



# Raupenlaufwerk Caterpillar tracks

Optionale Ausstattung mit **Magnetbandrolle und Überbandmagnet**  
Optional equipment with **magnetic head roller and overband magnet**

**Selbständiges Bewegen**  
auf festem, unebenen Boden  
**Self-propelled movement**  
on solid, uneven ground

Variable Einsatzbereiche durch **Twin-Gear Antrieb** in der Version BA 926  
Variable application ranges using **Twin-Gear drive** in the BA 926 version

**Antrieb über leistungsstarken Aufbaumotor**  
Drive via **high-powered add-on motor**

**IPS-Bruchsicherung** – Investitionsschutz durch Registrierung von Fremdkörpern  
**IPS impact protection system** – investment protection through detection of foreign bodies

Automatische **Kühlerreinigung** mittels Schubumkehr  
Automatic **radiator cleaning** through thrust reversal



**Biogassubstrat**  
Biogas substrates



**Wurzeln**  
Stumps



**Rinde**  
Bark



**Altholz**  
Scrap wood



**Grünschnitt**  
Garden cuttings

## TwinGear



Leistungspotential	Performance	BA 615 Tiger	BA 926 Tiger	BA 1016 Tiger
Grünabfall (in srm/h)	Garden waste (in lcm/h)	140	360	480
Rinde (in srm/h)	Bark (in lcm/h)	180	380	540
Altholz (in srm/h)	Scrap wood (in lcm/h)	120	260	370
Wurzeln (in srm/h)	Roots (in lcm/h)	-	180	260
Einzug	Infeed			
Einlass (mm)	Infeed (mm)	1200 x 615	1500 x 900	1620 x 960
Freie Einwurfhöhe (mm)	Free loading length (mm)	3800	4250	4500
Rotordurchmesser (mm)	Rotor diameter (mm)	820	1040	1120
Hauptantrieb	Main drive			
Standard-Dieselmotor	Standard diesel motor	CAT C7.1	MTU OM 471   MTU OM 473	CAT C18
Leistung (in kW/PS)	Power (in kW/HP)	225/306	390/530   460/625	597/812
AdBlue	AdBlue	✓	✓   ✓	-
Highlights	Highlights			
Steuerung	Control system	<b>easy2</b>	<b>easy2</b>	<b>easy2</b>
Agrar-Paket	Agrar-Package	✓	✓	-
CoC-Zulassung	CoC-Approval	-	✓	-

## Stationär Stationary

Anpassung an **individuellen  
Anlagenaufbau**  
*Adaptation to individual  
equipment setup*

Optionale **Schallschutz-  
Einrichtung**  
*Optional sound insulation  
equipment*

Variable Einsatzbereiche durch **Twin-Gear  
Antrieb** für optimale Rotordrehzahl  
*Variable application areas thanks to  
Twin-Gear drive for optimum rotor speed*

**Easy system** für einfachen  
Werkzeugwechsel  
durch nur eine Person  
*Easy system for simple tool  
change using only one person*

**Antrieb über Elektromotor**  
mit bis zu 315 kW  
*Drive via electric motor  
with up to 315 kW*

**Robuste Stahlunterkonstruktion**  
*Robust steel substructure*



**Biogassubstrat**  
*Biogas substrates*



**Wurzeln**  
*Stumps*



**Rinde**  
*Bark*



**Altholz**  
*Scrap wood*



**Grünschnitt**  
*Garden cuttings*

### TwinGear

	BA 615 E	BA 926 E
		

Leistungspotential	Performance		
Grünabfall (in srm/h)	Garden waste (in lcm/h)	140	360
Rinde (in srm/h)	Bark (in lcm/h)	180	380
Altholz (in srm/h)	Scrap wood (in lcm/h)	120	260
Wurzeln (in srm/h)	Roots (in lcm/h)	-	180
Einzug	Infeed		
Einlass (mm)	Infeed (mm)	1200 x 615	1500 x 900
Freie Einwurfhöhe (mm)	Free loading length (mm)	3800	4250
Rotordurchmesser (mm)	Rotor diameter (mm)	820	1040
Hauptantrieb	Main drive		
Elektromotor	Electric motor	400 V – 50 Hz; IP55, IE3	400 V – 50 Hz; IP55, IE3
Leistung (in kW)	Power (in kW)	90 – 132	200 – 315

