



Cat® AP355F

FINIŠER

GLAVNE FUNKCIJE:

TEHNOLOGIJA, KI DELA ZA VAS

- Močan motor Cat® C3.3B izpolnjuje regionalne emisijske zahteve.
- Podajalni sistem s samodejnim polnjenjem poenostavi postavitev.
- Vključ podajalnega sistema s samo enim dotikom optimira učinkovitost.
- Funkcija samodejne vožnje; polžasti transporterji in podaljški hidravličnega glavnega okvirja se dvigujejo skupaj s polagalno ploščo in tako preprečujejo poškodbe med transportom.
- Upravljanje vsipnika z enim dotikom omogoča upravljalcem, da se osredotočijo na druga opravila.
- Sistem Product Link™ omogoča oddaljeno nadzorovanje lokacije stroja, dnevno število ur delovanja, porabe goriva, kod napak in stanja za preventivno vzdrževanje ter tako nudi optimalno podporo stroju.

Z EDINSTVENIM PODVOZJEM MOBIL-TRAC™

- Odlična flotacija, visoka hitrost in enakomerna vožnja.
- Brez potrebnega vzdrževanja zaradi sistema samodejnega napenjanja jermena.
- Bolj gladka asfaltirana površina zaradi nihajnih koles, ki premagajo odklone strmin in omejijo premikanje vlečne točke z namenom izboljšave gladke asfaltirane površine.

PODPORA KUPCEM, KI JI NI PARA

- Premišljeno izbrane lokacije pooblaščenih zastopnikov, ki nudijo 24-urno podporo (tudi med vikendom).
- Praktična izobraževanja za tehnike.
- Izobraževanja za upravljalce finišerjev še povečajo učinkovito uporabo stroja.
- Projektno svetovanje pomaga izboljšati tehniko in upravljanje delovišča.

NIZKI STROŠKI LASTNIŠTVA IN DELOVANJA

- Vrhunski varčen način in samodejni nadzor števila vrtljajev motorja znižata porabo goriva in raven hrupa ter tako izboljšata udobje in komunikacijo med ekipo.
- Milijon delovnih ciklov stikal na tipkovnici zagotavlja zanesljivost.
- Nosilne plošče transportnega traku in ščitniki verige so izdelani tako, da potrebujejo čim manj vzdrževalnih del, stroški njihove zamenjave pa so nizki.
- Grelne elemente lahko izvlečete iz stroja in jih tako enostavno zamenjate.
- Strojno izdelani okvirji polagalne plošče olajšajo izravnavanje polagalne plošče.

VISOKOKAKOVOSTNI REZULTATI IN VIŠJI ZASLUŽKI

- Na voljo so polagalne plošče SE34 V in SE34 VT; samo vibriranje ali teptalni drog s funkcijo vibriranja.
- Standardni razpon 700 mm (27,5") do 4600 mm (181").
- Električno ogrevane polagalne plošče, ki jih lahko enostavno zamenjate.
- Ogrevane končne zapiralne plošče zagotavljajo enakomeren pretok materiala.
- Hitra namestitvev in odstranitvev priključkov v ±30 minutah.
- Teptalni drog in vibracijski sistem s spremenljivo frekvenco pomagata pri izboljšavi zmogljivosti.

Tehnični podatki:

Teža

Samo stroj	7300 kg	16.094 lb
S polagalno ploščo SE34 V	8550 kg	18.850 lb
S polagalno ploščo SE34 VT	8730 kg	19.246 lb

Motor – prenosnik moči

Model motorja*	Cat C3.3B		
Bruto moč:	55 kW	73,8 hp	74,8 KM (m)
Število cilindrov	4		
Nazivno število vrtljajev motorja	2200 vrt/min		

* Modeli motorjev, ki so na voljo, izpolnjujejo regionalne emisijske zahteve.

Hitrosti vožnje:

Asfaltiranje	64 m/min	210 fpm
Vožnja	0-11 km/h	7 mph
Krmiljenje (zunanje)	1,65 m	5' 5"
Način za manevriranje	500 mm	20"

Obseg asfaltiranja

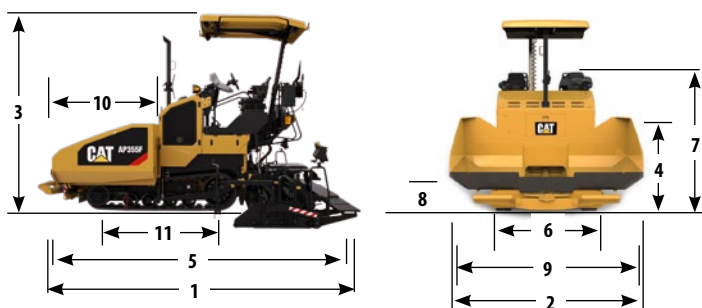
Standardni razpon	1,75-3,42 m	5' 9"-11' 2"
Največji razpon s podaljški	4,6 m	15' 1"
Priključek za zožitev	700 mm	27,5"
Frekvenca vibriranja polagalne plošče	50 Hz	3000 v/min
Frekvenca teptalnega droga polagalne plošče	30 Hz	1800 v/min
Razpon nastavitve krone	+4,5 do -2,5 %	

Prostornine

Največja zmogljivost nanašanja	406 ton	447 ton
Rezervoar za gorivo	110 l	29,0 gal
Hladilni sistem	9 l	2,4 gal
Motorno olje	13,2 l	3,5 gal
Hidravlični rezervoar	80 l	17,6 gal
Rezervoar za spiranje	28 l	6,2 gal



Mere:



1	Skupna dolžina s polagalno ploščo	5047 mm	(16' 6")
2	Delovna širina (vspinik spuščen)	3180 mm	(10' 5")
3	Delovna višina	3415 mm	(11' 2")
4	Delovna višina platforme	1313 mm	(4' 3")
5	Transportna dolžina s polagalno ploščo	4814 mm	(15' 9")
6	Transportna širina s zapiralnimi ploščami	1938 mm	(6' 4")
7	Transportna višina z varnostnim lokom	2645 mm	(8' 8")
8	Sprednja višina stroja – vspinik	547 mm	(21.5")
9	Sprednja širina stroja	3150 mm	(10' 4")
10	Dolžina vspinika s potisnim valjem	1993 mm	(6' 4")
11	Dolžina oprijema s tlemi	2615 mm	(8' 7")

Motor Cat C3.3B

- Izpolnjuje regionalne emisijske zahteve
- Varčni način za varčevanje z gorivom

Visokotehnoški krmilni elementi stroja

- Podajalni sistem z enim dotikom
- Upravljanje vspinika z enim dotikom



Izvrstna vodljivost

- Edinstveno podvozje Mobil-Trac

Polagalne plošče SE34 VT in V

- S teptalnimi drogovi (VT) in vibriranjem
- Samo vibriranje (V)

Q9HT1962-01 (03-2016)
(Prevod: 08-2016)

Proizvajalec si pridržuje pravico do nenapovedane spremembe materialov in tehničnih lastnosti.

Stroji na fotografijah so lahko opremljeni z dodatno opremo.

Če želite več podatkov o izdelkih, storitvah zastopnika in industrijskih rešitvah, ki jih ponuja podjetje Cat, obiščite spletno mesto www.cat.com

©2016 Caterpillar Inc.

Vse pravice pridržane.

CAT, CATERPILLAR, ACERT, SAFETY.CAT.COM, ustrezni logotipi, barva "Caterpillar Yellow" in videz "Power Edge" ter identiteti podjetja ter izdelka, uporabljeni v dokumentaciji, so blagovne znamke podjetja Caterpillar in jih ni dovoljeno uporabljati brez predhodnega dovoljenja.

