

Vermeer



GRÜNPROGRAMM GESAMTKATALOG





Vermeer[®]

**VERMEER MASCHINEN VEREINEN INNOVATIVE TECHNOLOGIE,
LEISTUNGSSTARKE KONSTRUKTION UND 60 JAHRE BRANCHENERFAHRUNG.**

Häcksler 4 – 7



Baumstumpfräsen 8 – 11



Recycler 12 – 17



Kompostwender 18



Ersatzteile und Kundendienst 19



HÄCKSLER

Garten- oder Forstanlagen

Vermeer® Häcksler zeichnen sich durch eine robuste Bauweise aus und bieten für viele Jahre zuverlässige Leistung. Durch exklusive Funktionsmerkmale sowie patentrechtlich geschützte Ausführungen eignen sich diese Häcksler auch für anspruchsvollste Projektanforderungen. So sorgen die exklusiven, von Vermeer patentierten Einzugsfunktionen SmartFeed und AutoFeed II® für optimale Leistung. Diese Systeme überwachen und regeln die Einzugs geschwindigkeit, sodass die Maschine stets mit maximaler Leistung und Produktivität läuft. Der patentierte untere Einzugsstoppbügel und längere Einzugsstische sorgen für zusätzlichen Schutz und erhöhte Arbeitssicherheit.



Dauerhaft, zuverlässig sowie benutzer- und wartungsfreundlich: die Kompaktmodelle unter den Vermeer Häckslern sind ideal für Vermietungsdienste und kleinere Projekte.





Lange Einzugstische sorgen für größeren Abstand zu den Einzugswalzen und erhöhen dadurch die Bediener-sicherheit.

Das Vermeer SmartFeed System registriert jegliche Blockierungen der Einzugswalzen und schiebt das Material daraufhin automatisch vor und zurück, bis es sich in den Häcksler einziehen lässt.



BC2100XL



BC1500



Der untere Einzugsstoppbügel ist so ausgeführt, dass er leicht mit dem Bein des Maschinenbedieners betätigt werden kann – ob absichtlich oder infolge einer automatischen Reaktion – und somit der Einzugsmechanismus in einem Notfall sofort gestoppt wird.

Die als Sonderzubehör erhältliche Winde ermöglicht ein automatisches, müheloses Heben von großen Baumstämmen auf den Einzugstisch.



Modell	BC600XL	BC160XL Nur Europa	BC200XL Nur Europa	BC1000XL
Gewicht	861,8 kg	750 kg	1480 kg	2122,8 kg – 2204,5 kg
Leistung	20,1 kW	19,4 kW	26,1 kW	36,5 oder 63,4 kW
Max. Material-Ø	15,2 cm	16 cm	20,1 cm	30,5 cm
Schneidwerk	Scheibe: 61 cm Ø Messer: 2	Scheibe: 59,9 cm Ø Messer: 2	Scheibe: 77,2 cm Ø Messer: 2	Trommel: 50,8 cm Ø x 43,2 cm breit Messer: 2
Länge Einzugstisch	162,6 cm	149,9 cm	173 cm	168,9 cm



Das Modell BC1200XL verfügt über ausreichend Leistung für Rodungs- und Baumpflegearbeiten mit großen Durchmessern. Zwei Motor Ausführungen mit 63,4 kW oder 82 kW stehen zur Auswahl. Somit können Sie die geeignete Leistungsklasse für die spezifischen Anforderungen Ihres Einsatzortes auswählen.



Modell	BC1200XL	BC1500	BC2100XL
Gewicht	2404 kg – 2415,4 kg	3133 kg	6667,8 kg – 7429,8 kg
Leistung	63,4 oder 82 kW	93,2 kW	160,3 oder 186,4 oder 205,1 kW
Max. Material-Ø	30,5 cm	38,1 cm	53,3 cm
Schneidwerk	Trommel: 50,8 cm Ø x 50,8 cm breit Messer: 2	Trommel: 57,2 cm Ø x 55,9 cm breit Messer: 2	Trommel: 91,4 cm Ø x 71,1 cm breit Messer: 4
Länge Einzugstisch	171,2 cm	171,2 cm	182,9 cm

BAUMSTUMPFFRÄSEN

Effektive Baumstumpffentfernung

Im Bereich Baumstumpffräsen ist Vermeer weltweit marktführend. Und das nicht ohne Grund: Vermeer Maschinen sind robust, zuverlässig und bedienerfreundlich. Unsere Baumstumpffräsen zeichnen sich durch patentierte Funktionen, wie z. B. die AutoSweep® Steuerelektronik aus. Dieses System überwacht die Motordrehzahl und passt die Schneidscheibengeschwindigkeit automatisch an, so dass die Schneidscheibe immer mit maximaler Leistung angetrieben wird. Diese und viele weitere Funktionen, wie zahnradgetriebene Schneidscheibenantriebe, modernste Fernbedienungen und Yellow Jacket™ Schneidzähne beweisen Vermeers Engagement im Bereich Innovation. Die arbeitszeitsparenden Vermeer Baumstumpffräsen machen selbst aus dem härtesten Holz in kurzer Zeit Kleinholz.



SC372

Handgeführte Maschinen sind besonders leicht zu transportieren und erleichtern den Zugang zu Gärten und engen Bereichen. Diese Maschine eignet sich ideal für Bereiche mit dicht nebeneinander liegenden Baumstümpfen, wo nur wenig Platz zur Verfügung steht.



SC652



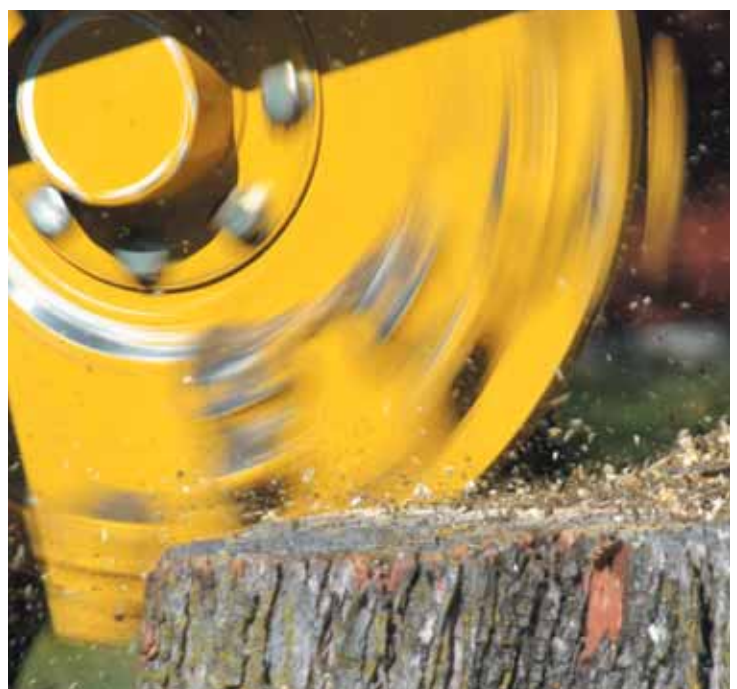
SC252

Optimal für Mietparks oder mittelständische Baumpflegeunternehmen. Diese kompakten Baumstumpffräsen bieten eine umfassende Palette von Funktionen, u. a. Zwillingsreifen (Sonderausstattung), die das Einsinken in den Boden verhindern, AutoSweep und schmale Fahrzeugbreiten für leichten Zugang zu engen Stellen. Ein zum Patent angemeldetes Bediener Sicherheitssystem bei den Modellen SC252 und SC372 erkennt Berührungen des Bedieners und erhöht die Bediener Sicherheit.



SC60TX

Leistungsstarke Fräsen auf leichtem Fuß. Die rasenfreundlichen Gummiketten der Vermeer Fräsen mit Eigenantrieb bringen weniger Druck pro m² auf den Rasen als der menschliche Fuß! Diese Baumstumpffräser sind nicht nur ideal für gepflegte und empfindliche Rasenflächen, sondern auch ausgesprochen manövrierfähig und leistungsfähig.



Vermeer Yellow Jacket Schneidzähne bieten weit mehr Funktionsmerkmale als andere konkurrenzfähige Schneidzahnsysteme auf dem Markt. Umkehrbare Hartmetallspitzen sorgen für unübertroffene Fräskraft bei jedem Holz. Die Zähne lassen sich wenden, sodass mit einer zweiten, fast neuen Schneidkante eine wesentlich längere Lebenszeit erreicht werden kann.

BAUMSTUMPFFRÄSEN



SC852

Die Vermeer Baumstumpfräsen SC652 und SC852 sind speziell für enge Arbeitsstellen in Wohngebieten und schwer zu manövrierenden Geländen ausgeführt. Diese schnittigen Maschinen lassen sich leicht an engen Stellen manövrieren und liefern zugleich eine hohe Leistung zur schnellen Erledigung der Arbeit.



Modell	SC252	SC372	SC60tx
Gewicht	471,7 kg	843,7 kg – 1029,7 kg	1587,6 kg
Leistung	20,1 kW	26,1 oder 28,2 kW	44,7 kW
Schneidtiefe (im Erdboden)	33 cm	40,6 cm	40,6 cm
Schneidhöhe (oberhalb des Erdbodens)	63,5 cm	53,3 cm	68,6 cm
Schneidbreite (im Bogen)	99,1 cm	101,6 cm	165,1 cm

RECYCLER

Eine Klasse für sich

Vermeer Großrecycler sind in puncto Produktivität, Effizienz und Sicherheit einfach nicht zu übertreffen. Sie sind weltweit in anspruchsvollen Bereichen im Einsatz – von großangelegten Rodungsprojekten bis hin zu Verarbeitungsanlagen für organische Abfälle aller Art. Diese Recycler werden mit verschiedenen Motoren, Hochleistungs-Auswurfsystemen, Hammerwerken und robusten Ladern angeboten. Das patentierte Schutzsystem für die Gefahrenzone (Thrown Object Restraint System, TORS) verringert die Menge und die Reichweite des herausgeschleuderten Materials, die exklusive Doppeltrommel sorgt für maximale Zerkleinerungsleistung und einfache Wartung. Es liegt klar auf der Hand, warum Vermeer Recycler weltweit die erste Wahl sind.



TG5000

Der Trichter ist am Boden aufgeweitet, wodurch auch die senkrechten Wandflächen auf das Material einwirken und Materialblockaden reduziert werden. Die Materialzufuhr erfolgt kontinuierlich und unterbrechungsfrei.



TG9000

Vermeer Recycler sind mit verschiedenen anwendungsgerechten Motorausführungen erhältlich.



Sicherheit steht an erster Stelle. Deshalb sind diese Maschinen mit dem patentierten Vermeer Schutzsystem für die Gefahrenzone (Thrown Object Restraint System – TORS) ausgestattet, das durch ein integriertes Abdeckungs- und Trommelleitsystem sowohl die Anzahl als auch die Weite herausgeschleuderter Gegenstände verringert.

Das Doppeltrommelsystem ist nicht nur wirtschaftlich, sondern auch wartungsarmer als konventionelle Trommeln. Dieses patentierte System ist für alle Groß- und Horizontalrecycler von Vermeer erhältlich.



TG7000



Modell	TG5000 mit Doppelachse	TG5000 mit Lader/Dreifachachse	TG7000 mit Dreifachachse	TG7000 mit Lader/Dreifachachse	TG9000 mit Vierfachachse
Gewicht	20.411,7 kg	28.397,2 kg	33.339 kg	38.328,6 kg	43.544,9 kg
Transportlänge	11,8 m	13,7 m	13 m	13 m	13,1 m
Transporthöhe	4,0 m	4,1 m	4,1 m	4,1 m	4,1 m
Leistung	328,1 oder 402,7 kW	328,1 oder 402,7 kW	745,6 kW	745,6 kW	745,6 kW
Trichtergröße (an Trichterausweitungen)	3,7 m	3,7 m	4,0 m	4,0 m	4,1 m

Vermeer®



Die Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung. Es kann optionales Zubehör oder Zubehörkomponenten abgebildet sein.
Bitte kontaktieren Sie Ihren zuständigen Vermeer-Händler bezüglich detaillierter Informationen und Spezifikationen.
Vermeer Corporation behält sich das Recht vor, Änderungen an der Technik, Design und Spezifikationen vorzunehmen,
Verbesserungen vorzunehmen oder die Herstellung zu jeder Zeit ohne Ankündigung oder Verpflichtung einzustellen.
Vermeer, das Vermeer Logo, AutoSweep, AutoFeed II und Yellow Jacket sind Marken der Vermeer Manufacturing Company in den USA und/oder in anderen Ländern.
© 2010 Vermeer Corporation. Alle Rechte vorbehalten.
Drucklegung in den USA.