

# Vermeer®

Baumstumpfräse

# SC252



## **Ausgestattet mit branchenführenden Merkmale**

Seit Vermeer im Jahr 1957 die Baumstumpfräse einführte, haben wir uns einen sehr guten Ruf für innovative Konstruktion, kompromisslose Stärke und unerbittliche Leistung in der Branche aufgebaut. Mit dieser Denkweise ist die Vermeer Baumstumpfräse SC252 entwickelt worden.

Die Sicherheit spielt eine wichtige Rolle in der Baumpflege und bei Mietparks, deswegen ist die SC252 mit den exklusiven Sicherheitsvorkehrungen wie Fräsradschutz und Bediensicherheitsystem ausgestattet.

Die SC252 bringt durch ihren leistungsstarken Kohler Motor und ihrer kleinen Stellfläche eine erhebliche Leistung an den Baumstumpf. Mit dem optionalen exklusiven AutoSweep System stellt sich die Fräsgeschwindigkeit während des Betriebs automatisch ein, wodurch der Verschleiß am Motor und Antriebsstrang reduziert wird.

Das Yellow Jacket™ Fräszahnsystem ist einfach zu tauschen und sichert eine lange Haltbarkeit der Halter und Fräszähne.



**Mit einer Breite von nur 89 cm** sind übliche Gartentore problemlos zu durchfahren und die SC252 ist auf engstem Arbeitsraum leicht manövrierfähig.



**Bedienpult mit Sensoren und Schneidradbremse.** Die Steuerhebel für Fahrantrieb, Schwenken und Heben/Senken sind ausgestattet mit Sensoren, die eine Hebelberührung des Bedieners automatisch erkennen. Sobald der Bediener den Steuerhebel für 0,5 Sekunden nicht berührt, wird die Kupplung gelöst und die Schneidradbremse spricht an. Das Schneiden wird automatisch fortgesetzt, wenn innerhalb von 2 Sekunden der Steuerhebel wieder berührt wird. Dieses benutzerfreundliche System ist leicht zu handhaben, und minimiert ungewollte Unterbrechungen.



**Die optionale hydraulische Vorderlenkung** mit oszillierender Achse sorgt für mehr Beweglichkeit und leichtere Steuerung. Die Stifte und Buchsen der Achse sind stahlgehärtet.



**Das patentierte Yellow Jacket™ System** verfügt über einen universellen Zahn, der sich jeder Schneideposition am Schneidrad anpasst. Zusätzlich hat jeder Zahn zwei Karbid-Schneidflächen. Sie können gedreht und doppelt eingesetzt werden. Die zweite Karbid-Schneidfläche wird durch die obere geschützt. Beim Drehen oder Ersetzen des Zahnes muss nicht der ganze Halter demontiert werden, es wird nur die Mutter gelöst (beim Drehen) oder entfernt (beim Ersetzen). Durch dieses Verfahren werden die Wartungsarbeiten erheblich minimiert.



**Die optionale Doppelbereifung** verbessert die Tragfähigkeit auf weichen Böden und ermöglicht Arbeiten bei schwierigen Bodenverhältnissen.

## SC252 Technische Daten

### Allgemein

Gewicht: 472 kg  
Länge (mit Fräsradschutz): 292 cm  
Breite (mit Fräsradschutz): 89 cm  
Höhe: 135 cm

### Motor

Typ: Kohler Command (Benzin)  
Bruttoleistung: 20,1 kW (27 PS) bei 3.600 U/min.  
Elektrik: 12 Volt  
Kraftstofftank: 23 l

### Hydraulik

Öltank: 10,6 l  
Schläuche: ausgelegt bis 827 bar  
Öltyp: Vermeer VMF

### Fräsradantrieb

Raddurchmesser (mit Zähne): 48 cm  
Materialstärke (Fräsrads): 1,3 cm  
Antrieb: 2-stufig, Keilriemen  
Zahntyp: Yellow Jacket Fräszähne  
Anzahl der Zähne: 16

### Fräsbereich

Über Planum: 64 cm  
Unter Planum: 33 cm  
Schwenkradius: 99 cm

### Optionen

AutoSweep  
Hydraulische Vorderlenkung  
Zwillingsreifen  
Abschlepppaket  
Biologisch abbaubares Hydrauliköl  
Spezialfarbe  
Erweiterte Garantie



**Neben der allgemeinen beschränkten Garantie von 1 Jahr (bzw. 1.000 Betriebsstunden)** gewährt

Vermeer eine erweiterte beschränkte Garantie von 3 Jahren (bzw. 3.000 Betriebsstunden).

# Das Vertragshändlernetz von Vermeer: Zuverlässiger Support weltweit



Mit weltweit knapp 200 Niederlassungen ist stets auch ein Vermeer-Vertragshändler in Ihrer Nähe. Unsere Händler unterstützen Sie mit ihren ausgezeichneten Produktkenntnissen bei Ihrem Vorhaben.



Bei Wartungs- bzw. Reparaturarbeiten ist auf Ihren lokalen Vermeer-Vertragshändler stets Verlass. Damit Ihre Geräte immer die volle Leistung erbringen, bietet Ihnen Vermeer zuverlässigen Service, zahlreiche Standorte, Servicefahrzeuge und werkseitig geschulte Techniker.



Ersatzteile von Vermeer werden gemäß den Originalspezifikationen konzipiert und gefertigt. Alle Neuteile oder Ersatzteile werden den hohen Standards und dem guten Ruf von Vermeer gerecht.



**Vermeer EMEA**  
(Europa, Naher Osten, Afrika und CIS)  
P.O. Box 323  
NL-4460 AS Goes  
Niederlande  
Telefon: +31 113 272700  
Fax: +31 113 272727

**Vermeer Corporation**  
1210 Vermeer Road East  
P.O. Box 200  
Pella, Iowa 50219, USA  
Telefon: +1 (641) 628-3141  
Fax: +1 (641) 621-7773  
Fax (außerhalb der USA): +1 (641) 621-7730  
[www.vermeer.com](http://www.vermeer.com)

**Vermeer Asia Pacific**  
48 Toh Guan Road East  
#01-105 Enterprise Hub  
Singapur 608586  
Telefon: +65 6516 9560  
Fax: +65 6515 9218



Puscherstraße 9 • 90411 Nürnberg  
Telefon: (0911) 540 14 0 • Telefax: (0911) 540 14 99  
[info@vermeer.de](mailto:info@vermeer.de)  
[www.vermeer.de](http://www.vermeer.de)