



ESCAVATORE WACKER NEUSON 803 DUAL POWER

Il dual power di Wacker Neuson rappresenta la soluzione innovativa per un motore ausiliario ad emissioni zero. Oltre al motore diesel integrato, quando necessario, è possibile collegare il gruppo elettro-idraulico HPU8 all'escavatore compatto 803. Dal punto di vista tecnico l'unità HPU8 è realizzata su misura per i requisiti dell'escavatore 803. In questo modo, quando necessario, è possibile utilizzare l'escavatore in modalità elettrica ad emissioni zero. Gestione semplice Il generatore è collegato al sottocarro attraverso Plug & Play - detto fatto.

SKU: N/A

Categories: [Construction](#), [Escavatori](#),
[Movimento Terra](#)

Tag: [Wacker Neuson](#)

SPECIFICHE TECNICHE

DATI D'ESERCIZIO

Peso di trasporto min.	955 kg
Peso d'esercizio	1.052 - 1.112 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 a liquido
Cilindrata	854 cm ³
Numero di giri	2.100 1/min
Potenza del motore A norma ISO	9,6 kW
Batteria	20 Ah
Capacità del serbatoio	7 l

IMPIANTO IDRAULICO

Pompa di servizio	Pompe ad ingranaggi
Portata massima	10,7 + 10,7 l/min
Pressione d'esercizio Per gli impianti idraulici operativi e di marcia	170 bar
Pressione d'esercizio Meccanismo girevole	70 bar
Numero di giri Torretta girevole	8 1/min
Serbatoio idraulico	14 l

CARRELLO D'ATERRAGGIO

Velocità di avanzamento	1,8 km/h
Larghezza dei pattini	180 mm
Distanza da terra	130 mm

LAMA

Larghezza min.	700 mm
Altezza	200 mm
Corsa Sopra basamento	197 mm
Corsa Sotto basamento	174 mm

EMISSIONI ACUSTICHE

Emissioni acustiche (LwA) a norma 2000/14/CE	93 dB(A)
Cabina - livello di pressione sonora LpA	77 dB(A)

Gruppo elettro-idraulico HPU8

7 kW

9 kW

DATI D'ESERCIZIO DATI DEL MOTORE

Motore	Motore elettrico trifase 3-Phasen-Elektromotor	
Potenza del motore kW	7,5	9
Tensione V	400	480
Corrente in ingresso A	16	16
Frequenza Hz	50	60

IMPIANTO IDRAULICO

Portata l/min	20	20
Pressione d'esercizio bar	210	210

	7 kW	9 kW
Serbatoio idraulico l	9,6	9,6
Tubo flessibile m	12	12
EMISSIONI ACUSTICHE		
Emissioni acustiche (LwA) dB(A)	90,3	90,3

DETTAGLI DEL PRODOTTO

Marca	Wacker Neuson
Prodotto	Escavatore