



Mini Escavatore

65NX





ELEVATO COMFORT PER L'OPERATORE

La cabina del 65NX offre un elevato comfort per l'operatore: grande spazio interno, ampie superfici vetrate con parabrezza apribile ed un efficace sistema di riscaldamento. La posizione di lavoro è resa ancora più comoda grazie alla disposizione ergonomica dei comandi, al sedile regolabile e molleggiato ed all'ottima insonorizzazione.

SEDILE RESISTENTE E CONFORTEVOLE

Il sedile molleggiato del 65NX è realizzato con un materiale particolarmente resistente all'usura; il design a rilievo inoltre è stato progettato per garantire il massimo comfort e ridurre l'affaticamento dell'operatore.



MASSIMA ACCESSIBILITÀ

Motore, filtri, radiatore sono facilmente accessibili per controllo e manutenzione. Il 65NX è equipaggiato con filtro di spurgo aria, valvola di scarico del gasolio e filtro di sedimentazione dell'acqua.

IL SISTEMA IDRAULICO DI COMANDO LOAD SENSING

Il sistema di comando Load Sensing abbinato ad una pompa a portata variabile permette un'estrema precisione nelle manovre ed una elevata sensibilità di controllo per l'operatore.

INNESTI RAPIDI PER CONTROLLO PRESSIONE

FARO INCASSATO NEL BRACCIO



Mini Escavatore 65NX



OPERATIVITÀ IN SPAZI RISTRETTI

Grazie al telaio posteriore che ruota entro la sagoma dei cingoli è possibile effettuare in piena sicurezza le operazioni di scavo e di carico anche in prossimità di muri o luoghi con poco spazio a disposizione. La velocità di rotazione di 10 giri/min consente maggiori performance durante il lavoro.



CONTRAPPESO REMOVIBILE

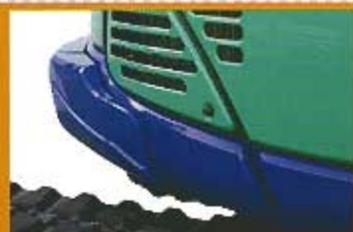
Il 65NX è equipaggiato con un contrappeso removibile (300 Kg) che aumenta la stabilità e la capacità di sollevamento. Il contrappeso fuoriesce dalla massima dimensione (lunghezza) di 120 mm.

UN NUOVO DESIGN PER I CINGOLI

I cingoli presentano una nuova configurazione, per assicurare una lunga durata, grande stabilità e soprattutto bassa pressione al suolo. Il disegno particolare del portacingolo agevola l'espulsione dei detriti e della terra, facilitandone la pulizia.

MASSIMA STABILITÀ

La struttura del carro e una efficace distribuzione dei pesi consentono una elevata stabilità anche in situazioni particolarmente critiche o su terreni fangosi. Il cilindro della lama, di grandi dimensioni, è ben protetto contro colpi e danneggiamenti.

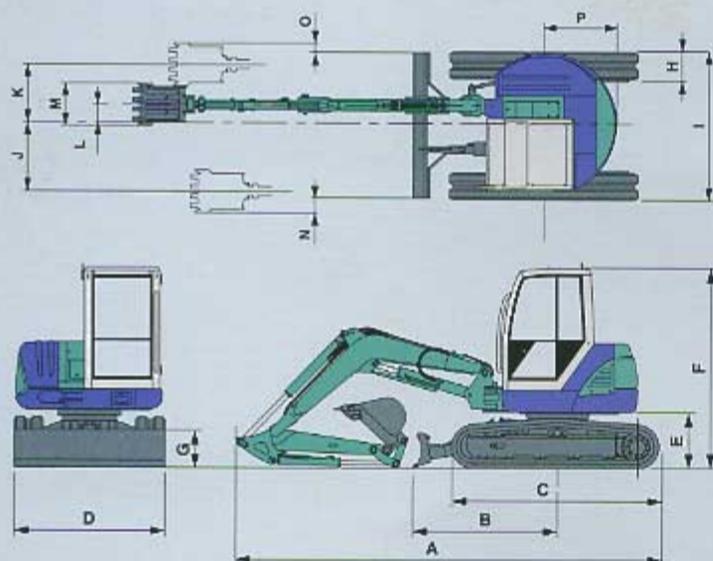


CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE	65NX
Peso operativo CG cabina	6.250 kg
Benna standard	685 mm
Larghezza carro	2.100 mm
Raggio di rotazione posteriore	1.050 mm
Profondità max di scavo cabina	3.915 mm

Dimensioni

Modello rappresentato 65NX

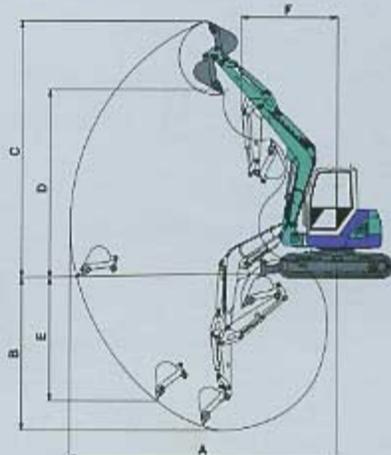


Unità: mm

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
65NX	5.860	1.825	2.795	2.100	695	2.595	440	400	2.100	960	910	270	685	252	200	R1.060

Diagramma di scavo

Modello rappresentato 65NX



Unità: mm

65NX

	65NX	
A	Raggio massimo di scavo	6.490 (6.785)
B	Profondità massima di scavo	3.915 (4.215)
C	Altezza massima di scavo	6.045 (6.280)
D	Altezza massima di scarico	4.180 (4.410)
E	Profondità massima di scavo verticale	2.990 (3.355)
F	Raggio minimo di rotazione frontale Con braccio ruotato a DX	2.560 (2.545) 2.130 (2.120)

(...) = versione con braccio lungo

Caratteristiche tecniche

	65NX
● Prestazioni	
Capacità benna standard (ISO)	0,20 m ³
Larghezza benna standard	695 mm
Peso operativo CG cabina	6.250 kg
Peso operativo CF cabina	6.270 kg
Velocità di rotazione	10 rpm
Velocità di trasferimento (1a/2a)	2,6/5,1 km/h
Pendenza massima superabile	30°
Pressione al suolo	0,31 kPa
Forza di strappo al dente benna (ISO 6015)	41,4 kN (4.218 Kgf)
Forza di accumulo al dente benna (ISO 6015)	27,5 kN (2.800 Kgf)
● Motore	
Modello	YANMAR 4TNV94L
N. cilindri e cilindrata	4/3.053 cc iniezione diretta
Potenza massima	57,7 HP / 2.500 rpm
Potenza di taratura (SAE J1349)	55,7 HP / 2.400 rpm
Capacità serbatoio combustibile	85 l
● Braccio di scavo	
Brandeggio (Dx/Sx)	90°/50°
● Sistema idraulico	
Pressione di taratura	24,5 MPa
Portata pompa	1x151 l/min
● Lama dozer	
Dimensioni (larghezza x altezza)	2.100 mm x 438 mm
Movimento in alto	375 mm
Movimento in basso	435 mm

I dati e le misure non sono impegnativi.

La IHIMER S.p.A. persegue la politica del miglioramento continuo dei prodotti.

I dati e le misure possono quindi variare.



IHIMER S.p.A.
 Loc. Cusona - 53037 San Gimignano (SI) Italy
 Phone +39 0577 95121 - Fax +39 0577 982400
 e-mail: info@ihimer.com - www.ihimer.com



a joint venture **IHI GROUP**

