



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.

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

Dati tecnici

■ Dati del motore standard

Produttore del motore	Kohler
Potenza motore	55,4 kW
Potenza motore	75 CV
Cilindrata	2.482 cm ³
Normativa gas di scarico	V
Post-trattamento dei gas di scarico	DOC / DPF

Capacità del serbatoio olio idraulico 50 l

■ Trazione

Velocità di marcia standard	0-20 km/h
Velocità di marcia opzione 1	0-30 km/h
Blocco differenziale	100% Assale anteriore

■ Sistema idraulico

Portata idraulica di lavoro (max.)	68,4 l/min
------------------------------------	------------

■ Cinematica

Tipo della cinematica	P
Sistema di cambio rapido	idraulico

■ Sterzo

Angolo di sterzata max.	40 Grado
-------------------------	----------

■ Valori caratteristici del rumore

Livello di potenza sonora garantito LwA (cabina)	101 dB(A)
Livello di potenza sonora misurato LwA	98,2 dB(A)
Livello di pressione sonora all'orecchio del conducente	74 dB(A)

■ Peso

Capacità benna (benna standard)	0,85 m ³
Carico utile (max.)	1.530 kg
Peso d'esercizio	4.610 - 4.693 kg
Carico utile (S=1,25)	2.250 kg
Forza di sollevamento (max.)	42,9 kN
Carico di ribaltamento (benna standard)	3.700 kg
Carico di ribaltamento (forza per pallet)	2.800 kg

Angolo di sterzata max. 40 Grado

■ Quantità riempimento

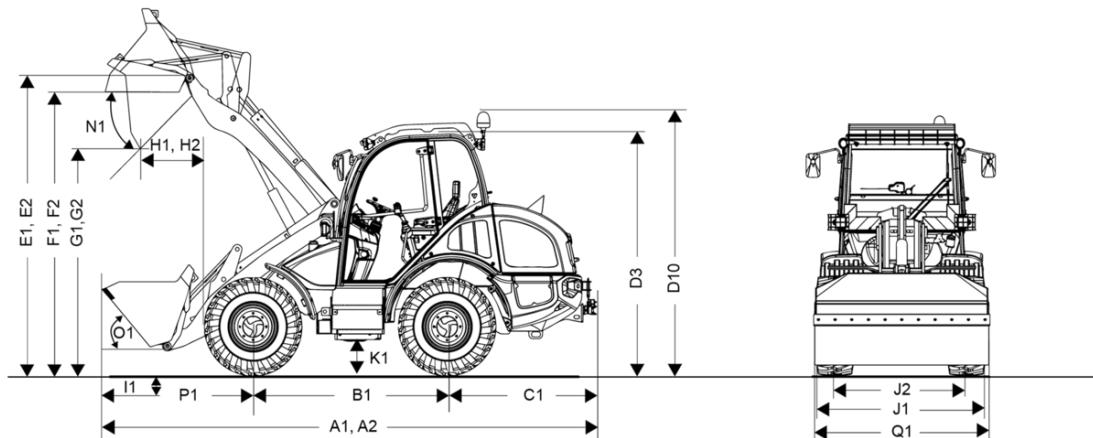
Capacità serbatoio carburante	75 l
-------------------------------	------

Livello di potenza sonora garantito LwA (cabina) 101 dB(A)

Livello di potenza sonora misurato LwA 98,2 dB(A)

Livello di pressione sonora all'orecchio del conducente 74 dB(A)

Dimensioni



A1	Lunghezza complessiva con accessorio di serie	5.270 mm
A2	Lunghezza complessiva con attrezzo standard/sistema di carico esteso	5.580 mm
B1	Passo delle ruote centrali	2.020 mm
C1	Sporgenza posteriore	1.490 mm
D3	Altezza con cabina	2.480 mm
D10	Altezza totale con lampeggiante	2.710 mm
E1	Altezza max. punto di rotazione della benna	3.350 mm
E2	Altezza max. punto di rotazione della benna/sistema di carico esteso	3.499 mm
F1	Altezza di carico	3.210 mm
F2	Altezza di carico/sistema di carico esteso	3.360 mm
G1	Altezza di scarico	2.680 mm
G2	Altezza di scarico/sistema di carico esteso	2.820 mm
H1	Distanza di scarico	580 mm
H2	Distanza di scarico/sistema di carico esteso	790 mm
I1	Profondità di scavo	50 mm
J1	Larghezza totale	1.740 mm
J2	Larghezza cingolo	1.400 mm
K1	Distanza da terra	300 mm
L1	Raggio di sterzata bordo esterno degli pneumatici	2.840 mm
M1	Angolo di sterzata	40 °
M2	Angolo di oscillazione	22 °
N1	Angolo di scarico con altezza di sollevamento max.	41 °
O1	Angolo di ribaltamento a terra	50 °
P1	Distanza dal centro dell'assale anteriore fino alla punta del dente	1.860 mm
Q1	Larghezza della benna	1.950 mm
R1	Altezza di sollevamento	3.150 mm
R2	Altezza di sollevamento/sistema di carico esteso	3.240 mm

Le immagini, le attrezzature e i dati mostrati potrebbero differire dal programma di consegna attuale nel vostro paese. Potrebbe essere mostrato allestimento facoltativo, che è soggetto ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.