



Cat[®] 300.9D VPS con HPU300

MINIESCAVATORE IDRAULICO

CARATTERISTICHE:

- Scelta della modalità doppia: Diesel o elettrico
- Zero emissioni dall'alimentazione elettrica
- Soluzioni a bassa rumorosità
- Potenza e controllabilità eccellenti
- Facile conversione del sistema di alimentazione da diesel a elettrico

Caratteristiche tecniche - 300.9D VPS

Motore

Modello motore	Yanmar 3TNV70
Tipo di motore	3 cilindri, raffreddamento a liquido, diesel
Potenza lorda	9,7 kW 13 hp
Capacità del serbatoio del combustibile	10 L

- Conforme agli standard sulle emissioni U.S. EPA Tier 4 Final/EU Stage V.

Dimensioni

Peso di spedizione	988 kg
Peso operativo	1.088 kg
Lunghezza × Larghezza × Altezza	2.476 × 700 × 1.507 mm

Specifiche operative

forza avambraccio	4,5 kN
forza benna	8,9 kN
Profondità di scavo	1.731 mm
Altezza di scarico – massima	2.035 mm
Sbraccio a terra	3.027 mm

Sistema di marcia

Velocità di marcia	1,8 km/h
Larghezza cingolo	180 mm

Impianto idraulico

Tipo di pompa	Marcia
Flusso della pompa	22 L/min
Pressione di funzionamento	
Leverismo anteriore e traslazione	170 bar
Ingranaggio di rotazione	70 bar
Velocità di rotazione	8 giri/min
Capacità del serbatoio idraulico	14 L

Lama

Larghezza	700 mm
Altezza	200 mm
Profondità di scavo	174 mm
Altezza di sollevamento	197 mm

Miniescavatore idraulico 300.9D VPS con HPU300

Caratteristiche tecniche - HPU300

Dimensioni

Peso operativo	192 kg
Lunghezza × Larghezza × Altezza	930 × 720 × 1.000 mm

Motore

Tipo di motore	Motore elettrico trifase	
Prestazioni – Europa	7,5 kW	10 hp
Prestazioni – Nord America	9 kW	12 hp
Corrente in ingresso	16 A	

Impianto idraulico

Portata	20 L/min
Pressione di funzionamento	190 bar
Lunghezza dei tubi flessibili di collegamento	10 m
Capacità del serbatoio dell'olio idraulico	9 L



Per informazioni complete sui prodotti Cat, i servizi dei dealer e le soluzioni per il settore, visitare il sito Web all'indirizzo www.cat.com.

© 2020 Caterpillar
Tutti i diritti riservati

Materiali e caratteristiche tecniche sono soggetti a variazione senza obbligo di preavviso. Le macchine illustrate nelle foto possono comprendere attrezzature aggiuntive. Consultare il dealer Cat per informazioni sulle opzioni disponibili.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, i rispettivi loghi, "Caterpillar Corporate Yellow", i marchi "Power Edge" e Cat "Modern Hex" nonché le identità dei prodotti qui usati sono marchi di fabbrica di Caterpillar e non possono essere usati senza permesso.

ALHQ7868-02 (05-2020)
Sostituisce ALXQ7868-01
Traduzione (06-2020)
(NACD, EU)

