

MOBILNE RĘBAKI TARCZOWE

WOOD/SERIES

agrexeco
Pracujemy dla natury

TSINDUSTRIE®



MATERIAŁ
WEJŚCIOWY

gałęzie
i drewno



MAX. ŚREDNICA

10 do 23 cm



TECHNOLOGIA

TARCZA TNĄCA
TS INDUSTRIE®



PRODUKT
KOŃCOWY

zrębki drzewne




MOŻLIWE
ZASTOSOWANIA


materiał
okrywający,
paliwo


RĘBAKI Z WŁASNYM NAPĘDEM





MODEL	16 P	18 D	18 DT	18 D R-TK	20 DT	23 DT
napęd						
silnik:	KOHLER EFI	KUBOTA V1505	KUBOTA V1505	KUBOTA V1505-E4B	KOHLER KDI	KOHLER KDI
moc silnika (kW/KM):	28,3 / 38	18,5 / 24,8	18,5 / 24,8	18,5 / 24,8	42 / 56	55,4 / 74
pojemność silnika (cm3) / liczba cylindrów:	999 / 2	1498 / 4	1498 / 4	1498 / 4	1861 / 3	2482 / 4
zbiornik paliwa						
paliwo:	benzyna	diesel	diesel	diesel	diesel	diesel
pojemność zbiornika paliwa (l):	17	30	30	35	50	50
zużycie paliwa (l/h):	4,3	3,9	3,9	3,9	4,1	5
sprzęgło						
rodzaj sprzęgła:	wahacz silnika	wolnobieg	wolnobieg	wolnobieg	wolnobieg	wolnobieg
konstrukcja						
rodzaj obudowy:	blacha stalowa	żywica poliestrowa	żywica poliestrowa	żywica poliestrowa	żywica poliestrowa	żywica poliestrowa
obszar rozdrabniania						
średnica tarczy tnącej (mm):	510	670	740	670	900	900
ciężar tarczy tnącej (kg):	50	92,5	142	92,5	218	218
noże (szt.):	2	2	2	2	2	2
rolka podająca						
ilość (szt.):	2	2	2	2	2	2
szerokość (mm):	240	215	245	215	310	310
średnica (mm):	245	140	140	140	240	240
komin wyrzutowy						
zakres obrotu (°):	270	270	270	270	270	270
wysokość komina wyrzutowego (mm):	2440	2300	2500	2548	2680	2680
zakres obrotu platformy (°):	-	-	270	-	270	270
podwozie						
ilość osi (szt.):	1	1	1	1	1 lub 2 (opcjonalnie)	2
rozmiar opon:	155/70 R13	165 R13	225/55 R12C	-	205 R14C / 185 R14C	185 R14C
hamulec:	tak	tak	tak	-	tak	tak
obszar załadunku						
wymiary zasobnika (gł. x szer.) (mm):	1530 x 1075	1530 x 1080	1530 x 1080	1530 x 1080	1540 x 1330	1540 x 1330
dopuszczalna średnica (cm):	16	18	18	18	20	23
wysokość załadunku (mm):	700	700	700	700	870	870
wymiary maszyny						
wymiary w pozycji roboczej (dł. x szer. x wys.) (mm):	3950 x 1400 x 2470	4000 x 1560 x 2530	4000 x 1630 x 2555	3185 x 1564 x 2548	4800 x 2000 x 2760	4900 x 1960 x 2680
wymiary transportowe (dł. x szer. x wys.) (mm):	3550 x 1400 x 2470	3485 x 1560 x 2530	3495 x 1630 x 2555	2757 x 1564 x 2548	4295 x 2000 x 2760	4330 x 1960 x 2680
ciężar maszyny (kg):	690	1085	1330	1985	1990	2340
dopuszczalna masa całkowita (kg):	750	1100	1350	-	2000 lub 2200	2400


 tarcza tnąca z dwoma w pełni regulowanymi ostrzami

 pozioma rolka podająca

 obrotowy komin wyrzutowy 270°

 silniki spalinowe KUBOTA lub KOHLER

 hydrauliczny przenośnik podający

 prawo jazdy kat. B

RĘBAKI Z NAPĘDEM WOM



MODEL	10 PTO	15 PTO	18 PTO	20 PTO	20 PTOT	23 PTO	23 PTOT
napęd							
silnik:	przez WOM traktora	przez WOM traktora	przez WOM traktora	przez WOM traktora	przez WOM traktora	przez WOM traktora	przez WOM traktora
maksymalna moc traktora (KM):	60	60	70	80	80	80	80
wymagana prędkość obrotowa WOM (obr./min):	540	540	540	1000	540	1000	540
konstrukcja							
obudowa:	blacha stalowa	blacha stalowa	blacha stalowa	blacha stalowa	blacha stalowa	blacha stalowa	blacha stalowa
obszar rozdrabniania							
średnica tarczy tnącej (mm):	450	560	670	900	900	900	900
ciężar tarczy tnącej (kg):	49	50	92,5	218	218	218	218
ilość noży (szt.):	2	2	2	2	2	2	2
rolka podająca							
ilość (szt.):	2	2	2	2	2	2	2
szerokość (mm):	200	160	215	310	310	310	310
średnica (mm):	140	140	140	240	240	240	240
komin wyrzutowy							
zakres obrotu kominy (*):	270	270	270	270	270	270	270
wysokość kominy wyrzutowego (mm):	1780	2000	2000	2550	2550	2550	2550
zakres obrotu platformy (*):	-	-	-	-	270	-	270
obszar załadunku							
wymiary zasobnika (gł. x szer.) (mm):	1500 x 740	1500 x 965	1530 x 1080	1500 x 1290	1500 x 1290	1500 x 1290	1500 x 1290
dopuszczalna średnica (cm):	10	15	18	20	20	23	23
wysokość załadunku (mm):	700	630	700	870	870	870	870
wymiary maszyny							
wymiary w pozycji roboczej (dł. x szer. x wys.) (mm):	1800 x 800 x 1930	1600 x 1200 x 2100	1700 x 1400 x 2500	3000 x 1560 x 2600	3000 x 1560 x 2600	3000 x 1560 x 2600	3000 x 1560 x 2600
wymiary transportowe (dł. x szer. x wys.) (mm):	1800 x 800 x 1930	1600 x 1200 x 2100	1700 x 1400 x 2500	3000 x 1560 x 2600	3000 x 1560 x 2600	3000 x 1560 x 2600	3000 x 1560 x 2600
ciężar maszyny (kg):	390	550	590	1100	1300	1100	1300

-  tarcza tnąca z dwoma w pełni regulowanymi ostrzami
-  pozioma rolka podająca
-  drzwi serwisowe po prawej i lewej stronie
-  obrotowy komin wyrzutowy 270°
-  odczepiany zasobnik na czas transportu
-  hydrauliczny przenośnik podający



CUTTING DISC TECHNOLOGY

Dwa w pełni regulowane ostrza zamontowane na tarczy tnącej, rozdrabniające gałęzie o średnicy do 23 cm, w celu uzyskania idealnych zrębków drzewnych.



CO₂ REDUCTION

System redukcji CO₂ automatycznie reguluje proces pracy maszyny poprzez użycie pełnej mocy silnika tylko, gdy użytkownik jest w pobliżu zasobnika. 3-krotne zmniejszenie zużycia paliwa.



PILOT SYSTEM

Mały komputer pokładowy do łatwego sterowania całą maszyną, zawiera m. in.: licznik czasu pracy, system bezpieczeństwa.



PILOT SYSTEM SWING

Dobór z 1 z 3 prędkości obrotowych silnika w zależności od rodzaju materiału do zrubkowania, częstotliwości i prędkości jego podawania.



NO STRESS

Układ regulacji prędkości rolek podających zapobiegający zatkanie lub zatrzymaniu się silnika.



STAGE V ENGINE

Nowoczesne silniki z europejską normą spalin V Stage ze zredukowanym poziomem hałasu i spalin.



WYRÓŻNIENIA

ZŁOTY MEDAL POLECO przyznany na Międzynarodowych Targach Ochrony Środowiska innowacyjnym produktem o najwyższej jakości.

OFERUJEMY:

Roboty do recyklingu ze sztuczną inteligencją produkcji **AMP Robotics** (USA).



Mobilne i stacjonarne rozdrabniacze wolnoobrotowe, przerucarki do kompostu oraz przesiewacze bębnowe i gwiaździste produkcji **Eggersmann GmbH** (Niemcy).



Prasy belujące produkcji **Macpresse Europa S.r.l.** (Włochy).



Owijarki do bel sprasowanych produkcji **PTF Häusser GmbH** (Niemcy).



Rębaki do gałęzi i odpadów zielonych produkcji **TS Industrie GmbH** (Francja, Niemcy).



Rozrywarki do worków i bel, separatory frakcji tarasującej produkcji **Matthiessen Lagertechnik GmbH** (Niemcy).



Uniwersalne rozdrabniacze wstępne, rozdrabniacze końcowe do produkcji RDF oraz granulatory produkcji **Andritz AG** (Austria).



Stacjonarne separatory powietrzne i systemy filtracji powietrza produkcji **Schulz & Berger GmbH** (Niemcy).



Separatory optyczne produkcji **Sesotec GmbH** (Niemcy).



Separatory powietrzne i stoły separujące **TRENNSO – TECHNIK Trenn- und Sortiertechnik GmbH** (Niemcy).



Separatory magnetyczne i wiroprądowe produkcji **Eriez Magnetics Europe** (Wielka Brytania).



Separatory balistyczne, przesiewacze bębnowe, mieszarko-rozdrabniarki produkcji **Bianna Recycling S.l.u.** (Hiszpania).



Separatory materii organicznej od opakowań **Drycake Europe Srl** (Kanada).



Przesiewacze i podajniki wibracyjne produkcji **Eralki S.L.** (Hiszpania).



Separatory powietrzne, mobilne kabiny sortownicze, mobilne separatory magnetyczne i wiroprądowe produkcji **EcoHog Ltd** (Wielka Brytania).



www.agrex-eco.pl
info@agrex-eco.pl
czesci@agrex-eco.pl
serwis@agrex-eco.pl

Agrex-Eco Sp. z o. o.
ul. Wyczołki 44, 02-820 Warszawa
tel. +48 22 644 03 05

Biurowisko w Krakowie:
ul. Lubelska 29, 30-003 Kraków
tel. +48 600 800 345