



SCHEMA TECNICA • EWR 130E triplice

» VANTAGGI

- » Ideale per operare negli **spazi urbani**, ha un'impronta sufficientemente leggera per i **lavori di paesaggistica**.
- » Gli stabilizzatori in linea aumentano la versatilità e permettono di posizionare e **stabilizzare la macchina nelle aree di lavoro più ristrette**.
- » La **cabina full-size** offre un ambiente di lavoro spazioso, poco rumoroso, con comandi ergonomici e facili da utilizzare.

SPECIFICHE TECNICHE	UNITÀ	DATI
Lunghezza	mm	8.010
Larghezza	mm	2.540
Altezza	mm	3.050
Profondità di scavo massima	mm	4.768
Sbraccio di scavo massimo	mm	8.444
Profondità di scavo massima verticale	mm	3.429
Altezza massima di scarico	mm	7.117
Altezza massima di taglio	mm	9.698
Raggio di rotazione anteriore	mm	1.806
Raggio di rotazione posteriore	mm	1.555
Forza di strappo benna	kN	82
Capacità benna	m ³	0,73
Larghezza lama	mm	2.540
Velocità su strada	km/h	20 - 30 - 35
Velocità fuori strada	km/h	5,0 - 8,5
Velocità di rotazione	giri/min	8
Motore diesel		Volvo D4J Stage V
Potenza a 2000 giri/min (lorda / netta)	kW - CV	90 - 122 / 89 - 121
Coppia massima a 1500 giri/min	Nm	566
Forza di trazione	kN	84
Impianto idraulico		Load sensing
Pneumatici		Gemellati Mitas
Serbatoio	l	150
Serbatoio AdBlue	l	25
Cabina		Volvo Care Cab con tettuccio fisso / ROPS
Pressione acustica cabina (LpA)	dB	71
Livello sonoro esterno (LwA)	dB	99
Peso	t	14,4

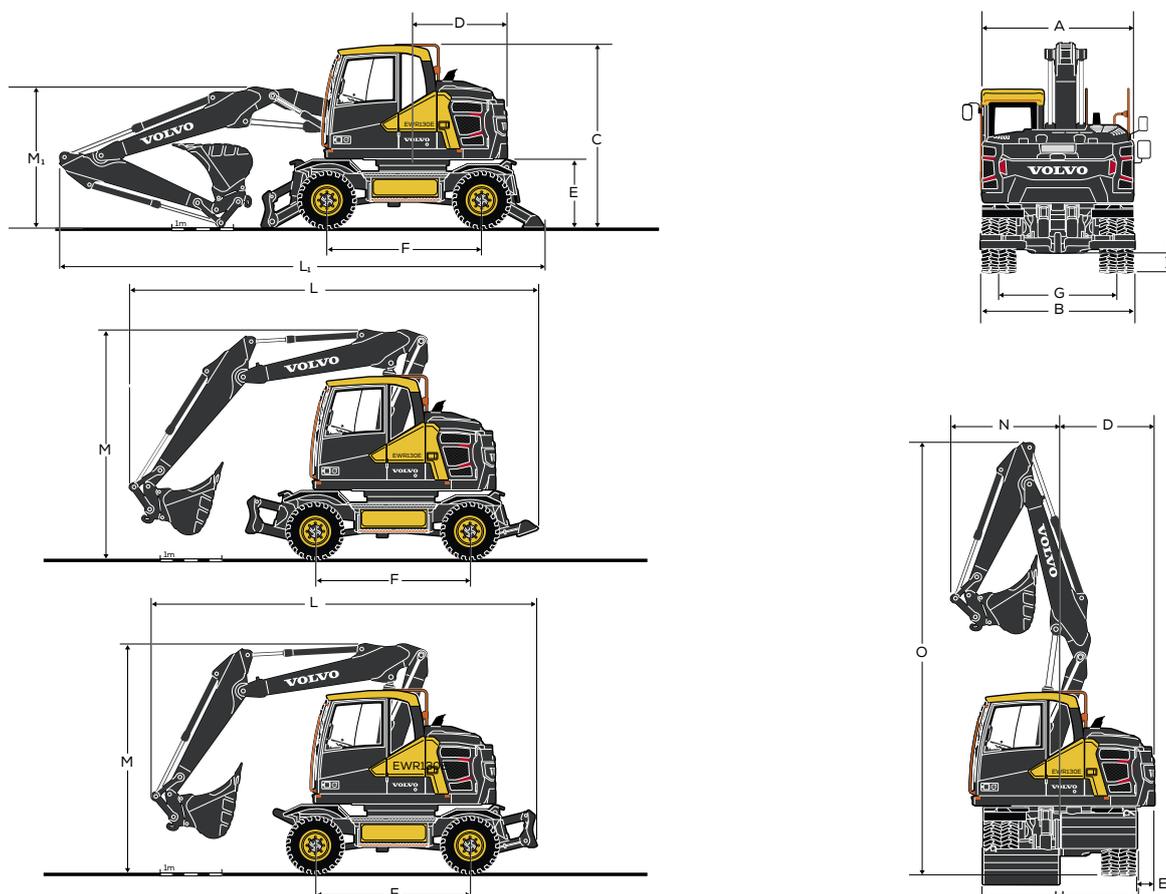




COD: PEL13P

» P. 2/3

SCHEMA TECNICA • EWR 130E triplice

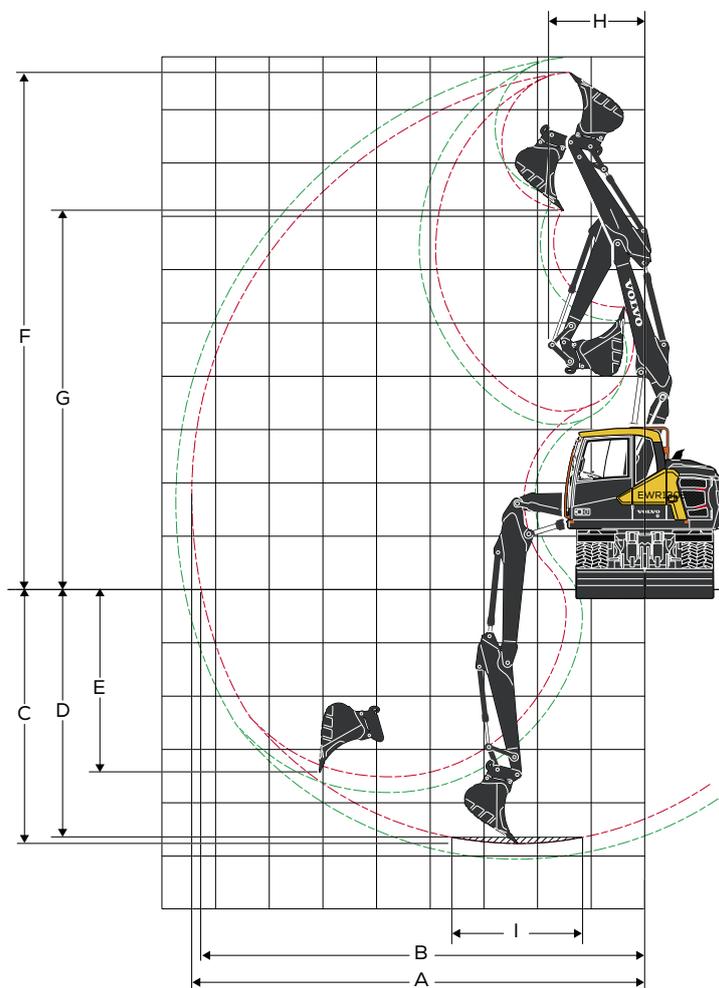


DIMENSIONI

Descrizione	Unità	Braccio in 2 pezzi da 4,85 m
A Larghezza complessiva del telaio superiore	mm	2 500
B Larghezza complessiva	mm	2 540
C Altezza totale della cabina	mm	3 050
D Raggio di rotazione posteriore	mm	1 555
E Distanza da terra al contrappeso	mm	1 140
E ₁ Sbalzo contrappeso	mm	285
F Passo	mm	2 550
G Battistrada	mm	1 940
H Larghezza lama	mm	2 540
Distanza tra stabilizzatori (anteriore/posteriore)	mm	2 540
I Altezza minima dal suolo	mm	315
		Avambraccio da 2,1 m
L Lunghezza complessiva posizione di traslazione	mm	6 390
M Altezza totale posizione di traslazione braccio	mm	3 810
L ₁ Lunghezza complessiva posizione di trasporto	mm	8 010
M ₁ Altezza totale posizione di trasporto braccio	mm	2 340
N Sbalzo anteriore	mm	1 810
O Altezza a balzo anteriore minimo	mm	7 190



SCHEMA TECNICA • EWR 130E triplice



PRESTAZIONI OPERATIVE CON BENNA AD ATTACCO DIRETTO

	Unità	Braccio in 2 pezzi da 4,85 m EWR130E	
		Avambraccio	
	m	2.1	
A	Sbraccio massimo di scavo	mm	8 444
B	Sbraccio massimo di scavo al suolo	mm	8 275
C	Profondità massima di scavo	mm	4 768
D	Profondità massima di scavo (l = 2.440 mm con fondo livellato)	mm	4 650
E	Profondità massima di scavo con parete verticale	mm	3 429
F	Altezza massima di taglio	mm	9 698
G	Altezza massima di scarico	mm	7 117
H	Raggio minimo di rotazione anteriore	mm	1 806

CAPACITÀ DI SCAVO CON BENNA AD ATTACCO DIRETTO

Forza di strappo (benna)	(ISO)	kN	82*
Forza di strappo	(ISO)	kN	62*

* con Power Boost

Dim. max consigliate per benne ad attacco rapido

Benna S50 QF (1,8 t/m³)	l	600
Benna S60 QF (1,8 t/m³)	l	700

Nota: 1. Dimensione benna a norma SAE-J296, colma di materiale con angolo di deposizione 1:1. | 2. Le "dimensioni max consentite" sono solo valori di riferimento e non sono necessariamente disponibili in fabbrica. | 3. Le "dimensioni max consentite" si riferiscono al contrappeso pesante. TR non consigliato per attacco S60 o SQ60