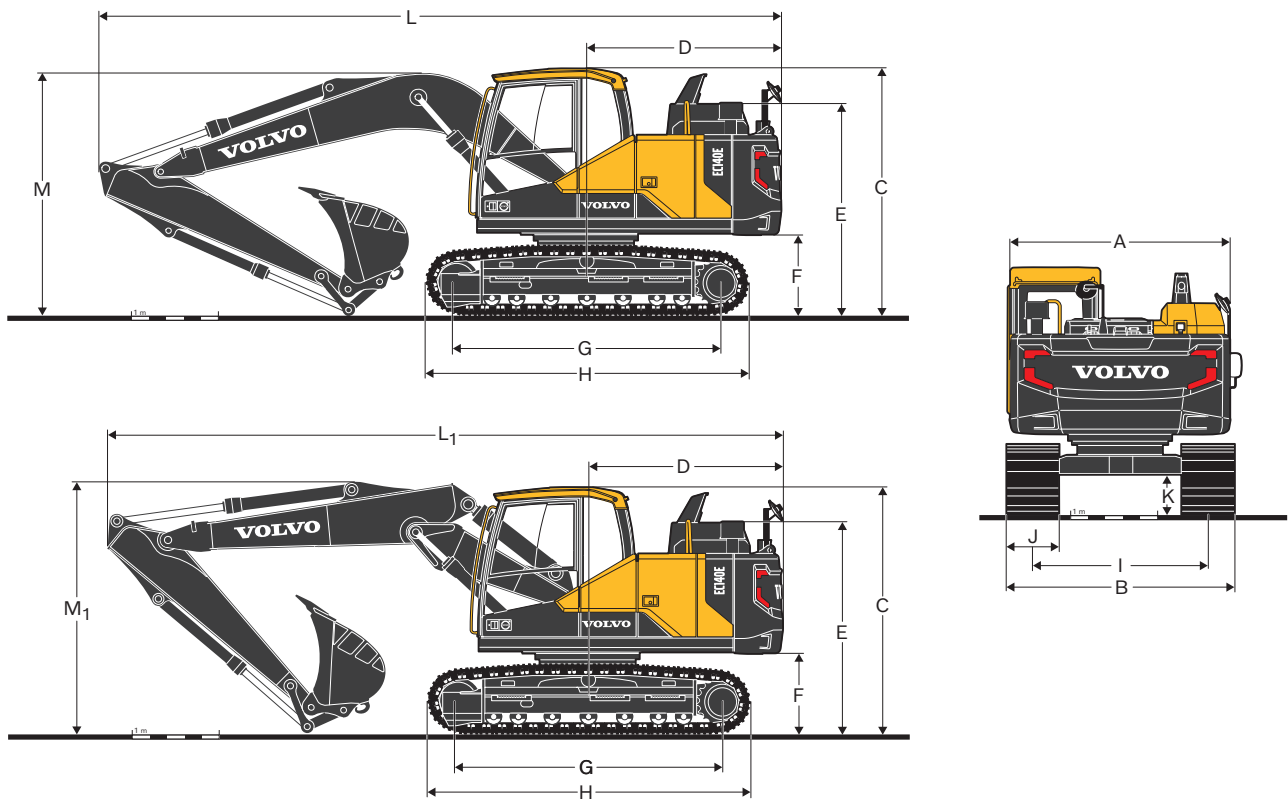


Specifiche

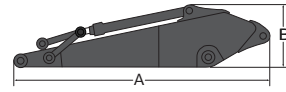
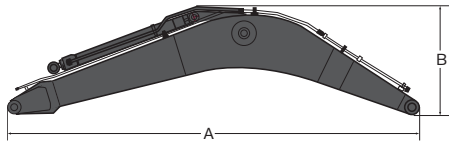


DIMENSIONI

Descrizione	Unità	EC140EL			EC140ELM		
Braccio	m	Monolitico da 4,6 m o in 2 pezzi da 4,6 m			Monolitico da 4,6 m o in 2 pezzi da 4,6 m		
Avambraccio	m	2.1	2.5	3.0	2.1	2.5	3.0
A Larghezza complessiva della torretta	mm	2 490	2 490	2 490	2 490	2 490	2 490
B Larghezza complessiva	mm	2 590	2 590	2 590	2 690	2 690	2 690
C Altezza complessiva della cabina	mm	2 800	2 800	2 800	2 994	2 994	2 994
D Raggio di rotazione posteriore	mm	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200
E Altezza complessiva del cofano motore	mm	2 400	2 400	2 400	2 590	2 590	2 590
F Altezza da terra della piattaforma *	mm	920	920	920	1 113	1 113	1 113
G Passo	mm	3 040	3 040	3 040	3 000	3 000	3 000
H Lunghezza cingoli	mm	3 760	3 760	3 760	3 790	3 790	3 790
I Carreggiata	mm	1 990	1 990	1 990	1 990	1 990	1 990
J Larghezza pattini	mm	600	600	600	700	700	700
K Altezza minima da terra *	mm	436	436	436	580	580	580
L Lunghezza complessiva	mm	7 720	7 720	7 650	7 690	7 720	7 690
L ₁ Lunghezza complessiva	mm	7 700	7 660	7 560	7 700	7 690	7 640
M Altezza complessiva del braccio	mm	2 710	2 830	3 210	2 780	2 900	3 210
M ₁ Altezza complessiva del braccio	mm	2 720	2 860	3 310	2 820	2 950	3 280
Corrimano	mm	-	-	-	3 130	3 130	3 130

* Senza costola

1 Braccio in 2 pezzi

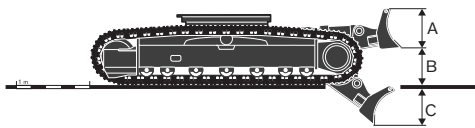


DIMENSIONI

Descrizione	Unità	mono	2 pezzi	Descrizione	Unità	2.1	2.5	3.0
Braccio	m	4.6	4.6	Avambraccio	m			
Lunghezza (A)	mm	4 770	4 765	Lunghezza (A)	mm	2 800	3 200	2 700
Altezza (B)	mm	1 370	1 225	Altezza (B)	mm	710	710	780
Larghezza	mm	545	545	Larghezza	mm	300	300	300
Peso	kg	1 100	1 900	Peso	kg	555	625	685

* Compreso cilindro, tubazione e perno, escluso perno cilindro braccio.

* Compreso cilindro, tirante e perno



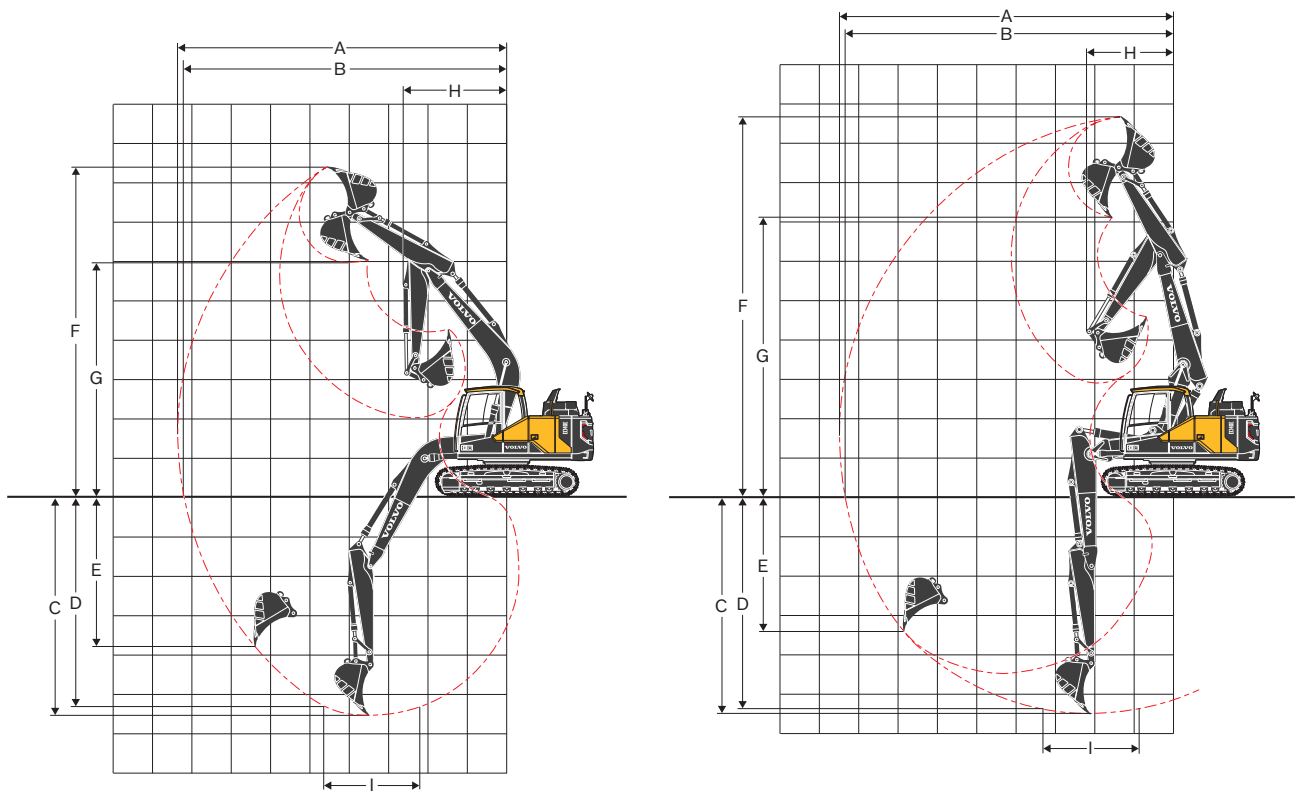
DIMENSIONI

Descrizione	Unità	
Lama dozer anteriore		
A: Altezza (A)	mm	580
Larghezza	mm	2 590
Peso	kg	458
Altezza di sollevamento (B)	mm	480
Profondità di scavo (C)	mm	600

PESI E PRESSIONE AL SUOLO DELLA MACCHINA

Descrizione	Larghezza pattini	Peso operativo	Pressione al suolo	Larghezza complessiva	Peso operativo	Pressione al suolo	Larghezza complessiva
	mm	kg	kPa	mm	kg	kPa	mm
EC140EL							
		Braccio da 4,6 m, avambraccio da 2,5 m, Benna da 403 kg / 540 l, Contrappeso da 2.450 kg			Braccio in 2 pezzi da 4,6 m, avambraccio da 2,5 m, Benna da 403 kg / 540 l, Contrappeso da 2.450 kg		
Tripla costola	500	14 390	43.1	2 490	14 810	44.1	2 490
	600	14 590	36.3	2 590	15 010	37.3	2 590
	700	14 790	31.4	2 690	15 210	32.4	2 690
	750	14 970	29.4	2 740	15 390	30.4	2 740
Tripla costola HD	600	14 660	36.3	2 590	15 080	37.3	2 590
Costola in gomma	500	14 430	42.2	2 490	14 850	44.1	2 490
EC140EL con lama dozer							
		Braccio da 4,6 m, avambraccio da 2,5 m, Benna da 403 kg / 540 l, Contrappeso da 2.450 kg			Braccio in 2 pezzi da 4,6 m, avambraccio da 2,5 m, Benna da 403 kg / 540 l, Contrappeso da 2.450 kg		
Tripla costola	500	15 330	46.1	2 490	15 750	47.1	2 490
	600	15 530	38.2	2 590	15 950	39.2	2 590
	700	15 730	33.3	2 690	16 150	34.3	2 690
	750	15 910	31.4	2 740	16 330	32.4	2 740
Tripla costola HD	600	15 600	38.2	2 590	16 020	40.2	2 590
Costola in gomma	500	15 370	45.1	2 490	15 790	47.1	2 490
EC140ELM							
		Braccio da 4,6 m, avambraccio da 2,5 m, Benna da 403 kg / 540 l, Contrappeso da 2.450 kg			Braccio in 2 pezzi da 4,6 m, avambraccio da 2,5 m, Benna da 403 kg / 540 l, Contrappeso da 2.450 kg		
Tripla costola	600	15 780	39.2	2 590	16 200	40.2	2 590
	700	15 990	34.3	2 690	16 410	35.3	2 690
	800	16 410	30.4	2 790	16 830	31.4	2 790
	900	16 650	27.5	2 890	17 070	28.4	2 890

Specifiche



PRESTAZIONI OPERATIVE

Descrizione	Unità	EC140EL						EC140ELM					
		Monolitico da 4,6			Da 4,6 m in 2 pezzi			Monolitico da 4,6 m			Da 4,6 m in 2 pezzi		
Braccio	m	2.1	2.5	3.0	2.1	2.5	3.0	2.1	2.5	3.0	2.1	2.5	3.0
A Sbraccio di scavo max	mm	7 980	8 360	8 850	8 080	8 460	8 960	7 980	8 360	8 850	8 080	8 460	8 960
B Massimo sbraccio al suolo	mm	7 840	8 220	8 720	7 930	8 320	8 830	7 800	8 180	8 680	7 890	8 290	8 790
C Profondità massima di scavo	mm	5 160	5 560	6 060	5 080	5 480	5 980	4 960	5 360	5 860	4 890	5 280	5 790
D Profondità massima di scavo (I = 2.44 m con fondo livellato)	mm	4 900	5 340	5 880	4 960	5 360	5 870	4 710	5 140	5 680	4 760	5 170	5 680
E Profondità massima di scavo su parete verticale	mm	3 970	4 330	4 870	3 970	4 340	4 830	3 770	4 140	4 670	3 780	4 140	4 630
F Altezza massima di taglio	mm	8 120	8 360	8 710	9 270	9 630	10 110	8 320	8 550	8 910	9 470	9 830	10 300
G Altezza massima di scarico	mm	5 720	5 950	6 290	6 730	7 100	7 570	5 910	6 150	6 490	6 930	7 290	7 770
H Raggio di rotazione anteriore minimo	mm	2 570	2 630	2 740	1 740	1 990	2 410	2 570	2 630	2 740	1 740	1 990	2 410

Capacità di scavo con benna ad attacco diretto

Raggio della benna		mm	1 274	1 274	1 274	1 274	1 274	1 274	1 274	1 274	1 274	1 274	1 274	1 274
Forza di strappo -benna	Normale	SAE J1179	kN	80.5	80.5	80.5	80.5	80.5	80.5	80.5	80.5	80.5	80.5	80.5
	Power Boost	SAE J1179	kN	85.4	85.4	85.4	85.4	85.4	85.4	85.4	85.4	85.4	85.4	85.4
	Normale	ISO 6015	kN	91.1	91.1	91.1	91.1	91.1	91.1	91.1	91.1	91.1	91.1	91.1
	Power Boost	ISO 6015	kN	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6
Forza di strappo -avambraccio	Normale	SAE J1179	kN	69.6	62.1	55.2	69.6	62.1	55.2	69.6	62.1	55.2	69.6	62.1
	Power Boost	SAE J1179	kN	73.8	65.9	58.6	73.8	65.9	58.6	73.8	65.9	58.6	73.8	65.9
	Normale	ISO 6015	kN	71.5	63.5	56.3	71.5	63.5	56.3	71.5	63.5	56.3	71.5	63.5
	Power Boost	ISO 6015	kN	75.8	67.4	59.7	75.8	67.4	59.7	75.8	67.4	59.7	75.8	67.4
Angolo di rotazione della benna		°	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175