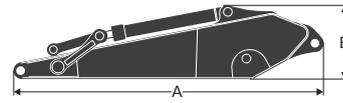
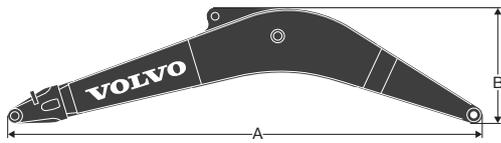


Specifiche tecniche

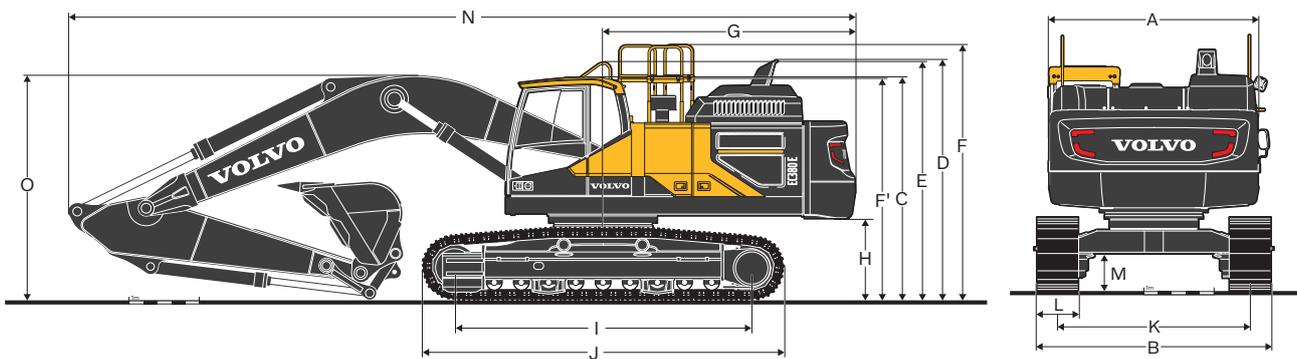


DIMENSIONI

| Braccio | | | | Avambraccio | | | | |
|-----------|-------|--------|---------|-------------|-------|-------|--------|-------|
| Braccio | Unità | mono | mono | Descrizione | Unità | | | |
| | m | 6,2 ME | 6,45 HD | Avambraccio | m | 2,6 | 3,2 HD | 3,9 |
| A | mm | 6 460 | 6 700 | A | mm | 3 780 | 4 360 | 5 080 |
| B | mm | 1 740 | 1 800 | B | mm | 1 145 | 1 145 | 1 145 |
| Larghezza | mm | 820 | 820 | Larghezza | mm | 560 | 560 | 560 |
| Peso | kg | 3 355 | 3 310 | Peso | kg | 2 050 | 2 180 | 2 300 |

* Compresi cilindro, tubazioni e perno dell'avambraccio

* Compresi cilindro, articolazione e perno della benna

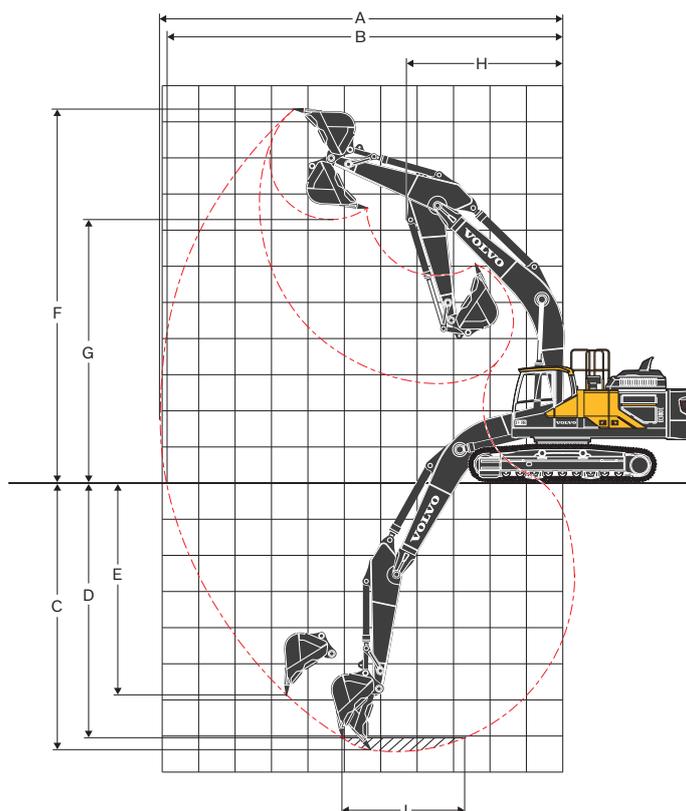


DIMENSIONI

| Descrizione | Unità | EC380EL | | | | EC380ENL | | | |
|--|-------|---------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|
| | | 6,2 | 6,45 | 6,45 | 3,9 | 6,2 | 6,45 | 6,45 | 3,9 |
| A. Larghezza complessiva della struttura superiore | mm | 2 990 | 2 990 | 2 990 | 2 990 | 2 990 | 2 990 | 2 990 | 2 990 |
| B. Larghezza complessiva | mm | 3 340 | 3 340 | 3 340 | 3 340 | 2 990 | 2 990 | 2 990 | 2 990 |
| C. Altezza complessiva della cabina | mm | 3 220 | 3 220 | 3 220 | 3 220 | 3 220 | 3 220 | 3 220 | 3 220 |
| D. Altezza complessiva dello scarico | mm | 3 465 | 3 465 | 3 465 | 3 465 | 3 465 | 3 465 | 3 465 | 3 465 |
| E. Altezza complessiva del mancorrente | mm | 3 440 | 3 440 | 3 440 | 3 440 | 3 440 | 3 440 | 3 440 | 3 440 |
| F. Altezza complessiva del parapetto (non piegato) | mm | 3 685 | 3 685 | 3 685 | 3 685 | 3 685 | 3 685 | 3 685 | 3 685 |
| F'. Altezza complessiva del parapetto (piegato) | mm | 3 215 | 3 215 | 3 215 | 3 215 | 3 215 | 3 215 | 3 215 | 3 215 |
| G. Ingombro di rotazione posteriore | mm | 3 600 | 3 600 | 3 600 | 3 600 | 3 600 | 3 600 | 3 600 | 3 600 |
| H. Luce da terra al contrappeso * | mm | 1 150 | 1 150 | 1 150 | 1 150 | 1 150 | 1 150 | 1 150 | 1 150 |
| I. Passo | mm | 4 240 | 4 240 | 4 240 | 4 240 | 4 240 | 4 240 | 4 240 | 4 240 |
| J. Lunghezza cingoli | mm | 5 180 | 5 180 | 5 180 | 5 180 | 5 180 | 5 180 | 5 180 | 5 180 |
| K. Carreggiata cingoli | mm | 2 740 | 2 740 | 2 740 | 2 740 | 2 390 | 2 390 | 2 390 | 2 390 |
| L. Larghezza pattini | mm | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 |
| M. Luce da terra min. * | mm | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| N. Lunghezza complessiva | mm | 11 060 | 11 310 | 11 220 | 11 270 | 11 060 | 11 310 | 11 220 | 11 270 |
| O. Altezza complessiva del braccio | mm | 3 610 | 3 580 | 3 360 | 3 605 | 3 610 | 3 580 | 3 360 | 3 605 |

* Senza costola

Specifiche tecniche



RANGE DI LAVORO

| Descrizione | Unità | EC380E | | | |
|--|----------|------------|-------------|------------|------------|
| | | 6,2 | 6,45 | 3,2 | 3,9 |
| Braccio | m | 6,2 | 6,45 | 3,2 | 3,9 |
| Avambraccio | m | 2,6 | 2,6 | 3,2 | 3,9 |
| A. Sbraccio massimo | mm | 10 450 | 10 695 | 11 220 | 11 855 |
| B. Sbraccio massimo al suolo | mm | 10 225 | 10 480 | 11 010 | 11 665 |
| C. Profondità massima di scavo | mm | 6 755 | 6 990 | 7 590 | 8 290 |
| D. Profondità massima di scavo (2,44 m livello) | mm | 6 575 | 6 805 | 7 425 | 8 145 |
| E. Profondità massima di scavo su parete verticale | mm | 4 860 | 5 000 | 5 510 | 6 110 |
| F. Altezza massima di taglio | mm | 10 055 | 10 195 | 10 370 | 10 640 |
| G. Altezza massima di scarico | mm | 6 800 | 6 950 | 7 140 | 7 415 |
| H. Raggio di rotazione anteriore minimo | mm | 4 090 | 4 290 | 4 280 | 4 305 |

Capacità di scavo con benna ad attacco diretto

| | | | | | | |
|---|-----------|----|-------|-------|-------|-------|
| Forza di strappo - benna (Normale/Power boost) | SAE J1179 | kN | 214,5 | 198,0 | 198,0 | 198,0 |
| | SAE J1179 | kN | 234,5 | 215,0 | 215,0 | 215,0 |
| | ISO 6015 | kN | 243,4 | 221,7 | 221,7 | 221,7 |
| | ISO 6015 | kN | 265,4 | 242,7 | 242,7 | 242,7 |
| Forza di penetrazione - avambraccio (Normale/Power boost) | SAE J1179 | kN | 187,7 | 195,9 | 161,9 | 141,3 |
| | SAE J1179 | kN | 205,7 | 212,9 | 176,9 | 154,3 |
| | ISO 6015 | kN | 193,9 | 201,1 | 166,0 | 144,4 |
| | ISO 6015 | kN | 211,9 | 219,1 | 181,0 | 157,4 |

PESI E PRESSIONE AL SUOLO DELLA MACCHINA

| Descrizione | Larghezza pattini | Peso operativo | Pressione al suolo | Peso operativo | Pressione al suolo |
|---------------------|-------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|
| | mm | kg | kPa | kg | kPa |
| Tripla costola | 600 | 39 245 | 71,6 | 38 865 | 70,9 |
| | 700 | 39 690 | 62,0 | 39 305 | 61,4 |
| | 800 | 40 140 | 54,9 | 39 755 | 54,4 |
| | 900 | 40 585 | 49,3 | 40 200 | 48,9 |
| Tripla costola (HD) | 600 | 39 675 | 72,4 | 39 290 | 71,7 |
| Doppia costola | 600 | 39 525 | 72,1 | 39 140 | 71,4 |

EC380E con sottocarro LC
braccio 6,45 m, avambraccio 3,2 m,
benna 1 574 kg, contrappeso 6 700 kg

EC380E con sottocarro NLC
braccio 6,45 m, avambraccio 3,2 m,
benna 1 574 kg, contrappeso 6 700 kg