



## 5085

### Cargadora sobre ruedas

La puedes todo con los pies en la tierra.

La 5085 de la serie 5 se caracteriza por su manejo sencillo y funcionalidad. Asimismo, esta eficiente máquina impresiona por su dinámica dirección a las cuatro ruedas, una gran carga útil y un reducido peso operativo en comparación. Con la buena distribución de la cabina, nada obstaculiza una visibilidad en todas las direcciones e incluso los conductores sin experiencia aprenden a manejarla rápidamente gracias a su sencillo concepto operativo. Sus compactas dimensiones permiten la máxima maniobrabilidad incluso en espacios reducidos.

**Equipo de carga largo:** opcionalmente está disponible con una tijera de elevación ampliada, que aporta flexibilidad a la máquina con respecto al alcance y la altura de apilamiento.

**Confort en la conducción:** el estabilizador de carga completamente automático amortigua las vibraciones del sistema de carga y la carga, además de permitir un gran confort en la conducción a grandes velocidades.

**Ahorro de tiempo:** la 5085 puede alcanzar una velocidad máxima de 30 km/h con la correspondiente opción de rendimiento.

**Fase V de la normativa sobre gases de escape:** el tratamiento posterior de los gases de escape se realiza mediante DOC y DPF.

### Ficha técnica

Tratamiento posterior de los gases de escape	DOC / DPF	Carga útil (S=1,25)	2.250 kg
Fabricante del motor	Kohler	Fuerza de elevación (máx.)	42,9 kN
Potencia del motor	55,4 kW	Capacidad del depósito de combustible	75 l
Cilindrada	2.482 cm <sup>3</sup>	Capacidad del depósito de aceite hidráulico	50 l
Potencia del motor	75 PS	Velocidad de desplazamiento estándar	0-20 km/h
Capacidad de la cuchara (cuchara estándar)	0,85 m <sup>3</sup>	Velocidad de desplazamiento opción 1	0-30 km/h
Peso de servicio	4.610 - 4.693 kg	Caudal de la hidráulica de trabajo (máx.)	68,4 l/min
Carga de volteo (cuchara estándar)	3.700 kg	Presión de trabajo de la hidráulica de trabajo (máx.)	240 bar
Carga de volteo (horquilla para palés)	2.800 kg	Tipo de cinemática	P
Carga útil (máx.)	1.530 kg	Ángulo de dirección máx.	40 Grad

## Dimensiones

A1	Longitud total	4.640 mm
B1	Distancia entre ruedas en la zona central	2.020 mm
D5	Altura con cabina	2.480 mm
H1	Altura útil de descarga	3.210 mm
I1	Altura de descarga	2.680 mm
J1	Alcance de descarga	580 mm
L1	Anchura total	1.740 mm
M1	Altura libre sobre el suelo	330 mm
O1	Ángulo de giro	40 °
P1	Ángulo pendular	22 °
Y1	Anchura de cuchara	1.950 mm
Z1	Altura de apilamiento	3.150 mm