



Husqvarna FS 7000 D

Nowoczesna maszyna FS 7000 D to nasza najmocniejsza przecinarka jezdna z niskoemisyjnym silnikiem wysokoprężnym, zgodna z przepisami Tier 4 / Stage IIIB. Znakomita do cięcia asfaltu i betonu na głębokość do 411 mm. Przeznaczona do średnio intensywnych robót drogowych i napraw nawierzchni oraz mniejszych prac wymagających wysokiej wydajności. Bardzo uniwersalna dzięki dużej mocy, kompaktowej konstrukcji i dużej zwrotności. Wyposażona w intuicyjny i ergonomiczny cyfrowy pulpit sterowania, dzięki któremu można łatwo monitorować wszystkie ważne funkcje.



POTĘŻNY I OSZCZĘDNY

Niskoemisyjny silnik wysokoprężny Common Rail.



MAŁA EMISJA ZANIECZYSZCZEŃ

Wyposażony w filtr cząstek stałych (DPF). Zgodny z normą Stage IIIB/Tier 4.



INTUICYJNY I ERGONOMICZNY PULPIT STEROWNICZY

Wszystkie ważne funkcje są łatwo dostępne i można je monitorować: obroty tarczy, prędkość posuwu, elektroniczna kontrola ruchu, głębokościomierz, przełożenia pasa i kół pasowych, czas pracy i licznik przypominający o przeglądzie.



PROSTE DOSTOSOWYWANIE STEROWANIA DO CIĘCIA W LINII PROSTEJ

Elektryczny układ sterowania wyposażony jest we wskaźnik położenia na wyświetlaczu, automatycznie powraca do położenia neutralnego i ma możliwość zapamiętania ostatnio używanego ustawienia.

Features Husqvarna FS 7000 D

- Układ napędowy z przekładnią kątową przenosi dużą moc na wał tarczy, zapewniając optymalny moment obrotowy przy zmniejszonym poziomie drgań.
- Regulowane uchwyty, intuicyjne rozmieszczenie dźwigni, łatwość manewrowania i niski poziom drgań ułatwiają pracę i ograniczają zmęczenie użytkownika.
- Zapewnia dobrą widoczność miejsca cięcia i można go złożyć na czas transportu.
- Bardziej wygodna pozycja robocza, bliższa tnącej stronie, co ułatwia wyrównanie maszyny i wykonywanie cięcia w linii prostej. Uchwyt można złożyć na czas transportu.
- Sprzęgło tarczy umożliwia jej zatrzymanie mimo działającego silnika, by można było maszynę bezpiecznie przemieszczać.
- Jeżeli rozszerzanie się betonu pod wpływem wysokiej temperatury spowoduje zakleszczenie tarczy w czasie cięcia, sprzęgło umożliwia jej rozłączenie.
- Osłona tarczy z blokowanymi zawiasami. Łatwy montaż i demontaż za pomocą klucza do tarczy.
- Dobrze wyważona, niska konstrukcja zapewnia dobry widok na miejsce pracy, ułatwia obsługę i transport maszyny.
- Automatyczna regulacja podświetlenia wyświetlacza zapewnia mu czytelność w każdym świetle.
- Funkcja zatrzymania, w jaką wyposażony jest wskaźnik głębokości, zatrzymuje przecinarkę po osiągnięciu żądanej głębokości cięcia. Dostosowanie do tarcz o wszystkich średnicach.
- Wał tarczy IntelliSeal zapewnia minimum 250 godzin bezobsługowej pracy, eliminując potrzebę codziennego smarowania łożysk.
- Optymalna moc i prędkość dla szerokiej gamy tarcz o różnej średnicy; idealna do pracy wymagającej użycia kilku wielkości tarczy.
- Łatwa i wygodna obsługa.
- Pomaga zapewnić przyczepność i daje komfort pracy.

TECHNICAL SPECIFICATION	
Producent silnika	Deutz
Specyfikacja silnika	TD 2.9 L4 C4DI55.4 (EPA/CARB Tier4 Final, EU stage IIIB)
Moc (Dane producenta)	55,4 kW / 74,3 KM
Obroty silnika	pos1:2600 obr/min
Cylindry	4
Liczba suwów	Silnik czterosuwowy
Pojemność cylindra	2925 cm ³
Średnica cylindra	92 mm / 3,6 cal
Skok tłoka w cylindrze	110 mm / 4,3 cal
Pojemność zbiornika paliwa	40 lit / 10,6 gal.
Rodzaj filtra powietrza	Wielo-stopniowy
Rozrusznik	Elektryczny
Chłodzenie silnika	Ciecz / Powietrze
Pojemność skokowa cylindra, l	2,92 lit
Poj. zbiornika oleju, l	8,5 lit
Prędkość obrotowa	2362 / 1762 / 1624 / 1354 / 1150 obr/min
Zakres średnicy tarcz, min.-maks.	500-1000 mm / 20-42"
Tarcza diamentowa, maks.	1000 mm / 42"
Maks. głębokość cięcia, mm	411 mm / 17,5 cal
Średnica wrzeciona	25,4 mm / 1"
Regulacja głębokości cięcia	Electro hydro
Moc wyjściowa wału tarczy	50 kW / 68 KM
Sterowanie tarczą	Elektrohydrauliczny
Obroty tarczy	Cięcie od góry
Mocowanie tarczy	Prawa lub lewa strona
Łożysko wału tarczy	Sealed blade shaft (IntelliSeal)
Średnica wału tarczy	54 mm / 2,13 cal
Napęd wału tarczy	Dual 8-groove banded 3VX V-belts (16 grooves total)
Czynnik chłodzący tarczy	Rury mocowane pionowo
Kołnierze tarczy	Szybkoszwalniający
Maks. prędkość posuwu przecinarki	76,2 m/min / 250 fpm
Średnica wrzeciona, mm	25,4 mm / 1"
Oś przód	25 mm / 0,98 cal
Rodzaj tylnej osi	Hydraulic
Rodzaj przekładni	Dual motors
Biegi przekładni	0-76 m/min / 0-250 fpm
Podwozie	Welded box section
Uchwyty	Wiele położzeń
Rozmiar kół podstawowych	Średnica zewnętrzna: 203,2 Szerokość koła: 76,2 Średnica wewnętrzna: 25 mm / Średnica zewnętrzna: 8 Szerokość koła: 3 Średnica wewnętrzna: 0,98"
Rozmiar kół drugorzędnych	Średnica zewnętrzna: 254 Szerokość koła: 76,2 Średnica wewnętrzna: 25,4 mm / Średnica zewnętrzna: 10 Szerokość koła: 3 Średnica wewnętrzna: 1"
Montaż osłony tarczy	Slip-on and auto-latch up to 36", Slip-on and brace on 42"
Wielkość osłony tarczy	1066,8 mm / 42 cal
Rodzaj osłony tarczy	Wsuwana
Wskaźniki	Yes
Zabezpieczenie przed wodą	Switch controlled
Zawór wodny	Single handle valve
Ciężar	1032 kg / 2275 funty
Ciężar z opakowaniem	1076 kg / 2372 funty
Rozmiar produktu, DłxSzerxWys	1961x974x1499 mm / 77,25x38,375x59 cal
Gwarantowana moc akustyczna (Lwa)	119 dB(A)
Cisnienie akustyczne	101 dB(A)
Poziom wibracji, Aeq	< 2,5 m/s ²