

japa



**PRODUKCJA
DREWNA OPAŁOWEGO**



PRODUKCJA DREWNA OPAŁOWEGO

www.serafin-maszyny.com

4	KOMBAJNY DO PRODUKCJI DREWNA OPAŁOWEGO
6	• JAPA 315
8	• JAPA 365
10	• JAPA 395
12	• JAPA 405
14	• JAPA 435



max średnica cięcia

max długość łupanej kłody

nacisk tłoka

wymiary przenośnika podawczego

zbiornik oleju hydraulicznego

wymiary transportowe (dł x szer x wys) cm

wymiary robocze (dł x szer x wys) cm

noże łupiące

zbiornik oleju smarowania piły

długość przenośnika zdawczego

napęd elektryczny - spalinowy - traktorowy

waga maszyny (maksymalna)

wydajność m³/h (wyliczeniowa)

PORÓWNAJ MODELE MASZYN JAPA

	JAPA 315	JAPA 365	JAPA 395	JAPA 405	JAPA 435
	31 cm	35 cm	40 cm	40 cm	43 cm
	50 cm	60 cm	52 cm	52 cm	55 cm
	5,6 tony	7 ton	12 ton	12 ton	12 ton
	200 cm / 15 cm	200 cm / 15 cm	250 cm / 20 cm	250 cm / 20 cm	250 cm / 20 cm
	30 l	30 l	45 l	45 l	45 l
	400 / 133 / 268	237 / 135 / 247	350 / 150 / 325	348 / 145 / 270	350 / 150 / 250
	850 / 133 / 306	585 / 135 / 300	665 / 120 / 325	665 / 145 / 325	665 / 150 / 250
	2 / 4 / 6	2 / 4	2 / 4 / 6 / 8	2 / 4 / 6 / 8	4 / 6 / 8
	3 l	2 l	3-10 l	3-10 l	3-10 l
	2,3 / 3,8 / rynna 1,6	3,8	4,2 / 300 (mech, skrętny)	4,2 / 300 (mech, skrętny)	4,2 / 300 (mech, skrętny)
	4 kW / 13 KM	7,5 kW / WOM	10 kW / WOM	10 kW/WOM	10 kW / WOM
	730 kg	790 kg	1990 kg	1990 kg	2100 kg
	2 - 6	3 - 8	4 - 10	4 - 10	4 - 10

japa 315

Prosta i wydajna

Japa 315® jest doskonałym wyborem do współużytkowania lub najemnej pracy dorywczej. Piło-łuparka została wyposażona w podajnik i mechanizm łupiący, który minimalizuje ruchy popychacza, przyspieszając cięcie kłód, zwłaszcza krótszych. Nowa konstrukcja popychacza ułatwia łupanie kłód drewna dowolnych rozmiarów i ułatwia używanie i ustawianie nowego ostrza.

Japa 315® ma wzmocnioną prasę kłód i taśmę podającą o pełnej długości, co przyspiesza i ułatwia obsługę oraz czyni ją bezpieczniejszą. Ulepszony, regulowany ogranicznik jest cofnięty podczas cięcia, umożliwiając swobodne opadania kłody do kanału łupania.

	JAPA 315
max średnica cięcia	31 cm
max długość łupanej kłody	50 cm
nacisk tłoka	5,6 tony
wymiary przenośnika podawczego	200 cm / 15 cm
zbiornik oleju hydraulicznego	30 l
wymiary transportowe (dł x szer x wys) cm	400 / 133 / 268
wymiary robocze (dł x szer x wys) cm	850 / 133 / 306
noże łupiące	2 / 4 / 6
zbiornik oleju smarowania piły	3 l
długość przenośnika zdawczego	2,3 / 3,8 / rynna 1,6
napęd elektryczny - spalinowy - traktorowy	4 kW / 13 KM
waga maszyny (maksymalna)	730 kg
wydajność m ³ /h (wyliczeniowa)	2 - 6



Bezpieczna i łatwa do przestawiania

Japa® 315 oferuje wiele funkcji i wysoką wydajność w kompaktowej, mobilnej konstrukcji. Zwiększyliśmy jej wydajność - maksymalna średnica kłody wynosi teraz 31cm, a długość 50 cm.

Podczas projektowania tego modelu naszym priorytetem była niezawodność, komfort i bezpieczeństwo użytkownika. Zaprojektowana od nowa **Japa® 315** spełnia wszystkie obecne normy bezpieczeństwa, a jej aktywne osłony zabezpieczające poprawiają widoczność do wnętrza maszyny, ułatwiając jej obsługę oraz konserwację.



japa 365

Bezpieczna i łatwa do przestawiania

Uniwersalna maszyna wyposażona jest w rozbudowane funkcje pasujące do wszystkich celów.

Japa® 365+ może być napędzany z WOM ciągnika, silnikiem elektrycznym lub spalinowym i może być wyposażony w opony do legalnego użytku drogowego.



Hydraulika jest zoptymalizowana pod kątem w pełni profesjonalnego użytku i umożliwia użytkownikowi jednoczesne cięcie i dzielenie, zapewniając wysoką wydajność i czas pracy maszyny. Dobrze zaprojektowane hydrauliczne i mechaniczne przeniesienie mocy słyhać z przyjemnego dźwięku maszyny.

Japa® 365+ jest zawsze wyposażony w hydrauliczny wyrzut, co pozwala na szerokie zastosowanie akcesoriów, takich jak pokłady drewna, rolki podające i najlepszy podnośnik kłód na rynku, produkowany z dumą przez **Japa®**.

	JAPA 365
max średnica cięcia	36 cm
max długość łupanej kłody	60 cm
nacisk tłoka	7 ton
wymiary przenośnika podawczego	200 cm / 15 cm
zbiornik oleju hydraulicznego	40 l
wymiary transportowe (dł x szer x wys) cm	237 / 103/ 250
wymiary robocze (dł x szer x wys) cm	585 / 103/ 300
noże łupiące	2 / 4 / 6
zbiornik oleju smarowania piły	3 l
długość przenośnika zdawczego	4,4
napęd elektryczny - spalinowy - traktorowy	7,5 kW / WOM
waga maszyny (maksymalna)	695 kg
wydajność m ³ /h (wyliczeniowa)	3 - 8





japa 395

Bezpieczna i niezawodna

Japa® 395 to maszyna nowej generacji. Niezawodność i bezpieczeństwo to dwa kluczowe elementy, które znajdują zastosowanie w tym modelu. Nowy model **Japa® 395** posiada hydrauliczny podajnik kłody, hydrauliczne noże, ogranicznik długości kłody, prowadnicę i pompę smarowniczą.

Nowa konstrukcja i aktywne osłony zabezpieczające gwarantują doskonałą widoczność wewnątrz maszyny i ułatwiają konserwację kluczowych podzespołów. Nacisk położony został również na bezpieczeństwo pracy operatora. Jeśli osłona jest otwarta, tłok rozłupujący oraz piła łańcuchowa automatycznie się wyłącza.

Akcesoria

Nowe funkcje **Japy 395** i jej łatwa konserwacja skracają przestoje serwisowe, zwiększając wydajność oraz bezpieczeństwo pracy.



	JAPA 395
max średnica cięcia	40 cm
max długość łupanej kłody	52 cm
nacisk tłoka	12 ton
wymiary przenośnika podawczego	250 cm / 20 cm
zbiornik oleju hydraulicznego	45 l
wymiary transportowe (dł x szer x wys) cm	350 / 150 / 325
wymiary robocze (dł x szer x wys) cm	665 / 120 / 325
noże łupiące	2 / 4 / 6 / 8
zbiornik oleju smarowania piły	3-10 l
długość przenośnika zdawczego	4,2 / 300 (mech, skrętny)
napęd elektryczny - spalinowy - traktorowy	10 kW / WOM
waga maszyny (maksymalna)	1990 kg
wydajność m ³ /h (wyliczeniowa)	4 - 10

Perfect Clean™

Japa® 395 posiada szeroki wybór akcesoriów. Oferujemy opatentowany system **Perfect Clean™** z wibrującą platformą do połupanych szczap. System czyszczenia **Perfect Clean™** jest zamontowany za sekcją łupania, a oddzielny przenośnik jest używany do odprowadzania odpadów. Dodatkowe akcesoria to również hydrauliczny podnośnik kłód, zróżnicowane stoły podawcze oraz noże łupiące.





japa 405

Wysoka jakość dla profesjonalistów

Kombajn **Japa 405®** to nowej generacji maszyna przeznaczona dla profesjonalistów. Działanie tego modelu jest kontrolowane przez inteligentny system, który pomaga użytkownikowi sprawdzać mobilnie status maszyny. Komputer optymalizuje wydajność maszyny w oparciu o rodzaj drewna, co sprawia, że 405 nadaje się do wszystkich rodzajów drewna. Maszyna jest wyposażona w czujniki, które mierzą i kontrolują jej działanie w czasie rzeczywistym.



Wszystkie kluczowe funkcje maszyny można wykonywać jedną ręką za pomocą joysticka, który kontroluje podawanie, piłowanie, rozłupywanie i kierunek przenośnika zdawczego.

Maszyna może być wyposażona w system łupania **Perfect Split™**, który zapewnia idealny, równy rozmiar połupanych szczap. System doskonale sprawdza się przy produkcji konfekcjonowanego drewna opałowego.



	JAPA 405
max średnica cięcia	40 cm
max długość łupanej kłody	52 cm
nacisk tłoka	12 ton
wymiary przenośnika podawczego	250 cm / 20 cm
zbiornik oleju hydraulicznego	45 l
wymiary transportowe (dł x szer x wys) cm	348 / 145 / 270
wymiary robocze (dł x szer x wys) cm	665 / 145 / 325
noże łupiące	2 / 4 / 6 / 8
zbiornik oleju smarowania piły	3-10 l
długość przenośnika zdawczego	4,2 / 300 (mech, skrętny)
napęd elektryczny - spalinowy - traktorowy	10 kW / WOM
waga maszyny (maksymalna)	1990 kg
wydajność m ³ /h (wyliczeniowa)	4 - 10



Nasz system **Perfect Split™** rewolucjonizuje łupanie drewna

Perfect Split™ jest opatentowaną metodą łupania opracowaną przez zespół Japa. Dzięki nowemu ostrzu łupiącemu, drewno opałowe konsekwentnie spełnia wymagania wielkości klasy A, nawet przy zmiennej wielkości surowca. **Niezależnie od średnicy łupanej kłody, szczapy zawsze mają równy rozmiar.**



Perfect Clean™ do efektywnego usuwania odpadów

Model **Japa® 405** jest standardowo wyposażony w system czyszczenia **Perfect Clean™**. Ten opatentowany system usuwa drzazgi, pyły, trociny z obrabianego drewna opałowego za pomocą wibracji. System czyszczenia **Perfect Clean™** jest zamontowany za sekcją łupania, odpady odprowadzane są dodatkowym przenośnikiem zdawczym.

japa 435

Bogata liczba akcesoriów

Japa 435® to doskonała maszyna do produkcji czystego drewna kominkowego o stałej – wysokiej jakości przy minimalnym wysiłku i maksymalnym bezpieczeństwie. Maszyna ta nadaje się zarówno do produkcji miękkiego jak i twardego drewna opałowego.

Model **435®** posiada opatentowany nóż do łupania, mechanizm czyszczący i odnowiony design. Maszyna jest wyposażona w czujniki i inteligentny system, który pomaga użytkownikowi w ocenie i kontroli działania w czasie rzeczywistym.

Maszyna jest również w stanie automatycznie dopasować swoje ustawienia do jakości przetwarzanego drewna. Do modelu **435®** dostępna jest szeroka gama akcesoriów, takich jak np. dotykowy ekran prezentujący użytkownikowi dane o wydajności i inne elementy analityczne dotyczące urządzenia.



	JAPA 435®
max średnica cięcia	43 cm
max długość łupanej kłody	55 cm
nacisk tłoka	12 ton
wymiary przenośnika podawczego	250 cm / 20 cm
zbiornik oleju hydraulicznego	45 l
wymiary transportowe (dł x szer x wys) cm	350 / 150 / 250
wymiary robocze (dł x szer x wys) cm	665 / 150 / 250
noże łupiące	4 / 6 / 8
zbiornik oleju smarowania piły	3-10 l
długość przenośnika zdawczego	4,2 / 300 (mech, skrętny)
napęd elektryczny - spalinowy - traktorowy	10 kW / WOM
waga maszyny (maksymalna)	2100 kg
wydajność m ³ /h (wyliczeniowa)	4 - 10



Nasz system **Perfect Split™** rewolucjonizuje łupanie drewna

Perfect Split™ jest opatentowaną metodą łupania opracowaną przez zespół Japa. Dzięki nowemu ostrzu łupiącemu, drewno opałowe konsekwentnie spełnia wymagania wielkości klasy A, nawet przy zmiennej wielkości surowca. **Niezależnie od średnicy łupanej kłody, szczapy zawsze mają równy rozmiar.**



Perfect Clean™ do efektywnego usuwania odpadów

Model **Japa® 405** jest standardowo wyposażony w system czyszczenia **Perfect Clean™**. Ten opatentowany system usuwa drzazgi, pyły, trociny z obrabianego drewna opałowego za pomocą wibracji. System czyszczenia **Perfect Clean™** jest zamontowany za sekcją łupania, odpady odprowadzane są dodatkowym przenośnikiem zdawczym.



japa

Kontakt z nami

Cenimy sobie wysoką jakość produktów i innowacyjne rozwiązania, a naszą wizytówką jest fachowość i dbałość o zadowolenie Klienta. Zachęcamy do zapoznania się z całą ofertą naszej firmy na stronie www.serafin-maszyny.com

Serafin PUH Andrzej Serafin
ul. Widokowa 1, 32-088 Przybysławice
woj. małopolskie
biuro: +48 12 419 45 45
biuro@serafin-maszyny.com
www.serafin-maszyny.com

