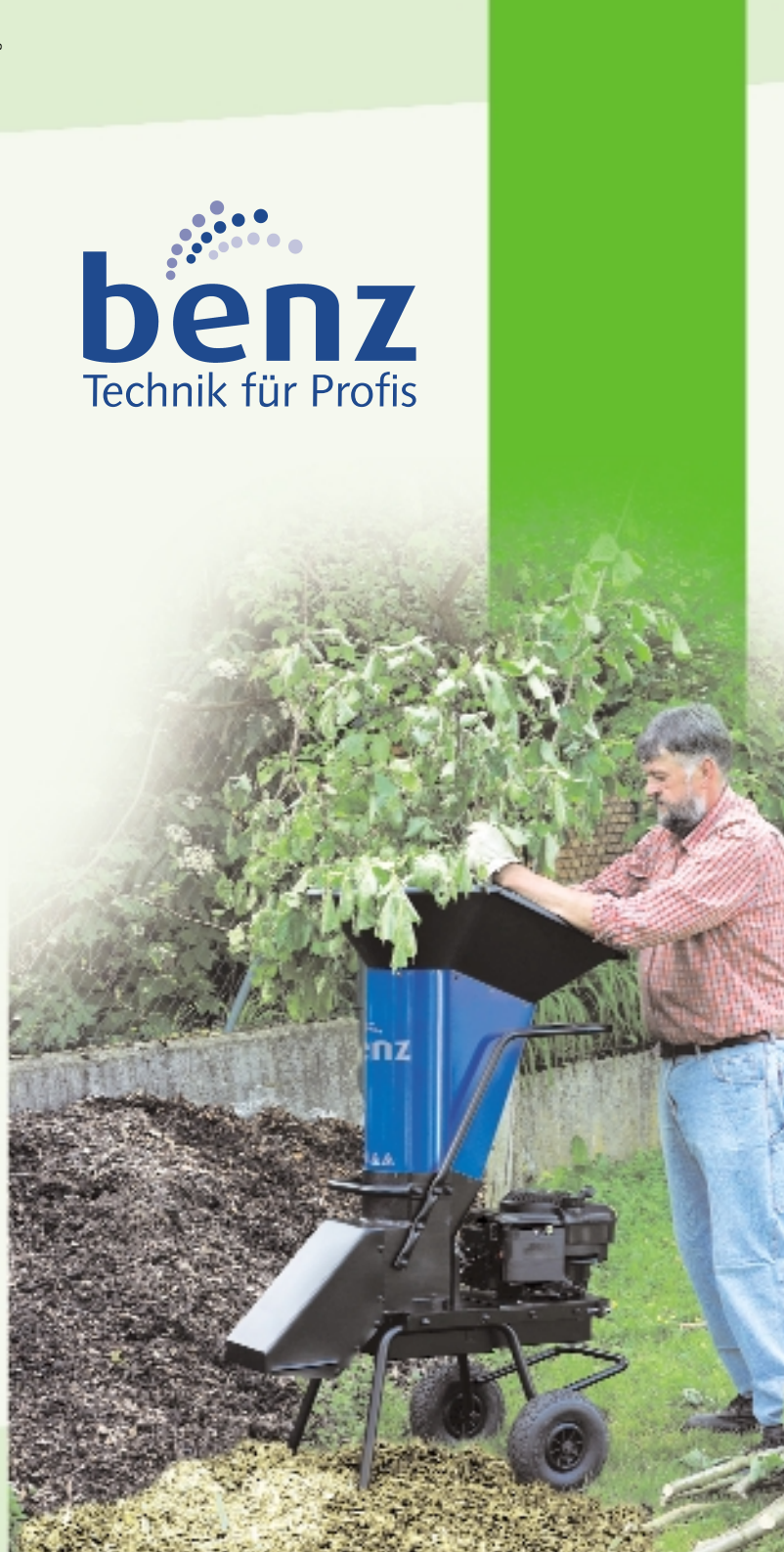


# benz

Technik für Profis



Bestell-Nr. 3-910-1220-00 Stand: 06.2008

Ihr Benz-Exklusivhändler:



## Das einzigartige Benz- Kegelkopf-Schneidsystem



Die rotierenden Messer in Verbindung mit einer im Einfüllzylinder befindlichen Gegenschneide schneiden und zerkleinern jedes Häckselgut. Alle Messer sind leicht auswechsel- und nachschleifbar.

- Eine Einwurfföffnung für jede Anwendung
- Selbstständiger Einzugschneideeffekt des Häckselgutes — ohne Rotieren und Peitschen
- Optimale Zerkleinerung des Häckselgutes durch Kegelkopfschneidsystem
- Gehäuse aus Alu-Guss, lärm-dämmend mit integrierter auswechselbarer Gegenschneide
- Hochwertige Lackierung, gewährleistet Korrosionsschutz
- Geräuscharm: durch spezielle Schalldämmung bis 50% reduziert (opt.)

- Motorleistung:  
E-Motor 5,5 kW  
Benziner 8 kW/11 PS
- Astdurchmesser bis ca. 8 cm
- Auswurfleistung bis 2050 kg/h.
- 2/3 Jahre \*Herstellergarantie für private Anwender  
\*bei gewerblicher Anwendung 1 Jahr
- Kegelkopf 10 Jahre Garantie
- TÜV geprüft nach den neuesten EU-Sicherheitsnormen



Technische Änderungen vorbehalten.

**Kegelkopfdurchmesser:**  
200 mm = Baureihe 200  
250 mm = Baureihe 250

**Geeignet für:** Astholz, Weichholz, Nadelhölzer, Sträucher, Laub, Obstverarbeitung, Blumen, Gartenabfälle, Kompost, Tierfutter z.B. Rüben.





## Baureihe 200 classic Baureihe 250 classic

- Fahrgestell mit Vollgummireifen
- Aststärken bis 6 cm
- Auswurfleistung bis 1100 kg/h

### Elektromotoren:

- Motorleistung von 2,2 bis 3 kW
- Für Dauerbetrieb geeignet, bis 100 % Einschaltdauer
- Motorschutzschalter, schützt den Motor vor Überlastung
- Drehstromgeräte mit eingebautem Phasenwender
- Spannungsabfallüberwachung
- Wiedereinschaltenschutz





## Baureihe 200 comfort

- Integrierte Fangbox mit Abdeckung
- Werkzeug- und Zubehörtasche
- Fußstütze, Fahrgestell mit Luftreifen
- 2 Multifunktionsgriffe
- Geräuscharm: durch spezielle Schalldämmung bis 50% reduziert (opt.)
- Aststärken bis 5 cm
- Auswurfleistung bis 715 kg/h
- 3 Jahre Hersteller-Garantie

\*bei gewerblicher Anwendung 1 Jahr

**3 Jahre  
\*Garantie**

\*1 Jahr bei gewerblicher Anwendung

### Elektromotoren:

- Motorleistung von 2,2 bis 3 kW
- Für Dauerbetrieb geeignet, bis 100 % Einschaltdauer
- Motorschutzschalter, schützt den Motor vor Überlastung
- Spannungsabfallüberwachung
- Wiedereinschaltenschutz
- Drehstromgeräte mit eingebautem Phasenwender
- Zugentlastung für Anschlusskabel

### Benzinmotoren:

- Motorleistung von 4 kW (5,5 PS)
- Antrieb über Keilriemen
- Easy Starteinrichtung





bis Aststärke 8 cm

## Baureihe 200 plus

## Baureihe 250 plus

- Duo-Einfülltrichter – abgesenkt zum leichteren Befüllen
- Werkzeug- und Zubehörtasche
- Fußstütze, Fahrgestell mit Luftreifen
- 3 Multifunktionsgriffe
- Geräuscharm: durch spezielle Schalldämmung bis 50% reduziert (opt.)
- Aststärken bis 8 cm
- Auswurfleistung bis 1870 kg/h
- 3 Jahre Hersteller-Garantie für private Anwender  
\*bei gewerblicher Anwendung 1 Jahr

**3 Jahre  
Garantie**

\*1 Jahr bei gewerbli. Anwendung

### Elektromotoren:

- Motorleistung von 3 bis 5,5 kW
- Für Dauerbetrieb geeignet, bis 100 % Einschaltdauer
- Motorschutzschalter, schützt den Motor vor Überlastung
- Spannungsabfallüberwachung
- Wiedereinschutz
- Drehstromgeräte mit eingebautem Phasenwender
- Zugentlastung für Anschlusskabel

### Benzinmotoren:

- Motorleistung 4 bis 8 kW (5,5 bis 11 PS)
- Antrieb über Keilriemen
- Easy Starteinrichtung (B&S)



# Gartenhäcksler professional

Die Benz Gartenhäcksler professional sind optimiert für den Einsatz im Verleih, GaLa-Bau Landwirtschaft und Industrie.

Die Vorteile eines Benz Gartenhäcksler professional wurden in jahrelanger Zusammenarbeit mit Profianwender entwickelt.



## Baureihe 250 professional

- Duo-Einfülltrichter – abgesenkt zum leichteren Befüllen
- Werkzeug- und Zubehörtasche
- Fußstütze, Fahrgestell mit Antiplattreifen und Rundumschutz
- 3 Multifunktionsgriffe
- Geräuscharm: durch spezielle Schalldämmung bis 50% reduziert (opt.)
- Aststärken bis 8 cm
- Auswurfleistung bis 2050 kg/h
- Betriebsstundenzähler
- 3 Jahre Hersteller-Garantie für private Anwender  
\*bei gewerblicher Anwendung 1 Jahr

## Vario

- Motorleistung von 4 bis 6 kW
- Zwei Motordrehzahlen
- Für Dauerbetrieb geeignet, bis 100 % Einschaltdauer
- Motorschutzschalter, schützt den Motor vor Überlastung
- Drehstromgeräte mit eingebautem Phasenwender

**3 Jahre  
Garantie**

\*1 Jahr bei gewerblicher Anwendung

## Benztronic®

- Motorleistung von 3 kW
- Stufenlose Regelung der Drehzahl
- Programmgesteuerte Energiezufuhr (Motorleistung wird automatisch nach Bedarf gesteigert, dadurch auch einen Energiespareffekt)
- Automatische Drehrichtungsänderung bei Verstopfung
- Automatische Netzerkennung

## Benziner

- Motorleistung 8 kW (11PS)
- Antrieb über 2 Keilriemen
- Rundumschutz, Transportösen, Fronträder, Teleskopstützen vorne



## Alles spricht für Benz!

Benz Häcksler bietet ein umfassendes Programm leistungsstarker und robuster Garten-Häcksler. Benz Häcksler produziert in Deutschland, und verarbeitet hochwertige Industrieprodukte. Ein gut ausgebautes Netz von Fachhändlern garantiert eine langfristige Serviceleistung und Ersatzteillieferung.



Art.-Nr.	Typ	Leistung kW/PS	Motor	Maße L/B/H	Schnitt bis Ø	Auswurf bis kg/h
----------	-----	----------------	-------	------------	---------------	------------------

### Baureihe 200 classic

3110	MK22E	P1 2,2	230V/direkt	130/50/77	3,0 cm	390
3112	MK25E	P1 2,5	230V/direkt	130/50/77	4,0 cm	500

### Baureihe 250 classic

3310	PK30E	P1 3,0	230V/direkt	135/56/79	6,0 cm	960
3311	PK30	P1 3,0	400V/direkt	135/56/79	6,0 cm	1100

### Baureihe 200 comfort

3142	MC25E	P1 2,5	230V/direkt	145/56/104	4,0 cm	500
3144	MC30	P1 3,0	400V/direkt	145/56/78	5,0 cm	710
3161	MCS22E	P1 2,2	230V/direkt	145/56/104	4,0 cm	410
3140	MCBS40	P1 4,0/5,5	Briggs+Stratton	145/56/110	5,0 cm	715

Maße mit Auffangwanne plus 40 cm Länge.



Art.-Nr.	Typ	Leistung kW/PS	Motor	Maße L/B/H	Schnitt bis Ø	Auswurf bis kg/h
----------	-----	----------------	-------	------------	---------------	------------------

### Baureihe 200 plus

3151	MP30	P1 3,0	400V/direkt	139/55/93	5,0 cm	730
------	------	--------	-------------	-----------	--------	-----

### Baureihe 250 plus

3350	PP30E	P1 3,0	230V/direkt	139/56/96	6,0 cm	980
3351	PP30	P1 3,0	400V/direkt	139/56/96	6,0 cm	1150
3352	PP55	P1 5,5	400V/direkt	139/56/96	8,0 cm	1700
3370	PPBS40	P1 4,0/5,5	Briggs+Stratton	139/56/113	6,0 cm	1240
3375	PPHO80	P1 8,0/11,0	Honda	139/64/119	8,0 cm	1870

### Baureihe 250 professional

3391	PPBT30P	P1 3,0	400V/direkt	139/56/99	8,0 cm	1770
3379	PPHO80P	P1 8,0/11,0	Honda	139/63/128	8,0 cm	2050

Technische Änderungen vorbehalten.

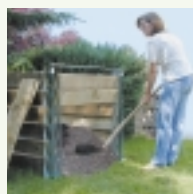
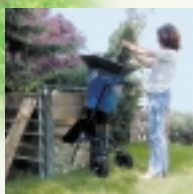


# Benz-Komposter

- leicht
- natürlich
- variabel
- erweiterbar

Mit wenigen Handgriffen haben Sie in kürzester Zeit einen der Natur angepassten Kompostsilo. Das stabile Grundgestell ist aus verzinktem Stahl. Die Seitenteile sind aus stabilen, gehobelten und imprägnierten Holzleisten gefertigt. Unsere Komposter sind auch zum Anlegen von Hochbeeten geeignet.

Bestimmen Sie selbst die Größe Ihres Silos. Durch Benz-Stecksysteme ist das Grundmodell, 100 x 100 cm, je nach Belieben zu erweitern.



- ① Gesammeltes und sortiertes Häckselgut
- ② Richtig zerkleinertes und gut vermischtes Material verrottet zu hochwertigem Kompost
- ③ Der Kompost ist bester Bio-Dünger und zum Mulchen gut geeignet



**Benz bietet Agrar- u. Industriebäcksler für jede Anwendung.**

## PROFI/RENT

### Elektro- und Benzinmotoren

- Robuste Geräte für den Verleih und die Profi Anwendung
- Rundumschutzrahmen
- Betriebsstundenzähler
- Elektronische Bremse
- Duo-Einfalltrichter – abgesenkt zum leichteren Befüllen
- Geräuscharm: durch spezielle Schalldämmung bis 50% reduziert (opt.)
- Fußstütze, Fahrgestell mit Antiplattreifen und Rundumschutz
- Motorleistung von 3 bis 8 kW
- Aststärken bis 8 cm
- Auswurfleistung bis 2050 kg/h

für: Landschaft- und Gartenbau, Kommunen, Hausmeisterservice, Verleihbetrieb

## AGRO

- Drehzahlen 2-fach/stufenlos einstellbar
- Anwendungsspezifische Schneidsysteme
- Motorabdichtung mittels Benz Hydrodichtung
- Vergrößerter Einfalltrichter mit integriertem Personenschutz
- Geräuscharm: durch spezielle Schalldämmung bis 50% reduziert (opt.)

für: Landwirtschaft, Zoo, Kleintierzüchter, Geflügelfarmen etc.

## INDUSTRIE

- Drehzahlen 2-fach/stufenlos einstellbar
- Anwendungsspezifische Schneidsysteme
- Motorabdichtung mittels Benz Hydrodichtung
- Vergrößerter Einfalltrichter mit integriertem Personenschutz
- Geräuscharm: durch spezielle Schalldämmung bis 50% reduziert (opt.)

für: Recycling, Reststoffzerkleinerung in Chemie, Pharmazie, Kunststoffverarbeitung, Maschinenbau etc.



**Fordern Sie unsere Informationsprospekte an.**

# Zubehör



Einfüllzylinder mit  
Schalldämmung

Schutzhauben  
für alle Gerätetypen

Auffangwanne  
passend für alle  
Gerätetypen

Werkzeugtasche mit  
Inhalt je nach Gerätetyp



Kegelkopfstopper erleichtert  
den Messerwechsel



Trichterabdeckhauben



Zusatzstecker für weitere  
Elektrogeräte, Schalterschutz



Auswurf-Schutz



Spritzschutz für  
Einfüllzylinder



Elektronische Bremse und  
Betriebsstundenzähler



Antiplatt-Reifen



FI-Schalter

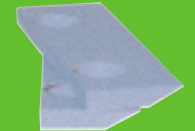
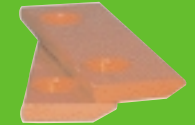
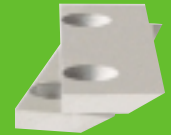


Einschaltstrom-Begrenzer



Kabel für Wechsel- und Drehstrom

Verschiedene  
Messertypen  
Häcksel-, Kompost-  
und Ultrahartmesser



Spezial  
Vorzerkleinerer

