



## 5085

### Pala gommata

La macchina tuttofare.

Il modello 5085 della serie 5 si caratterizza per la sua gestione semplice e la sua funzionalità. Questa macchina efficiente convince per la trazione integrale dinamica, l'elevato carico utile e il peso operativo relativamente ridotto. Con la cabina ben organizzata, nulla ostacola la visibilità panoramica, consentendo anche agli operatori inesperti di orientarsi rapidamente con un concetto di comando semplice. Le dimensioni compatte assicurano massima maneggevolezza, anche in ambienti dallo spazio ridotto.

**Sistema di carico lungo:** È disponibile come optional un braccio prolungato, che rende la macchina più flessibile in termini di sbraccio e altezza di sollevamento.

**Comfort di guida:** Lo stabilizzatore di carico automatico ammortizza le oscillazioni dell'impianto di carico e del peso e consente velocità superiori nonché un elevato comfort di guida.

**Risparmio di tempo:** Il modello 5085, con l'apposita opzione di potenza, può raggiungere una velocità massima di 30 km/h.

**Limiti di emissione V:** Il post-trattamento dei gas di scarico avviene tramite DOC e DPF.

### Dati tecnici

Sistema di post-trattamento dei gas di scarico	DOC / DPF	Carico utile (S=1,25)	2.250 kg
Produttore del motore	Kohler	Forza di sollevamento (max.)	42,9 kN
Potenza motore	55,4 kW	Capacità serbatoio carburante	75 l
Cilindrata	2.482 cm <sup>3</sup>	Capacità del serbatoio olio idraulico	50 l
Potenza motore	75 PS	Velocità di marcia standard	0-20 km/h
Capacità benna (benna standard)	0,85 m <sup>3</sup>	Velocità di marcia opzione 1	0-30 km/h
Peso d'esercizio	4.610 - 4.693 kg	Portata idraulica di lavoro (max.)	68,4 l/min
Carico di ribaltamento (benna standard)	3.700 kg	Pressione di esercizio idraulica di lavoro (max.)	240 bar
Carico di ribaltamento (forca per pallet)	2.800 kg	Tipo della cinematica	P
Carico utile (max.)	1.530 kg	Angolo di sterzata max.	40 Grad

## Dimensioni

A1	Lunghezza complessiva	4.640 mm
B1	Passo delle ruote centrale	2.020 mm
D5	Altezza con cabina	2.480 mm
H1	Altezza di carico	3.210 mm
I1	Altezza di scarico	2.680 mm
J1	Distanza di scarico	580 mm
L1	Larghezza totale	1.740 mm
M1	Distanza da terra	330 mm
O1	Angolo di sterzata	40 °
P1	Angolo di oscillazione	22 °
Y1	Larghezza della benna	1.950 mm
Z1	Altezza di sollevamento	3.150 mm