



Husqvarna FS 5000 D

Nasza nowoczesna przecinarka jezdna FS 5000 D to potężna maszyna z niskoemisyjnym silnikiem wysokoprężnym, zgodna z przepisami Tier 4 / Stage IIIB. Znakomita do cięcia asfaltu i betonu na głębokość do 374 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 5000 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	Yanmar
Specyfikacja silnika	4TNV88C-DHQ (EPA/CARB Tier4 Final, EU stage IIIB)
Moc (Dane producenta)	35,5 kW / 47,6 KM
Obroty silnika	pos1:3000 obr/min
Cylindry	4
Liczba suwów	Silnik czterosuwowy
Pojemność cylindra	2189 cm ³
Średnica cylindra	88 mm / 3,46 cal
Skok tłoka w cylindrze	90 mm / 3,54 cal
Pojemność zbiornika paliwa	24,5 lit / 6,5 gal.
Rodzaj filtra powietrza	Wielo-stopniowy
Rozrusznik	Elektryczny
Chłodzenie silnika	Ciecz / Powietrze
Liczba pasów	12
Pojemność skokowa cylindra, l	2,189 lit
Poj. zbiornika oleju, l	7,11 lit
Prędkość obrotowa	3197 / 2400 / 1866 / 1628 / 1355 obr/min
Zakres średnicy tarcz, min.-maks.	350-900 mm / 14-36 "
Tarcza diamentowa, maks.	900 mm / 36 "
Maks. głębokość cięcia, mm	374 mm / 15 cal
Średnica wrzeciona	25,4 mm / 1 "
Regulacja głębokości cięcia	Electro hydraulic
Moc wyjściowa wału tarczy	31 kW / 42 KM
Sterowanie tarczą	Elektrohydrauliczny
Średnica wału tarczy	54 mm / 2,13 cal
Napęd wału tarczy	Dual 6-groove banded 3VX V-belts (12 grooves total)
Czynnik chłodzący tarczy	Rury mocowane pionowo
Kołnierze tarczy	Szybkoszwalniający
Średnica wrzeciona, mm	25,4 mm / 1 "
Oś przód	25 mm / 0,98 cal
Rodzaj tylnej osi	Hydrauliczna
Rodzaj przekładni	Dual motor
Biegi przekładni	0-37,19 m/min / 0-122 fpm
Uchwyty	Wiele położeń
Rozmiar kół podstawowych	Średnica zewnętrzna: 152,4 Szerokość koła: 50,8 Średnica wewnętrzna: 25 mm / Średnica zewnętrzna: 6 Szerokość koła: 2 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 "
Rodzaj osłony tarczy	Wsuwana
Ciężar	771 kg / 1700 funty
Ciężar z opakowaniem	791 kg / 1743,83 funty
Rozmiar produktu, Dłx Szerx Wys	1753x844x1332 mm / 69x33,2x52,4 cal
Gwarantowana moc akustyczna (Lwa)	119 dB(A)
Ciężenie akustyczne	102 dB(A)
Poziom wibracji, Aeq	< 2,5 m/s ²