803

Escavatori Cingolati Convenzionali Con Coda

WACKER NEUSON
all it takes!

Un piccolo gigante.

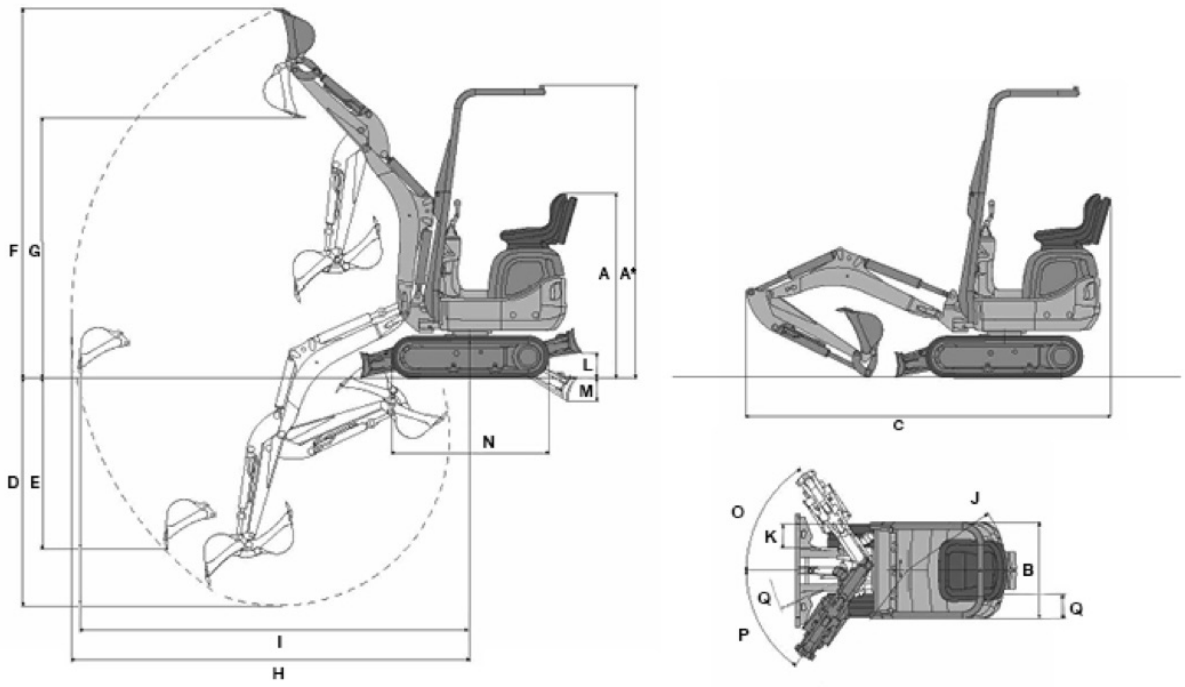
L'803 è il più piccolo escavatore della Wacker Neuson, ma ciò gli che manca in dimensioni, lo dimostra in potenza. Le sue dimensioni compatte, con solamente 700 mm di larghezza, lo rendono ideale per demolizioni e lavori di ristrutturazione all'interno di edifici. Il cingolo in gomma non danneggia le pavimentazioni e può facilmente passare attraverso porte interne. È stata data particolare attenzione alla funzionalità idraulica. L'idraulica ausiliaria standard permette di operare con svariati accessori idraulici, come ad esempio il perfettamente combinato martello idraulico Wacker Neuson.

- Prestazioni da veri professionisti: il collaudato motore diesel a 3 cilindri è un vero punto di forza; efficiente, economico ed affidabile.
- Il circuito idraulico ausiliario monodirezionale è una caratteristica standard: ideale e perfettamente compatibile col martello idraulico Wacker Neuson.
- La lama di rinterro pieghevole resta sempre agganciata alla macchina e non può essere perduta.
- Il pianale idraulico telescopico con 860 mm di larghezza esterna, aggiunge maggiore stabilità alla macchina. Può ritrarsi fino ad una larghezza di 700 mm in un solo attimo.
- Struttura estremamente robusta

803 Specifiche tecniche

Dati d'esercizio	
Peso di trasporto min.	931 kg
Peso d'esercizio	1.029 - 1.089 kg
Forza di strappo max.	4,5 kN
Forza di spunto max.	8,9 kN
Profondità di scavo mass.	1.763 mm
Altezza di scarico	2.012 - 2.035 mm
Raggio di scavo mass.	3.090 mm
Numero di giri della torretta	8 1/min
Lu x La x H	2.828 x 700 x 2.261 mm
Dati del motore	
Produttore del motore	Yanmar
Modello di motore	3TNV70
Motore	Motore diesel a 3 cilindri con raffreddamento ad acqua
Norme di emissione fase	5
Cilindrata	854 cm³
Numero di giri	2.100 1/min
Potenza del motore a norma ISO	9,9 kW
Batteria	20 Ah
Capacità del serbatoio	7 l
Impianto idraulico	
Pompa di servizio	2 pompe idrauliche
Portata massima	10,7 + 10,7 l/min
Pressione d'esercizio per idraulica operativa e di marcia	170 bar
Pressione d'esercizio Meccanismo girevole	70 bar
Numero di giri Torretta	8 1/min
Serbatoio idraulico	14 l
Carrello d'atterraggio	
Velocità di avanzamento	1,8 km/h
Larghezza dei pattini	180 mm
Distanza da terra	132 mm
Lama	
Larghezza min.	700 mm
Altezza	200 mm
Emissioni acustiche	
Emissioni acustiche (LwA) conformità 2000/14/CE	93 dB(A)

803 Dimensioni



A*	Altezza	2.261 mm
A	Altezza	1.427 mm
B	Larghezza Torretta	730 mm
B	Larghezza Larghezza con cingolo retratto	700 mm
B	Larghezza Larghezza con cingolo esteso	860 mm
C	Lunghezza di trasporto (braccio abbassato)	2.828 mm
D	Profondità di scavo mass.	1.763 mm
E	Profondità di scavo Max.	1.320 mm
F	Altezza di scavo Max.	2.863 mm
G	Altezza di scarico mass.	2.012 mm
H	Raggio di scavo mass.	3.090 mm
I	Autonomia Raggio mass. al suolo	3.028 mm
J	Raggio di rotazione posteriore	747 mm
K	Brandeggio del braccio Max. (da posizione centrale della benna verso lato destro)	245 mm
K	Brandeggio del braccio Max. (da posizione centrale della benna verso lato sinistro)	283 mm
L	Altezza della corsa (lama bulldozer sopra piano)	197 mm
M	Profondità di scavo (lama bulldozer sopra piano)	174 mm
N	Lunghezza Marcia di corsa	1.220 mm

O	Angolo di rotazione Max. (sistema braccio a destra)	56 °
P	Angolo di rotazione Max. (sistema braccio a sinistra)	55 °
Q	Larghezza dei pattini	180 mm
R	Raggio di rotazione del braccio Minimo	1.085 mm