

Filtr powietrza zewnętrzny Massey Ferguson 235 230 240 20D 20E 3824032M1_85736

Filtr powietrza zewnętrzny Massey Ferguson 235 230 240 20D 20E 3824032M1

Wysokiej jakości **Filtr powietrza zewnętrzny Massey Ferguson 235 230 240 20D 20E 3824032M1** to pierwszy i najważniejszy stopień ochrony silnika Twojego ciągnika. Produkt jest dedykowany dla **rolników oraz operatorów maszyn budowlanych** pracujących na silnikach Perkins, gdzie czystość zasysanego powietrza ma krytyczne znaczenie dla trwałości turbosprężarki i układu tłokowego. Filtr skutecznie separuje gruby pył, kurz polowy oraz plewy, zapobiegając ich przedostawaniu się do wnętrza jednostki napędowej nawet w najbardziej ekstremalnym zapyleniu podczas żniw czy uprawy przedsięwzięj.



Dzięki zastosowaniu specjalistycznego medium filtracyjnego o dużej powierzchni czynnej, produkt zapewnia **maksymalny przepływ powietrza przy jednoczesnym zachowaniu wysokiej skuteczności filtracji**. Regularna wymiana tego wkładu pozwala uniknąć spadków mocy silnika oraz nadmiernego dymienia, co przekłada się na realne oszczędności w zużyciu paliwa. Solidna metalowa siatka wzmacniająca konstrukcję sprawia, że filtr nie ulega deformacji pod wpływem dużego podciśnienia, co gwarantuje **szczelność układu dolotowego** przez cały okres międzyprzeglądowy.



Dane techniczne / Parametry:

- Średnica zewnętrzna: 120mm
- Wysokość: 233mm
- Numery porównawcze: 9737, EL1938P, 1670260M1, 1688092M2, 1876670M1, 3824032M1, SL6292, SA17938, 60/161-12



Zastosowanie w gospodarstwie:

- **Prace polowe:** Ochrona silnika podczas prac w suchych warunkach (orka, kultywatorowanie), gdzie kurz jest wszechobecny.
- **Żniwa:** Zabezpieczenie dolotu przed drobnymi pyłami z omłotów i plewami.
- **Transport i prace obejściowe:** Codzienna eksploatacja ciągników serii MF 200 oraz maszyn przemysłowych (koparko-ładowarki serii 20 i 30).
- **Obsługa maszyn Massey Ferguson:** Modele 230, 231, 235, 240, 243, 245, 250, 253, 550, 20D, 20E, 20F, 30E, 40E.

Najważniejsze cechy i korzyści:

- **Ochrona silnika "Perkins":** Skuteczna bariera dla zanieczyszczeń mechanicznych radykalnie wydłuża czas do remontu kapitalnego silnika.
- **Pewność montażu:** Precyzyjne wymiary (120x233mm) gwarantują, że filtr idealnie osiądzie w obudowie, eliminując ryzyko "lewego" powietrza.
- **Wytrzymała konstrukcja:** Metalowe denka i siatka usztywniająca chronią wkład przed uszkodzeniem podczas czyszczenia sprężonym powietrzem.
- **Optymalizacja spalania:** Swobodny dopływ czystego powietrza to pełniejszy proces spalania mieszanki i lepsza dynamika ciągnika pod obciążeniem.

FAQ:

Czy mogę ten filtr tylko przedmuchiwać zamiast wymieniać? Przedmuchiwanie jest dopuszczalne jako doraźne oczyszczenie w trakcie sezonu, jednak mikrostruktura materiału filtrującego z czasem trwale się zapycha. Dla pełnego bezpieczeństwa silnika zalecamy wymianę wkładu przynajmniej raz w roku.

Czy ten filtr pasuje do polskiego Ursusa 2812 lub 3512? Wiele modeli Massey Ferguson i Ursus na licencji korzysta z tych samych filtrów. Przed zakupem należy porównać wymiary oraz numer katalogowy z instrukcją obsługi ciągnika.

Czy muszę wymieniać filtr wewnętrzny (bezpieczeństwa) za każdym razem? Zaleca się wymianę filtra wewnętrznego co drugą lub trzecią wymianę filtra zewnętrznego, chyba że zauważysz na nim ślady kurzu - wtedy należy wymienić go natychmiast.



Zadbaj o czysty oddech Twojej maszyny!

Nie pozwól, aby pył z pola niszczył serce Twojego ciągnika. Wybierz sprawdzony filtr powietrza, który zapewni Twojemu Masseyowi maksymalną moc i oszczędną pracę. To najtańszy sposób na uniknięcie drogich napraw silnika w przyszłości. □□