

Mehr als  
**12 000 verkaufte  
Maschinen**

**140 Jahre  
Erfahrung**

**TS Industrie GmbH**

Weserstrasse 2 – 47506 Neukirchen-Vluyn  
Deutschland  
Tel/ +49(0)2845 9292-0  
Fax/ +49(0)2845 9292-28  
kontakt@ts-industrie.eu

**TRIBAC Baumaschinen**

**16761 Hennigsdorf**  
Philipp-Plorr-Straße 9A /  
Spandauer Allee  
Tel.: 0 33 02 / 49 98 29 - 0  
Fax.: 0 33 02 / 49 98 29 - 22

**14513 Teltow bei Potsdam**  
Schenkendorfer Weg 10 /  
Stahnsdorfer Straße  
Tel.: 0 33 28 / 33 94 - 0  
Fax.: 0 33 28 / 33 94 - 222

**15366 Neuenhagen  
bei Berlin**  
Am Wall 51  
Tel.: 0 33 42 / 23 69 - 0  
Fax.: 0 33 42 / 23 69 - 99

**12557 Berlin**  
Glienicker Straße 101  
Tel.: 0 30 / 64 89 758 - 0  
Fax.: 0 30 / 64 89 758 - 22

www.tribac.de · info@tribac.de

**TS INDUSTRIE®**



**TS INDUSTRIE®**

ts-industrie.eu

**MEHR ALS NUR MOBILE HÄCKSLER!  
TS INDUSTRIE - IHR PARTNER  
IM GRÜNABFALLMANAGEMENT**

**ERFAHRUNG & LEIDENSCHAFT  
SEIT 1880**

TS Industrie hat sich zum Ziel gesetzt Grünflächenpflegern ein breit gefächertes Häcksler-Sortiment zum besten Preis-/Leistungsverhältnis anzubieten.

Aus diesem Grund investiert die Marke in Europa mit einem integrierten Entwicklungsbüro in automatisierte High-Tech Maschinen, sehr hochwertiges Maschinenschweißen, Facharbeiter und strenge Qualitätskontrollen. Somit werden die Häcksler mit einer **3-jährigen Garantiezeit** ausgeliefert.

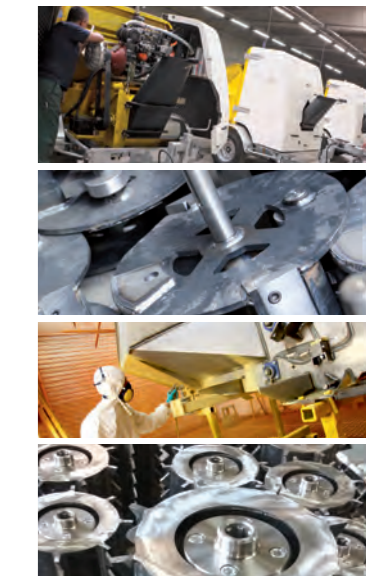


**QUALITÄT, SICHERHEIT  
UND UMWELTFREUNDLICHKEIT**

TS Industrie entwickelt Profimaschinen, die verschiedene und anspruchsvolle Arbeiten unter Einhaltung aller Sicherheitsanforderungen durchführen können (Prüfung unter realen Betriebsbedingungen, Erfüllung der gesetzlichen Sicherheitsvorschriften in Frankreich und Deutschland).

Sämtliche TS Industrie Häcksler erfüllen die neueste europäische Sicherheitsrichtlinie 2006/42/EG.

Eine ständige technische Weiterentwicklung (Lärmdämmpakete, CO2-Reduzierung, Schmierstoffe auf biologischer Basis usw.) sind ein Beleg unserer Verantwortung gegenüber Mensch und Natur.





---

DAHER BIETET TS INDUSTRIE  
IHNEN ZWEI  
HÄCKSLER-BAUREIHEN AN:



## WOOD/SERIES

Die Häcksler dieser Baureihe eignen sich perfekt für Auslichtungsarbeiten. Diese, mit Cutting Disc ausgestatteten TS Industrie-Häcksler, können Äste mit einem Durchmesser von 12 bis 23 cm bei sehr hoher Leistung zerkleinern und erzeugen saubere Hackschnitzel!





## GREEN/SERIES

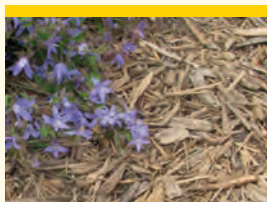
Eine extrem vielseitige Baureihe für unterschiedliche Grünabfälle mit patentiertem Mixed Rotor der Messer und Hämmer kombiniert um Äste und unterschiedliche Grünabfälle wirksam zu häckseln. Somit sind Äste und Heckenschnitt keine Abfälle mehr und können sogar wiederverwertet werden - ein echter Alleshäcksler!



## WARUM HÄCKSELN? DER TS INDUSTRIE-REFLEX:

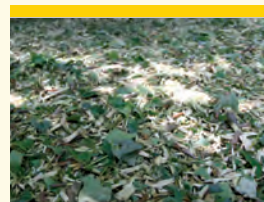
Als Experte für Lösungen zur Reduzierung und Verwertung von Grünabfällen verfügt TS Industrie über ein umfassendes Angebot, das jeden Bedarf für die Verarbeitung von Grünabfällen deckt.

	 ROHSTOFFE	 DURCHMESSER	 TECHNIK	 ENDPRODUKT	 MÖGLICHE VERWENDUNG
HÄCKSLER <b>WOOD/SERIES</b>	ZWEIGE	12 BIS 23 CM	<b>CUTTING DISC</b> TS INDUSTRIE®	HACKSCHNITZEL	MULCHEN, BRENNMATERIAL (JE NACH HEIZKESSEL)
HÄCKSLER <b>GREEN/SERIES</b>	ÄSTE & MISCHGRÜN, FRIEDHOF- SABFÄLLE	11 BIS 21 CM	<b>MIXED ROTOR</b> TS INDUSTRIE®	HÄCKSELGUT	MULCHEN (INKL. ZERKLEINERTES ZWEIGHOLZ), KOMPOST



### MULCHEN

- Abfälle können vor Ort bleiben
- Ästhetik
- Schützt den Boden vor Austrocknung
- Reduzierung der Unkrautpflege



### ZERKLEINERTES ZWEIGHOLZ

- Bodenregenerierung
- Reduzierter Wasserverbrauch
- Verbesserte Ernteerträge



### KOMPOSTIERUNG

- Verbessert die Bodenbeschaffenheit
- Erhöht das Wasserspeichungsvermögen der Böden
- Stabilisiert den pH-Wert
- Vermindert die Oberflächenerosion
- Fördert die Wurzelbildung
- Fördert den Wasser- und Luftaustausch im Boden
- Führt die, für das Leben der Mikroorganismen unerlässlichen, organischen Stoffe zu



### ENERGIE

- Wichtigste erneuerbare und unerschöpfliche Primärenergiequelle
- Reduzierter Verbrauch der immer knapper und teurer werdenden fossilen Brennstoffe (Gas, Öl)
- Fördert die Entwicklung der heimischen Wirtschaft
- Geringe transportbedingte wirtschaftliche Auswirkungen und Umweltbelastungen



# WS/12-19P

## KOMPAKT & LEISTUNGSSTARK

Dieses Einstiegsmodell zeichnet sich durch ein hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis aus und erweist sich mit seinem einklappbaren Trichter und einem transportfreundlichen Gewicht von weniger als 750 kg als einfach und praktisch. Dank des 19 PS Kohler Command Pro-Motors mit zwei waagerechten Einzugsrollen und der Cutting Disc Technologie von TS Industrie gehört diese Maschine zur effizientesten seiner Klasse.



### 12 cm



DURCHMESSER



CUTTING DISC



< 750 KG



ECO CHIPS



BIOSCHMIERMITTEL



NO STRESS



ELEKTRISCHE STEUERUNGEN



SCHWENKBARES AUSWURFROHR 270°



EINKLAPPBARER TRICHTER





# WS/15PTO WS/16-35D WS/16-38P

## FÜR DEN TÄGLICHEN EINSATZ

Gute Leistung bei einem Gewicht unter 750 kg machen den WS/16-35D (34 PS Kubota-Dieselmotor) und den WS/16-38P (38 PS Kohler EFI-Motor) zum unverzichtbaren Verbündeten zahlreicher Baumpfleger, die nur über einen Führerschein Klasse B verfügen. Für Besitzer eines kleinen kommunalen Traktors ist die Ausführung WS/15PTO genau das Richtige.



15/16 cm  DURCHMESSER

-  CUTTING DISC
-  < 750 KG
-  ECO CHIPS
-  BIOSCHMIERMITTEL
-  PILOT SYSTEM (WS/15PTO)
-  NO STRESS (WS/16-35D-WS/16-38P)
-  ELEKTRISCHE STEUERUNGEN
-  SCHWENKBARES AUSWURFROHR 270°
-  EINKLAPPBARER TRICHTER







# WS/18-PTO

# WS/18-35DT

# WS/18-35D

## ROBUST & LEISTUNGSSTARK

Der 35 PS Kubota-Dieselmotor mit bis zu 18 cm zulässigem Holzdurchmesser macht den WS/18-35D oder DT (Ausführung mit 270° schwenkbarem Aufbau, nur DT) zu einem leistungsstarken und robusten Häcksler.

Der WS/18-35D und DT sind ausgestattet mit gebremstem, vollständig verzinktem und höhenverstellbarem (nur DT) Fahrwerk; Servicehauben für den leichten und schnellen Zugriff auf alle Wartungspunkte und dem elektrischen Steuerungssystem. Somit sorgt eine leichte Zugänglichkeit der Maschine für eine hohe Wartungsfreundlichkeit.

Für Mini-Traktoren mittlerer Leistung gibt es den Häcksler auch in einer PTO-Ausführung.

**18 cm**  DURCHMESSER

-  CUTTING DISC
-  ECO CHIPS
-  BIOSCHMIERMITTEL
-  NO STRESS
-  ELEKTRISCHE STEUERUNGEN
-  SCHWENKBARES AUSWURFROHR 270°
-  SCHWENKBARER AUFBAU 270° (WS/18-35DT)
-  EINKLAPPBARER TRICHTER







# WS/18-35D TK

# WS/18-35D R-TK

**NEU**

## LEISTUNG & GELÄNDEFAHRT

Die DNA des WS/18-35D als robuster und leistungsstarker Häcksler wird beibehalten. In Zukunft gibt es ihn aber in zwei Ausführungen auf Raupen um Sie problemlos in unmittelbare Nähe Ihres Einsatzortes zu bringen!

Entscheiden Sie sich für die Ausführung WS/18-35DTR mit verstellbarer Spur zwischen 1400 und 1900 mm oder die Ausführung WS/18-35DTRR mit Fernsteuerung, zwei Geschwindigkeiten (Kriechgang bei 2,2 km/h und Schnellgang bei 4,3 km/h) und Niveauregelung bis 30° zur Anpassung in hügeligem Gelände.



**18 cm**



DURCHMESSER



CUTTING DISC



BIOSCHMIERMITTEL



RAUPEN MIT SPURVERSTELLUNG



NO STRESS



NIVEAUREGULIERUNG BIS 30° (WS/18-35D R-TK)



ELEKTRISCHE STEUERUNGEN



FERNSTEUERUNG (WS/18-35D R-TK)



SCHWENKBARES AUSWURFROHR 270°



ECO CHIPS



EINKLAPPBARER TRICHTER



NEU





**WS/20-PTO**

**WS/20-PTOT**

**WS/20-50DT**

## UNGLAUBLICH EFFIZIENT

Mit dem breiten Einfülltrichter und den breiten Einzugswalzen erhöhen die WS/20-50DT und WS/20PTO den Einzug von Ästen bis 20 cm Durchmesser auf ein Maximum und sind somit 100 % effizient.

Der um 270° schwenkbare Aufbau (WS/20-50DT und WS/20PTOT) in Kombination mit einem um 270° schwenkbarem Auswurfrohr bringen den Komfort, die Übersicht und Flexibilität die für unterschiedliche Einsätze erforderlich sind. Die extrem robuste Konzeption der Servicehauben vereinfacht die Wartung weitestgehend.

Die zentrale Steuerung und Kontrolle der Maschine über das Pilot System machen sie zu einem zuverlässigen Partner für alle Häckselarbeiten.

Die Ausführung WS/20-50DT mit dem Kubota 50 PS Motor ist ebenfalls als Doppelachser erhältlich.

**20 cm**  **DURCHMESSER**

-  **CUTTING DISC**
-  **ECO CHIPS**
-  **BIOSCHMIERMITTEL**
-  **NO STRESS (WS/20-PTO - WS/20-PTOT)**
-  **PILOT SYSTEM (WS/20-50DT)**
-  **SILENT BLOCS (WS/20-50DT)**
-  **ELEKTRISCHE STEUERUNGEN**
-  **SCHWENKBARES AUSWURFROHR 270°**
-  **SCHWENKBARER AUFBAU 270° (WS/20-50DT-WS/20-PTOT)**
-  **EINKLAPPBARER TRICHTER**









# WS/23-PTO WS/23-PTOT WS/23-75DT

KOMFORT, SICHERHEIT, LEISTUNG,  
ERGONOMIE & KAPAZITÄT:  
BESTER JEDER KATEGORIE!

Ganz gleich ob auf gebremstem Fahrwerk mit Doppelachse und höhenverstellbarer Deichsel, oder als PTO-Ausführung mit oder ohne schwenkbaren Aufbau. Der WS/23-75DT mit seinen Varianten WS/23PTO und WS/23PTOT zeigen eine beeindruckende Leistung bei Astdurchmesser bis 23 cm.

Der breite Einfülltrichter und die Servicehauben machen Ihren Alltag angenehmer. Der WS/23-75DT mit dem wassergekühlten 75 PS Kohler KDI Dieselmotor mit Direkteinspritzung und der Kombination mit dem Pilot System Swing erfüllt Ihre täglichen Anforderung sparsam und zur vollsten Zufriedenheit.

23 cm  DURCHMESSER

-  CUTTING DISC
-  ECO CHIPS
-  BIOSCHMIERMITTEL
-  NO STRESS  
(WS/23-PTO-WS/23-PTOT)
-  PILOT SYSTEM SWING  
(WS/23-75DT)
-  SILENT BLOCS  
(WS/23-75DT)
-  ELEKTRISCHE  
STEUERUNGEN
-  SCHWENKBARES  
AUSWURFROHR 270°
-  SCHWENKBARER  
AUFBAU 270°  
(WS/23-75DT-WS/23-PTOT)
-  EINKLAPPBARER  
TRICHTER







**MOTORMASCHINEN AUF FAHRGESTELL**

	<b>WS/12-19P</b>	<b>WS/16-35D</b>	<b>WS/16-38P</b>	<b>WS/18-35D</b>	<b>WS/18-35DT</b>	<b>WS/20-50DT</b>
Art Nr	WS1219P	WS1635D	WS1638P	WS1835DE	WS1835DTE	WS2050DT
Max. Durchmesser	12 cm	16 cm	16 cm	18 cm	18 cm	20 cm
Motor /Kraft	KOHLER COMMAND PRO - CH 620 19 PS /14,2 kW	KUBOTA D1105T 34 PS /25,3 kW	KOHLER EFI 38 PS /28,3 kW	KUBOTA V1505 35 PS /26,20 kW	KUBOTA V1505 35 PS /26,20 kW	KUBOTA V2203 50 PS /37 kW
Hubraum	674 cm <sup>3</sup> / 2-Zyl.	1123 cm <sup>3</sup> / 3-Zyl.	999 cm <sup>3</sup> / 2-Zyl.	1498 cm <sup>3</sup> / 4-Zyl.	1498 cm <sup>3</sup> / 4-Zyl.	2197 cm <sup>3</sup> / 4-Zyl.
Kraftstoff	Benzin	Diesel	Benzin	Diesel	Diesel	Diesel
Kupplung	Motorwippe	Motorwippe	Motorwippe	Motorwippe	Riemenspannung	Riemenspannung
Verkleidung	Schutzgehäuse aus Blech	Schutzgehäuse aus Blech	Schutzgehäuse aus Blech	GFK Schutzhaube	GFK Schutzhaube	GFK Schutzhaube
Hackscheibe / Hackscheibendicke	510 mm / 25 mm	510 mm / 25 mm	510 mm / 25 mm	670 mm / 30 mm	740 mm / 34 mm	810 mm / 37 mm
Hackscheibengewicht	50 kg	50 kg	50 kg	92,5 kg	142 kg	218 kg
Anzahl der Messer	2	2	2	2	2	2
Walzen	2	2	2	2	2	2
Walzenbreite	240 mm	240 mm	240 mm	215 mm	245 mm	310 mm
Walzen Ø	245 mm	245 mm	245 mm	140 mm	140 mm	240 mm
Anzahl Achsen	1	1	1	1	1	1 oder 2 (Option)
Reifenabmessungen	155/70 R13	155/70 R13	155/70 R13	165 R13	225 / 55 R12C	205R14C / 185 R14C
Kraftstoffbehälter	17L	17L	17L	30L	35L	50L
Verbrauch	5 L/S	3,8 L/S	4,3 L/S	3,9 L/S	3,9 L/S	4,1 L/S
Verstellbarer Auswurfkamin	270°	270°	270°	270°	270°	270°
Höhe Ausgang Auswurfkamin	2440 mm	2440 mm	2440 mm	2300 mm	2500 mm	2680 mm
Schwenkbar	-	-	-	-	270°	270°
Maschinengewicht	655 kg	745 kg	690 kg	1085 kg	1330 kg	1990 kg
MMTA Zulässiges Gesamtgewicht des Fahrgestells	750 kg	750 kg	750 kg	1100 kg	1350 kg	2000 oder 2200 kg
Abmessungen Trichter (BxT)	1000 x 1540 mm	1530 x 1075 mm	1530 x 1075 mm	1530 x 1080 mm	1530 x 1080 mm	1540 x 1290 mm
Beladungshöhe Trichter	700 mm	700 mm	700 mm	700 mm	700 - 950 mm	870 mm
L x B x H Arbeitsposition (mm)	3350 x 1400 x 2470	3950 x 1400 x 2470	3950 x 1400 x 2470	4000 x 1560 x 2530	4000 x 1630 x 2555	4800 x 2000 x 2760
L x B x H Transportstellung (mm)	2950 x 1400 x 2470	3550 x 1400 x 2470	3550 x 1400 x 2470	3485 x 1560 x 2530	3495 x 1630 x 2555	4295 x 2000 x 2760
Unterlegkeilen / Abstellstütze	serienmäßig / serienmäßig	serienmäßig / serienmäßig	serienmäßig / serienmäßig	serienmäßig / serienmäßig	serienmäßig / serienmäßig	serienmäßig / serienmäßig
<b>OPTIONEN</b>	- Elektroschaltung beide Seiten - verlängerter Auswurfkamin (H +200 mm) - Parkbremse	- Elektroschaltung beide Seiten - verlängerter Auswurfkamin (H +200 mm)	- Elektroschaltung beide Seiten - verlängerter Auswurfkamin (H +200 mm)	- Elektroschaltung beide Seiten - abschliessbarer Tankdeckel - Zentrale Schmierstelle - verlängerter Auswurfkamin (H +500 mm) - Klappbarer Auswurfkamin - B50 Zugöse	- Elektroschaltung beide Seiten - abschliessbarer Tankdeckel - verlängerter Auswurfkamin (H +500 mm) - Klappbarer Auswurfkamin - B50 Zugöse	- abschliessbarer Tankdeckel - Zentrale Schmierstelle - verlängerter Auswurfkamin (H +500 mm) - Klappbarer Auswurfkamin - B50 Zugöse - Akkuschalter

	ZAPFWELLENMASCHINEN				RAUPENMASCHINEN
WS/23-75DT	WS/15PTO	WS/18PTO	WS/20PTO	WS/23PTO	WS/18-35D TK (oder R-TK)
WS2375DT	WS15PTO	WS18PTO	WS20PTO	WS23PTO	WS1835DTK - WS1835D R-TK
23 cm	15 cm	18 cm	20 cm	23 cm	18 cm
KOHLER KDI 2504TCR 75 PS /55,4 kW	Mit Gelenkwelle erforderliche Traktorleistung 25-35 PS /18-26 kW	Mit Gelenkwelle erforderliche Traktorleistung 30-50 PS /22-36 kW	Mit Gelenkwelle erforderliche Traktorleistung 40-75 PS /30-56 kW	Mit Gelenkwelle erforderliche Traktorleistung 45-75 PS /33-56 kW	KUBOTA V1505 35 PS /26,20 kW
2482 cm <sup>3</sup> / 4-Zyl.	ERF. Drehzahl 540 Upm	ERF. Drehzahl 540 Upm	ERF. Drehzahl 1000 Upm	ERF. Drehzahl 1000 Upm	1498 cm <sup>3</sup> / 4-Zyl.
Diesel	-	-	-	-	Diesel
Riemenspannung	-	-	-	-	Motorwippe
GFK Schutzhaube	Schutzgehäuse aus Blech	Schutzgehäuse aus Blech	Schutzgehäuse aus Blech	Schutzgehäuse aus Blech	GFK Schutzhaube
900 mm / 37 mm	560mm / 25 mm	670 mm / 30 mm	900 mm / 37 mm	900 mm / 37 mm	670 mm
218 kg	50 kg	92,5 kg	218 kg	218 kg	92,5 kg
2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2
310 mm	160 mm	215 mm	310 mm	310 mm	215 mm
240 mm	140 mm	140 mm	240 mm	240 mm	140 mm
2	-	-	-	-	-
185 R14C	-	-	-	-	-
50L	-	-	-	-	35 L
5 L/S	-	-	-	-	3,9 L/S
270°	270°	270°	270°	270°	270°
2680 mm	2000 mm	2000 mm	2550 mm	2550 mm	/
270°	-	-	270° für 20PTOT	270° für 23PTOT	-
2340 kg	550 kg	590 kg	1100 kg - 20PTOT = 1300 kg	1100 kg - 23PTOT = 1300 kg	1800 kg
2400 kg	-	-	-	-	-
1540 x 1290 mm	1500 x 965 mm	1530 x 1080 mm	1500 x 1290 mm	1500 x 1290 mm	1530 x 1080 mm
870 mm	630 mm	700 - 950 mm	870 mm	870 mm	700 mm
4900 x 1960 x 2680	1600 x 1200 x 2100	1700 x 1400 x 2500	3000 x 1560 x 2600	3000 x 1560 x 2600	3100 x 1575 x 2500
4330 x 1960 x 2680	1600 x 1200 x 2100	1700 x 1400 x 2500	3000 x 1560 x 2600	3000 x 1560 x 2600	3100 x 1575 x 2500
serienmäßig / serienmäßig	-	-	-	-	-
- abschliessbarer Tankdeckel - Zentrale Schmierstelle - CO2 Reduktions System - verlängerter Auswurfkamin (H +500 mm) - Klappbarer Auswurfkamin - B50 Zugöse - Akkuschalter - DIN40 Zugöse	- Beleuchtung gem. StVZO - Verlängerung 3-Punkt-Aufnahme	- Elektroschaltung beide Seiten - Beleuchtung gem. StVZO - Zentrale Schmierstelle - Verlängerter Auswurfkamin (H +500 mm)	- Vorgelegegetriebe zur Drehzahl-erhöhung auf 1000 U/min - Verlängerung 3-Punkt- Aufnahme (für 20PTO) - Beleuchtung gem. StVZO - Zentrale Schmierstelle - Verlängerter Auswurfkamin (H +500 mm)	- Vorgelegegetriebe zur Drehzahlerhöhung auf 1000 U/min - Beleuchtung gem. StVZO - Zentrale Schmierstelle - Verlängerter Auswurfkamin (H +500 mm)	<b>Modell mit Funksteuerung WS/18-35D R-TK</b> - Elektroschaltung beide Seiten - abschliessbarer Tankdeckel - Zentrale Schmierstelle - Verlängerter Auswurfkamin (H +500 mm)



# GS/COUGAR18P

## ERLEICHTERT DIE ARBEIT!

Das Eingangsmodell der Allesthäcksler von TS Industrie ist mit einem Mixed Rotor mit 6 Hämmern, 2 Messern und einem 18 PS B&S Vanguard-Motor ausgestattet, um Äste und Grünmaterial bis 11 cm Durchmesser ohne Verstopfen mit Hilfe des Variostress-Systems mit Hintergrundbeleuchtung zu häckseln.

Der Häcksler lässt sich dank eines Gewichtes von weniger als 500 kg, einer höhenverstellbaren Deichsel, Stützfüßen und Radkeilen problemlos mit einem Führerschein Klasse B ziehen. Mit seinen kompakten Abmessungen wird der GS/COUGAR18P auch bei Arbeiten auf engstem Raum schnell ein unerlässlicher Partner.



10 m<sup>3</sup>/h



LEISTUNG



PATENTED MIXED ROTOR



DURCHMESSER 11 CM



< 500 KG



ECO MIXED CHIPS



BIOSCHMIERMITTEL



VARIOSTRESS



SCHWENKBARES AUSWURFROHR 270°



# GS/PREMIUM25P

## DIE HISTORISCHE REFERENZMASCHINE

Der Premium-Alleshäcksler ist seit seiner Erstkonzeption in 2004 mehrfach weiterentwickelt worden.

Mit dem 25 PS Kohler Benzinmotor hat er mit einer Durchschnittsleistung von 13 m<sup>3</sup>/h noch an Leistung zugelegt. Mit seinem legendären patentierten 80 kg Mixed Rotor, 10 Hämmern und 2 Messern kann er Durchmesser bis 13 cm häckseln. Dank des hervorragenden Verhältnisses zwischen Gewicht (weniger als 750 kg), Leistung, Bedienungskomfort (breiter und zugänglicher Einfülltrichter, Kupplung mit hydraulischer Sicherheitskupplung) ist er bei Grünflächenpflegern gerne genommen.



### 13 m<sup>3</sup>/h



LEISTUNG



PATENTED MIXED ROTOR



DURCHMESSER 13 CM



< 750 KG



ECO MIXED CHIPS



BIOSCHMIERMITTEL



PILOT SYSTEM



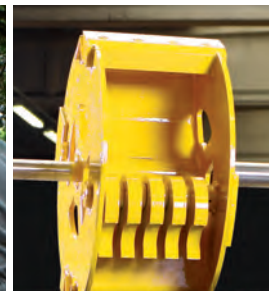
HYDRAULIKKUPPLUNG



ELEKTRISCHE STEUERUNGEN



SCHWENKBARES AUSWURFROHR 270°





# GS/TIGER25P GS/TIGER25D

## PRAKTISCH KONZIPIERT

Die serienmäßig mit vergrößertem Trichter und breitem Zuführband (40 cm) mit Zähnen, einem patentierten Mixed Rotor mit 8 Hämmern mit Schmiernippeln, 2 Messern und bei einem Leichtgewicht von (< 750 kg) ausgestatteten Tiger-Häcksler eignen sich par excellence für den Einsatz im Stadtbereich.

2 Motorisierungen stehen zur Auswahl: 25 PS Kohler Benzinmotor, oder 25 PS Kubota Dieselmotor und schon können Sie sich nur mit einem Führerschein der Klasse B auf die Straße zu Ihren Einsatzorten begeben!



17 m<sup>3</sup>/h



LEISTUNG



PATENTED MIXED ROTOR



DURCHMESSER 14 CM



< 750 KG



ECO MIXED CHIPS



BIOSCHMIERMITTEL



PILOT SYSTEM



ELEKTRISCHE STEUERUNGEN



SCHWENKBARES AUSWURFROHR 180°





# GS/PUMA35D

## FÜR STUNDENLANGES HÄCKSELN KONZIPIERT

Die GS/Puma35D und R-TRACKS sind mit dem neuesten Power Mixed Rotor ausgestattet, der die Motorleistung optimiert, Energie und Ressourcen spart, Material und Umwelt schützt zudem gleichzeitig qualitativ hochwertigstes Häckselgut erzeugt. Die Durchschnittsleistung liegt bei einem zulässigen Astdurchmesser bis 16 cm bei 27 m<sup>3</sup>/h. Diese Leistung ist auch dem kräftigen 35 PS Kubota Dieselmotor, zentraler Steuerung und Kontrolle der Maschine über das Pilot System, wie auch dem 40 cm breiten Zuführband mit Zähnen zu verdanken, über die die Grünabfälle zugeführt werden.

Diese Neuheit dürfen Sie nicht verpassen: Puma-Häcksler mit Raupen!



27 m<sup>3</sup>/h



LEISTUNG



POWER MIXED ROTOR



DURCHMESSER  
16 CM



RAUPEN MIT  
SPURVERSTELLUNG



NIVEAUREGULIERUNG  
BIS 30°



FERNSTEUERUNG



ECO MIXED CHIPS



BIOSCHMIERMITTEL



PILOT SYSTEM



ELEKTRISCHE  
STEUERUNGEN



SCHWENKBARES  
AUSWURFFROHR 180°

# GS/PUMA35D R-TK

## EXKLUSIVE NEUHEIT

ENTDECKEN SIE JETZT DIE PUMA AUF RAUPEN!

Raupen mit verstellbarer Spur (1400 bis 1900 mm), Niveauregelung bis 30°, einfache und sichere Fernsteuerung und zwei Geschwindigkeiten (2,2 oder 4,4 km/h) bieten Ihnen ab sofort die Möglichkeit Ihren PUMA wohin auch immer und ganz in die Nähe Ihrer Abfälle zu fahren!

**NEU**





# GS/JAGUARPTO GS/JAGUAR45DS

## KOMFORTABLES HÄCKSELN

Noch mehr Leistung mit bester Ausstattung?  
Mit dem GS/JAGUAR45DS und seinem 45 PS Kubota Turbo-Diesel ist das möglich. Eine lärm-dämmende DRI-Verkleidung, eine gebremste Zugdeichsel mit Parallelogramm, eine doppelte Zuführungssteuerung und die Option reduzierten CO<sub>2</sub>-Ausstoßes sorgen dafür, dass Sie stundenlang bei höchstem Komfort für Benutzer und Umwelt häckseln können.

Mit der Ausführung des GS/JAGUARPTO haben wir auch an Maschinen mit Zapfwellen gedacht (mind. 60 PS/80-125 PS).



32 m<sup>3</sup>/h



LEISTUNG



POWER MIXED ROTOR



DURCHMESSER  
18 CM



ECO MIXED CHIPS



BIOSCHMIERMITTEL



PILOT SYSTEM



ELEKTROSCHALTUNG  
BEIDEN SEITEN



CO<sub>2</sub> REDUCTION Option



SCHWENKBARES  
AUSWURFROHR 180°







# GS/PANTHER56DS

NEU

## WIR SORGEN FÜR IHREN WIRTSCHAFTLICHEN EINSATZ

**Der neue GS/Panther56DS vereint Produktivität und Komfort und damit auch die Wirtschaftlichkeit Ihrer Einsätze!**

Der GS/Panther56DS ist mit einem leistungsstarken Kohler 56 PS Dieselmotor der Abgasnorm Tier 5 mit Partikelfilter ausgestattet. In Kombination mit einem Power Mixed Rotor, einem für Teamarbeit geeigneten großen Trichter und einem 500 mm Einzugsband, erreicht er eine Durchschnittsleistung von 38 m<sup>3</sup>/h bei zulässigem Astdurchmesser bis 19 cm.

Da er mit allen Merkmalen eines großen ausgestattet ist, vergisst dieser Alleshäcksler mit seinem lärmdämmendem DRI- Hauben-System, die einfache per Kurbel höhenverstellbare Zugdeichsel und dem Pilot System Swing auch den Komfort und die Umwelt nicht.



**38 m<sup>3</sup>/h**  LEISTUNG

-  **POWER MIXED ROTOR**
-  **DURCHMESSER  
19 CM**
-  **ECO MIXED CHIPS**
-  **BIOSCHMIERMITTEL**
-  **PILOT SYSTEM SWING**
-  **HYDRAULIKKUPPLUNG**
-  **ELEKTROSCHALTUNG  
BEIDEN SEITEN**
-  **DRI SYSTEM**
-  **CO2 REDUCTION Option**
-  **SCHWENKBARES  
AUSWURFROHR 180°**





# GS/COBRA75DS

## EINE LEGENDE UNTER DEN ALLESHÄCKSLERN

Seitdem es ihn gibt ist der Alleshäcksler COBRA Ausdruck von Forschung und Innovation. Seine Leistungsstärke und sein einfacher Einsatz machen ihn zu einem unter Fachleuten der Grünpflege sehr gefragten Häcksler! Bei einer Durchschnittsleistung von 45 m<sup>3</sup>/h und einem zulässigen Astdurchmesser bis 20 cm ist der COBRA die richtige Wahl, wenn es um Leistung und Effizienz an großen Einsatzorten geht.

Mit der Ausführung 75 DS des Cobra-Alleshäckslers verfügen Sie über unerreichte Kraft, maximale Leistung und bewährte Ergonomie. Sein Kohler KDI 2504 TCR-Motor mit Direkteinspritzung und 4 Ventilen pro Zylinder benötigt keinen Partikelfilter. Das führt zu geringeren Wartungskosten und erhöhtem Komfort für den Benutzer, gleichzeitig schont er die Umwelt.

Zusammen mit der exklusiven Pilot System Swing Technologie von TS Industrie mit 3 Motor- und 3 Häcksler-Bereichen mit individuellen Parametern, je nach zu häckselndem Material, Anzahl der Bediener und des Einsatzortes, passt dieser Alleshäcksler sich an den täglichen Bedarf an.



45 m<sup>3</sup>/h



LEISTUNG



**POWER MIXED ROTOR**  
Standardausstattung - 01/2019



**DURCHMESSER**  
20 CM



**ECO MIXED CHIPS**



**BIOSCHMIERMITTEL**



**PILOT SYSTEM SWING**



**SILENT BLOCS**



**HYDRAULIKKUPPLUNG**



**ELEKTRISCHE STEUERUNGEN**



**DRI SYSTEM**



**CO2 REDUCTION Option**



**SCHWENKBARES AUSWURFROHR 180°**







# GS/COBRA90PGS

**NEU**

Verfügbar  
in Benzinversion

## EIN BESONDERER, PARTIKELARMER HÄCKSLER

Energieeinsparungen, reduzierter Partikelaustritt und Umweltschutz gehören ab sofort, insbesondere in der Umweltbranche, zu den unerlässlichen Zielen aller!












Der neueste Alleshäcksler GS/COBRA90PGS ist mit einem Kubota WG3800GL Motor mit Doppelvergaser und Elektroniksteuerung ausgestattet. Je nach Bedarf kann dieser Motor mit Benzin oder Gas betrieben werden, wobei jederzeit auch während des Betriebs von einem Kraftstoff auf den anderen umgeschaltet werden kann.

Mit den beiden Tanks (50 l Benzin und 13 kg Gas) verfügt der GS/Cobra90PGS außerdem über erweiterte Betriebszeit! Die Kombination des Kubota WG 3800GL-Motors mit dem Maschinensteuerungssystem Pilot System Swing, das drei Motorenbereiche je nach Art des zu häckselnden Abfalls konfiguriert, führt zu geringerem Kraftstoff- und Ölverbrauch. Dank der unerreichten Häckslerleistung wird mit dem Power Mixed Rotor auch Energie gespart.

Während des Salonvert 2016 in Frankreich wurde diese Innovation im Übrigen mit dem Preis ‚Neue Technologien‘ ausgezeichnet.



### 45 m³/h LEISTUNG

-  **POWER MIXED ROTOR**  
Standardausstattung - 01/2019
-  **HYDRAULIKKUPPLUNG**
-  **DURCHMESSER 21 CM**
-  **ELEKTRISCHE STEUERUNGEN**
-  **ECO MIXED CHIPS**
-  **DRI SYSTEM**
-  **BIOSCHMIERMITTEL**
-  **CO2 REDUCTION Option**
-  **PILOT SYSTEM SWING**
-  **SCHWENKBARES AUSWURFROHR 180°**
-  **SILENT BLOCS**





“

Es ist nun schon etwas mehr als einen Monat her, dass wir den COBRA 90PGS Häcksler von TS-Industrie verwenden. Der Häcksler wurde uns empfohlen, da der Gesetzgeber beim Einsatz von Maschine zur Grünpflege immer höhere Emissions- und Sicherheitsstandards fordert. Nach einhundert Stunden Einsatz auf verschiedenen Baustellen, hat der COBRA 90PGS seine Leistungsfähigkeit bewiesen. Insbesondere die ökologische Seite stach hervor. Dank seiner Hybrid-Technologie (Gas + Benzin) dem Pilot- System-Swing und das CO<sup>2</sup>-Reduktionssystem -. Lassen sich die Abgas- und Lärmmissionen um zweidrittel reduzieren. Dieses hat sich besonders in Wohnanlagen mit kritischen Arbeitszeiten bewährt. Aufgrund der hohen Sicherheitsstandards bietet der Häcksler die besten Arbeitsbedingungen für unser Team. Dank seines großen Trichters und des patentierten Power-Mixed- Rotor ist die Maschine in der Lage große Mengen von Grünabfall jeglicher Art leicht und effizient zu verarbeiten. Dieser Häcksler ist wirklich eine zuverlässiger Maschine, wenn es um verarbeiten von Grünabfällen geht.

**Herr Gallo von SMDA – Paris, Frankreich**

”



**MOTORMASCHINEN AUF FAHRGESTELL**

	<b>GS/COUGAR18P</b>	<b>GS/PREMIUM25P</b>	<b>GS/TIGER25P</b>	<b>GS/TIGER25D</b>	<b>GS/PUMA35D</b>
Art Nr	GSCOUGAR18P	GSPREMIUM25P	GSTIGER25P	GSTIGER25D	GSPUMA35D
Max. Durchmesser	11 cm	13 cm	14 cm	14 cm	16 cm
Leistung	10 m3/S	13 m3/S	17 m3/S	17 m3/S	27 m3/S
Motor	B&S VANGUARD 18 PS/13,4 kW	KOHLER CH730 25 PS/18,5 kW	KOHLER CH730 25 PS/18,5 kW	KUBOTA D902 25 PS/18,5 kW	KUBOTA V1505 35 PS/26,20 kW
Hubraum	570 2-Zyl.	725 2-Zyl.	725 2-Zyl.	898 3-Zyl.	1498 4-Zyl.
Kraftstoff	Benzin	Benzin	Benzin	Diesel	Diesel
Kupplung	Riemenspannung	Hydraulische Kupplung	Mechanische Kupplung	Mechanische Kupplung	Mechanische Kupplung
Verkleidung	ABS Schutzgehäuse	ABS Schutzgehäuse	GFK Schutzhaube	GFK Schutzhaube	GFK Schutzhaube
Rotor Durchmesser	400 mm	560 mm	400 mm	400 mm	560 mm
Rotor Gewicht	40 kg	85 kg	45 kg	45 kg	150 kg
Anzahl der Hämmer	6	10	8	8	12
Anzahl der Messer	2	2	2	2	6
Breite Einzugswalze	190 mm	250 mm	250 mm	250 mm	400 mm
Zuführband	Non	Non	400 mm	400 mm	400 mm
Durchmesser Einzugswalze	183 mm	340 mm	340 mm	340 mm	340 mm
Anzahl Achsen	1	1	1	1	1
Reifenabmessungen	145R13	155/70R13	155/70R13	155/70R13	165R13C
Kraftstoffbehälter	8,5 L	30 L	17 L	17 L	30 L
Verbrauch	4 L/S	4,5 L/S	4 L/S	3 L/S	3,9 L/S
Verstellbarer Auswurfkamin	270°	270°	180°	180°	180°
Höhe Ausgang Auswurfkamin	1850 mm	2060 mm	1850 mm	1850 mm	2300 mm
Maschinengewicht	493 kg	745 kg	695 kg	745 kg	1330 kg
MMTA Zulässiges Gesamtgewicht des Fahrgestells	500 kg	750 kg	750 kg	750 kg	1340 kg
Abmessungen Trichter (BxT)	1500 x 800 mm	1500 x 1390 mm	1600 x 1350 mm	1600 x 1350 mm	1600 x 1350 mm
Beladungshöhe Trichter	840 mm	715 mm	750 mm	750 mm	750 mm
LxBxH	3300 x 1280 x 1620 mm	3770 x 1600 x 2140 mm	3560 x 1515 x 2060 mm	3560 x 1515 x 2060 mm	4370 x 1690 x 2360 mm
Unterlegkeile / Abstellstütze	Serienmäßig / Serienmäßig	Serienmäßig / Serienmäßig	Serienmäßig / Serienmäßig	Serienmäßig / -	Serienmäßig / Serienmäßig
<b>OPTIONEN</b>	- Verlängerter Auswurfkamin (H +200 mm) - B50 Zugöse	- Gebremstes Fahrwerk - Zugdeichsel höhenverstellbar - B50 Zugöse	- Verlängerter Auswurfkamin (H+ 210 mm) - B50 Zugöse - Fahrwerk ungebremst, höhenverstellbare Zugdeichsel (+200 mm) - Gebremstes Fahrwerk - Zugdeichsel höhenverstellbar - Abschliessbarer Tankdeckel	- B50 Zugöse - Gebremstes Fahrwerk Zugdeichsel starr - Gebremstes Fahrwerk Zugdeichsel höhenverstellbar - Abschliessbarer Tankdeckel	- Verlängerter Auswurfkamin (H+ 300 mm) - B50 Zugöse - Abschliessbarer Tankdeckel

				ZAPFWELLENMASCHINEN	RAUPENMASCHINEN
GS/JAGUAR45DS	GS/PANTHER56DS	GS/COBRA75DS	GS/COBRA90PGS	GS/JAGUARPTO	GS/PUMA35D R-TK
GSJAGUAR45DS	GSPANTHER56DS	GSCOBRA75DS	GSCOBRA90PGS	GSJAGUARPTO	GSPUMA35D R-TK
18 cm	19 cm	21 cm	21 cm	18 cm	16 cm
32 m3/S	38 m3/S	45 m3/S	45 m3/S	32 m3/S	27 m3/S
KUBOTA V1505 T 45 PS/33,57 kW	KOHLER KDI 1903TCR Stage 5 - 56 PS /42 kW	KOHLER KDI 75 PS/55,4 kW 2504TCR	KUBOTA WG3800 GL 88 PS (Benzin) 94 PS (Gas)	Erforderliche Traktorleistung Min: 60 PS- Option: 80-125 PS	KUBOTA V1505 35 PS/26,20 kW
1498 4-Zyl.	1903 3-Zyl.	2504 4-Zyl.	3800 4-Zyl.	-	1498 4-Zyl.
Diesel	Diesel	Diesel	Benzin / Gas	Zapfwellenantrieb	Diesel
Hydraulische Kupplung	Hydraulische Kupplung	Hydraulische Kupplung	Hydraulische Kupplung	-	Mechanische Kupplung
DRI - Lärmgedämmt	DRI - Lärmgedämmt	DRI - Lärmgedämmt	DRI - Lärmgedämmt	-	GFK Schutzhaube
560 mm	560 mm	560 mm	560 mm	560 mm	560 mm
150 kg	150 kg	217 kg	270 kg	150 kg	150 kg
12	12	20	24	12	12
6	6	4	8	6	6
400 mm	400 mm	500 mm	500 mm	400 mm	400 mm
400 mm	500 mm	500 mm	500 mm	400 mm	400 mm
340 mm	340 mm	395 mm	395 mm	340 mm	340 mm
1	1	1	1	-	-
175R14C	215R14C	215R14C	215R14C	-	-
30 L	50 L	50 L	50 L + 13 kg Gas	-	30 L
4 L/S		5 L/S	-	-	3,9 L/S
180°	180°	180°	180°	180°	180°
2330 mm	2310 mm	2250 mm	2250 mm	2330 mm	2300 mm
1365 kg	To be defined	2105 kg	2150 kg	900 kg	2000 kg
1400 kg	To be defined	2200 kg	2200 kg	-	-
1600 x 1350 mm	1600 x 1620 mm	1600 x 1630 mm	1600 x 1630 mm	1600 x 1350 mm	1600 x 1350 mm
760 mm	760 mm	700 mm	700 mm	800 mm	820 mm
4430 x 1780 x 2380 mm	4510 x 2020 x 2360 mm	4710 x 1960 x 2500 mm	4710 x 1960 x 2500 mm	3000 x 1500 x 2350 mm	3100 x 1550 x 2350 mm
Serienmäßig / Serienmäßig	Serienmäßig / Serienmäßig	Serienmäßig / Serienmäßig	Serienmäßig / Serienmäßig	-	-
- Verlängerter Auswurfkamin (H+ 300 mm) - B50 Zugöse - Abschliessbarer Tankdeckel - CO2 Reduktionsystem -RFID/ Tamponder-System	- Verlängerter Auswurfkamin (H+ 300 mm) - B50 Zugöse - CO2 Reduktionsystem	- Verlängerter Auswurfkamin (H+ 300 mm) - Stahl Auswurfkamin - B50 Zugöse - Abschliessbarer Tankdeckel - CO2 Reduktionsystem - DIN40 Zugöse	- Verlängerter Auswurfkamin (H+ 300 mm) - Stahl Auswurfkamin - B50 Zugöse - CO2 Reduktionsystem	- Verlängerter Auswurfkamin (H+ 300 mm) - Verstärktes Getriebe (80 - 100 PS) - Zapfwellenumdrehung: 540 oder 1000 u/min (muss bei Bestellung angegeben werden)	- Verlängerter Auswurfkamin - Abschliessbarer Tankdeckel



## GEBRAUCHT

# HÄCKSELLÖSUNGEN FÜR GERINGE BUDGETS

Das ist Ziel des « **Gebraucht** » Angebotes von TS Industrie.

TS Industrie bringt damit eine geeignete Lösung für die technischen und wirtschaftlichen Anforderungen.

Servicebereitschaft!

So wird TS Industrie die Rücknahme, Instandsetzung und den Wiederverkauf von TS Gebrauchtsmaschinen anbieten.



Unsere Kundschaft kann dann wieder in unseren neuesten Technologien investieren.

Mit uns, heisst « **Gebraucht** »:

**Zuverlässig, Leistungsfähig, Sicher und Wirtschaftlich.**

## MEIN HÄCKSLER IN MEINEN FARBEN?

Wir sind in der Lage für Sie einen einmaligen und schon von weitem erkennbaren Häcksler\* in den Farben Ihres Unternehmens zu konzipieren. So werden Sie immer und überall erkannt!

Warum sollten Sie darauf verzichten?

\*Fristen und Preise auf Anfrage

\*Siehe allgemeine Bedingungen.



## GUT AUSGESTATTETE HÄCKSLER MIT STARKER PERSÖNLICHKEIT

Unterschiedliche von TS Industrie entwickelte Technologien entsprechen Ihrem täglichen Bedarf.



Die Häcksler sind mit einer 3-jährigen Garantiezeit ausgeliefert (oder 1000 Betriebsstunden).

### LEISTUNG & WIRKSAMKEIT



#### PATENTED MIXED ROTOR

Ein von TS Industrie entwickeltes und patentiertes Messer und Hämmer kombinierendes System um gleichzeitig wirksam Äste und jede Art von Grünabfällen zu häckseln.



#### POWER MIXED ROTOR

Die neue Rotorgeneration ermöglicht ein noch leistungsfähigeres zerkleinern. Dieses führt zu einer optimalen Ausnutzung der Motorleistung, wodurch der Verbrauch und der Emissionsausstoß reduziert werden. Hierdurch werden Ressourcen und Materialien zum Schutze der Umwelt eingespart. Das Häckschnitzelergebnis wird nochmals optimiert und erreicht ein noch besseres ästhetischeres Bild.



#### CUTTING DISC

Schwere Hackscheibe mit zwei stufenlos einstellbaren Schneidmessern, welche vor einer Gegenklinge einen sauberen Schnitt ähnlich einer Hobelmaschine einer Schreinerei, erzeugt.

### UMWELT



#### ECO MIXED CHIPS

Mit einem Power Mixed Rotor hergestelltes Häckselgut, welches sich aufgrund seiner Mischung aus faserigem und geschnittenem Grünabfall optimal zur Kompostierung oder zum Mulchen eignet. Dank der faserigen Beschaffenheit wird eine schnelle Zersetzung erreicht..



#### ECO CHIPS

Mit den einstellbaren Messern des Cutting Disc Systems von TS Industrie erreicht man eine gleichmäßige Häckschnitzelqualität für ein ästhetisches Mulchen, oder als Betriebsstoff für Häckschnitzelheizungen.



#### CO2 REDUCTION

Das System erkennt die Anwesenheit eines Bedieners vor dem Einfülltrichter und steuert den Motor auf Betriebsdrehzahl. Bei Abwesenheit eines Bedieners fährt der Motor automatisch in die Leerlaufdrehzahl. Somit wird Kraftstoff eingespart und Lärm vermieden.



#### BIOSCHMIERMITTEL

Nutzung synthetischer Hydrauliköle und biologisch abbaubarer Fette, welche für den Einsatz in empfindlichen Lebensräumen geeignet sind.



#### KOMFORT



#### DRI SYSTEM

Vollverkleidung aus Polyester mit schalldämmendem Schaumstoff sorgt für spürbare Geräuschdämmung.



#### PILOT SYSTEM

Bordcomputer zur Steuerung von Einsatzzeit, Drehzahlmesser, Abschaltsicherung bei geöffneten Servicehauben, Motorwartung, Einzug und Steuerung der No-Stress-Arbeitsbereiche je nach zu häckselnder Materialstärke.



#### PILOT SYSTEM SWING

Zusätzlich zu den Funktionen des Pilot System können hiermit drei unterschiedliche Motorarbeitsbereiche eingestellt werden. Je nach Anzahl der Bediener, oder des zu verarbeitenden Materials.



#### VARIOSTRESS

Einstellung der No-Stress-Arbeitsbereiche je nach zu häckselndem Material.



#### NO STRESS

Dieses System regelt selbständig die Geschwindigkeit der Einzugswalzen, mit der die Grünabfälle eingeführt werden, somit wird ein Verstopfen und absterben der Maschine verhindert.



#### SILENT BLOCS

Am Motor angebrachte Gummilager zur Reduzierung der Schwingungen. Hierdurch wird der Lärmpegel gemindert und der Motor geschützt.



#### HYDRAULIKKUPPLUNG

Verschleißarmes kuppeln mit eingebautem Überhitzungsschutz.



#### ELEKTRISCHE STEUERUNGEN

Vor- und Zurücksteuern der Einzugswalzen mittels Grobtastern.



#### SCHWENKBARES AUSWURFROHR

Passt sich den Gegebenheiten des Einsatzortes an.



#### EINKLAPPBARER TRICHTER

Praktisch für den Transport.



#### SCHWENKBARER AUFBAU

Optimales Positionieren des Einfülltrichters möglich.



#### RAUPEN MIT SPURVERSTELLUNG

Zwischen 1400 und 1900 mm.



#### RAUPEN MIT SPURVERSTELLUNG & NIVEAUREGULIERUNG

bis 30°.



#### FERNSTEUERUNG



# TS INDUSTRIE®

## DIE PHILOSOPHIE VON TS INDUSTRIE LÄSST SICH GANZ EINFACH ZUSAMMENFASSEN:

Wir konzipieren mehr als nur mobile Häcksler. Wir konzipieren echte Partner für Ihren täglichen Bedarf zur Verarbeitung, Reduzierung und Verwertung von Grünabfällen.

## WIR LASSEN SIE NICHT IM REGEN STEHEN!

JEDER NEUER HÄCKSLER VON TS-INDUSTRIE JETZT MIT

# 3 JAHRE GARANTIE\*



## IHRE ZUFRIEDENHEIT IST UNSER OBERSTES ZIEL

Solange Sie Kunde von TS Industrie sind, angefangen von dem Kauf einer Maschine, über die Instandhaltung bis zu ihrer Erneuerung stehen wir Ihnen zur Seite.

Die Fachleute unseres technischen Vertriebs, oder unsere Importeure begleiten Sie. Angefangen bei der Bedarfsermittlung über eine Vorführung der Maschine vor dem Kauf, bis hin zu ihrer Inbetriebnahme. Unser Partner- und Händlernetzwerk verfügt über einen geschulten Kundendienst und versorgt Sie bis zu 10 Jahren mit Ersatzteilen

Ab sofort gilt für unsere TS Industrie Häcksler eine Garantiezeit von **3 Jahren oder 1000 Betriebsstunden\***.

\*Siehe allgemeine Bedingungen.

## STÖRENDE BAUMSTUMPF?



TS Industrie hat auch dafür eine Lösung! Die Stubbenfräsen von TS Industrie sind mit unterschiedlichen Benzinmotoren für die verschiedenen Einsatzbedingungen auf Rädern oder mit Raupen erhältlich.

# TS INDUSTRIE®

ts-industrie.eu

\* Siehe Bedingungen