



Bobcat®

One Tough Animal.

PG20 GENERATORE

🌐 Europa



PG20: IL PRODOTTO GIUSTO PER LE MUTEVOLI ESIGENZE DELLA TUA ATTIVITÀ

Il generatore PG20 è la soluzione perfetta per applicazioni e luoghi di lavoro di piccole dimensioni. Grazie all'affidabile motore Yanmar Stage V, all'alternatore Leroy-Somer e all'incredibile efficienza dei consumi, il generatore PG20 offre una combinazione insuperabile di prestazioni elevate e massima disponibilità operativa.

In Bobcat, siamo consapevoli dell'importanza di avere i prodotti e i servizi giusti. Per maggiori informazioni contatta il tuo concessionario locale o vai su www.bobcat.com



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

DATI TECNICI

	PG20
Frequenza	50 Hz
Potenza nominale massima	19 kVA
Potenza apparente standby	19 kVA

MOTORE

Produttore	Yanmar
Modello	4TNV88
Configurazione	Diesel 4 cilindri, in linea, 4 tempi
Uscita potenza motore lorda	18 kWm
Velocità nominale	1 500 giri/min
Rapporto di compressione	20:1
Capacità olio lubrificante	7,4 l
Tipo di regolatore	Meccanico
Tensione di avviamento	12 volt c.c.
Conformità livello di emissioni	UE Stage V
Consumo di carburante (75% di base)	3,88 l/h

ALTERNATORE

Produttore alternatore	Leroy-Somer
Modello alternatore	TAL 040 F
Servizio di base continuo (50 Hz)	19 kVA / 15 kW
Classificazione IP	23

SERBATOIO CARBURANTE

Capacità serbatoio grande	181 l
Autonomia serbatoio grande al 75% del carico – di base	47

ELETTRICO

Tipo batteria	1 × 12 volt
Capacità della batteria	60
Avviamento a freddo con batteria	600 A
Interruttore di circuito principale - marca	Schneider

RAFFREDDAMENTO

Capacità refrigerante (con radiatore)	2,7 l
Temperatura ambiente limitata	45°C

PESI

Peso a secco unità - serbatoio carburante grande	861 kg
--	--------

RUMORE

LWA misurato	89
Livello sonoro medio a 1 m e al 75% del carico	73 dB(A)
Livello sonoro medio a 7 m e al 75% del carico	63 dB(A)

▶ ALIMENTAZIONE ELETTRICA AFFIDABILE

Il gruppo motopropulsore ottimizzato, che abbina un affidabile motore Yanmar a un alternatore Leroy-Somer, garantisce una potenza stabile e prestazioni elevate.

▶ ECCEZIONALE EFFICIENZA DEI CONSUMI

Il generatore PG20 è dotato di un serbatoio del carburante di grandi dimensioni che permette alla macchina di funzionare in continuo per almeno 47 ore al 75% del carico.

▶ IMPIANTO DI ALIMENTAZIONE DEL CARBURANTE FLESSIBILE

Con la valvola del carburante a tre vie opzionale, potrai ottimizzare le attività e la manutenzione quotidiana. Le porte di scarico sono facili da usare e ubicate in una comoda posizione, per facilitare e accelerare gli interventi di manutenzione sulla macchina.

▶ FUNZIONAMENTO "PULITO"

Grazie alla capacità di contenimento dei fluidi del telaio pari al 110%, puoi stare tranquillo e concentrarti sul lavoro in corso. La porta di scarico standard ti permette di gestire le eventuali perdite in modo semplice e rapido.

▶ COMANDI E TRASPORTO COMODI

Progettato pensando all'operatore, il generatore PG20 è facile da trasportare e configurare. Tutti i comandi sono posizionati razionalmente sul pannello di controllo di facile accesso. La base di alimentazione, dotata di un robusto collegamento busbar per una protezione elettrica affidabile, è di serie.



Bobcat®

Doosan Bobcat EMEA, U Kodetky 1810, 263 12 Dobříš, Repubblica Ceca

DOOSAN

Bobcat è una società del gruppo Doosan. Doosan è un leader globale nel settore delle macchine edili e movimento terra, delle soluzioni per l'acqua e l'energia, dei motori e dell'ingegneria, che da oltre un secolo serve con orgoglio i suoi clienti e le comunità. I Bobcat e il logo Bobcat sono marchi registrati di Bobcat Company negli Stati Uniti e in altri paesi. ©2023 Bobcat Company. Tutti i diritti riservati.

www.bobcat.com

©2023 BOBCAT P4700471-IT (11-23)