

SWE 60UFED ESCAVATORE ELETTRICO

◆ Peso totale: 6 t

◆ Potenza motrice: 30 kW

◆ Capacità benna: 0,08-0,30 m³



◆ Efficiente, ecologico, pulito, a risparmio energetico ed economico

Dotato di motore sincrono a magnete permanente ad alta coppia; alta efficienza, basso consumo energetico, zero emissioni, bassi costi di utilizzo e manutenzione.

◆ Funzionamento pratico e lunga autonomia

Dotato di una batteria ad alta capacità e di una porta di ricarica AC/DC integrata, può essere caricato completamente in appena 1,5 ore e lavorare per 4-6 ore.

◆ Ricercato, capace, flessibile e versatile

Le tubazioni degli accessori standard e le tubazioni a cambio rapido possono sostituire il lavoro manuale per soddisfare svariati requisiti di attacco; il corpo oscillante "zero tail", la costruzione lato parete facile e flessibile e la deviazione dei dispositivi di lavoro consentono di lavorare agevolmente in posizione d'angolo e laterali.



Parametri prestazionali della macchina

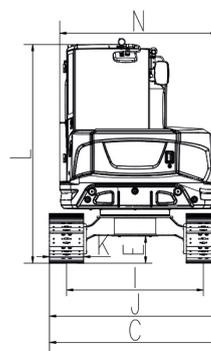
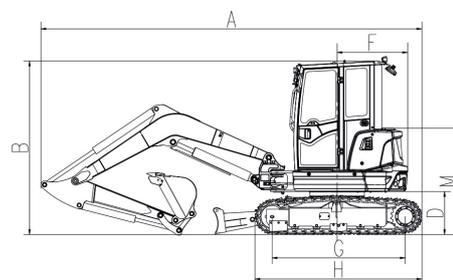
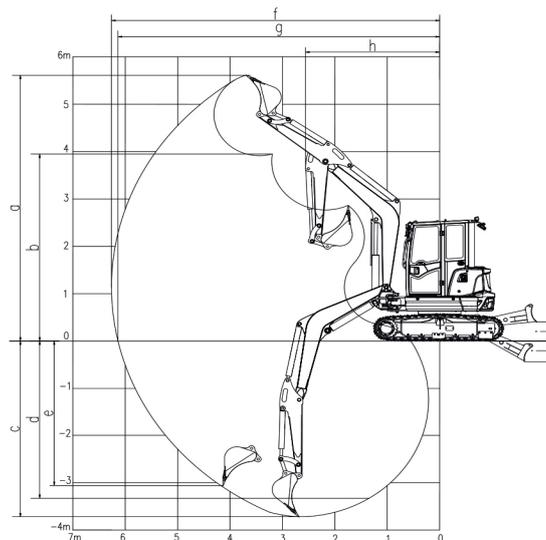
Massa operativa	kg	6000	
Capacità benna	m ³	0,08*0,30	
Motore	Tipo di motore	PM	
	Potenza nominale	kW	30
	Coppia nominale	Nm	120
Batteria	Tipo	Litio ferro fosfato	
	Capacità	kWh	66,6
	Tensione	V	332,8
	Tempo indicativo	h	4-6
Tipo di pompa principale		Pompa a pistoni a cilindrata variabile	
Portata max della pompa principale	l/min	172	
Pressione impianto	MPa	25	
Tipo di pompa di pilotaggio		/	
Portata di pilotaggio max	l/min	15	
Pressione di pilotaggio	MPa	3,5	
Velocità di rotazione	rpm	10	
Velocità di traslazione	km/h	4,8/2,7	
Pendenza superabile	%	70	
Pressione al suolo	kPa	34	
Capacità del serbatoio dell'olio idraulico	L	65	

Raggio di lavoro

a	Profondità max di scavo	mm	5600
b	Altezza max di scarico	mm	3950
c	Profondità max di scavo	mm	3700
d	Profondità di scavo (2,44 m, orizzontale)	mm	3300
e	Profondità max di scavo verticale	mm	3050
f	Sbraccio max di scavo	mm	6260
g	Sbraccio max di scavo al suolo	mm	6140
h	Raggio di rotazione anteriore min.	mm	2560
i	Altezza max di sollevamento della lama	mm	400
j	Profondità max di scavo della lama	mm	435
	Spostamento consentito del braccio (sinistra/ destra)	°	70/50
	Forza di scavo della benna	kN	47
	Forza di scavo del bilanciante	kN	31

Dimensioni d'ingombro

Lunghezza braccio	mm	2900	G	Lunghezza di contatto con il suolo dei cingoli	mm	1985
Lunghezza bilanciante	mm	1600	H	Lunghezza dei cingoli	mm	2490
A Lunghezza totale	mm	5680	I	Scartamento cingoli	mm	1600
B Altezza totale	mm	2570	J	Larghezza cingoli	mm	2000
C Larghezza totale	mm	2000	K	Larghezza della maglia dei cingoli	mm	400
D Luce da terra del contrappeso	mm	635	L	Altezza max della macchina	mm	2570
E Luce verticale minima	mm	320	N	Larghezza della piattaforma girevole	mm	1845
F Raggio di rotazione posteriore	mm	1050				



◆ I parametri suddetti possono differire in seguito all'aggiornamento del prodotto.

