



5055

Pala gommata

Flessibilità massima nel lavoro quotidiano.

Il modello compatto della serie 5 è una pala gommata a quattro ruote motrici che era nota con il nome "550". La larghezza di passaggio di questa macchina è inferiore a 1,58 m e consente così di lavorare senza problemi anche in ambienti con spazi limitati. Il concetto del telaio monoblocco consente un'eccellente visuale sulla parte anteriore e su quella posteriore e semplifica ad es. la sostituzione degli accessori. Lo stabilizzatore di carico disponibile come optional assicura un comportamento di marcia regolare e sicuro anche durante i lavori di trasbordo in quanto ammortizza le oscillazioni dell'unità di carico.

Versatilità: Un volume variabile della benna da 0,55 m³ a 1,1 m³ a seconda della densità del materiale.

Sbraccio: La speciale forma del sistema di carico e la cinematica P consentono operazioni di scarico dalla seconda fila.

Sistema comprovato: Il telaio monoblocco e le affermate quattro ruote sterzanti Kramer assicurano massimo carico utile anche su terreni irregolari.

Condizioni di visibilità: La posizione bassa del sistema di carico Kramer assicura una perfetta visibilità panoramica.

Maneggevolezza: La combinazione di un raggio di sterzata di 2.700 mm (bordo esterno del pneumatico) ottenuta da un angolo di sterzata di 2 x 38° e una stabilità ottimale.

Dati tecnici

Sistema di post-trattamento dei gas di scarico	DOC / DPF	Carico utile (S=1,25)	1.600 kg
Produttore del motore	Yanmar	Forza di sollevamento (max.)	32,5 kN
Potenza motore	34,3 kW	Capacità serbatoio carburante	60 l
Cilindrata	2.190 cm ³	Capacità del serbatoio olio idraulico	58 l
Potenza motore	46 PS	Velocità di marcia standard	0-20 km/h
Capacità benna (benna standard)	0,55 m ³	Velocità di marcia opzione 1	0-30 km/h
Peso d'esercizio	3.200 - 4.300 kg	Portata idraulica di lavoro (max.)	56 l/min
Carico di ribaltamento (benna standard)	1.980 kg	Pressione di esercizio idraulica di lavoro (max.)	240 bar
Carico di ribaltamento (forca per pallet)	2.000 kg	Tipo della cinematica	P
		Angolo di sterzata max.	38 Grad

Dimensioni

A1	Lunghezza complessiva	4.950 mm
B1	Passo delle ruote centrale	1.850 mm
D5	Altezza con cabina	2.390 mm
H1	Altezza di carico	2.890 mm
I1	Altezza di scarico	2.320 mm
J1	Distanza di scarico	315 mm
L1	Larghezza totale	1.590 mm
M1	Distanza da terra	280 mm
O1	Angolo di sterzata	38 °
P1	Angolo di oscillazione	8 °
Y1	Larghezza della benna	1.650 mm
Z1	Altezza di sollevamento	2.950 mm