



## GreenMech EVO 165

### ESPECIFICACIONES

	EVO 165 D	EVO 165 P
Referencia	EVO165D	EVO165P
Capacidad	165 mm	165 mm
Combustible	Diesel	Gasolina
Productividad	4,5 ton/h / 14,4 m <sup>3</sup> /h	5 ton/h / 16 m <sup>3</sup> /h
Motor	Kubota 25 hp diésel Stage V 1490 cc, 4 cilindros	Vanguard 37 hp gasolina Stage V 993 cc, 2 cilindros
Potencia máxima	18,5 kW (25 Hp) @ 2300 rpm	27,6 kW (37 Hp) @ 3600 rpm
Par máximo	92 Nm @ 1900 rpm	80 Nm @ 3600 rpm
Capacidad del tanque	33 L	33 L
Sistema de trituración	4 cuchillas "Disc-Blade" mediante volante de inercia de 101 kg	4 cuchillas "Disc-Blade" mediante volante de inercia de 72 kg
Velocidad mínima del volante de inercia	1380 rpm	1440 rpm
Sistema de alimentación	2 rodillos horizontales hidráulicos	2 rodillos horizontales hidráulicos
Control de potencia	No Stress	No Stress
Control del acelerador	Electrónico	Manual
Tamaño tolva de alimentación	700 x 1110 mm	670 x 980 mm
Tamaño boca de alimentación	165 x 220 mm	165 x 220 mm
Cierre tolva de entrada	Palanca única	2 muelles
Deflector de descarga	280° de rotación	280° de rotación
Deflector de descarga plegable	Si	No
Dimensiones (LxAnxAI)	3500 x 1515 x 2600 mm	3185 x 1480 x 2485 mm
Peso	1000 kg	750 kg
Rueda de repuesto	Sí	No
Tamaño de rueda	165 / 80 / R13	155 / 80 / R13
Potencia acústica (LwA)	114 dBA	115 dBA
Presión acústica (LpA)	94 dBA	92 dBA

### CLAVES

**Tecnología "Disc-Blade"**, que alarga la vida útil de las cuchillas hasta 900 horas.

Biotrituradora con 4 cuchillas circulares "Disc-Blade" montada sobre **volante de inercia** de 101 kg. (Modelo EVO 165D)

**Rodillos de alimentación** horizontales

**Barra de seguridad** con la misma presión de contacto en toda su longitud

Deflector de descarga **plegable** (Modelo EVO 165D)

**Engrase centralizado**

**Sistema no-stress** para no bloquear ni detener la máquina

**Válvula de ajuste de velocidad** que reduce el flujo de material y ajusta el tamaño de la viruta

**Ventilador adicional** que minimizan la potencia acústica a menos de 115 dBA.

**Capacidad de 165 mm y productividad** de 4,5 Ton/hora (Modelo EVO 165D)