

# BC1000XL HOUTVERSNIJPERAAR



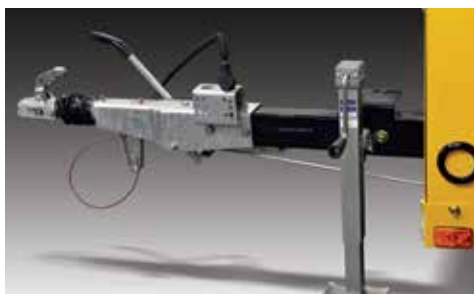
**VEILIGHEID VAN DE OPERATOR.** Via de bovenste invoerregelstang, die boven de invoertafel is gemonteerd en vier standen omvat, kan de operator de invoerrollen tot stilstand brengen en vooruit of achteruit selecteren. De gepatenteerde invoerstopstang onderaan is strategisch aangebracht zodat de operator het toevoermecanisme tot stilstand kan brengen door met zijn been tegen de stang te slaan, hetzij doelbewust of automatisch bij een noodsituatie.



**PTO-SYSTEEM ZONDER KOPPELING.** Dankzij het PTO-systeem zonder koppeling kan de versnipperaar worden gestart zonder gebruik te moeten maken van een traditionele slipkoppeling of spanrol of zonder de motor te moeten laten slippen. Het systeem is makkelijk te onderhouden: gewoon de beschermkap openen en de riem kan eenvoudig zonder werktuigen worden vervangen.



**GEPATENTEERD SMARTFEED-SYSTEEM.** Het gepatenteerde SmartFeed-systeem zorgt voor een hogere productiviteit van de operator en een lagere belasting op essentiële motoronderdelen. Het besturingssysteem voor de invoer controleert het motortoerental en zorgt ervoor dat de invoerrollen automatisch stoppen en omkeren bij het invoeren van groter hardhoutmateriaal.



**EUROPESE KOPPELING EN OPLOOPREM.** Het volledig goedgekeurde Europese onderstel is voorzien van een Knott-as en een oplooprem. Het stevige onderstel zorgt voor prima sleepprestaties op de weg.



**KRACHTIG VERMOGEN.** De Deutz TD2.9L Tier 4 Final-motor levert 55 kW (74 pk) aan vermogen voor uitstekende prestaties.



**INVOERROL.** Dankzij de grote brievenbusvormige invoeropening (44 cm x 30 cm) wordt de productiviteit verhoogd, aangezien het niet langer nodig is om het materiaal bij te snijden voordat u het in de versnipperaar invoert.



[VERMEER.COM](http://VERMEER.COM)

De afbeeldingen geven het Europese model weer.



EQUIPPED TO  
DO MORE.

# BC1000XL HOUTVERSNIJPERAAR

## ALGEMEEN

**Transportlengte:** 443,5 cm

**Breedte:** 167,6 cm

**Transporthoogte:** 256,5 cm

**Totaal gewicht:** 2380 kg

**Max. toegestaan gewicht:** 2500 kg

**Gewicht disselboom:** 100 kg

**Max. toegestaan gewicht disselboom:** 150 kg

**Versnippercapaciteit:** 30 cm

**Invoeropening: Breedte:** 43,2 cm / **Hoogte:** 30,5 cm

## MOTOR

**Merk en model:** Deutz TD2.9L Tier 4 Final

**Type brandstof:** diesel

**Totale paardenkracht:** 74 pk (55,2 kW)

**Max. koppel:** 245,4 Nm

**Aantal cilinders:** 4

**Koelproces:** vloeistof

## CAPACITEITSGEGEVENS

**Inhoud hydraulische olietank:** 26,8 l

**Inhoud brandstoftank:** 94,6 l

## UITWERPSYSTEEM

**Uitwerphoogte:** 252 cm

**Handmatige deflector met selecteerbare springveerstanden**

## SCHIJF

**Messen:** twee, A8-staal

**Diameter schijf:** 50,8 cm

**Breedte schijf:** 50,8 cm

**Snelheid schijf:** 2000 omw/min

**Gewicht schijf:** 162,9 kg

**Veiligheidsvergrendeling:** 2 standen

## INVOERSYSTEEM

**Aantal invoerrollen:** 1

**Diameter invoerrol:** 50,8 cm

**Oriëntatie:** horizontaal

**Klemkracht:** 181 kg (gewicht)

**Afstand van schijf:** 25,4 mm @ dichtstbijzijnde punt

## INVOERTAFEL

**Breedte:** 132 cm

**Afstand van middelste invoerrol naar einde tafel:** 176,5 cm

**Afstand van tafel naar grond:** 62,2 cm

## CHASSIS

**Wielassemblage:** 215R17.5 C8

**Verlichting:** 12 V-led

**As/opanging:** Knott 2500 kg, rubbergeveerde enkele torsie-as /  
Oplooprem: type Knott KRV 30-B

## KENMERKEN EN OPTIES

**Afsluitbare motorkap**

**Afsluitbare toegang tot brandstoftank**

**Afsluitbaar bedieningspaneel**

**SmartFeed**

**Instrumentarium:** tachometer/uurmeter, brandstofmeter, indicator dynamo, koeltemperatuur, motoroliedruk, spanningsmeter, indicator luchtfilterverstopping

**Standaard kogelkop-koppeling van 50 mm (extra 40 mm DIN-oog verkrijgbaar)**

**Afsluitbare afdekking van instrumentenpaneel (optie)**

## NOTITIES:

---

---

---

---

---

---

---

---

Vermeer Corporation behoudt zich het recht om te allen tijde zonder enige kennisgeving wijzigingen aan de techniek, het ontwerp en de specificaties aan te brengen, aanpassingen te doen of de productie stop te zetten.

De weergegeven uitrusting is alleen bedoeld ter informatie en kan optionele toebehoren of componenten omvatten. Neem contact op met uw plaatselijke Vermeer-dealer voor meer informatie over een specifieke machine.

Vermeer, het Vermeer-logo en Equipped to Do More zijn handelsmerken van Vermeer Manufacturing Company in de Verenigde Staten en/of andere landen.

© 2016 Vermeer Corporation. Alle rechten voorbehouden.