AGROKID

DEUTZ-FAHR
210 - 220 - 230

AGROKID: MAŁE GABARYTY, OGROMNE MOŻLIWOŚCI.

NAJWYŻSZA WYDAJNOŚĆ W RÓŻNEGO RODZAJU PRACACH.

To właśnie najwyższa wszechstronność sprawia, że model Agrokid jest tak przydatny w każdym gospodarstwie. Nie istotne, czy Agrokid będzie wykorzystywany w pracach z wykorzystaniem osprzętu montowanego z przodu, centralnie, czy z tyłu ciągnika, nowy traktor klasy mini marki Deutz-Fahr poradzi sobie w różnych warunkach. Kompaktowe gabaryty nowego modelu Agrokid pozwalają na wyjątkowo sprawne i skuteczne wykonywanie prac rolniczych jak i w firmach świadczących usługi w zakresie utrzymywania terenów zielonych i wykonywania prac komunalnych. Wąskie nadwozie i duży kąt skrętu kół przednich wynoszący 57 stopni, sprawia, że Agrokid wjedzie wszędzie tam, gdzie nie dojadą większe ciągniki.

Napęd na cztery koła, imponująca siła uciągu i prędkość maksymalna wynosząca 30 km/h pozwala modelowi Agrokid na osiąganie najwyższej wydajności. W gospodarstwie rolnym zawsze jest praca do wykonania dla ciągnika pomocniczego - takiego jakim jest właśnie Deutz-Fahr Agrokid. Prace w ogrodach nie stanowią żadnego problemu. Agrokid może być wyposażony w koła specjalnie przystosowane do tego rodzaju prac - "gardeny". Duża uniwersalność ciągnika sprawia, że ciągnik może być wykorzystywany przez cały rok, w sezonie z dużą sprawnością wykonuje prace polowe i ogólno-gospodarskie, w zimie może być wykorzystywany do odśnieżania.

Ciągnik oferowany jest z platformą z ramą bezpieczeństwa lub przestronną , cztero-słupkową kabiną. W każdym przypadku, operator ma do dyspozycji przyjazne miejsce do sterowania wszystkimi funkcjami ciągnika. Co ważne marka Deutz-Fahr zapewnia wysoką trwałość i niezawodność podzespołów ciągnika. Wszystko to w połączeniu z wysoką ekonomią eksploatacji ciągnika sprawia, że Agrokid to doskonała propozycja ciągnika pomocniczego w gospodarstwach różnej wielkości. Układ hydrauliczny z wydajną pompą współpracuje z podnośnikiem o dużym udźwigu. Dzięki temu Agrokid może współpracować z różnego rodzaju maszynami.

Agrokid oferuje do trzech prędkości WOM. Dodatkowo, ciągnik może być wyposażony w wałek umieszczony z przodu ciągnika, WOM centralny oraz WOM z tyłu.

WYSOKI KOMFORT. DUŻA PRZYJEMNOŚĆ Z WYKONYWANEJ PRACY.

DUŻA PRZESTRZEŃ, NAJWYŻSZA ERGONOMIA STEROWANIA.

Agrokid oferuje operatorowi dużą przestrzeń we wnętrzu kabiny, komfortowy fotel oraz ergonomicznie rozmieszczone przyrządy sterownicze do obsługi układu napędowego, hydrauliki, podnośnika. Optymalne rozmieszczenie dźwigni, przełączników i przycisków na kolumnie kierownicy i prawej konsoli sprawia, że obsługa i sterowanie modelu Agrokid jest bajecznie proste. Także platforma ze składaną ramą bezpieczeństwa została zawieszona na czterech silent blockach, które redukują wibracje i hałas w trakcie jazdy.

Komfortowa, w pełni przeszklona kabina na czterech słupkach dostępna jest z opcjonalnym układem klimatyzacjami manualnej dodatkowo zwiększającym wygodę pracy operatora. Szeroko otwierane drzwi gwarantują swobodny dostęp do wnętrza. Przyrządy sterownicze pogrupowano ze względu na funkcje jakie obsługują i częstość ich wykorzystania. Deska rozdzielcza obejmuje zegary analogowe i wskaźniki, na których operator otrzymuje podstawowe parametry pracy ciągnika.

Modele Deutz-Fahr Agrokid oferują silnik chłodzony cieczą, mocną platformę z wytrzymałą ramą bezpieczeństwa, wygłuszenie kabiny zarówno od strony dachu jak i podłogi. Komfort operatora zwiększają osłony przeciwsłoneczne, wydajny układ ogrzewania i wentylacji.

Komfortowy fotel operatora.

Regulowane koło kierownicy pozwala na dostosowanie pozycji za kierownicą.

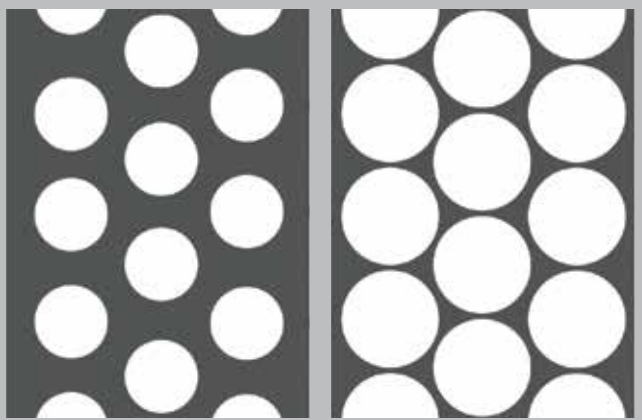
Wszystko w zasięgu ręki. Intuicyjne i łatwe sterowanie.

Układ klimatyzacji i ogrzewania zamontowany w dachu kabiny.

NIEZAWODNY SILNIK. MOC, MOMENT I NISKIE ZUŻYCIE PALIWA.

Mocny i oszczędny: silnik modelu Agrokid, spełniający wymogi normy Tier3.

Wloty powietrza wykonano z materiału o nazwie Telene®.



Osłona wlotu powietrza (po lewej) w poprzedniej odsłonie Agrokida, metalowa osłona (po prawej) w nowej generacji tego modelu.

NOWY DESIGN MASKI TO TAKŻE LEPSZE PARAMETRY UŻYTKOWE.

Nowa generacja modelu Agrokid oferowana jest w trzech wersjach: 210, 220 oraz 230. Wszystkie wyposażono w 4-cylindrowy silnik diesela produkowany przez Mitsubishi. Motor generuje moc - odpowiednio dla modelu - od 39 do 51 KM (czyli od 28,5 do 37 kW). Silnik montowany w modelu Agrokid spełnia wymogi normy emisji spalin Tier3.

Jednostki napędowe o pojemności do 1,8 litra, wysoki moment obrotowy oraz duża elastyczność pozwalają na sprawne wykonywanie różnego rodzaju prac. Po podniesieniu maski, operator ma wygodny i nieograniczony dostęp do układu chłodzenia, dzięki temu może w prosty sposób prowadzić podstawowe czynności obsługowe. Zbiornik paliwa mieści 28 litrów. Co więcej, ciągnik można doposażyć w 15-litrowy zbiornik dodatkowy.

Oprócz nowego designu, maska oferuje także lepsze parametry techniczne. Materiał użyty do produkcji wlotów powietrza pozwala na 70 % zwiększenie przepływu powietrza do komory silnika. Dzięki temu zwiększono skuteczność działania układu chłodzenia i ogólną sprawność silnika.

POLE CZY TRANSPORT? 16 PRZEŁOŻEŃ DO JAZDY DO PRZODU I DO TYŁU.

Duży kąt skrętu kół: 57 stopni sprawia, że Agrokid ma mały promień zawracania. Oś portalowa zapewnia duży prześwit, wynoszący do 390 mm.

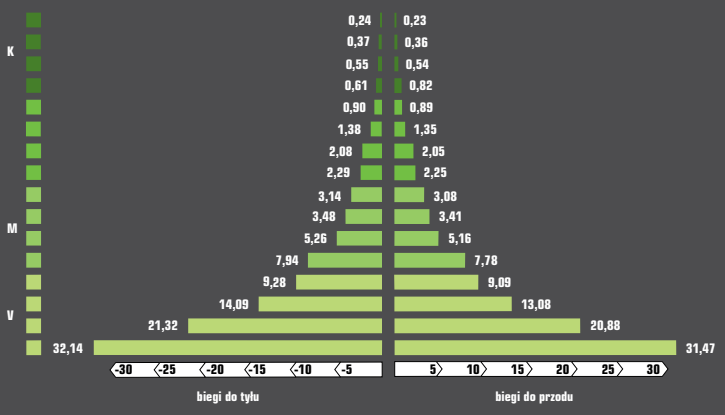
Ergonomicznie rozmieszczone dźwignie.

Opcjonalny reduktor zwiększa liczbę przełożeń do 16. Zwiększa także możliwości zastosowania modelu Agrokid.

DUŻA LICZBA PRZEŁOŻEŃ, KĄT SKRĘTU KÓŁ 57 STOPNI I DUŻY PRZEŚWIT.

Zsynchronizowana skrzynia biegów oferuje w wyposażeniu standardowym 12 + 12 przełożeń. Ciągnik wyposażono w rewers mechaniczny do zmiany kierunku jazdy.

Opcjonalnie, Agrokid może być doposażony w reduktor, który zwiększa liczbę dostępnych przełożeń do 16 + 16. Jednocześnie ciągnik może wykonywać zadania z niskimi prędkościami jazdy. Biegi zmieniane są za pomocą dźwigni umieszczonej po jednej ze stron kolumny kierowniczej. Po drugiej stronie zamontowano dźwignię rewersu mechanicznego. Dodatkowo operator może zmieniać zakresy prędkości korzystając z dedykowanej dźwigni. Parametry układu napędowego i jezdnego sprawiają, że Agrokid może operować w różnego rodzaju terenie: dzięki kątowi skrętu kół przednich wynoszącemu 57 stopni, ciągnik jest wybierany przez rolników wykonujących prace pomocnicze na ograniczonej przestrzeni. Duży prześwit pozwala na pokonywanie przeszkód terenowych, jednocześnie eliminuje ryzyko uszkodzenia podzespołów ciągnika w trakcie jazdy po nierównościach. Nowy Agrokid oferuje wytrzymałość i trwałość, podnośnik przedni zapewnia udźwig do 600 kg, ciągnik może poruszać się z przyczepami o masie do 4000 kg.



Skrzynia biegów: odpowiednie zestopniowanie kolejnych przełożeń ułatwia wykonywanie różnego rodzaju prac.

WYTRZYMAŁOŚĆ DUŻEGO CIĄGNIKA, ZWINNOŚĆ KOMPAKTU.

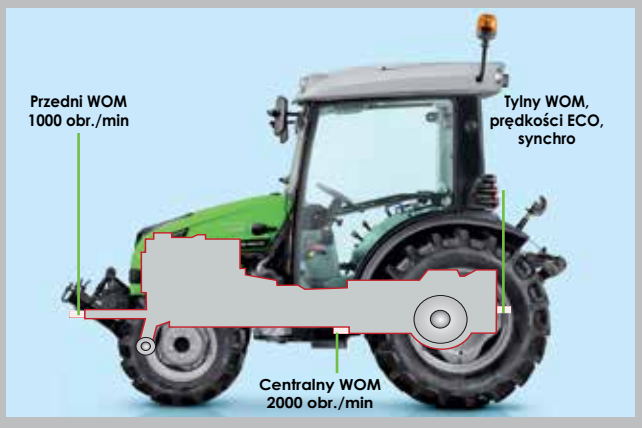
TRZY PUNKTY MOCOWANIA OSPRZĘTU NA CIĄGNIKU.

Załączany za pomocą dźwigni napęd na cztery koła oraz 100% blokada mechanizmów różnicowych na obu osiach gwarantują doskonałą trakcję. Wydajny układ hydrauliczny z maksymalnie trzema obwodami pozwalają na obsługę różnego rodzaju maszyn. Agrokid został zaprojektowany z myślą o pracach w przedsiębiorstwach komunalnych, w ogrodach, na polach golfowych ale także do prac pomocniczych w gospodarstwach rolnych. Dlatego pomimo kompaktowych gabarytów oferuje optymalny stosunek mocy do masy.

Nowy Agrokid może współpracować z maszynami aktywnymi montowanymi z przodu, centralnie lub z tyłu ciągnika. Dodatkowo ciągnik oferowany jest także z WOM zsynchronizowanym, prędkość obrotowa wałka jest zależna od prędkości obrotowej kół tylnych ciągnika. WOM przedni napędza maszyny z prędkością 1000 obr./min i obraca się niezależnie od WOM tylnego.

Także układ hamulcowy gwarantuje najwyższe standardy w zakresie bezpieczeństwa użytkowania ciągnika; na tylnej osi zamontowano hamulce tarczowe w kąpieli olejowej. Dzięki temu operator może szybko i bezpiecznie zatrzymać ciągnik w każdych warunkach.

Napęd na 4 koła sterowany mechanicznie za pomocą dźwigni.
Najlepsza trakcja w każdych warunkach.



UKŁAD HYDRAULICZNY. WYDAJNOŚĆ, KTÓRA SPROSTA NAJWYŻSZYM WYMAGANIOM.

PODNOŚNIK TYLNY 1200 KG, PODNOŚNIK PRZEDNI 600 KG.

Nowe modele Agrokid wyposażono w wydajny układ hydrauliczny z pompą o stałej wydajności wynoszącej 30 l/min. Układ reaguje szybko i precyzyjnie co ułatwia kontrolę osprzętu podłączonego do ciągnika. Ciągnik wyposażono w oddzielną pompę wspomagania układu kierowniczego, dzięki czemu sterowanie jest łatwe, płynne i precyzyjne nawet przy niskich prędkościach obrotowych silnika.

Podnośnik przedni o udźwigu 600 kg oraz tylny o udźwigu 1200 kg sprawiają, że Agrokid pracuje w kombinacjach osprzętu z pełną wydajnością. Podnośnik tylny oferuje ustawienia pozycji, siły i mix. Wzmocnione ramiona podnośnika z zaczepami kulowymi pozwalają na szybkie podłączanie osprzętu. Ramiona tylnego podnośnika oferują wysokość podnoszenia wynoszącą 700 mm, zakres ten może być modyfikowany poprzez zmianę ramion podnośnika.

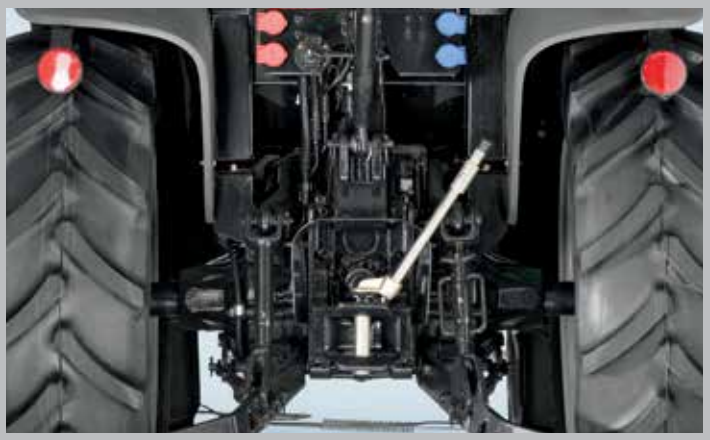
Standardowe wyposażenie modelu Agrokid obejmuje dwa obwody układu hydraulicznego. Hydraulika może być wyprowadzona z tyłu, centralnie i z przodu ciągnika. Trzeci obwód hydrauliki sterowany jest za pomocą dźwigni po wcześniejszym wciśnięciu przycisku, który umieszczono nad dźwigniami.

Podnośnik mechaniczny to proste sterowanie i pełna kontrola, Obok znajdują się dźwignie sterowania hydrauliką. Trzeci obwód aktywowany jest za pomocą przycisku.

CZY MOŻNA ZAOFEROWAĆ COŚ WIĘCEJ ?

Pomimo tego, że modele Agrokid posiadają bardzo bogate wyposażenie standardowe, czego dowodem jest ich wyjątkowa wszechstronność i uniwersalność, to oferta obejmuje wiele dodatkowych pozycji. DEUTZ-FAHR zapewnia szereg dodatkowego osprzętu i wyposażenia. W sprawie szczegółowej oferty - skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem marki DEUTZ-FAHR.

Podnośnik i WOM przedni. Zintegrowany podnośnik oferuje udźwig 600 kg, WOM przedni obraca się z prędkością 1000 obr./min.



Regulowany zaczep pociągowy.

Koła do wykorzystania na terenach zielonych: ciągnik do prac w ogrodach, na polach golfowych.

Skrętne przednie błotniki.

Obciążniki kół tylnych ciągnika. Doskonały rozkład masy, dobra trakcja.

Reduktor: do prac z ultra-niskimi prędkościami jazdy.

Dodatkowy zbiornik paliwa (15 litrów): dla wydłużenia czasu pracy bez tankowania.

Wydajny, skuteczny układ klimatyzacji.

OBSŁUGA ZREDUKOWANA DO MINIMUM.

Czynności obsługowe w przypadku modelu Agrokid mogą być wykonywane szybko i łatwo. Otwarcie maski silnika umożliwia dostęp do wszystkich podzespołów. Wszystkie punkty obsługowe takie jak filtr oleju, wskaźnik poziomu oleju, chłodnica czy akumulator są łatwo dostępne. Ciągnik oferuje dobry dostęp do podzespołów po obydwu stronach silnika. Operator może w prosty sposób oczyścić filtry kabinowe powietrza.
Agrokid oferuje wydłużone okresy pomiędzy kolejnymi przeglądami.

Łatwy dostęp do miarki poziomu oleju silnikowego.

Długie okresy między-przeglądowe redukują koszty obsługi ciągnika.

Filtr powietrza dostępny po uniesieniu maski silnika po jednej ze stron ciągnika.

Bezpieczniki umieszczone bezpośrednio na kolumnie kierownicy, możliwość zmiany bezpiecznika bez konieczności demontażu osłon i paneli.

Wygodny dostęp do akumulatora z przodu komory silnika.

Dane techniczne		Agrokid		
		210	220	230
Silnik				
Norma emisji spalin		Tier3	Tier3	Tier3
Producent silnika		Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
Cylindry / Pojemność	il./cm³	4 / 1500	4 / 1500	4 / 1758
Zasys powietrza		Naturalny	Turbo	Turbo
Moc maks. (2000/25/CE) przy 3000 obr./min	kW / KM	28,5 / 39	31,5 / 43	37 / 51
Moment maksymalny	Nm	85	105	122
Obroty momentu maksymalnego	obr/min	1900	2100	2000
Mechaniczne sterowanie silnika		●	●	●
Zbiornik paliwa (standard / opcja)	litry	28 / 15	28 / 15	28 / 15
REWERS KIERUNKU JAZDY				
Rewers mechaniczny		●	●	●
SKRZYNIA BIEGÓW				
Skrzynia 4-biegowa		●	●	●
Liczba przełożeń		12 + 12	12 + 12	12 + 12
Liczba przełożeń z reduktorem		16 + 16	16 + 16	16 + 16
Prędkość maksymalna	km/h	30	30	30
WOM TYLNY				
Sterowanie mechaniczne		●	●	●
WOM 540		○	○	○
WOM 540/540ECO		●	●	●
WOM 540/1000		○	○	○
WOM zsynchronizowany		○	○	○
WOM CENTRALNY (opcja)				
Sterowanie mechaniczne		●	●	●
WOM 2000		●	●	●
WOM PRZEDNI				
Sterowanie mechaniczne		●	●	●
WOM 1000		○	○	○
OŚ PRZEDNIA I TYLNA				
Mechaniczne sterowanie napędem na 4 koła		●	●	●
Sterowanie elektro-hydr. blokadą mechanizmów		●	●	●
Oś przednia Heavy Duty		○	○	○
UKŁAD HAMULCOWY I KIEROWNICZY				
Tylne koła z hamulcami tarczowymi w kąpieli olejowej		●	●	●
Niezależny hamulec postojowy		●	●	●
Wspomagany układ kierowniczy z niezależną pompą		●	●	●
Kąt skrętu kół	stopnie	57	57	57
PODNOŚNIKI				
Sterowanie mechaniczne		●	●	●
Udźwig podnośnika	kg	1200	1200	1200
Podnośnik przedni		○	○	○
Udźwig podnośnika przedniego	kg	600	600	600
UKŁAD HYDRAULICZNY				
Wydajność pompy	L/min	30	30	30
Otwarty układ hydrauliczny		●	●	●
Liczba obwodów		2/3	2/3	2/3

Dane techniczne		Agrokid		
		210	220	230
PLATFORMA Z RAMĄ				
Amortyzacja na Silent blockac		●	●	●
Składana rama bezpieczeństwa		●	●	●
KABINA				
Amortyzacja na Silent blockach		●	●	●
Kabina na 4 słupkach		●	●	●
Klimatyzacja		○	○	○
WYMIARY I WAGI				
z ogumieniem przednim		200/70R16	280/70R16	280/70R16
z ogumieniem tylnym		320/70R20	360/70R24	360/70R24
Długość maksymalna z ramionami podnośnika	mm	2950	2980	2980
Szerokość min/maks.	mm	1251 / 1451	1296 / 1690	1296 / 1690
Prześwit	mm	345	390	390
Rozstaw osi	mm	1745	1745	1745
Szerokość osi przedniej min/maks.	mm	1080 / 1196	1070 / 1346	1070 / 1346
Szerokość osi tylnej min/maks.	mm	1042 / 1132	1032 / 1316	1032 / 1316
Wysokość maks. z ramą bezpieczeństwa	mm	1955	2020	2020
Wysokość maksymalna z kabiną	mm	2135	2195	2195
Waga z ramą bezpieczeństwa (min-maks)	kg	1130 - 1340	1207 - 1380	1267 - 1440
Waga z kabiną (min-maks.)	kg	1410 - 1620	1487 - 1660	1547 - 1720
Maksymalna masa dopuszczalna	kg	2300 / 2400	2300 / 2400	2300 / 2400

● STD ○ OPC

Dane techniczne i ilustracje mają charakter poglądowy. DEUTZ-FAHR zastrzega prawo do wprowadzania zmian bez konieczności wcześniejszego informowania.

Dealer

stomil Agro

Wyprodukowano przez Dział Marketingu - kod 308.8541.8.4-1 - 07/15

deutz-fahr.com

Zaleca się oryginalne środki smarne i płyny eksploatacyjne.

DEUTZ-FAHR LUBRICANTS

DEUTZ-FAHR jest marką SDF

DEUTZ FAHR