

# BC1500 ŠTĚPKOVAČ



**EVROPSKÉ VÝŠKOVĚ NASTAVITELNÉ ZÁVĚSNÉ ZAŘÍZENÍ.** Výškově nastavitelná hydraulická brzda pro silné zatížení umožňuje rychlé a snadné přizpůsobení všem výškám taženého zařízení.



**VERTIKÁLNÍ PODÁVACÍ VÁLCE.** Vertikální podávací válce s vřetenovitými přichytkami pomáhají pevně přitlačit materiál k podávacímu stolu, čímž se snižují vibrace, nárazy a strukturální zatížení zadní části stroje.



**OVLÁDACÍ PANEĽ.** Nabízí přehledný displej a funkce. Obsluha může rychle a snadno regulovat proces štěpkování, čímž je zajištěna optimální flexibilita při práci.



**MOTOR.** Štěpkovač BC1500, poháněn dieslovým motorem Cummins Stage III B s výkonem 97kW, si snadno poradí i s nejhůževnatějším materiálem. Prvky jako řídicí systém motoru Ecolde™, který automaticky přepne motor na volnoběh po jedné či pěti minutách nečinnosti, snižuje hlučnost, emise skleníkových plynů a snižuje spotřebu paliva.



**SMARTFEED.** Systém SmartFeed, který sleduje rychlost otáčení motoru, automaticky zastaví či obrátí chod válců podle potřeby. Tento systém také detekuje zaseknutí podávacích válců a dokáže automaticky manipulovat s materiálem tak, aby se omezila potřeba používání manuální ovládací lišty.



**PODÁVACÍ STŮL.** Kontrolní rám se čtyřmi polohami nainstalovaný nad podávacím stolem umožňuje obsluhu zastavit podávací válce a zvolit otáčení dopředu nebo dozadu. Patentovaná spodní zastavovací lišta je strategicky umístěna tak, že umožňuje obsluhu kopnout nohou do lišty, a tím vypnout podávací mechanismus buď úmyslně, nebo automaticky v nouzové situaci.



VERMEER.COM



EQUIPPED TO  
DO MORE.

# ŠTĚPKOVAČ **BC1500** – EVROPSKÉ PROVEDENÍ

## VŠEOBECNĚ

**Přepravní délka:** 557,1 cm

**Šířka:** 222 cm

**Přepravní výška:** 261,0 cm

**Celková hmotnost:** 3 480 kg

**Max. přípustná hmotnost:** 3 500 kg

**Hmotnost oje:** 120 kg

**Max. přípustná hmotnost oje:** 150 kg

**Velikost štěpkovaného materiálu:** 38 cm

**Podávací otvor:**

**Šířka:** 51 cm

**Výška:** 38 cm

\*Tento stroj nemá typové schválení pro silniční provoz.

## MOTOR

**Cummins Turbo Diesel T4i**

**Počet válců:** 4

**Zdvihový objem:** 4,5 l

**Max. celkový výkon:** 96,9 kW

**Max. moment:** 622,3 Nm

**Chlazení:** Vodní

## ÚDAJE O OBSAHU

**Obsah hydraulické nádrže:** 45 l

**Obsah palivové nádrže:** 170 l

## VYPRAZDŇOVACÍ SYSTÉM

**Výška komínu:** 252 cm

**Manuální s volitelnými polohami pružinového zámku**

## BUBEN

**2 nože vyrobené z žezné oceli A8**

**Průměr:** 57,2 cm

**Šířka:** 56 cm

**Otáčky:** 1 980 ot/min

**Hmotnost bubnu:** 245 kg

**Bezpečnostní zámek:** 2 polohy

## PODÁVACÍ SYSTÉM: DVOUVÁLCOVÝ

**Počet podávacích válců:** 2

**Průměr podávacího válce:** 53 cm

**Orientace:** vertikální

**Upínací síla:** 136 kg (pružina)

**Rychlost podávání:** 0,53 m/s (max.)

## PODÁVACÍ STŮL

**Šířka:** 143,2 cm

**Vzdálenost od středu podávacího válce po konec stolu:** 176,5 cm

**Vzdálenost od stolu k zemi:** 62,2 cm

## PODVOZEK

**Sestava kol:** 215R14C8

**Světla:** Žárovková (24 V nebo 12 V)

**Náprava/zavěšení:**

Tandemové Alko 2 000 kg, gumové torzní nápravy

Hydraulická brzda: Typ Alko 352VB s výškovým nastavením

## PRVKY VÝBAVY:

**Uzamykatelný kryt motoru**

**Uzamykatelný přístup k palivové nádrži**

**Uzamykatelný ovládací panel**

**Systém SmartFeed s automatickým zpětným chodem**

**Přístroje:** Tachometr / počítadlo hodin, ukazatel stavu paliva, výstražná kontrolka alternátoru, teplota chladiva, tlak motorového oleje, voltmetr, indikátor ucpání vzduchového filtru

**50mm kulový závěs nebo volitelně 40mm závěs s okem podle DIN**

Společnost Vermeer Corporation si vyhrazuje právo provádět změny v návrhu, konstrukci a technických údajích, přidávat vylepšení nebo ukončit výrobu kdykoli bez předchozího upozornění či závazků.

Vyobrazení zařízení slouží pouze ilustrativním účelům a může obsahovat volitelná příslušenství či komponenty. Další informace o technických parametrech stroje získáte od svého místního zástupce společnosti Vermeer.

Vermeer, logo Vermeer, Equipped to Do More a EcoIdle jsou ochranné známky Vermeer Manufacturing Company v USA a/nebo jiných zemích. © 2014 Vermeer Corporation.

Všechna práva vyhrazena. Vytisknuto v USA. Prosim, recyklujte.

Vermeer



EQUIPPED TO  
DO MORE.