





O nas

REMA Spółka Akcyjna jest jednym z największych w Polsce producentów obrabiarek do drewna i materiałów drewnopochodnych. REMA S.A. jest przedsiębiorstwem całkowicie polskim o tradycjach w dziedzinie przemysłu maszynowego sięgających 1931 r.

Od swych początków zakład produkował różnorodny asortyment maszyn i urządzeń, a od 1963 r. specjalizuje się w produkcji obrabiarek do drewna. Przez wiele lat obecności na rynku, obrabiarki REMA zyskały wśród użytkowników krajowych i zagranicznych, opinię obrabiarek o solidnej konstrukcji, wytrzymałych i gwarantujących wysokie parametry obróbki.

Wszystkie wytwarzane przez nas obrabiarki zostały zaprojektowane w naszym własnym biurze projektowym, gdzie konstruktorzy i technolodzy nieustannie pracują nad tworzeniem produktów precyzyjnych, trwałych, ergonomicznych i bezpiecznych.

Odpowiednie zaplecze osobowe i techniczne (biuro handlowe, biuro projektowe, dział serwisu, nowoczesny park maszynowy, własna odlewnia żeliwa) gwarantują wysoki poziom obsługi posprzedażnej: szybką dostępność części zamiennych i serwisu, możliwość wykonania napraw pogwarancyjnych, remontów kapitalnych oraz innych niezbędnych usług przemysłowych.

W uznaniu wysokiej jakości oraz innowacyjnych rozwiązań technicznych, nasze pilarki wielokrotnie nagradzane były

nagrodami i wyróżnieniami Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich (SIMP) oraz nagrodami na branżowych targach DREMA i Dremasilesia.

Doskonałą renomę i wysoką pozycję rynkową zyskała zwłaszcza linia pilarek formatowych, począwszy od modeli DMMA-35, poprzez DMMC-40, DMMD-40, DMMS-40 aż do F202, F402, Fx1, Fx2, Fx3, Fx4 i Fx5. Niektóre starsze modele pilarek nadal można spotkać w zakładach meblarskich, gdzie z powodzeniem służą celom do których zostały zaprojektowane, pomimo upływu 30 lat od ich wyprodukowania.

Nasze produkty spełniają normy bezpieczeństwa zarówno krajowe jak i surowe standardy bezpieczeństwa pracy określone w dyrektywach Unii Europejskiej w zakresie obrabiarek do drewna.

Chcąc być bliżej naszych klientów, regularnie organizujemy w różnych regionach kraju pokazy pracy naszych obrabiarek a także uczestniczymy w targach i wystawach.

Zakupione u nas obrabiarki dowozimy na miejsce ich lokalizacji (na terenie kraju).

Doskonała kadra inżynierska, tradycje techniczne, nowoczesny park maszynowy i determinacja w dążeniu do zaspokajania potrzeb nabywców gwarantują satysfakcję z zakupu naszych produktów.

Spis treści

Pilarki formatowe

REMA Fx550	4
REMA Fx500	5
REMA Fx400	6
REMA Fx350	8
REMA Fx315	8
DMGB-35 CLASSIC	10



Pilarki poprzeczno-wzdłużne

REMA Px400	11
----------------------	----



Pilarki poprzeczne

Castor 500	12
Castor 450	13
DMDK-50C CLASSIC	14
DMDK-35 CLASSIC	15

Pilarka wielopiętowa

DMJB-200	16
--------------------	----

Pilarka panelowa

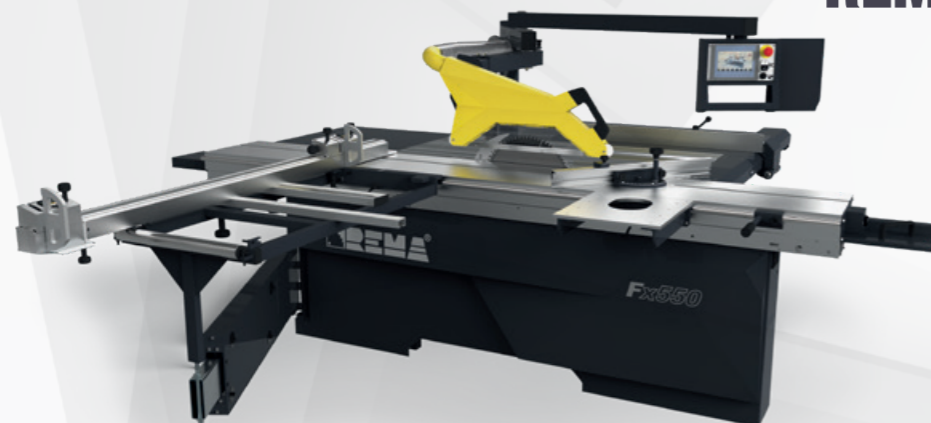
Fox3200	17
-------------------	----

Pozostałe urządzenia

Urządzenia odpylające	19
---------------------------------	----



REMA Fx550



Dane techniczne

Parametry cięcia		
Srednica piły głównej	Ø 300 – Ø 550 mm	
Wysokość cięcia	0°	45°
Ø 300	0 – 75 mm	0 – 50 mm
Ø 350	15 – 100 mm	10 – 70 mm
Ø 400	40 – 125 mm	28 – 85 mm
Ø 450	73 – 150 mm	50 – 105 mm
Ø 500 (opcja)	90 – 175 mm	63 – 122 mm
Ø 550 (opcja)	120 – 200 mm	85 – 140 mm
Przechył piły tarczowej	0 – 45°, 0 – 46° (opcja)	
Długość piłowania przy pomocy stolika pomocniczego		
Z listwą ustawioną z tyłu stolika dla stołu ruchomego 250	2500 mm	
Z listwą ustawioną z tyłu stolika dla stołu ruchomego 300	3000 mm	
Z listwą ustawioną z tyłu stolika dla stołu ruchomego 320	3200 mm	
Z listwą ustawioną z tyłu stolika dla stołu ruchomego 390	3700 mm	
Szerokość piłowania przy zastosowaniu zderzaka na stoliku pomocniczym		
Zderzak	170 – 1840 mm	
Zderzak z mikroregulacją	170 – 1682 mm	
Wysuwka (od – do)	1950 – 3200 mm	
Zderzak z odczytem cyfrowym	213 – 1845 mm	
Zderzak z odczytem cyfrowym z mikroregulacją	213 – 1685 mm	
Max. odległość prowadnicy wzdłużnej od piły	1400 mm	
Parametry agregatu napędowego		
Moc silnika głównego	6 kW; 7,5 kW (opcja)	
Moc silnika wrzecionka podcinającego	0,75 kW	
Srednica piły tarczowej wrzecionka podcinającego	Ø 120 – Ø 130 mm	
Prędkość obrotowa wrzecionka podcinającego	8500 obr./min	
Srednica końcówki wrzeciona głównego	Ø 30 mm	
Srednica końcówki wrzecionka podcinającego	Ø 20 mm	
Prędkość obrotowa wrzeciona głównego	3500 obr./min 4500 obr./min 6000 obr./min	
Wymiary geometryczne pilarki		
	Wymiary stołu ruchomego	
Stół 250	416 x 2500 mm [szerokość x długość]	
Stół 300	416 x 3010 mm [szerokość x długość]	
Stół 320	416 x 3200 mm [szerokość x długość]	
Stół 390	416 x 3900 mm [szerokość x długość]	
Wymiary stołu stałego	705 x 1500 mm	
Wysokość robocza stołu	890 mm	
Wymiary gabarytowe pilarki		
Długość	dla wersji stołu 250 = 3000 mm dla wersji stołu 300 = 3500 mm dla wersji stołu 320 = 3700 mm dla wersji stołu 390 = 4400 mm	
Szerokość	3776 + wysuwka (łącznie 5025 mm)	
Wysokość maksymalna	1835 mm	
Srednica zewnętrzna odciagu trocin – osłony górnej	Ø 80 mm	
Srednica zewnętrzna odciagu trocin – ssawki dolnej	Ø 125 mm	
Zapotrzebowanie powietrza ssawki dolnej	900 m³/h	
Zapotrzebowanie powietrza osłony górnej	360 m³/h	
Prędkość powietrza w króćcach ssawnych	28 m/s	
Masa pilarki	1400 kg	

REMA Fx500



Dane techniczne

Parametry cięcia		
Srednica piły głównej	Ø 300 – Ø 450 mm	
Wysokość cięcia	0°	45°
Ø 300	0 – 75 mm	0 – 50 mm
Ø 350	0 – 100 mm	0 – 70 mm
Ø 400	20 – 125 mm	12 – 85 mm
Ø 450	45 – 150 mm	30 – 105 mm
Ø 500 (opcja)	90 – 175 mm	63 – 122 mm
Przechył piły tarczowej	0 – 45°, 0 – 46° (opcja)	
Długość piłowania przy pomocy stolika pomocniczego		
Z listwą ustawioną z tyłu stolika dla stołu ruchomego 300	3000 mm	
Z listwą ustawioną z tyłu stolika dla stołu ruchomego 320	3200 mm	
Z listwą ustawioną z tyłu stolika dla stołu ruchomego 390	3700 mm	
Szerokość piłowania przy zastosowaniu zderzaka na stoliku pomocniczym		
Zderzak	50 – 1750 mm	
Wysuwka (od - do)	1965 – 3200 mm	
Zderzak z odczytem cyfrowym	50 – 1630 mm	
Max. odległość prowadnicy wzdłużnej od piły	1400 mm	
Parametry agregatu napędowego		
Moc silnika głównego	6 kW; 7,5 kW – opcja	
Moc silnika wrzecionka podcinającego	0,75 kW	
Srednica piły tarczowej wrzecionka podcinającego	Ø 120 – Ø 130 mm	
Prędkość obrotowa wrzecionka podcinającego	8500 obr./min	
Srednica końcówki wrzeciona głównego	Ø 30 mm	
Srednica końcówki wrzecionka podcinającego	Ø 20 mm	
Prędkość obrotowa wrzeciona głównego	3500 obr./min 4500 obr./min 6000 obr./min	
Wymiary geometryczne pilarki		
	Wymiary stołu ruchomego	
Stół 250	416 x 2500 mm [szerokość x długość]	
Stół 300	416 x 3010 mm [szerokość x długość]	
Stół 320	416 x 3200 mm [szerokość x długość]	
Stół 390	416 x 3900 mm [szerokość x długość]	
Wymiary stołu stałego	705 x 1500 mm	
Wysokość robocza stołu	890 mm	
Wymiary gabarytowe pilarki		
Długość	dla wersji stołu 300 = 3500 mm dla wersji stołu 320 = 3700 mm dla wersji stołu 390 = 4400 mm	
Szerokość	3690 + wysuwka (łącznie 4990 mm)	
Wysokość maksymalna	1950 mm	
Srednica zewnętrzna odciagu trocin osłony górnej	Ø 80 mm	
Srednica zewnętrzna odciagu trocin ssawki dolnej	Ø 125 mm	
Zapotrzebowanie powietrza ssawki dolnej	900 m³/h	
Zapotrzebowanie powietrza osłony górnej	360 m³/h	
Prędkość powietrza w króćcach ssawnych	28 m/s	
Masa pilarki	1250 kg	

REMA Fx400



Dane techniczne

Parametry cięcia		
Średnica piły głównej	Ø 300 – Ø 400 mm	
Wysokość cięcia	0°	45°
Dla piły Ø 300	0 – 90 mm	65 mm
Dla piły Ø 315	0 – 97,5 mm	69 mm
Dla piły Ø 350	3 – 115 mm	80 mm
Dla piły Ø 400	45 – 140 mm	100 mm
Przechył piły tarczowej	0 – 45°	
Długość piłowania przy pomocy stolika pomocniczego		
Dla stołu ruchomego 190	1900 mm	
Dla stołu ruchomego 250	2500 mm	
Dla stołu ruchomego 300	3000 mm	
Szerokość piłowania przy zastosowaniu zderzaka na stoliku pomocniczym		
Zderzak	60 – 1780 mm	
Wysuwka (od – do)	1905 – 3200 mm	
Zderzak z odczytem cyfrowym	60 – 1630 mm	
Max. odległość prowadnicy wzdłużnej od piły	1050 mm standard 1300 mm opcja	

Parametry agregatu napędowego

Moc silnika głównego	6 kW - standard
Moc silnika wrzecionka podcinającego	0,75 kW
Średnica piły tarczowej wrzecionka podcinającego	Ø 120 - Ø 125 mm
Prędkość obrotowa wrzecionka podcinającego	8500 obr./min
Średnica końcówki wrzeciona głównego	Ø 30 mm
Średnica końcówki wrzecionka podcinającego	Ø 20 mm
Prędkość obrotowa wrzeciona głównego	3500, 4500 obr./min

Wymiary geometryczne pilarki

	Wymiary stołu ruchomego
Stół 1900	416 x 1900 [szerokość x długość]
Stół 2500	416 x 2500 [szerokość x długość]
Stół 3010	416 x 3010 [szerokość x długość]
Wymiary stołu stałego	554 x 1008 mm
Wysokość robocza stołu	885 mm

Wymiary gabarytowe pilarki

Długość	2400 mm dla stołu 1900 3000 mm dla stołu 2500 3500 mm dla stołu 3010
Szerokość	3500 + wysuwka (łącznie 5000 mm)
Wysokość maksymalna	1310 mm
Średnica zewnętrzna odciążu trocin osłony górnej	Ø 80 mm
Średnica zewnętrzna odciążu trocin ssawki dolnej	Ø 125 mm
Zapotrzebowanie powietrza ssawki dolnej	900 m³/h
Zapotrzebowanie powietrza osłony górnej	360 m³/h
Prędkość powietrza w króćcach ssawnych	28 m/s
Masa pilarki	800 kg

* Parametry pilarki mogą ulec zmianie. W razie wątpliwości, wiążące są parametry wskazane w indywidualnej ofercie.

REMA Fx350

Pilarka Fx350 to nowa pilarka formatowa polskiego producenta REMA S.A. spełniająca wszystkie podstawowe funkcje niezbędne do prawidłowego rozkroju płyty drewnopochodnej. Pilarka jest wyposażona w agregat napędowy umożliwiający pracę pił tarczowych o średnicach od Ø 300 – Ø 350 mm zapewniając maksymalną wysokość piłowania 115 mm razem z podcinaczem. Standardowa szerokość cięcia przy liniale wzdłużnym to aż 1300 mm.



REMA Fx315



Dane techniczne REMA Fx350 i REMA Fx315

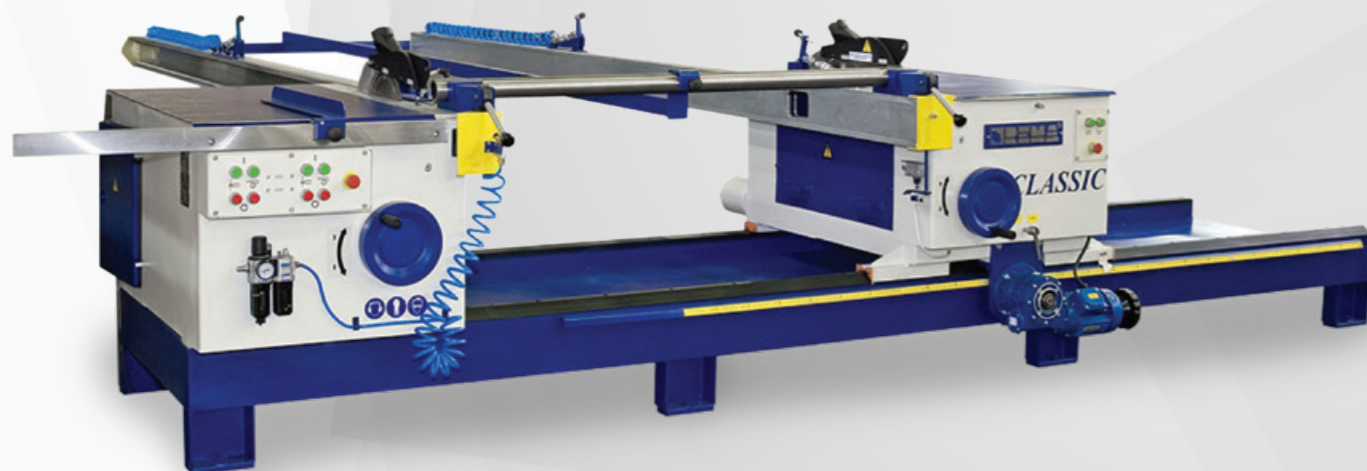
Parametry cięcia		
Średnica piły głównej	Fx350: Ø 300 – Ø 350 mm Fx315: Ø 300 – Ø 315 mm	
Wysokość cięcia	0°	45°
Ø 300	0 – 90 mm	65 mm
Ø 315	0 – 97,5 mm	69 mm
Ø 350	3 – 115 mm	80 mm
Przechył piły tarczowej	0 – 45°	
Długość piłowania przy pomocy stolika pomocniczego		
Z listwą ustawioną z tyłu stolika dla stołu ruchomego 190	1900 mm	
Z listwą ustawioną z tyłu stolika dla stołu ruchomego 250	2500 mm	
Z listwą ustawioną z tyłu stolika dla stołu ruchomego 300	3000 mm	
Długość piłowania przy pomocy stolika pomocniczego		
Zderzak	60 – 1780 mm	
Wysuwka (od – do)	1905 – 3200 mm	
Zderzak z odczytem cyfrowym	60 – 1630 mm	
Max. odległość prowadnicy wzdłużnej od piły	1300 mm	
Parametry agregatu napędowego		
Moc silnika głównego	6 kW – standard dla Fx350 3,9 kW – standard dla Fx315	
Moc silnika wrzecionka podcinającego	0,75 kW	
Średnica piły tarczowej wrzecionka podcinającego	Ø 120 – Ø 125 mm	
Prędkość obrotowa wrzecionka podcinającego	8500 obr./min	
Średnica końcówki wrzeciona głównego	Ø 30 mm	
Średnica końcówki wrzecionka podcinającego	Ø 20 mm	
Prędkość obrotowa wrzeciona głównego	4500 obr./min	
Wymiary geometryczne pilarki		
	Wymiary stołu ruchomego	
Stół 1900	416 x 1900 [szerokość x długość]	
Stół 2500	416 x 2500 [szerokość x długość]	
Stół 3010	416 x 3010 [szerokość x długość]	
Wymiary stołu stałego	554 x 1008 mm	
Wysokość robocza stołu	885 mm	
Wymiary gabarytowe pilarki		
Długość	2400 mm z ruchomym stołem 1900 3000 mm z ruchomym stołem 2500 3500 mm z ruchomym stołem 3010	
Szerokość	3600 + wysuwka (łącznie 4900 mm)	
Wysokość maksymalna	1310 mm	
Średnica zewnętrzna odciągu trocin osłony górnej	Ø 80 mm – Fx350 Ø 60 mm – Fx315	
Średnica zewnętrzna odciągu trocin ssawki dolnej	Ø 125 mm	
Zapotrzebowanie powietrza ssawki dolnej	900 m³/h	
Zapotrzebowanie powietrza osłony górnej	360 m³/h	
Prędkość powietrza w króćcach ssawnych	28 m/s	
Masa pilarki	800 kg	

DMGB-35 CLASSIC

DWA AGREGATY TNĄCE UMOŻLIWIJĄCE DWUSTRONNE FORMATOWANIE W CZASIE JEDNEGO RUCHU ROBOCZEGO

Pilarka formatowa DMGB-35 przeznaczona jest do dwustronnego piłowania płyt wiórowych i laminowanych oraz desek na szerokość. Zbudowana jest z łoża na którym umieszczony jest korpus i suport. Korpus jest przytwierdzony na stałe do łoża, suport ma możliwość przesuwania się. Suport ma napęd mechaniczny. Regulacja szerokości cięcia odbywa się w zakresie od 220 mm – 2500 mm (rozstaw skrajnych pił). Maksymalna długość cięcia to 2500 mm. Istnieje możliwość skonfigurowania pilarki na potrzeby klienta – np. skrócenia prowadnic pilarki.

Pilarka umożliwia obustronne cięcie materiału w trakcie jednej operacji.



Dane techniczne

Pilarka formatowa DMGB-35 CLASSIC	
Średnica piły głównej	Ø 300 mm
Max. wysokość piłowania	75 mm
Max. szerokość piłowania	2500 mm
Min. szerokość piłowania	220 mm
Max. długość piłowania	2500 mm
Moc silnika głównego	2 x 4 kW
Prędkość obrotowa wrzeciona głównego	3500, 4500, 6000 obr./min
Średnica końcówki wrzeciona głównego	Ø 30 mm
Średnica piły tarczowej wrzecionka podcinającego	Ø 120 – 130 mm
Moc silnika wrzecionka podcinającego	2 x 0,75 kW
Prędkość obrotowa wrzecionka podcinającego	8300 obr./min
Średnica końcówki wrzecionka podcinającego	Ø 20 mm
Moc silnika posuwu suportu	0,37 kW
Średnica przyłączeniowa króćca ssawnego górnego	2 x Ø 60 mm
Średnica przyłączeniowa króćca ssawnego dolnego	2 x Ø 125 mm
Zapotrzebowanie powietrza (w układzie odpylania górnym)	2 x 360 m³/h
Zapotrzebowanie powietrza (w układzie odpylania dolnym)	2 x 900 m³/h
Masa obrabiarki	1100 kg

REMA Px400



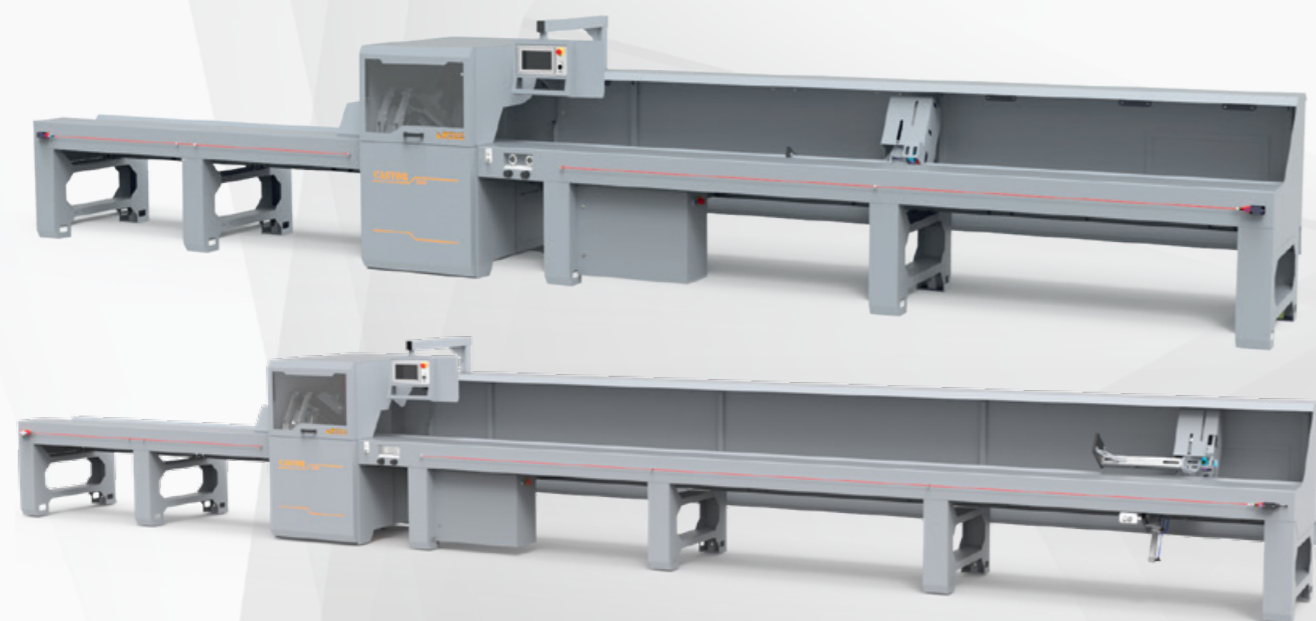
Dane techniczne

Pilarka poprzeczno-wzdłużna REMA Px400		
Przechył piły tarczowej	0-45°	
Moc silnika głównego	6 kW	
Prędkość obrotowa wrzeciona głównego	4500 obr./min.	
Średnica końcówki wrzeciona głównego	Ø 30 mm	
Średnica piły głównej	Ø 300 - 400 mm	
Średnica piły tarczowej wrzecionka podcinającego	Ø 125 mm	
Moc silnika wrzecionka podcinającego	0,75 kW	
Prędkość obrotowa wrzecionka podcinającego	8500 obr./min.	
Średnica końcówki wrzecionka podcinającego	Ø 20 mm	
Max. odległość liniału wzdłużnego od piły	1260 mm	
Szerokość piłowania przy zastosowaniu zderzaków na stoliku pomocniczym	82 - 2500 mm	
Wysokość regulacji piły głównej	w pionie	pod kątem 45°
dla piły Ø 300 mm	0÷90 mm	0÷60 mm
dla piły Ø 350 mm	5÷115 mm	3,5÷80 mm
dla piły Ø 400 mm	30÷130 mm	21,5÷98 mm
Długość piłowania dla wałka prowadzącego ustawionego z przodu		
z listwą ustawioną z przodu stolika	972 mm	
z listwą ustawioną z tyłu stolika	735 mm	
Długość piłowania dla wałka prowadzącego ustawionego z tyłu		
z listwą ustawioną z przodu stolika	460 mm	
z listwą ustawioną z tyłu stolika	1250 mm	
Wymiary geometryczne pilarki		
Średnica przyłączeniowa króćca ssawnego dolnego	Ø 125 mm	
Średnica zewnętrzna odciągu trocin - osłony górnej	Ø 80 mm	
Zapotrzebowanie powietrza (w układzie odpylania dolnym)	1000 m³/h	
Zapotrzebowanie powietrza osłony górnej	250 m³/h	
Masa	600 kg	

* Praca z piłą o średnicy 400 mm wymaga zdjęcia piły podcinającej.

Castor 500

Castor 500 zapewnia szybkie, proste i precyzyjne cięcia na wymiar przez co zwiększa wydajność produkcji, obniża koszty, a przez zastosowanie ruchomej osłony podnosi bezpieczeństwo pracy. Optymalizacja Castor 500 wykonuje poprzeczne cięcia materiału na wyrzynki o określonej długości z wyeliminowaniem wad materiałowych oznaczonych kredką fluorescencyjną oraz za pomocą czujnika do sczytywania kredki (opcja).



Wariant I

Wariant II

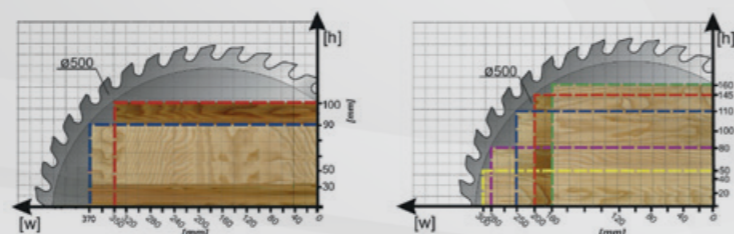


Diagram cięcia. Wariant I lub wariant II zależy od rodzaju maszyny.

Dane techniczne

Pilarka poprzeczna Castor 500	
Średnica piły tarczowej	500 mm
Moc silnika	6 kW
Napięcie robocze	400 V / 50 Hz
Prędkość obrotowa piły	3200 obr/min
Maksymalna prędkość popychacza	120 m/min
Standardowe opcje maksymalnej długości materiału wsadowego	3800 mm / 6250 mm / 7600 mm
Minimalna długość materiału wsadowego	500 mm
Ciśnienie sprężonego powietrza	6 atm
Wysokość stołu roboczego	900 mm
Ciśnienie sprężonego powietrza	0,6 MPa
Średnice przyłącza odciągu	2 x Ø 125 mm 1 x Ø 80 mm
Zapotrzebowanie powietrza odciągowego	35 m ³ /h
Pochylenie stołu	-30°
System pełnej optymalizacji	opcja
System cięcia z czytnikiem kredki	opcja

Castor 450

Dla systemów automatycznego podawania i odbioru materiału proponujemy Castora 450 z płaskim stołem podawczym i piłą o średnicy 450 mm. Maszyna ma możliwość dokładania automatycznego stołu buforowego na wejściu oraz segregacji materiału, poprzez pneumatyczne wybijaki na wyjściu.

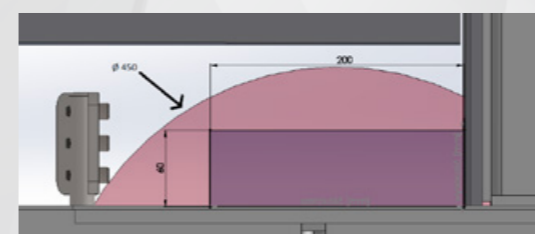
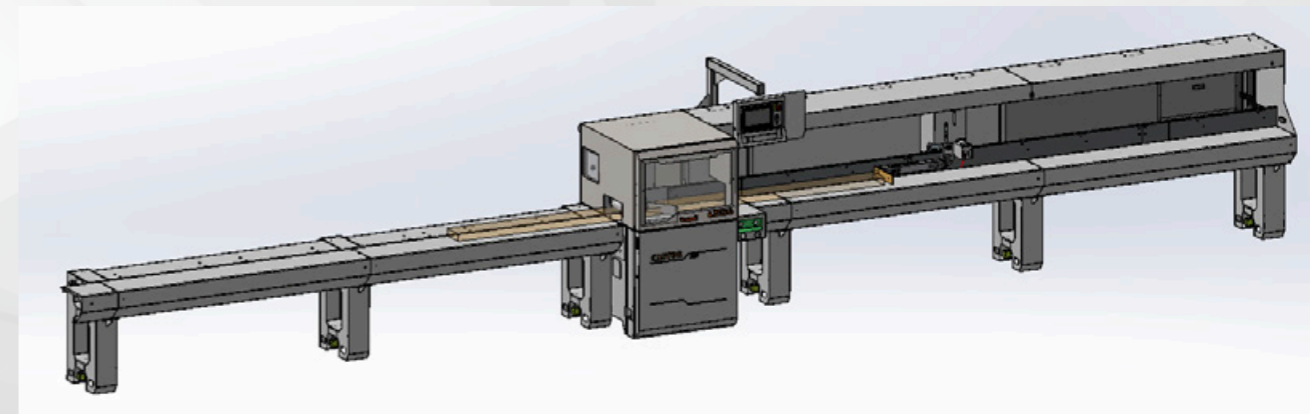
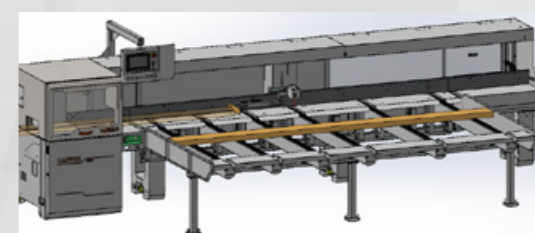


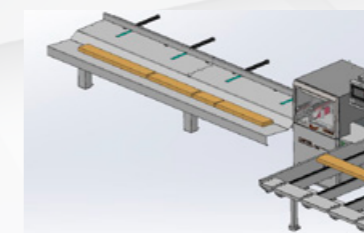
Diagram cięcia

- wysokość cięcia 60mm
- szerokość cięcia 200mm

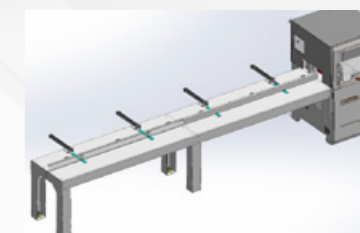
Opcje dodatkowe



Stół automatyczny z buforem (opcja)



Stół odbiorczy z buforem (opcja)



Stół odbiorczy z segregacją (opcja)

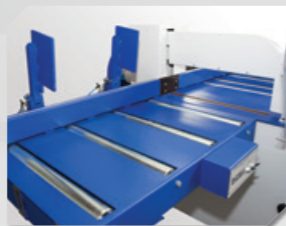
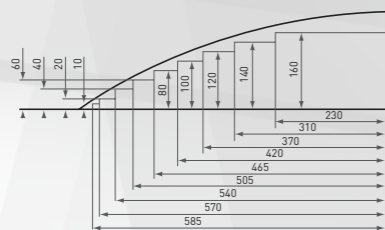
Dane techniczne

Pilarka poprzeczna Castor 450	
Średnica piły tarczowej	450 mm
Moc silnika	7,5 kW
Prędkość obrotowa piły	3200 obr/min
Maksymalna prędkość popychacza	120 m/min
Standardowe opcje maksymalnej długości materiału wsadowego	3800 mm
Minimalna długość materiału wsadowego	500 mm
Ciśnienie sprężonego powietrza	6 atm
Wysokość stołu roboczego	900 mm
Ciśnienie sprężonego powietrza	0,6 MPa
Średnice przyłącza odciągu	2 x Ø 125 mm 1 x Ø 80 mm
Zapotrzebowanie powietrza osłony górnej	35 m ³ /h
Prędkość powietrza w króćcach ssawnych	30 m/s
Zapotrzebowanie powietrza	1300 m ³ /h
System optyczny	opcja

DMDK-50C CLASSIC

NOWA, BEZPIECZNIEJSZA KONSTRUKCJA ZAPEWNIAJĄCA ZNAKOMITE PARAMETRY CIĘCIA

Pilarka DMDK-50C służy do poprzecznego piłowania drewna. Wyróżnia się znakomitymi parametrami cięcia. Maksymalna szerokość piłowania wynosi 585 mm, maksymalna wysokość piłowania to 160 mm. Pilarka spełnia ostre normy bezpieczeństwa. Sterowanie jest oburęczne, dzięki temu obsługujący nie operuje w strefie niebezpiecznej narzędzia. Docisk materiału realizowany jest osłoną piły. Posuw piły jest mechaniczny. Jest to kolejna już generacja pilarek poprzecznych, jej konstrukcja została oparta na długoletnim doświadczeniu.



PARAMETRY CIĘCIA

Dane techniczne

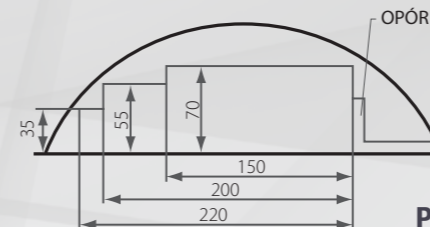
Pilarka tarczowa poprzeczna DMDK-50C CLASSIC

Średnica piły tarczowej	Ø 500 mm
Max. wysokość piłowania	160 mm
Max. szerokość piłowania	585 mm
Moc silnika	6 kW
Prędkość obrotowa wrzeciona	3000 obr./min
Średnica końcówki wrzeciona	Ø 30 mm
Częstotliwość cykli roboczych (regulacja bezstopniowa)	0 – 15 cykli/min
Średnica przyłączeniowa króćca ssawnego górnego	Ø 125 mm
Średnica przyłączeniowa króćca ssawnego dolnego	Ø 125 mm
Nominalne ciśnienie sprężonego powietrza	0,6 MPa
Zapotrzebowanie sprężonego powietrza	30 m ³ /h
Zapotrzebowanie powietrza w górnym układzie odpylania	1300 m ³ /h
Zapotrzebowanie powietrza w dolnym układzie odpylania	1300 m ³ /h
Wysokość powierzchni stołu	894 mm
Masa obrabiarki	700 kg

DMDK-35 CLASSIC

FUNKCJONALNA, BEZPIECZNA, ZAPEWNI BARDZO SZYBKE CIĘCIE OBRABIANYCH MATERIAŁÓW

Pilarka tarczowa DMDK-35 służy do poprzecznego piłowania drewna. Maksymalna szerokość cięcia wynosi 220 mm przy wysokości 35 mm. Pilarka jest sterowana wyłącznikiem nożnym. Zespół osłony piły jest wyposażony w firanki zabezpieczające. Materiał jest dociskany dwoma dociskami punktowymi. Jest to wydajna pilarka, ma możliwość bezstopniowej regulacji prędkości posuwu w zakresie 0 -28 cykli/min. Pilarka często jest wykorzystywana do ręcznego wycinania wad materiału.



PARAMETRY CIĘCIA

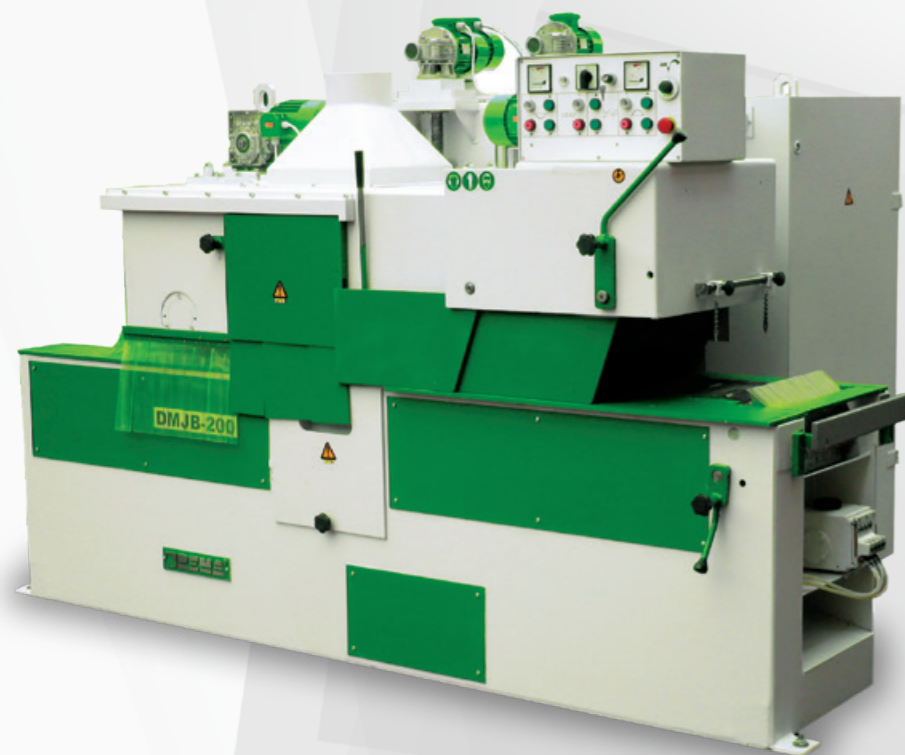
Dane techniczne

Pilarka tarczowa poprzeczna DMDK-35 CLASSIC

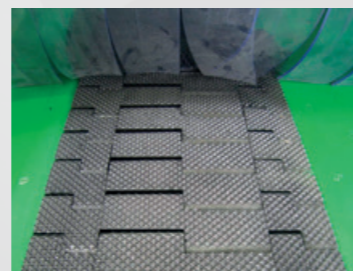
Średnica piły tarczowej	Ø 350 mm
Max. wysokość piłowania	70 mm
Max. szerokość piłowania	150 mm
Moc silnika	3 kW
Prędkość obrotowa wrzeciona	4500 obr./min
Średnica końcówki wrzeciona	Ø 30 mm
Max. skok piły	100 mm
Częstotliwość cykli roboczych (regulacja bezstopniowa)	0 – 28 cykli/min
Średnica przyłączeniowa króćca ssawnego	Ø 125 mm
Nominalne ciśnienie sprężonego powietrza	0,6 MPa
Zapotrzebowanie sprężonego powietrza	6 m ³ /h
Zapotrzebowanie powietrza odciągowego (w układzie odpylania)	1300 m ³ /h
Wysokość do powierzchni stołu	850 mm
Masa obrabiarki	160 kg

DMJB-200

WYJĄTKOWA MOC I NIEZAWODNY UKŁAD POSUWU MATERIAŁU GWARANTUJĄ WYSOKĄ WYDAJNOŚĆ PRACY



Uzbrojone wrzeciono



Nowa konstrukcja oparta na elementach z żeliwa sferoidalnego



Widok od strony wyjścia materiału

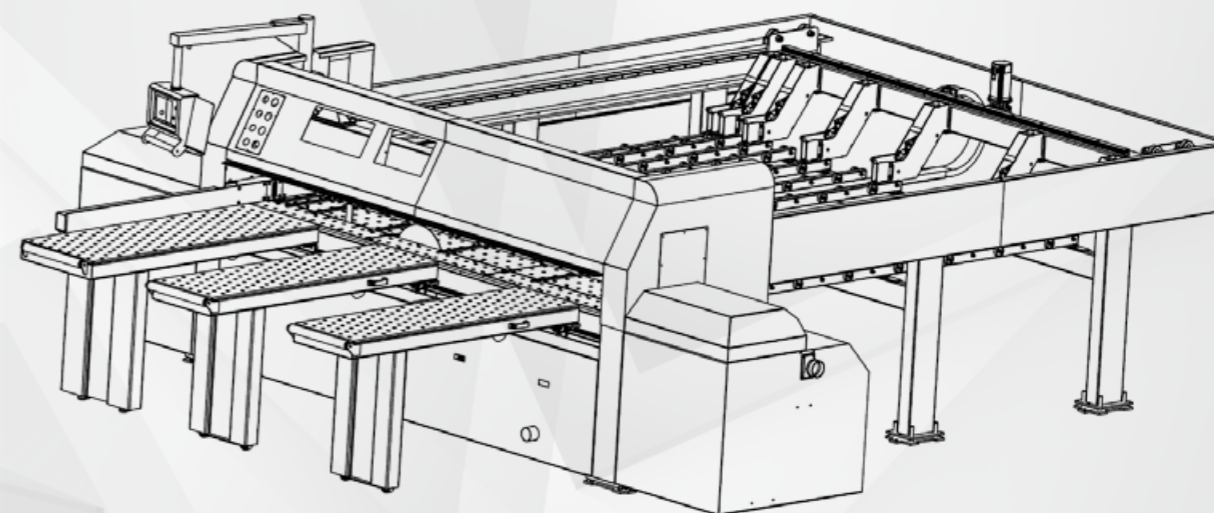


Układ napędowy

Dane techniczne

Pilarka DMJB-200 SPECIAL	
Średnica pił tarczowych	Ø 350 mm
Wysokość piłowania	25 – 200 mm
Min. grubość gotowych listew	8 mm
Max. rozstaw skrajnych pił	280 mm
Min. długość piłowanego materiału	800 mm
Moc silnika głównego	2 x 45 kW
Prędkość obrotowa wrzeciono	3300 obr./min
Średnica końcówki wrzeciono	2 x Ø 80 mm
Prędkość posuwu transportera (regulacja bezstopniowa)	2,5 – 25 m/min
Szerokość transportera	300 mm
Moc silnika napędu posuwu	3 kW
Moc silnika napędu rolek dociskowych	2 x 0,75 kW
Średnica przyłączeniowa króćca ssawnego	2 x Ø 200 mm
Zapotrzebowanie powietrza odciągowego (w układzie odpylania)	2 x 3400 m ³ /h
Wysokość do powierzchni stołu	850 mm
Masa obrabiarki	5500 kg

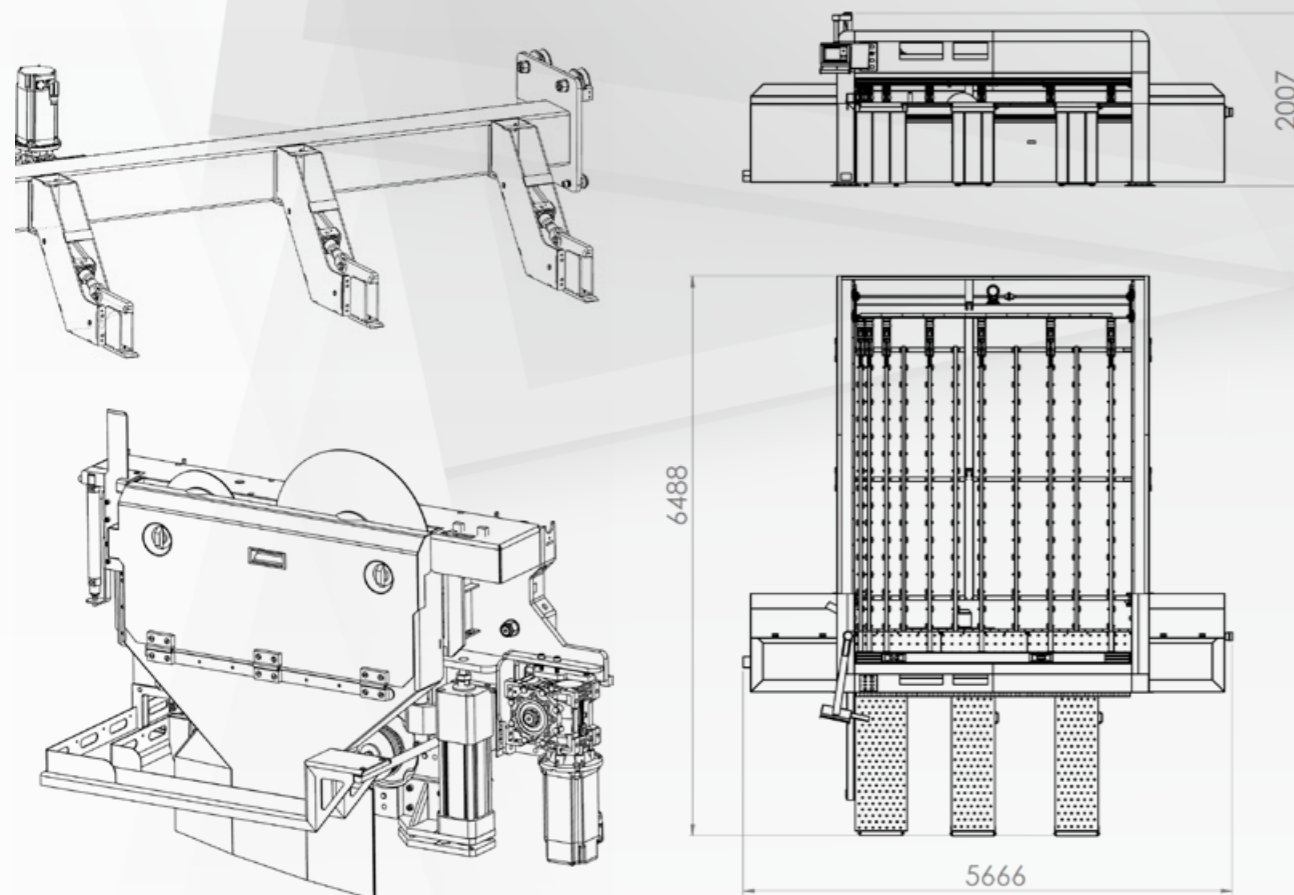
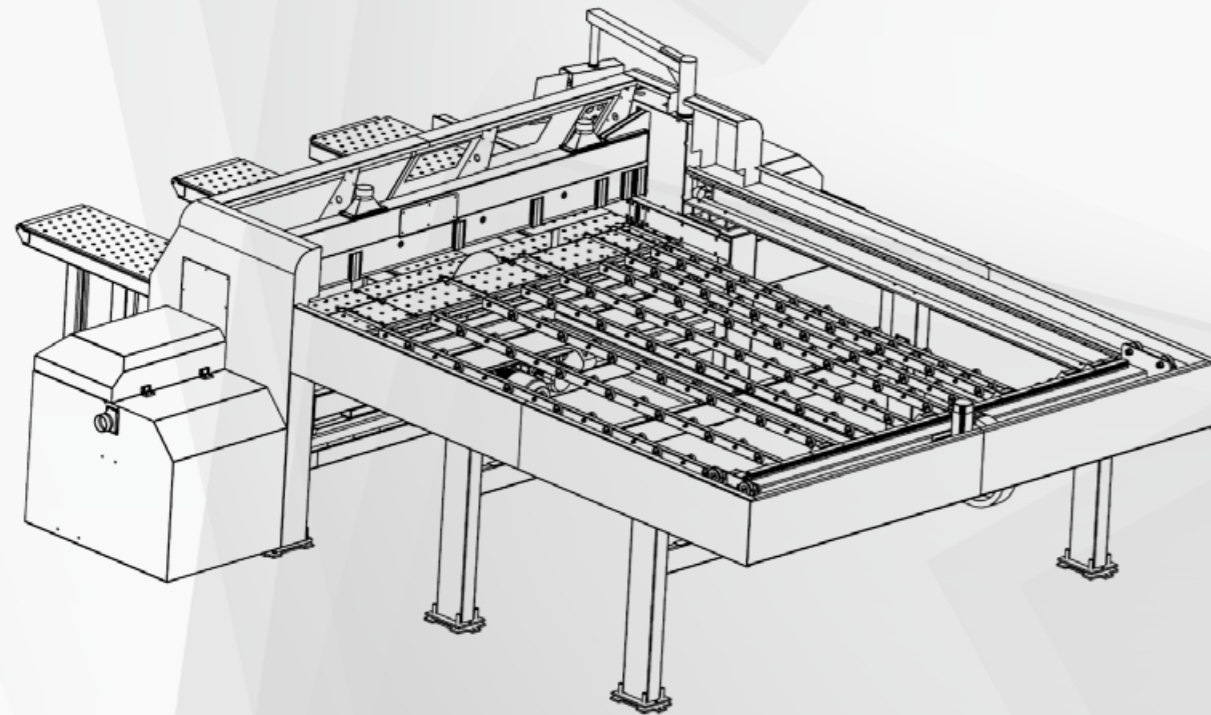
Fox3200



Dane techniczne

Elektryka	
Silnik narzędzia głównego	7,5 kW,
Napięcie zasilania	3x400V; częstotliwość 50Hz
Oprogramowanie B&R + program biurowy (program do rozkroju).	
Długość cięcia	
Długość cięcia	3200 mm
Belka docisku	materiału sterowana pneumatycznie
Siła docisku belki	nastawiana pneumatycznie
Kierunek cięcia	w stronę przykładnicy kątovej (liniału)
Wózek pilarki	
Tarcza główna	Ø400 mm,
Występ tarczy piły	100 mm (maks. wysokość cięcia 90 mm),
Agregat piły podcinającej	1,1 kW z pneumatycznym opuszczaniem,
Tarcza podcinacza	Ø200 mm,
	Ø300 mm do funkcji postforming (opcja)
Cięcie pod kątem prostym	
Stół z przykładnicą kątową (liniałem) oraz stoły podawcze	
Stół podawczy z przykładnicą kątową z lewej strony i poduszką powietrzną,	
Przykładnica kątovej na stole stałym z lewej strony,	
2 stoły podawcze z poduszkami powietrznymi (przestawialne),	
Belka przesuwu materiału i chwytaki płyt	
Belka przesuwu materiału – zakres przesuwu	3200 mm
Ilość chwytaków	7
Wysokość rozwarcia chwytaków	100 mm
Siła docisku układu zamykania chwytaków	nastawialna
Prędkość przesuwu belki	25 m/min
Sterowanie pilarki	
Panel dotykowy 10" dla sterowania przy maszynie	
Panel sterowania z kolorowym monitorem ok. 17" (opcja)	
Program do optymalizacji rozkroju płyt (najmniejszy odpad) (opcja)	
Program biurowy spójny z programami do projektowania kuchni (opcja)	
Przesyłanie zaprojektowanych formatek do maszyny przez przewód internetowy (opcja)	
Etykietarka (informacje na etykiecie: nr zlecenia, nazwa, wymiary) (opcja)	
Podświetlanie aktualnie ciętych pasów (na ekranie) (opcja)	
Zdalna pomoc/diagnostyka maszyny (opcja)	
Zliczanie odpadów (opcja)	
Dane ogólne	
Króciec odciągu	1 x Ø125, 3 x Ø100
Ciężar	ok. 3500 kg

Fox3200



Urządzenia odpylające

OPTIMALNE PARAMETRY DO POWIERZONYCH ZADAŃ

OWK-4/2



OWK-4/1



OWK-2



Dane techniczne

	OWK-4/2	OWK-4/1	OWK-2
Wydajność	3300 m ³ /h	3300 m ³ /h	1360 m ³ /h
Pojemność worka na odpady	2 x 330 dm ³	330 dm ³	175 dm ³
Moc silnika	2,2 kW	2,2 kW	1,5 kW
Średnica przyłącza	2 x Ø 125 mm + Ø 80 mm	2 x Ø 125 mm + Ø 80 mm	Ø 125 mm
Masa urządzenia	78 kg	71 kg	59 kg

* Parametry mogą ulec zmianie. W razie wątpliwości, wiążące są parametry wskazane w indywidualnej ofercie.

REMA S.A.
ul. B. Chrobrego 5, 11-440 Reszel,
tel./ fax +48 539 732 089, e-mail: sale@rema-sa.pl,
www.rema-sa.pl

Dystrybutor

