp Baumaschinen
Herrenberg GmbH & Co. KG**

Behringstraße 2
71083 **Herrenberg**
Telefon (07032) 9 70 50-0
info@kopp-baumaschinen.de
www.kopp-baumaschinen.de

Die Inhalte dieser Broschüre haben Gültigkeit im Vertriebsgebiet
der **Firma Kopp Baumaschinen Herrenberg GmbH & Co. KG**