



Cat[®] AP300F ASFALTATRICE

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

UNA TECNOLOGIA CHE LAVORA PER VOI

- Il potente motore Cat[®] C3.3B soddisfa le normative locali sulle emissioni
- La funzione di completamento automatico del sistema di alimentazione semplifica la configurazione
- L'attivazione a tocco singolo del sistema di alimentazione ottimizza l'efficienza
- Funzione di marcia automatica; le coclee e le prolunghe idrauliche del telaio principale si sollevano insieme al rasatore, evitando danni durante il trasporto
- Il comando tramogge a tocco singolo consente all'operatore di concentrarsi su altre attività
- Product Link[™] effettua il monitoraggio remoto dell'ubicazione della macchina, delle ore di funzionamento giornaliere, del consumo di combustibile, dei codici di guasto e dello stato di manutenzione preventiva, per un supporto ottimale alla macchina

RISULTATI DI ALTA QUALITÀ, MAGGIORE REDDITIVITÀ

- Rasatori SE34 V e SE34 VT disponibili; solo sistema vibrante o barre compattatrici con sistema vibrante
- Gamma di pavimentazione da 700 mm (27,5") a 4.000 mm (157")
- Piastre di rasatura riscaldate elettricamente e facilmente sostituibili
- Le paratie riscaldate consentono un flusso di materiale regolare
- Rapido montaggio/smontaggio della prolunga in circa 30 minuti
- Frequenza variabile disponibile per sistemi vibranti e barre compattatrici

Caratteristiche tecniche:

Peso

Solo trattore	6600 kg	14.550 lb
con rasatore SE34 V	8000 kg	17.637 lb
con rasatore SE34 VT	8200 kg	18.078 lb

Larghezza di stesa

Intervallo standard	1,75 m – 3,42 m	
Massima, con prolunghe	4,0 m	
Accessorio riduttore	700 mm	
Frequenza di vibrazione del rasatore	50 Hz	3.000 vpm
Frequenza delle barre compattatrici del rasatore	30 Hz	1.800 vpm
Regolazione corona del rasatore	da +4,5% a -2,5%	

Capacità

Massima capacità di resa	406 tonnellate 447 tonnellate americane	
Capacità tramoggia	3,8 m ³	
Serbatoio del combustibile	110 L	29,0 gal
Sistema di raffreddamento	9 L	2,4 gal
Olio motore	13,2 L	3,5 gal
Serbatoio idraulico	80 L	17,6 gal
Serbatoio di irrorazione lavaggio	28 L	6,2 gal

COSTI DI PROPRIETÀ E DI ESERCIZIO RIDOTTI

- L'esclusiva modalità Eco e il controllo automatico del regime motore riducono il consumo di combustibile e i livelli di rumorosità per un maggiore livello di comfort e di comunicazione
- Interruttori testati su un milione di cicli per offrire affidabilità
- Piastre del convogliatore e protezioni delle catene progettate per ridurre al minimo le necessità di manodopera e garantire costi di sostituzione ridotti
- Gli elementi riscaldanti sono estraibili, per una maggiore facilità di sostituzione
- I telai del rasatore lavorati a macchina semplificano il livellamento della piastra di rasatura

ASSISTENZA POST-VENDITA SENZA PARI

- Dealer presenti in posizioni strategiche, con assistenza 24 ore su 24, 7 giorni su 7
- Formazione sul campo per i tecnici dell'assistenza
- La formazione degli operatori delle asfaltatrici contribuisce a ottimizzare le prestazioni della macchina
- La consulenza di progetto contribuisce a migliorare la tecnica e la gestione del cantiere

Motore – Trasmissione

Modello di motore*	Cat C3.3B		
Potenza lorda:	55 kW	73.8 hp	74,8 hp metrico
Numero di cilindri	4		
Valore nominale regime motore	2200 giri/min		

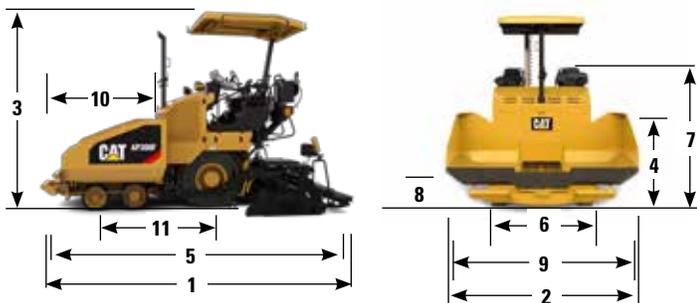
*Sono disponibili motori in grado di soddisfare gli standard sulle emissioni U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V o equivalenti a U.S. EPA Tier 3, EU Stage IIIA, China Off-Road Stage III o equivalenti a U.S. EPA Tier 2 ed EU Stage II.

Gamme di velocità:

Pavimentazione - rasatore vibrante	61 m/min	200 fpm
Pavimentazione - rasatore con barra compattatrice	25 m/min	82 fpm
Traslazione	0 - 16 km/h	10 mph
Sterzo (interno)	1,65 m	
Modalità di manovra	500 mm	



Dimensioni:



1	Lunghezza totale con rasatore	5047 mm
2	Larghezza operativa (tramogge abbassate)	3180 mm
3	Altezza di esercizio	3415 mm
4	Altezza del piano operativo	1313 mm
5	Lunghezza di trasporto con rasatore	4904 mm
6	Larghezza di trasporto con paratie	1897 mm
7	Altezza di trasporto con tettuccio ritratto	2.645 mm
8	Altezza di entrata dumper - tramoggia	547 mm
9	Larghezza di entrata autocarro	3150 mm
10	Lunghezza tramoggia con rullo di spinta	1993 mm
11	Passo	1987 mm

Motore Cat® C3.3B

- Conforme alle normative locali sulle emissioni
- Modalità Eco per risparmiare combustibile

Comandi della macchina tecnologicamente avanzati

- Sistema di alimentazione a tocco singolo
- Controllo della tramoggia a tocco singolo



Manovrabilità eccellente

- Trazione sulle ruote anteriori

Rasatori SE34 VT e V

- Barre compattatrici (VT) e sistema vibrante
- Solo sistema vibrante (V)

Per informazioni complete sui prodotti Cat, i servizi dei dealer e le soluzioni industriali, visitare il sito www.cat.com

QLHQ1929-04 (9-2019)
Traduzione (10-2020)

© 2020 Caterpillar. Tutti i diritti riservati. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, i rispettivi loghi, "Caterpillar 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.

