



**KRAMER**  
on the safe side



## 5040

### Pala gommata

Il pacchetto energetico con le dimensioni migliori.

La pala gommata modello 5040 è dotata di serie di un motore Yanmar 28,5 kW / 38,8 CV. Il sistema di post-trattamento dei gas di scarico viene effettuato con DOC e DPF. Inoltre, Smart Driving PRO è disponibile su richiesta per la pala gommata a quattro ruote sterzanti. Questa è una funzionalità con tre diverse modalità di guida, che supportano l'operatore in ogni applicazione, alleviando lo sforzo e risparmiando anche carburante. Abbinandolo alla larghezza ridotta di {1,26 m}XX in, il modello 5040 è il compagno ideale nell'ingegneria stradale, civile, giardinaggio e architettura paesaggistica.

**Smart Driving Pro:** Una nuova funzionalità con tre diverse modalità di guida che supportano il guidatore in ogni applicazione, alleviando lo sforzo e risparmiando anche carburante.

**Design moderno della cabina:** L'ampio gradino rende la salita e la discesa ancora più facili.

**Console laterale funzionale:** La console laterale completamente ridisegnata include molte caratteristiche funzionali ed ergonomiche e numerosi scomparti portaoggetti.

**Dati relativi alla potenza convincenti:** L'idraulica di lavoro da 30 l/min e il Powerflow (optional) da 60 l/min garantiscono cicli di lavoro rapidi, mentre l'aria condizionata garantisce il comfort necessario.

**Radio bluetooth:** La radio opzionale è dotata di una porta USB e di un sistema vivavoce.

## Dati tecnici

### ■ Dati del motore standard

Produttore del motore	Yanmar
Potenza motore	28,5 kW
Potenza motore	38,8 CV
al numero di giri max.	2.600 giri/min
Cilindrata	1.568 cm <sup>3</sup>
Normativa gas di scarico	V
Post-trattamento dei gas di scarico	DOC / DPF

### ■ Peso

Capacità benna (benna standard)	0,36 m <sup>3</sup>
Carico utile (max.)	700 kg
Peso d'esercizio	1.900 - 2.400 kg
Carico utile (S=1,25)	900 kg
Forza di spinta (max.)	1.160 daN
Forza di sollevamento (max.)	11,6 kN
Carico di ribaltamento (benna standard)	1.400 kg
Carico di ribaltamento (forca per pallet)	1.125 kg

Carico di ribaltamento (forca per pallet)*	1.438 kg
--	----------

### ■ Quantità riempimento

Capacità serbatoio carburante	48 l
Capacità del serbatoio olio idraulico	39 l

### ■ Trazione

Velocità di marcia standard	0-20 km/h
Velocità di marcia opzione 1	0-30 km/h

### ■ Sistema idraulico

Portata idraulica di lavoro (max.)	30 l/min
------------------------------------	----------

### ■ Cinematica

Tipo della cinematica	Z
-----------------------	---

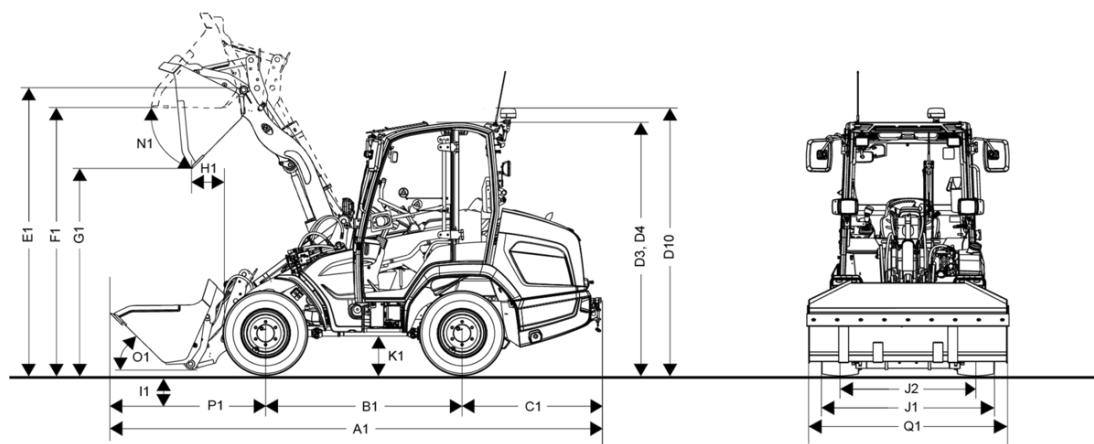
### ■ Sterzo

Angolo di sterzata max.	38 Grado
-------------------------	----------

### ■ Valori caratteristici del rumore

Livello di potenza sonora garantito LwA (cabina)	101 dB(A)
Livello di potenza sonora misurato LwA	99,1 dB(A)
Livello di pressione sonora all'orecchio del conducente	80 dB(A)

## Dimensioni



A1	Lunghezza complessiva con accessorio di serie	4.090 mm
B1	Passo delle ruote centrale	1.525 mm
C1	Sporgenza posteriore	1.140 mm
D2	Altezza con canopy basso	2.020 mm
D3	Altezza con cabina	2.170 mm
D4	Altezza con cabina bassa	2.020 mm
D10	Altezza totale con lampeggiante	2.490 mm
E1	Altezza max. punto di rotazione della benna	2.800 mm
F1	Altezza di carico	2.680 mm
G1	Altezza di scarico	2.260 mm
H1	Distanza di scarico	290 mm
I1	Profondità di scavo	60 mm
J1	Larghezza totale	1.240 mm
J2	Larghezza cingolo	970 mm
L1	Raggio di sterzata bordo esterno degli pneumatici	2.000 mm
M1	Angolo di sterzata	38 °
M2	Angolo di oscillazione	14 °
N1	Angolo di scarico con altezza di sollevamento max.	40 °
O1	Angolo di ribaltamento a terra	43 °
P1	Distanza dal centro dell'assale anteriore fino alla punta del dente	1.430 mm
Q1	Larghezza della benna	1.400 mm
R1	Altezza di sollevamento	2.630 mm