



ET145

Escavatori cingolati

Il campione della classe compatta

L'ET145 offre enorme guadagno in termini di potenza, le dimensioni dell'escavatore non sono mai un ostacolo. Offre un ottimo rapporto tra potenza, mobilità e stabilità. Fino a 5 circuiti idraulici supplementari, di cui 3 regolabili in modo personalizzato, per accessori multifunzionali e numerosi usi possibili.

Punti di forza

- Consolle orientabile
- Cabina di guida confortevole e completamente vetrata
- Display, 7" in abbinamento con una telecamera di retromarcia
- Fino a 5 circuiti di controllo supplementari franco fabbrica
- AUX I
- AUX II

Dati tecnici

■ idraulica

Pressione idraulica di esercizio	320,0 bar
Pompa idraulica	Doppia variabile e 2 pompe ad ingranaggi
Portata standard max.	305,0 l/min
Capacità del serbatoio	110,0 l

■ Valori meccanici di rendimento

Velocità di marcia	5,1 km/h
--------------------	----------

■ Valori meccanici

Lunghezza	7.788,0 mm
Larghezza	2.490,0 mm
Altezza	2.786,0 mm
Peso d'esercizio (min.-max.)	15.551,0 - 17.275,0 kg
Profondità di scavo (max.)	5.442,0 mm

■ Motore a scoppio

Raffreddamento	Raffreddamento ad acqua
----------------	-------------------------

Modello di motore	Motore diesel
Cilindri	4,0
Cilindrata	3.621,0 cm ³
Potenza nominale	55,0 kW
Numero di giri nominale	2.050,0 1/min
Valori limite dei gas di scarico	EU Stage V
Capacità batteria (valore nominale)	120,0 Ah
Produttore del motore	Perkins
Designazione del motore	904J-E36TA

■ Dati caratteristici ambientali

Livello di pressione acustica LpA	75,0 dB(A)
Potenza acustica LWA, garantita	99,0 dB(A)

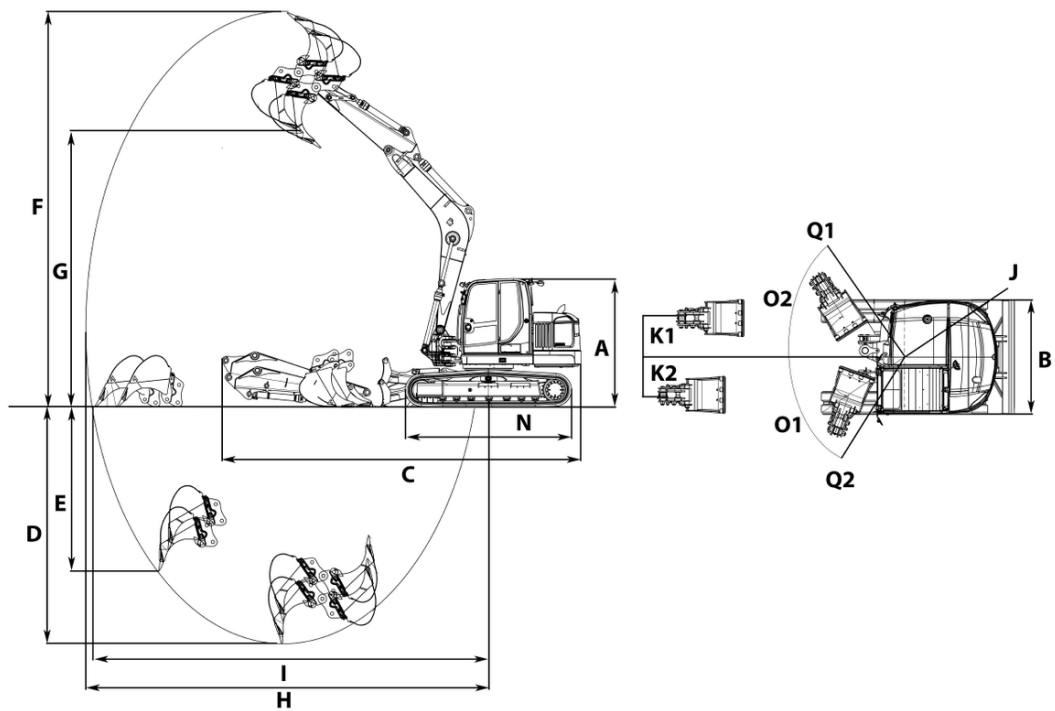
■ Carro

Pressione idraulica di esercizio	240,0 bar
----------------------------------	-----------

■ Trasporto e stoccaggio

Peso di trasporto	14.917,0 kg
-------------------	-------------

Dimensioni



A	Altezza con cabina	2.786 mm
B	Larghezza lama	2.490 mm
C	Lunghezza di trasporto braccio penetratore corto	7.720 mm
	Lunghezza di trasporto braccio penetratore lungo	7.788 mm
D	Profondità di scavo max., braccio penetratore corto	4.981 mm
	Profondità di scavo max., braccio penetratore lungo	5.481 mm
E	Profondità a tuffo max., braccio penetratore corto	3.089 mm
	Profondità a tuffo max., braccio penetratore lungo	3.550 mm
F	Altezza di scavo max., braccio penetratore corto	8.228 mm
	Altezza di scavo max., braccio penetratore lungo	8.552 mm
G	Altezza di scarico max., braccio penetratore corto	5.620 mm
	Altezza di scarico max., braccio penetratore lungo	5.945 mm
H	Raggio di scavo max., braccio penetratore corto	8.261 mm
	Raggio di scavo max., braccio penetratore lungo	8.727 mm
I	Sbraccio al suolo max., braccio penetratore corto	8.044 mm
	Sbraccio al suolo max., braccio penetratore lungo	8.527 mm
J	Raggio di rotazione posteriore	2.017 mm
K1	Spostamento del braccio max. (al centro del cucchiaio lato destro)	846 mm
K2	Spostamento del braccio max. (al centro del cucchiaio lato sinistro)	638 mm
N	Lunghezza carrello	3.604 mm
O1	Angolo di rotazione max (sistema braccio a sinistra)	70 °
O2	Angolo di rotazione max (sistema braccio a destra)	57 °
Q1	Raggio di rotazione del braccio a destra	2.643 mm
Q2	Raggio di rotazione del braccio a sinistra	2.322 mm