



XE45E

ESCAVATORE CINGOLATO



SOLID TO SUCCEED



Peso operativo 4800kg

Capacità della benna 0,12m³

Potenza nominale 29,7kW

XCMG European Sales and Services GmbH

Europark Fichtenhain B4, 47807 Krefeld, Germany

Email : info@xcmg-ess.de

Ref. E/EU/45/Italian/ZY/2025-04/01

Materials and specifications are subject to change. All rights reserved without prior notice.

Featured machines in photos may include additional equipment. See your local dealers for more details.



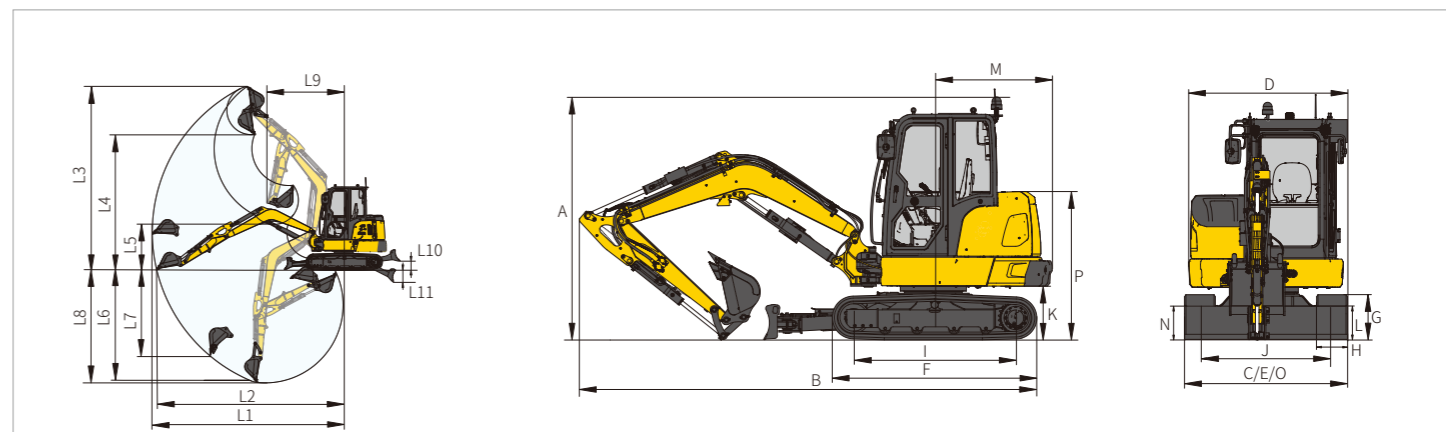
WWW.XCMGGLOBAL.COM
XCMG OFFICIAL WEBSITE



SOLID TO SUCCEED

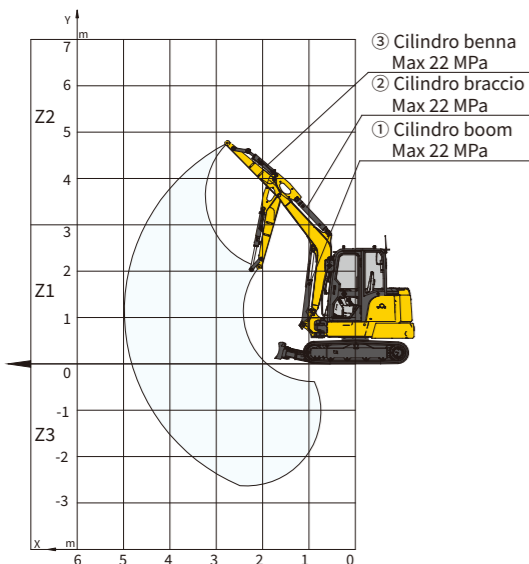
Applicazioni: Lavori municipali e giardinaggio.

Caratteristiche: Eccellente interazione uomo-macchina e sicurezza affidabile, dotata di cingoli in gomma, sistema idraulico multifunzione, contrappeso ausiliario, parasole, display touch ad alta definizione e telecamera posteriore, supporto per l'abbinamento di più macchine e crociera di frantumazione con un solo tasto, lavoro efficiente.



Non tentare mai di sollevare o sostenere carichi superiori alla capacità di sollevamento nominale al raggio e all'altezza di sollevamento specificati. Il punto di sollevamento è situato sull'occhiello di sollevamento del braccio (peso benna non incluso), qualsiasi accessorio aggiuntivo come il secchio deve essere dedotto dal peso di sollevamento. Quando si determina il peso di sollevamento netto consentito per la macchina, il peso delle cinghie e di qualsiasi dispositivo di sollevamento ausiliario deve essere dedotto dalla capacità di sollevamento nominale. La capacità di sollevamento si basa sulla macchina posizionata su terreno solido e livellato. L'operatore deve considerare le condizioni di lavoro come terreno morbido o irregolare. Prima di operare la macchina, l'operatore dovrebbe familiarizzare con le procedure di sicurezza nel manuale pertinente.

		kg												Lama dozer sollevata	
		In direzione di marcia				Contro la direzione di marcia				Ad angolo retto rispetto alla direzione di marcia					
LD	Y	2,0m		3,0m		4,0m		5,0m		MAX				m	
		LD	LD	LD	LD	LD	LD	LD	LD	LD	LD	LD			
1,60m	Z2			*875	*875	887	755			*1267	*1267	2,20			
	Z1	*1318	*1318	*952	*952	810	682			734	625	4,50			
	Z3	*1536	*1536	1197	986	802	674			1017	850	3,40			



Nota 1: Le capacità di sollevamento nella tabella si riferiscono al caso in cui non è inclusa alcun intervento di spinta esterna.

Nota 2: Le capacità di sollevamento contrassegnate con un asterisco (*) nella tabella sono limitate dalla capacità idraulica e non devono superare il 75% del carico minimo di ribaltamento o l'87% della capacità idraulica.

Nota 3: La posizione meno stabile è sul lato dell'escavatore.

Nota 4: La tabella delle capacità di sollevamento si applica solo alle macchine originariamente costruite e normalmente assemblate dal produttore.

Nota 5: La macchina ha una massa operativa nominale di 4800 kg (10582 lb), che include cingoli in gomma da 0,35 m (1,15 ft), braccio da 2,6 m (8,53 ft), avambraccio da 1,6 m (5,24 ft), contrappeso da 407 kg (897 lb), tutti i fluidi operativi e un operatore di 75 kg (165 lb), esclusa la benna.

Nota 6: La capacità di sollevamento deve essere conforme a ISO 10567:2007.

Nota 7: Per tutte le configurazioni delle specifiche dei cingoli, la capacità di sollevamento è mantenuta entro $\pm 5\%$.

Contenuto dell'articolo	Unità	Parametri
Campo di azione		
L1 Sbraccio massimo	mm	5740
L2 Sbraccio massimo al GRP	mm	5585
L3 Massima altezza di scavo	mm	5479
L4 Altezza massima di scarico	mm	4052
L5 Altezza minima di scarico	mm	1378
L6 Profondità di scavo su piano di 8 ft	mm	3210
L7 Massima profondità di scavo verticale	mm	2680
L8 Massima profondità di scavo	mm	3342
L9 Raggio di rotazione minimo	mm	2261
L10 Massimo altezza di sollevamento della lama apripista	mm	417
L11 Profondità massima di taglio lama dozer	mm	513
Angolo di rotazione braccio (sinistra)	-	70°
Angolo di rotazione braccio (destra)	-	53°

Contenuto dell'articolo	Unità	Parametri
Dimensioni		
A Altezza totale	mm	2649
B Lunghezza totale	mm	5250
C Larghezza totale	mm	1850
D Larghezza della struttura superiore	mm	1758
E Larghezza carro	mm	1850
F E: Lunghezza traccia	mm	2249
G Altezza del cingolo	mm	513
H Larghezza standard del pattino del cingolo	mm	350
I Passo dei cingoli	mm	1800
J Scartamento	mm	1500
K Altezza da terra contrappeso	mm	597
L Altezza minima dal suolo	mm	290,5
M Raggio di rotazione posteriore	mm	1215
N Altezza dell' apripista	mm	392
O Larghezza lama dozer	mm	1850
P Altezza del cofano	mm	1647

Contenuto dell'articolo	Unità	Parametri
Peso operativo	kg	4800
Motore		
Marca/modello del motore	-	Kubota/D1803
Potenza nominale/rpm	kW/rpm	29,7/2200
Iniezione diretta	-	✓
4 tempi	-	✓
Raffreddato ad acqua	-	✓
Turbocompresso	-	✓
Corsa	mm	102,4
Alesaggio del cilindro	mm	87
Numero di cilindri	-	3
Coppia massima/rpm	N · m/rpm	150,5/1500
Cilindrata	L	1,826

Contenuto dell'articolo	Unità	Parametri
Capacità olio		
Capacità del serbatoio di benzina	L	65
Capacità serbatoio olio idraulico	L	36

Contenuto dell'articolo	Unità	Parametri
Cingolo		
Larghezza standard del pattino del cingolo	mm	350
Numero rulli cingolo (per lato)	-	4
Numero rulli di sostegno cingolo (per lato)	-	1

Contenuto dell'articolo	Unità	Parametri
Standard della cabina		
ISO 10262: 1998 (OPG)	-	✓
ISO 12117-2: 2008 (TOPS)	-	✓
ISO 12117-2: 2008 (TOPS)	-	✓

Contenuto dell'articolo	Unità	Parametri
Sistema idraulico		
Pompa principale	-	Una pompa variabile
Portata massima del sistema principale	L/min	132
Pressione sistema principale	MPa	24
Pressione sistema traslazione	MPa	24
Pressione sistema rotazione	MPa	20,6

Contenuto dell'articolo	Unità	Parametri
Prestazioni principali		
Velocità di traslazione (alta/bassa)	km/h	5,0/2,6
Velocità di rotazione	r/min	9
Coppia massima di rotazione	kN · m	8,7
Pendenza superabile	-	30° (58%)
Pressione specifica al suolo	kPa	34
Forza di scavo benna (ISO)	kN	34
Forza di scavo braccio (ISO)	kN	22
Potenza di trazione massima	kN	40

Contenuto dell'articolo	Unità	Parametri
Standard		
Lunghezza del boom	mm	2600
Lunghezza del braccio	mm	1600
Capacità della benna	m ³	0,12 <small>(Benna per movimento terra)</small>

Contenuto dell'articolo	Unità	Parametri
Selezionabile		
Lunghezza del boom	mm	-
Lunghezza del braccio	mm	-
Capacità della benna	m ³	0,05 0,18 0,11 <small>(Benna per movimento terra) (Benna per movimento terra) (Benna per movimento terra)</small>