



Motore	Kubota D1803
Potenza nominale	27,6 kW (37 CV / 38 ps) a 2.700 giri/min.
Intervallo di ampiezza nominale	0,48 mm
Intervallo di frequenza delle vibrazioni	55 / 65 Hz
Intervallo della forza centrifuga	35 / 40 kN
Larghezza di lavoro	1.200 mm
Peso operativo	2.700 kg

6027F RULLO

6027F SPECIFICHE >>>

MOTORE

Regolazione emissioni	EU Stage V
Produttore	Kubota
Modello	D1803
Post-trattamento dei gas di scarico	EGR+DOC+DPF
Potenza nominale	27,6 kW (37 CV / 38 ps) a 2.700 giri/min.
Numero di cilindri	3
Aspirazione	Turbo
Tipo di raffreddamento	Acqua
Cilindrata	1,8 l

IMPIANTO ELETTRICO

Tensione di sistema	12 V
Batteria	12 V / 72 Ah

SISTEMA DI TRASMISSIONE

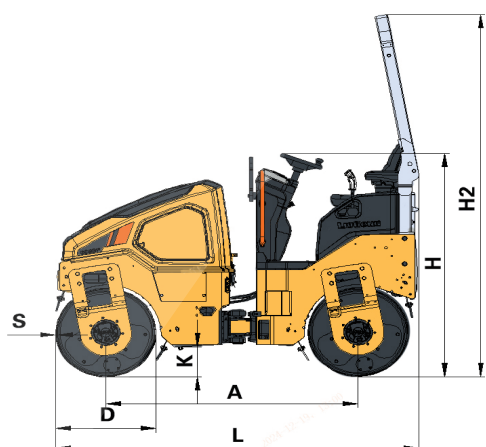
Pendenza superabile teorica	30%
Velocità di funzionamento, in avanti	0-10 km/ora
Raggio di sterzata min. esterno	4.500 mm

STERZO

Impianto sterzante	Idraulico
Metodo di sterzo	Articolazione
Angolo di sterzata	±32°
Angolo di oscillazione	±7°

FRENI

Tipo di freno di servizio	Idraulico
Tipo di freno di stazionamento	Idraulico



VIBRAZIONE (DOPPIO AZIONAMENTO, DOPPIA VIBRAZIONE)

Numero di tamburi vibranti	2
Frequenza delle vibrazioni	55 / 65 Hz
Ampiezza nominale	0,48 mm
Forza centrifuga	35 / 40 kN

PESI

Peso operativo con zavorra	2.700 kg
Peso sul tamburo anteriore	1.350 kg
Peso sul tamburo posteriore	1.350 kg
Carico lineare statico del tamburo anteriore	112,5 N/cm
Carico lineare statico del tamburo posteriore	112,5 N/cm

CAPACITÀ

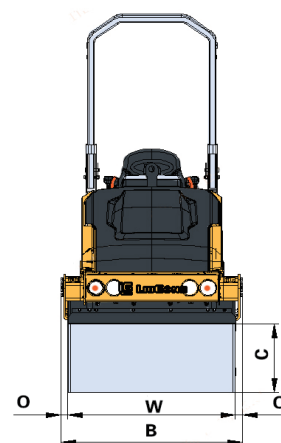
Serbatoio del carburante	30 l
Serbatoio olio idraulico	29 l
Serbatoio dell'acqua	198 l

DIMENSIONI

A Interasse	1.760 mm
B Larghezza complessiva	1.300 mm
C Distanza dal marciapiede	535 mm
D Diametro del tamburo	700 mm
H Altezza di trasporto	1.760 mm
H2 Altezza complessiva	2.860 mm
K Altezza minima da terra	255 mm
L Lunghezza complessiva	2.535 mm
O Sporgenza	35 mm
S Spessore del tamburo	12 mm
W Larghezza del tamburo	1.200 mm

ATTREZZATURA OPZIONALE

- Tagliabordi
- Misuratore di compattazione



Guangxi Liugong Machinery Co., Ltd.

No.1 Liutai Road, Liuzhou, Guangxi 545007, RP della Cina
T: +86 772 3886124 E: overseas@liugong.com
www.liugong.com

Le specifiche e il design sono soggetti a modifiche senza preavviso. Le macchine mostrate possono includere attrezzature opzionali. L'equipaggiamento standard e opzionale di Liugong può variare da regione a regione. Per informazioni più dettagliate sulla propria regione, consultare il rivenditore Liugong di fiducia. La potenza del motore kW è convertita in cavalli (1 kW=1,3596 ps e 1 kW=1,3410 CV) in questo file.

08/2025 Progettato da LiuGong