Cięcie

Przegląd produktów i zastosowań

Silne. Precyzyjne. Trwałe. Wyrzynarki Festool zyskują uznanie dzięki łatwej obsłudze i szybkiemu postępowi cięcia. Dostępne z uchwytem żelazkowym lub grzybkowym – w każdej wersji optymalne dla doskonałych rezultatów.

	Strona 15	15	16	16
	PS 300	**PSB 300**	**PS 420**	**PSB 420**
Zastosowania	**Wyrzynarki TRION**		**Wyrzynarki CARVEX wariant kablowy**	
Wyrzynarki				
Praca niezależna od sieci zasilania				
Wycięcia na zlewozmywaki i płyty grzejne w blatach kuchennych	●	●	●	●
Prace dopasowujące przy montażu mebli, zabudowach kuchni i aranżacji wnętrz	●	●	●	●
Wycinanie okręgów i łuków	○	○	●	●
Przycinanie listew wykańczających	●	●	●	●
Skracanie materiałów	●	●	●	●
Wycięcia w belkach	●	●	●	●
Przekroje od dołu	●	○	●	●
Pilarki półstacjonarne				
Wycinanie kształtów dokładnie według „rysy"				
Dokładne wykonywanie wycięć przy pracach dopasowujących				
Wstępne wycinanie kształtów do obróbki poprzez frezowanie				

Dane techniczne

Pobór mocy (W)	720	720	550	550
Napięcie akumulatora (V)				
Pojemność akumulatora Li Ion (Ah)				
Liczba suwów roboczych (min^{-1})	1000-2900	1000-2900	1500-3800	1000-3800
Stopniowa regulacja suwu wahadłowego	4	4	4	4
Nastawianie skosu (°)	0-45	0-45		
Głębokość cięcia w drewnie (mm)	120	120	120	120
Głębokość cięcia metali nieżelaznych (mm)	20	20	20	20
Głębokość cięcia w stali (miękkiej) (mm)	10	10	10	10
Ciężar (kg)	2,4	2,4	1,9	1,9

	PSC 420 Li 18	PSBC 420 Li 18	CMS PS 300
	17	17	18

	Wyrzynarki CARVEX wariant akumulatorowy 18 V		Compact Modul System CMS
	●	●	
	●	●	
	●	●	
	●	●	
	●	●	
	●	●	
	●	●	
			●
			●
			●
			720
	18	18	
	5,2	5,2	
	1500-3800	1000-3800	1000-2900
	4	4	4
			0-45
	120	120	120
	20	20	20
	10	10	10
	2,4	2,4	2,4/5,7

● bardzo dobrze się nadaje ○ Nadaje się

Cięcie

Przegląd produktów i zastosowań

Wierne jednej linii. Z niezbędnym wyposażeniem do każdego materiału, a przy tym lekkie i łatwe w obsłudze. Takie są pilarki Festool.

Strona	19	20	21	22	22
	TS 55 R	**TSC 55**	**TS 75**	**CMS TS 55 R**	**CMS TS 75**

Zastosowania	**Zagłębiarki**	**Zagłębiarki akumulatorowe**	**Zagłębiarki**	**Compact Modul System CMS TS**	
Cięcie za pomocą zagłębiarek					
Wykonywanie wycięć w blatach kuchennych	●	●	●		
Przycinanie drzwi na długość	●	●	●		
Przycinanie płyt wiórowych	●	●	●		
Przycinanie drzwi zewnętrznych o grubości do 75 mm	○	○	●		
Pilarki półstacjonarne					
Cięcie paneli i laminatów				●	○
Cięcie wzdłużne desek i płyt				○	●
Przycinanie kanałów kablowych z tworzywa sztucznego i ze stali					●
Cięcie wpustów ze zdefiniowaną głębokością				○	○
Ręczne pilarki tarczowe					
Skracanie łat dachowych					
Przycinanie desek					
Cięcie materiałów płytowych					
Wycinanie czopów w belkach					
Przecinanie belek					
Zwężanie kantówek i krokwi					
Przycinanie belek i kantówek					

Dane techniczne

Pobór mocy (W)	1200		1600	1200	1600
Prędkość obrotowa na biegu jałowym (min^{-1})	2000-5200	2650-3800/5200	1350-3550	2000-5200	1350-3550
Napięcie akumulatora (V)		1 x 18/2 x 18 (36)			
Pojemność akumulatora Li Ion (Ah)		5,2			
Ø tarczy pilarskiej (mm)	160	160	210	160	210
Głębokość cięcia (mm)	0-55	0-55	0-75		
Głębokość cięcia 45° (mm)	0-43	0-43	0-55		
Wysokość cięcia 90°/45° (mm)				0-51/0-38	0-70/0-48
Ciężar (kg)	4,5	4,6/5,3	6,2	4,5/7,8	6,2/9,5

23	24	25	27
HK 55	**HKC 55**	**HK 85**	**HK 132**
Ręczne pilarki tarczowe	**Akumulatorowa ręczna pilarka tarczowa**	**Ręczne pilarki tarczowe**	**Ciesielska, ręczna pilarka tarczowa**
●	●		
●	●	○	
●	●	○	
●	●		
		●	●
		●	●
			●

● **bardzo dobrze się nadaje** ○ **Nadaje się**

	1200		2300	2300
	2000-5200	4500	1500-3300	2200
		18		
		5,2		
	160	160	230	350
	0-55	0-55	0-85	50-132
	42	42	62	85
	4,4	4,1	7,0	18,0

Wartości dotyczące wibracji oraz emisji można znaleźć w instrukcjach obsługi pod adresem www.**festool**.pl/wibracja

Cięcie

Przegląd produktów i zastosowań

Wierne jednej linii. Z niezbędnym wyposażeniem cięcia każdego materiału, a przy tym lekkie i łatwe w obsłudze. Takie są pilarki Festool.

	Strona 28	29	30	31	32
	KS 88	**KS 120**	**SYM 70**	**CS 50 CS 50 Set**	**CS 70 CS 70 Set**
Zastosowania	**Pilarki do przycinania długich elementów KAPEX**		**Pilarka ukośnica SYMMETRIC**	**Stolikowe pilarki przesuwne PRECISIO**	
Pilarki półstacjonarne					
Cięcie paneli i laminatów	●	●		●	●
Cięcie wzdłużne desek i płyt				● *	●
Przycinanie kanałów kablowych z tworzywa sztucznego i ze stali	●	●		○	●
Cięcie wpustów ze zdefiniowaną głębokością	●	●		○	○
Obcinanie/przycinanie na długość profili z aluminium i innych metali nieżelaznych	●	●	○	●	●
Dopasowywanie listew cokołowych i sufitowych o wysokości do 120 mm		●			
Dopasowanie po dwusiecznej listew przypodłogowych	○	○	●		
Docinanie listew z dokładnością pasowania	●	●	●	○	○
Cięcie wzdłużne do wysokości cięcia do 51 mm				●	○
Cięcie pod kątem 0-180°				●	●
Cięcie wzdłużne do wysokości cięcia do 70 mm					●
Cięcie zakrytych rzazów, wpustów i wręgów				●	●
Cięcie za pomocą pilarek mieczowych					
Przycinanie drewna miękkiego i twardego					
Przycinanie płyt izolacyjnych z płyt pilśniowych					
Przycinanie materiałów izolacyjnych PUR					
Przycinanie polistyrenu					

Dane techniczne

Pobór mocy [W]	1600	1600	1150	1200	2200
Prędkość obrotowa na biegu jałowym (min^{-1})	1400-3400	1400-3400	2700-5200	1600-4200	2000-4200
Średnica tarczy pilarskiej (mm)	260	260	216	190	225
Głębokość cięcia 90°/90° (mm)	305 x 88	305 x 88			
Głębokość cięcia 0°,90°/45°/60° (mm)					
Głębokość cięcia 45°/90° (mm)	215 x 88	215 x 88			
Wysokość cięcia 90°/45° (mm)				0-52/0-37	0-70/0-48
Ciężar (kg)	20,7	21,5	9,5	17,4/41,3	34,5/66

33	34
SSU 200	**IS 330**

Pilarki mieczowe

	SSU 200	IS 330
	●	
	●	●
	●	●
	○	○

*** Wariant z zestawem** ● **bardzo dobrze się nadaje** ○ **Nadaje się**

	SSU 200	IS 330
	1600	1600
	4600	4600
	200	330
	140/100	230/165
	6,5	7

Wartości dotyczące wibracji oraz emisji można znaleźć w instrukcjach obsługi pod adresem www.**festool**.pl/wibracja

Cięcie

Przegląd produktów i zastosowań

Wydajny, ekonomiczny, wszechstronny i perfekcyjny w systemie. VECTURO OS 400 zapewnia przewagę w każdym zakresie. Umożliwia dokładne wycinanie na rysę, perfekcyjne cięcia przy zdefiniowanej głębokości oraz cięcie równo przy ścianie. Ale decydującą zaletą jest dokładność.

Zastosowania	Urządzenie wielofunkcyjne	
	Strona 35	35
	VECTURO OS 400	VECTURO OS 400 Set
Cięcie		
Wczepy i wycięcia z materiału płytowego	○	●
Skracanie materiału płytowego	○	○
Skracanie listew i łat	○	●
Równe odcinanie wzgl. przecinanie rur z metali nieżelaznych, żelaza lub tw. sztucznego	●	●
Wpasowywanie i dopasowywanie laminatu/parkietu	○	●
Wczepy wzgl. skracanie listew cokołowych i łączących, jak również szyn zakończeń podłogowych	●	●
Skracanie odrzwi	○	●
Poprawki dylatacji	○	●
Oddzielanie kitu z szyb izolacyjnych	●	●
Wykonywanie wczepów w belkach, listwach i płytach	○	●
Cięcie na rysę	○	●
Cięcie na zdefiniowaną głębokość	○	●
Skrobanie		
Zdzieranie starych okładzin i powłok, np. zabezpieczenia podłoża, pozostałości kleju	○	○

● **bardzo dobrze się nadaje** ○ **Nadaje się**

Dane techniczne

Moc (W)	400
Moc oddawana (W)	220
Oscylacja (obr./min)	11.000 – 18.500
Amplituda (°)	2
Długość kabla (m)	4
Ciężar (kg)	1,55

Wartości dotyczące wibracji oraz emisji można znaleźć w instrukcjach obsługi pod adresem www.**festool**.pl/wibracja