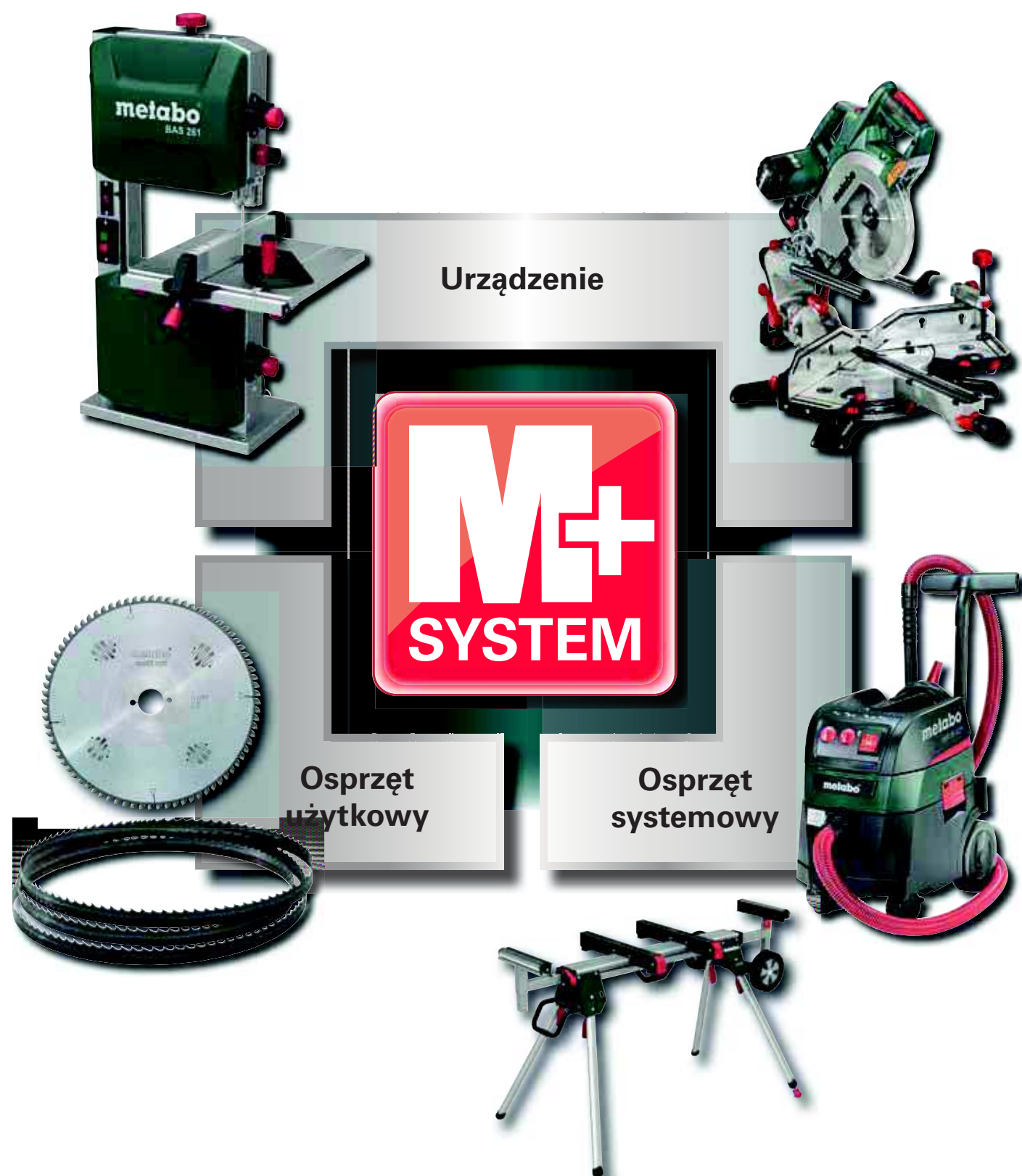


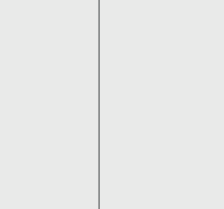
SYSTEM M+: DOSKONAŁA WSPÓŁPRACA URZĄDZENIA I OSPRZĘTU GWARANTUJĄCA PRECYZYJNE CIĘCIE.

Optymalne łączenie i integracja urządzeń oraz osprzętu rozpoczyna się w Metabo już na etapie projektowania. Korzyść dla użytkownika: maksymalna wydajność podczas pilowania dzięki efektowi systemu Metabo+.



Półstacjonarne maszyny do obróbki drewna

KTÓRA KAPÓWKA DO JAKICH ZASTOSOWAŃ?

												
Porównywalne parametry techniczne	KS 216 M Lasercut / KS 18 LTX 216	KGS 216 M / KGS 18 LTX 216	KGSV 216 M	KGS 254 M	KGS 305 M		KS 305 M	KGSV 72 Xact	KGSV 72 Xact SYM	KGS 254 Plus	KGS 315 Plus	KGS 254 I Plus
Maks. przekrój obrabianego przedmiotu przy 90°/90°	 60 mm 120 mm	 65 mm 305 mm	 65 mm 305 mm	 92 mm 305 mm	 105 mm 305 mm		 80/102 mm ¹⁾ 200/150 mm ¹⁾	 72 mm 305 mm	 72 mm 305 mm	 90 mm 305 mm	 120 mm 320 mm	 90 mm 305 mm
Maks. przekrój obrabianego przedmiotu przy 45°/45°	 45 mm 80 mm	 36 mm 205 mm	 36 mm 205 mm	 47 mm 205 mm	 67 mm 205 mm		 45 mm 130 mm	 42 mm 215 mm	 42 mm 215 mm	 54 mm 214 mm	 76 mm 223 mm	 54 mm 214 mm
Powierzchnia odkładcza dł. x szer.	725 x 155 mm	730 x 345 mm	730 x 345 mm	775 x 340 mm	775 x 340 mm		775 x 340 mm	830 x 365 mm	830 x 365 mm	1.000 x 365 mm	1.070 x 365 mm	1.000 x 365 mm
Piła tarczowa / liczba zębów*	Ø 216 mm/40	Ø 216 mm/40	Ø 216 mm/60	Ø 254 mm/48	Ø 305 mm/56		Ø 305 mm/56	Ø 216 mm/48	Ø 216 mm/60	Ø 254 mm/60	Ø 315 mm/84	Ø 254 mm/60
Możliwość regulacji: ■ stół obrotowy lewo/prawo (maks.) ■ głowica lewo/prawo (maks.)	47°/47° 47°/0°	47°/47° 47°/0°	47°/47° 47°/0°	47°/47° 47°/0°	47°/47° 47°/0°		52°/52° 47°/2°	50°/50° 47°/47°	50°/50° 47°/47°	47°/60° 46°/46°	47°/60° 46°/46°	47°/60° 46°/22,5°
Moc znamionowa (S6 20%)	1.350 W / 18 V	1.500 W / 18 V	1.700 W	1.800 W	2.000 W		2.000 W	1.800 W	1.800 W	2.000 W	2.200 W	1.800 W
Ciężar	9,4 kg / 9,6 kg	13,5 kg / 13,8 kg	13,5 kg	16,3 kg	19,6 kg		17 kg	16,1 kg	18,3 kg	24 kg	26 kg	32,5 kg

* liczba zębów standardowej piły tarczowej
¹⁾ z ogranicznikiem dodatkowym (gł. x szer.) 100 x 150 mm

Zastosowanie												
Mobilne wykorzystanie do różnego rodzaju cięcia	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■		■■■	■■■	■■■	■■	■■	■
Prace przygotowawcze w warsztacie	■	■■	■■	■■	■■■		■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■
Czyste cięcie w zamkniętych pomieszczeniach	■■	■■	■■	■■	■■		■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■
Cięcie profili aluminiowych			■■					■■**	■■	■■**	■■**	
Cicha praca												■■■
Wycinanie rowków		■■■	■■■	■■■	■■■			■■■	■■■	■■■	■■■	■■■
Cięcie listew	■■						■		■■■			

** za pomocą piły tarczowej »multi cut« (osprzęt)

Wyposażenie												
Pochylenie piły tarczowej	w lewo	w lewo	w lewo	w lewo	w lewo		w lewo	w lewo/prawo	w lewo/prawo	w lewo/prawo	w lewo/prawo	w lewo/prawo
System odciągu wiórów	standardowy	efektywny	efektywny	efektywny	efektywny		efektywny	efektywny	efektywny	optimalny (2-punktowy)	optimalny (2-punktowy)	optimalny (2-punktowy)
Funkcja posuwu i ogranicznik głębokości cięcia (np. przy wycinaniu rowków)		●	●	●	●			●	●	●	●	●
Lasery, zasilany napięciem z sieci												
Oświetlenie robocze, zasilane sieciowo	●	●	●	●	●		●	●	●	○	○	○
System Quick do szybkiej wymiany piły tarczowej bez użycia narzędzi										●	●	●
Łagodny rozruch			●		●		●	●	●	●	●	●
Zmienne obroty			●					●	●	●	●	
Silnik indukcyjny												●

Zastosowanie: ■ odpowiednie ■■ dobra przydatność ■■■ optymalna przydatność Wyposażenie: ● standardowe ○ opcjonalne



Dane techniczne	Kapówka akumulatorowa KS 18 LTX 216	Kapówka akumulatorowa KGS 18 LTX 216 z funkcją posuwu
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V	18 V
Grubość cięcia 90°/90°	120 x 60 mm	305 x 65 mm
Grubość cięcia 45°/45°	80 x 45 mm	205 x 36 mm
Regulacja stołu obrotowego w lewo/prawo	47 °/47 °	47 °/47 °
Pochylenie piły tarczowej w lewo/prawo	47 °/2 °	47 °/2 °
Piła tarczowa	Ø 216 x 30 mm	Ø 216 x 30 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	4.200 /min	4.200 /min
Prędkość cięcia	48 m/s	48 m/s
Ciężar (z akumulatorem)	9,6 kg	13,6 kg

W komplecie

Nr kat.	619000	619001
Piła tarczowa z węglików spiekanych (40 zębów)	■	■
2 zintegrowane poszerzenia stołu	■	■
Ogranicznik długości	■	■
Zacisk do mocowania obrabianego elementu	■	■
Klucz do wymiany piły tarczowej	■	■
Worek na wióry	■	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/5,2 Ah)	■	■
Ładowarka ASC 30-36 V "AIR COOLED"	■	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- Do 400 cięć w laminacie 195 x 8 mm na jednym ładowaniu akumulatora (5,2 Ah)
- Funkcja posuwu do obróbki szerokich elementów
- Ogranicznik głębokości umożliwia wykonywanie rowków

- Mocna kapówka akumulatorowa do prac montażowych o dużej wydajności cięcia
- Do 200 cięć w miękkim drewnie 60 x 60 mm na jednym ładowaniu akumulatora (5,2 Ah)
- Lekki, kompaktowy model, którego rozmiary pozwalają na transport w jednej ręce
- Łatwy transport dzięki ergonomicznym uchwytom do przenoszenia i zabezpieczeniu głowicy
- Po wyłączeniu urządzenia hamulec zatrzymuje piłę w ciągu 3 sekund
- Masywna konstrukcja z aluminiowego odlewu ciśnieniowego umożliwia stosowanie do najcięższych zadań
- Skuteczne odprowadzanie wiórów przez gniazdo ssące i worek na wióry
- Szybkie i precyzyjne ustawianie kątów używanych najczęściej podczas pracy dzięki punktom zapadkowym
- Laser wskazujący linię cięcia i diodowe oświetlenie robocze z funkcją automatycznego wyłączania pozwalają na oszczędność energii
- Rozsuwane bezstopniowo poszerzenia stołu, demontowane w celu podłożenia długich paneli, listew, itp.
- Wysokie, przesuwane bocznie ograniczniki do bezpiecznego piłowania
- Zacisk do bezpiecznego mocowania obrabianego elementu od góry lub od przodu

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 449, 456	Akumulatory ➔ 64
--------------------	------------------



Dane techniczne	Kapówka KS 216 M Lasercut	Kapówka KGS 216 M z funkcją posuwu	Kapówka KGSV 216 M
Wymiary	475 x 465 x 285 mm	760 x 475 x 340 mm	760 x 475 x 340 mm
Grubość cięcia 90°/90°	120 x 60 mm	305 x 65 mm	305 x 65 mm
Grubość cięcia 45°/45°	80 x 45 mm	205 x 36 mm	205 x 36 mm
Regulacja stołu obrotowego w lewo/prawo	47 °/47 °	47 °/47 °	47 °/47 °
Pochylenie piły tarczowej w lewo/prawo	47 °/2 °	47 °/2 °	47 °/2 °
Piła tarczowa	Ø 216 x 30 mm	Ø 216 x 30 mm	Ø 216 x 30 mm
Moc znamionowa (S1 / S6 20%)	1.100 W / 1.350 W	1.200 W / 1.500 W	1.350 W / 1.700 W
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	5.000 /min	5.000 /min	2.500 - 5.500 /min
Prędkość cięcia	57 m/s	57 m/s	28 - 62 m/s
Ciężar	9,4 kg	13,5 kg	13,5 kg
Długość kabla	2 m	2 m	2 m

W komplecie

Nr kat.	619216	619260	619261
Piła tarczowa z węglików spiekanych (40 zębów)	■	■	
Piła tarczowa z węglików spiekanych (60 zębów)			■
2 zintegrowane poszerzenia stołu	■	■	■
Ogranicznik długości	■	■	■
Zacisk do mocowania obrabianego elementu	■	■	■
Klucz do wymiany piły tarczowej	■	■	■
Zwijacz przewodu		■	■
Worek na wióry	■	■	■

Zalety produktu

- Funkcja posuwu do obróbki szerokich elementów
- Regulacja prędkości obrotowej umożliwiająca szerokie spektrum zastosowań, np. do cięcia profili aluminiowych i tworzyw sztucznych
- Piła tarczowa »multi cut« (zęb płaski/trapezowy) gwarantuje wysoką jakość cięcia i długą trwałość, np. podczas cięcia paneli podłogowych lub profili aluminiowych
- Funkcja posuwu do obróbki szerokich elementów

- Lekki, kompaktowy model, którego rozmiary pozwalają na transport w jednej ręce
- Masywna konstrukcja z aluminiowego odlewu ciśnieniowego umożliwia stosowanie do najcięższych zadań
- Łatwy transport dzięki ergonomicznym uchwytom do przenoszenia i zabezpieczeniu głowicy
- Efektywne odsysanie wiórów przez zintegrowane gniazdo ssące
- Szybkie i precyzyjne ustawianie kątów używanych najczęściej podczas pracy dzięki punktom zapadkowym
- Laser do precyzyjnego wskazywania linii cięcia (zasilany sieciowo, nie wymaga baterii)
- Rozsuwane bezstopniowo poszerzenia stołu, demontowane w celu podłożenia długich paneli, listew, itp.
- Światło robocze LED do oświetlenia obszaru cięcia (zasilanie sieciowe, nie wymaga baterii)
- Wysokie, przesuwane bocznie ograniczniki do bezpiecznego piłowania
- Zacisk do bezpiecznego mocowania obrabianego elementu od góry lub od przodu

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 449, 456	Systemy odpylania ➔ 399
--------------------	-------------------------

	NOWOŚĆ		
			
		  	  
Dane techniczne	Kapówka KGS 254 M z funkcją posuwu	Kapówka KS 305 M	Kapówka KGS 305 M z funkcją posuwu
Wymiary	790 x 515 x 515 mm	600 x 600 x 600 mm	850 x 515 x 615 mm
Grubość cięcia 90°/90°	305 x 92 mm	200 x 80 mm / 150 x 102 mm	305 x 105 mm
Grubość cięcia 45°/45°	205 x 47 mm	130 x 45 mm	205 x 67 mm
Regulacja stołu obrotowego w lewo/prawo	47 °/47 °	52 °/52 °	47 °/47 °
Pochylenie piły tarczowej w lewo/prawo	47 °/2 °	47 °/2 °	47 °/2 °
Piła tarczowa	Ø 254 x 30 mm	Ø 305 x 30 mm	Ø 305 x 30 mm
Moc znamionowa (S1 / S6 20%)	1.450 W / 1.800 W	1.600 W / 2.000 W	1.600 W / 2.000 W
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	4.500 /min	3.700 /min	3.700 /min
Prędkość cięcia	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Ciężar	16,3 kg	17 kg	19,6 kg
Długość kabla	2 m	2 m	2 m

W komplecie			
Nr kat.	602540	619003	619305
Piła tarczowa z węglików spiekanych (48 zębów)	■		
Piła tarczowa z węglików spiekanych (56 zębów)		■	■
2 zintegrowane poszerzenia stołu	■	■	■
Ogranicznik długości	■	■	■
Ogranicznik dodatkowy		■	
Zacisk do mocowania obrabianego elementu	■	■	■
Klucz do wymiany piły tarczowej	■	■	■
Zwijacz przewodu	■	■	■
Worek na wióry	■	■	■

Zalety produktu	■ Funkcja posuwu do obróbki szerokich elementów ■ Ogranicznik głębokości umożliwia wykonywanie rowków	■ Najwyższa precyzja dzięki bezpośredniemu ułożyskowaniu głowicy pilarki	■ Niezwykle duża wydajność cięcia dzięki zastosowaniu mocnego silnika uniwersalnego i dużej średnicy piły tarczowej. ■ Funkcja posuwu do obróbki szerokich elementów
	■ Lekki, kompaktowy model, którego rozmiary pozwalają na transport w jednej ręce ■ Masywna konstrukcja z aluminiowego odlewu ciśnieniowego umożliwia stosowanie do najcięższych zadań ■ Łatwy transport dzięki ergonomicznym uchwytom do przenoszenia i zabezpieczeniu głowicy ■ Efektywne odsysanie wiórów przez zintegrowane gniazdo ssące ■ Szybkie i precyzyjne ustawianie kątów używanych najczęściej podczas pracy dzięki punktom zapadkowym ■ Laser do precyzyjnego wskazywania linii cięcia (zasilany sieciowo, nie wymaga baterii) ■ Rozsuwane bezstopniowo poszerzenia stołu, demontowane w celu podłożenia długich paneli, listew, itp. ■ Światło robocze LED do oświetlenia obszaru cięcia (zasilanie sieciowe, nie wymaga baterii) ■ Wysokie, przesuwane bocznie ograniczniki do bezpiecznego pilowania ■ Zacisk do bezpiecznego mocowania obrabianego elementu od góry lub od przodu		

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 449, 456	Systemy odpylania ➔ 399
--------------------	-------------------------

WYJĄTKOWE POŁĄCZENIE KOMPAKTOWEJ PILARKI DO PANELI I PRECYZYJNEJ PILARKI DO LISTEW

Nowa kapówka KGSV 72 Xact SYM jest wszechstronnym, mobilnym urządzeniem przeznaczonym dla parkieciarzy. Jako jedyna pilarka na świecie łączy klasyczne funkcje pilarki do cięcia kąтового i ukośnego z regulowanym symetrycznie układem ograniczników. Nasze zgłoszone do opatentowania rozwiązanie umożliwia precyzyjne docinanie zarówno paneli jak i listew. Za pomocą kątownika nastawnego użytkownik może bez przeliczania i mierzenia bezpośrednio odwzorować kąt na regulowanym symetrycznie układzie ograniczników, aby w ten sposób bardzo szybko i precyzyjnie wykonać cięcie pod odpowiednim skosem. Specjalna konstrukcja z umieszczonymi wewnątrz prowadnicami pociągowymi, które nie wysuwają się do tyłu, czyni pilarkę wyjątkowo kompaktową i łatwą do transportowania. Drobne zęby piły tarczowej i dwustronnie ułożyskowana funkcja posuwu gwarantuje doskonałe rezultaty cięcia paneli podłogowych o szerokości do 305 mm, a także listew i profili aluminiowych.



Efektywne odsysanie wiórów przez zintegrowane gniazdo ssące



Szybkie i precyzyjne cięcie pod skosem bez przeliczania i mierzenia dzięki łatwemu odwzorowaniu kąta z kątownika nastawnego na układzie ograniczników



Regulacja prędkości obrotowej umożliwia szerokie spektrum zastosowań, na przykład do cięcia profili aluminiowych i tworzyw sztucznych



Wyjątkowo kompaktowa dzięki umieszczonym wewnątrz prowadnicom pociągowym

KGSV 72 Xact SYM



Kompaktowa funkcja posuwu: dzięki umieszczonym wewnątrz prowadnicom pociągowym nie jest potrzebne miejsce za pilarką.



Łatwe odwzorowanie kąta: wystarczy zmierzyć kąt w narożniku kątownikiem nastawnym



Symetryczny układ ograniczników: odwzorować kąt z kątownika nastawnego na układzie ograniczników

		
		
	  	   
Dane techniczne	Kapówka KGSV 72 Xact z funkcją posuwu	Kapówka KGSV 72 Xact SYM z funkcją posuwu
Wymiary	660 x 540 x 415 mm	660 x 540 x 415 mm
Grubość cięcia 90°/90°	305 x 72 mm	305 x 72 mm
Grubość cięcia 45°/45°	215 x 72 mm	215 x 42 mm
Regulacja stołu obrotowego w lewo/prawo	50° / 50°	50° / 50°
Pochylenie piły tarczowej w lewo/prawo	47° / 47°	47° / 47°
Piła tarczowa	216 mm	216 mm
Moc znamionowa (S1 / S6 20%)	1.500 W / 1.800 W	1.500 W / 1.800 W
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	2.200 - 6.300 /min	2.200 - 6.300 /min
Prędkość cięcia	25 - 70 m/s	25 - 70 m/s
Ciężar	16,1 kg	18,3 kg
Długość kabla	3 m	3 m

W komplecie

Nr kat.	611216	612216
Piła tarczowa z węglików spiekanych (40 zębów)	■	
Piła tarczowa z węglików spiekanych (60 zębów)		■
2 zintegrowane poszerzenia stołu	■	■
Kątownik nastawny		■
Zacisk do mocowania obrabianego elementu	■	■
Klucz do wymiany piły tarczowej	■	■
Zwijacz przewodu	■	■

Zalety produktu

- Jedyne w swoim rodzaju, zgłoszone do opatentowania połączenie pilarki do paneli z funkcją posuwu i precyzyjnej pilarki do listew z regulowanym symetrycznie układem ograniczników
- Szybkie i precyzyjne cięcia pod skosem bez przeliczania i mierzenia dzięki łatwemu odwzorowaniu kąta z kątownika nastawnego na układzie ograniczników
- Piła tarczowa »multi cut« (ząb płaski/trapezowy) gwarantuje wysoką jakość cięcia i długą trwałość, np. podczas cięcia paneli podłogowych lub profili aluminiowych

- Kompaktowa funkcja posuwu do obróbki szerokich elementów do 305 mm - nie jest potrzebne miejsce za pilarką
- Maksymalna swoboda pracy dzięki obustronnie obracanemu stołowi i pochylanej dwukierunkowo głowicy pilarki
- Laser emitujący dwie linie dokładnie wskazuje linię cięcia z lewej i prawej strony piły tarczowej
- Regulacja prędkości obrotowej umożliwiająca szerokie spektrum zastosowań, np. do cięcia profili aluminiowych i tworzyw sztucznych
- Kompaktowy przedstawiciel "wagi lekkiej" z ergonomicznymi uchwytami do przenoszenia, idealny do mobilnych zastosowań
- Efektywne odsysanie wiórów przez zintegrowane gniazdo ssące
- Szybkie i precyzyjne ustawianie kątów używanych najczęściej podczas pracy dzięki punktom zapadkowym
- Światło robocze LED do oświetlenia obszaru cięcia (zasilanie sieciowe, nie wymaga baterii)
- Wysokie, przesuwane bocznie ograniczniki do bezpiecznego piłowania
- Ogranicznik głębokości umożliwia wykonywanie rowków

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 449, 456	Systemy odpylania ➔ 399
--------------------	-------------------------

			
	   	   	   
Dane techniczne	Kapówka KGS 254 Plus z funkcją posuwu	Kapówka KGS 254 I Plus z funkcją posuwu	Kapówka KGS 315 Plus z funkcją posuwu
Wymiary	930 x 690 x 590 mm	930 x 690 x 590 mm	950 x 765 x 660 mm
Grubość cięcia 90°/90°	305 x 90 mm	305 x 90 mm	320 x 120 mm
Grubość cięcia 45°/45°	214 x 54 mm	214 x 54 mm	223 x 76 mm
Regulacja stołu obrotowego w lewo/prawo	47 °/60 °	47 °/60 °	47 °/60 °
Pochylenie piły tarczowej w lewo/prawo	46 °/46 °	46 °/22,5 °	46 °/46 °
Piła tarczowa	Ø 254 x 30 mm	Ø 254 x 30 mm	Ø 315 x 30 mm
Moc znamionowa (S6 20%)	2.000 W	1.800 W	2.200 W
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	3.900 - 5.150 /min	4.650 /min	3.100 - 4.100 /min
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	5.150 /min	4.650 /min	4.100 /min
Prędkość cięcia	44 - 68 m/s	62 m/s	51 - 68 m/s
Ciężar	24 kg	32,5 kg	26 kg
Długość kabla	2 m	2,2 m	2,1 m

W komplecie

Nr kat.	0102540300	0102540200	0103150000
Piła tarczowa z węglików spiekanych (60 zębów)	■	■	
Piła tarczowa z węglików spiekanych (84 zęby)			■
2 zintegrowane poszerzenia stołu	■	■	■
Zacisk do mocowania obrabianego elementu	■	■	■
Prześciółka 630316000	■	■	■

Zalety produktu

- Regulacja prędkości obrotowej umożliwiająca szerokie spektrum zastosowań, np. do cięcia profili aluminiowych i tworzyw sztucznych
- Cichy, solidny i bezobsługowy silnik indukcyjny z hamulcem i zabezpieczeniem przeciążeniowym
- Niezwykłe duża wydajność cięcia dzięki zastosowaniu mocnego silnika uniwersalnego i dużej średnicy piły tarczowej.
- Regulacja prędkości obrotowej umożliwiająca szerokie spektrum zastosowań, np. do cięcia profili aluminiowych i tworzyw sztucznych

- Funkcja posuwu do obróbki szerokich elementów
- Maksymalna swoboda pracy dzięki obustronnie obracanemu stołowi i pochylanej dwukierunkowo głowicy pilarki
- Łatwy transport dzięki ergonomicznym uchwytom do przenoszenia i zabezpieczeniu głowicy
- Obustronnie pochylana głowica zapewniająca większą wydajność z dodatkowym polem kątowym ułatwiającym podcinanie
- Optymalne odsysanie wiórów dzięki drugiemu punktowi odsysania bezpośrednio w miejscu cięcia
- Metabo Quick – beznarzędziowa wymiana piły tarczowej
- Funkcja łagodnego rozruchu wydłużająca żywotność silnika i przekładni
- Szybkie i precyzyjne ustawianie kątów używanych najczęściej podczas pracy dzięki punktom zapadkowym
- Wysokie, przesuwane bocznie ograniczniki do bezpiecznego piłowania
- Zacisk do bezpiecznego mocowania obrabianego elementu od góry lub od przodu
- Zintegrowane, rozsuwane poszerzenia stołu z aluminiowego odlewu ciśnieniowego
- Ogranicznik głębokości umożliwia wykonywanie rowków

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 449, 456	Systemy odpylania ➔ 399
--------------------	-------------------------

NOWOŚĆ



Dane techniczne	Kapówka z funkcją pilarki stołowej KGT 305 M
Wymiary	658 x 600 x 460 mm
Wielkość stołu	462 x 261 mm
Grubość cięcia 90°/90°	150 x 102 mm
Grubość cięcia 45°/45°	115 x 45 mm
Wysokość cięcia w trybie pracy jako pilarka stołowa	0 - 50 mm
Regulacja stołu obrotowego w lewo/prawo	52° / 52°
Pochylenie piły tarczowej w lewo/prawo	47° / 2°
Piła tarczowa	305 mm
Moc znamionowa (S1 / S6 20%)	1.600 W / 2.000 W
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	3.700 /min
Prędkość cięcia	60 m/s
Ciężar	22,0 kg
Długość kabla	2 m

W komplecie	
Nr kat.	619004
Piła tarczowa z węglików spiekanych (56 zębów)	■
2 zintegrowane poszerzenia stołu	■
Ogranicznik wzdłużny	■
Ogranicznik długości	■
Zacisk do mocowania obrabianego elementu	■
Worek na wióry	■
Klucz do wymiany piły tarczowej	■
Popychacz	■

Zalety produktu

- Kapówka z dodatkową funkcją pilarki stołowej umożliwiającą cięcie wzdłużne
- Szybkie przebrojenie z kapówki na pilarkę stołową
- Kompaktowy i lekki model, idealny do mobilnych zastosowań
- Łatwy transport dzięki blokadzie głowicy
- Masywna konstrukcja z aluminiowego odlewu ciśnieniowego umożliwia stosowanie do najcięższych zadań
- Szybkie i precyzyjne ustawianie kątów używanych najczęściej podczas pracy dzięki punktom zapadkowym
- Laser do precyzyjnego wskazywania linii cięcia (zasilany sieciowo, nie wymaga baterii)
- Rozsuwane bezstopniowo poszerzenia stołu, demontowane w celu podłożenia długich paneli, listew, itp.
- Światło robocze LED do oświetlenia obszaru cięcia (zasilanie sieciowe, nie wymaga baterii)
- Wysokie, przesuwane bocznie ograniczniki do bezpiecznego piłowania
- Zacisk do bezpiecznego mocowania obrabianego elementu od góry lub od przodu
- Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania
- Pochyłana w lewo głowica z dodatkowym zakresem kątowym do podcinania
- Łatwa wymiana piły tarczowej dzięki blokadzie wrzeczona bez konieczności demontowania osłony

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 449, 456

Systemy odpylania ➔ 399

PODSTOŁOWE PILARKI TARCZOWE: PRZYCIĄGANIE PIŁY ZAMIAST POSUWU MATERIAŁU.

Każdy, kto był kiedyś zmuszony ciąć długie, nieporęczne czy twarde elementy, potrafi docenić zalety podstołowej pilarki tarczowej. Zgodnie z zasadą „przyciągania piły zamiast posuwu materiału” pilarki ułatwiają pracę i umożliwiają wyjątkowo precyzyjne i czyste cięcie. Ponieważ w przypadku pilarek podstołowych piła tarczowa przesuwa się w łożyskowanej prowadnicy w kierunku obrabianego elementu, przebieg piłowania daje się lepiej kontrolować, co ma to istotny wpływ na jakość i precyzję cięcia. Jednocześnie ten sposób obróbki wpływa na wydłużenie żywotności piły tarczowej. Z pomocą 8-krotnie ułożyskowanych sanek prowadzących czyste i precyzyjne cięcia pod kątem nie stanowią żadnego problemu.

Precyzyjna powierzchnia robocza wykonana z profili aluminiowych



Uniwersalne zastosowanie
Wydajny silnik uniwersalny z regulacją obrotów dzięki elektronice Metabo VC

Stabilne i trwałe
elementy boczne wykonane z grubej blachy stalowej

Praktyczny osprzęt
Możliwość rozbudowy maszyny o poszerzenie i przedłużenie stołu jak również zainstalowanie sanek prowadzących.

Wysokiej klasy ogranicznik kątowy umożliwia ustawienia kątowe od -90° do +90°

Długość przesuwu 333 mm
pozwała na cięcie w całości wszystkich paneli podłogowych standardowych rozmiarach pod kątem 45°

Wyjątkowa stabilność
Zintegrowana składana podstawa z poziomowaniem zwiększa stabilność oraz ułatwia transport. Umożliwia również pracę w pozycji kłęczącej

UK 333



Błyskawiczne przebrojenie
Pilarkę podstołową UK 333 można przebroić na stołową pilarkę tarczową. Przy cięciu długich przedmiotów ogranicznik uniwersalny pełni rolę ogranicznika wzdłużnego.



Pełna mobilność
Łatwo składana podstawa umożliwia wygodny transport, a pilarka UK 333 bez problemu mieści się w każdym samochodzie.



Wszechstronność zastosowań
Pilarka umożliwia wykonywanie cięć podwójnie ukosowanych. Ogranicznik kątowy można obracać o 180°. Piłę tarczową można pochylać pod kątem od -1,5° do 46,5°, tak duży zakres ustawiania kątowego umożliwia również podcinanie.



Dane techniczne	Podstołowa pilarka tarczowa UK 290	Podstołowa pilarka tarczowa UK 290 z wyposażeniem
Wymiary	674 x 478 x 420 mm	1.600 x 1.180 x 420 mm
Wysokość robocza	878 mm/420 mm	878 mm/420 mm
Wielkość stołu	674 x 478 mm	674 x 478 mm
Maks. wysokość cięcia 90/45°	60 mm/42 mm	60 mm/42 mm
Maks. szerokość materiału przy ograniczniku kątowym 90/45°	290 mm/202 mm	700 mm/750 mm
Maks. szerokość cięcia z ogranicznikiem wzdłużnym	150 mm	615 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	4.500 /min	4.500 /min
Piła tarczowa	Ø 220 x 30 mm	Ø 220 x 30 mm
Zakres pochylania	-1,5 - 46,5 °	-1,5 - 46,5 °
Długość przesuwu	290 mm	290 mm
Moc znamionowa	1.800 W	1.800 W
Moc oddawana	1.200 W	1.200 W
Ciężar (z podstawą)	25 kg	52 kg
Długość kabla	2,25 m	2,25 m

W komplecie

Nr kat.	0102900000	0192901000
Piła tarczowa z zębem naprzemiennym z węglików spiekanych (36 zębów)	■	■
Składana podstawa	■	■
Ogranicznik uniwersalny	■	■
Ogranicznik 700 mm		■
Popychacz	■	■
Instalacja do odsysania wiórów 0910064371		■
Poszerzenie stołu		■
Ogranicznik wzdłużny		■
Przedłużenie stołu		■
Sanki prowadzące		■

Zalety produktu

- Osprzęt systemowy umożliwia rozbudowę pod kątem wszelkich możliwych zastosowań
 - Elektroniczne zabezpieczenie przed przeciążeniem zapewniające długą żywotność
- Kompletny zestaw wyposażony w osprzęt umożliwiający wykonywanie wszystkich powszechnych prac.
 - Sanki prowadzące, poszerzenie i przedłużenie stołu umożliwiają precyzyjne cięcie większych elementów

- Profesjonalna pilarka przenośna z funkcjami i zaletami kapówki, ukośnicy oraz pilarki stołowej
- Funkcja łagodnego rozruchu wydłużająca żywotność silnika i przekładni
- Uniwersalny ogranicznik do cięć kątowych i wzdłużnych do stosowania z każdej strony stołu
- Kompaktowe i łatwe do transportowania dzięki zintegrowanej, składanej podstawie

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 449	Systemy odpylania ➔ 399
---------------	-------------------------



Dane techniczne	Podstołowa pilarka tarczowa UK 333	Podstołowa pilarka tarczowa UK 333 z wyposażeniem
Wymiary	760 x 585 x 420 mm	1.600 x 1.287 x 420 mm
Wysokość robocza	900 mm/420 mm	900 mm/420 mm
Wielkość stołu	750 x 585 mm	750 x 585 mm
Maks. wysokość cięcia 90/45°	70 mm/49 mm	70 mm/49 mm
Maks. szerokość materiału przy ograniczniku kątowym 90/45°	330 mm/230 mm	700 mm/750 mm
Maks. szerokość cięcia z ogranicznikiem wzdłużnym	210 mm	685 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	1.800 - 4.500 /min	1.800 - 4.500 /min
Piła tarczowa	Ø 220 x 30 mm	Ø 220 x 30 mm
Zakres pochylania	-1,5 - 46,5 °	-1,5 - 46,5 °
Długość przesuwu	333 mm	333 mm
Moc znamionowa	2.200 W	2.200 W
Moc oddawana	1.500 W	1.500 W
Ciężar (z podstawą)	35,9 kg	63 kg
Długość kabla	2,25 m	2,25 m

W komplecie

Nr kat.	0103330000	0193330000
Piła tarczowa z zębem naprzemiennym z węglików spiekanych (36 zębów)	■	■
Składana podstawa	■	■
Ogranicznik uniwersalny	■	■
Ogranicznik 700 mm		■
Popychacz	■	■
Instalacja do odsysania wiórów 0910064371		■
Poszerzenie stołu		■
Ogranicznik wzdłużny		■
Przedłużenie stołu		■
Sanki prowadzące		■

Zalety produktu

- Osprzęt systemowy umożliwia rozbudowę pod kątem wszelkich możliwych zastosowań
- Kompletny zestaw wyposażony w osprzęt umożliwiający wykonywanie wszystkich powszechnych prac.
 - Sanki prowadzące, poszerzenie i przedłużenie stołu umożliwiają precyzyjne cięcie większych elementów

- Profesjonalna pilarka przenośna z funkcjami i zaletami kapówki, ukośnicy oraz pilarki stołowej
- Pełnookresowa elektronika Vario-Constamatic (VC) umożliwia regulację obrotów odpowiednio do rodzaju obrabianego materiału i zapewnia ich utrzymanie na niemal stałym poziomie pod obciążeniem
- Funkcja łagodnego rozruchu wydłużająca żywotność silnika i przekładni
- Uniwersalny ogranicznik do cięć kątowych i wzdłużnych do stosowania z każdej strony stołu
- Kompaktowe i łatwe do transportowania dzięki zintegrowanej, składanej podstawie
- 8-krotnie łóżyskowany posuw sanek prowadzących z ciśnieniowego odlewu aluminiowego zapewnia najwyższą precyzję
- Automatyczny powrót do pozycji wyjściowej na 0–45° po cięciu z tyłu

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 449	Systemy odpylania ➔ 399
---------------	-------------------------

STOŁOWE PILARKI TARCZOWE TS 216 I TS 254:
SIŁA MOBILNOŚCI.

Stołowe pilarki tarczowe ze zintegrowaną podstawą są wyjątkowo lekkie, a ich rozłożenie lub złożenie zajmuje nie więcej niż kilka sekund. Najważniejszym elementem tego mobilnego rozwiązania zgłoszonego przez nas do urzędu patentowego jest podstawa całkowicie zintegrowana z obudową i mechanizmem jezdnym. Dzięki takiej konstrukcji pilarki serii TS mają niewielkie rozmiary i zajmują niewiele miejsca podczas magazynowania lub transportu. Wytrzymałe koła z twardej gumy pozwalają wygodnie przemieszczać pilarkę na miejsce pracy. Pilarki TS wyznaczają nowe standardy w zakresie mobilności pilarek stołowych zarówno w warsztacie jak i na budowie.



Skuteczne, dwupunktowe odsysanie wiórów minimalizuje zapylenie podczas pracy

Klin rozszczepiający chowany bez użycia narzędzi do wycinania wpustów i na czas transportu



3 SEC
FAST BRAKE



RESTART PROTECTION

Bezpieczna eksploatacja gwarantowana przez przedłużenie stołu, wyłącznik bezpieczeństwa, szybki hamulec silnika i zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem

Poszerzenie stołu / ogranicznik wzdłużny z podwójną prowadnicą zapewniającą precyzyjne prowadzenie materiału



SOFT-START

Wytrzymała konstrukcja silnik i przekładnia chronione dzięki elektronicznemu zabezpieczeniu przed przeciążeniem i funkcji łagodnego rozruchu

Zintegrowana podstawa z aluminiowego odlewu ciśnieniowego; rozłożenie zajmuje jedynie kilka sekund i gwarantuje dużą stabilność

Wygodny transport: wszystkie dodatkowe elementy wyposażenia, jak ogranicznik kątowy, ogranicznik wzdłużny, wąż ssący i druga piła tarczowa, można bezpiecznie zamocować w specjalnych miejscach na obudowie.



TS 254



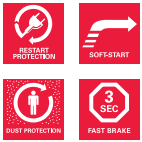
Wyposażenie w kółka zwiększa mobilność
Po przetransportowaniu pilarka w ciągu kilku sekund jest gotowa do pracy



Duże elementy do obróbki - żaden problem
Wysokość cięcia sięgająca 87 mm i szerokość 630 mm przy ograniczniku wzdłużnym (TS 254)



Lekka i kompaktowa
Dzięki niewielkiemu ciężarowi i kompaktowym rozmiarom pilarkę TS 216 można przenosić w jednej ręce



Dane techniczne	Stołowa pilarka tarczowa TS 216 Floor	Stołowa pilarka tarczowa TS 216
Wymiary	670 x 650 x 355 mm	670 x 730 x 355 mm
Maks. powierzchnia przylegania	780 x 930 mm	780 x 930 mm
Wysokość robocza	355 mm	850 mm/355 mm
Maks. wysokość cięcia 90/45°	63 mm/43 mm	63 mm/43 mm
Maks. szerokość cięcia z ogranicznikiem wzdłużnym	425 mm	425 mm
Maks. szerokość materiału przy ograniczniku kątowym	165 mm	165 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	5.000 /min	5.000 /min
Piła tarczowa	Ø 216 x 30 mm	Ø 216 x 30 mm
Zakres pochylania piły	-1,5 - 46,5 °	-1,5 - 46,5 °
Moc znamionowa	1.500 W	1.500 W
Moc oddawana	900 W	900 W
Ciężar	23,2 kg	28,5 kg
Długość kabla	3 m	3 m

W komplecie		
Nr kat.	600676	600667
Piła tarczowa z zębem naprzemiennym z węglików spiekanych (30 zębów)	■	■
Podstawa		■
Kółka ebonitowe		■
Ogranicznik wzdłużny	■	■
Ogranicznik kątowy	■	■
Przedłużenie stołu	■	■
Poszerzenie stołu (strona lewa)	■	■
Poszerzenie stołu (strona prawa)	■	■
Instalacja do odsysania wiórów	■	■
Popychacz	■	■

Zalety produktu

- Lekka pilarka stołowa, niewielki ciężar umożliwia transport w jednej ręce
- Najlepszta pilarka stołowa z funkcją wózka, możliwy również transport w jednej ręce
- Zintegrowana podstawa ze stabilnego aluminiowego odlewu ciśnieniowego (zgłoszona w urzędzie patentowym): błyskawiczne rozłożenie maszyny, duża stabilność
- Niewielkie rozmiary przy złożonej podstawie umożliwiają wygodny transport i oszczędność miejsca magazynowego
- Szttywna rama wykonana z profili rurowych umożliwia stosowanie w najcięższych warunkach budowlano-montażowych
- Na czas transportu kabel i cały osprzęt mocowany jest w odpowiednich miejscach na obudowie
- Mocny silnik i elektroniczne zabezpieczenie przed przeciążeniem
- Precyzyjny ogranicznik wzdłużny z podwójnym zaciskiem i szybkim mocowaniem
- Prowadnica z wieńcem zębatym pozwala na precyzyjne pochylenie piły tarczowej
- Klin rozszczepiający chowany bez użycia narzędzi do wycinania wpustów i na czas transportu
- Przedłużenie i poszerzenie stołu umożliwia znaczne powiększenie powierzchni roboczej podczas obróbki dużych elementów

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 449

Systemy odpylania ➔ 399



Dane techniczne	Stołowa pilarka tarczowa TS 254
Wymiary	740 x 750 x 355 mm
Maks. powierzchnia przylegania	970 x 995 mm
Wysokość robocza	850 mm/355 mm
Wysokość cięcia	0 - 87 mm
Maks. wysokość cięcia 90/45°	87 mm/50 mm
Maks. szerokość cięcia z ogranicznikiem wzdłużnym	630 mm
Maks. szerokość materiału przy ograniczniku kątowym	200 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	4.200 /min
Piła tarczowa	Ø 254 x 30 mm
Zakres pochylania piły	-1,5 - 46,5 °
Moc znamionowa	2.000 W
Moc oddawana	1.270 W
Ciężar	33,4 kg
Długość kabla	3,1 m

W komplecie	
Nr kat.	600668
Piła tarczowa z zębem naprzemiennym z węglików spiekanych (40 zębów)	■
Podstawa	■
Kółka ebonitowe	■
Ogranicznik wzdłużny	■
Ogranicznik kątowy	■
Przedłużenie stołu	■
Poszerzenie stołu (strona prawa)	■
Schówek na pilę	■
Instalacja do odsysania wiórów	■
Popychacz	■

Zalety produktu	■ Wyjątkowo lekka stołowa pilarka tarczowa z funkcją wózka transportowego zapewnia wysoką mobilność ■ Zintegrowana podstawa ze stabilnego aluminiowego odlewu ciśnieniowego (zgłoszona w urzędzie patentowym): błyskawiczne rozłożenie maszyny, duża stabilność ■ Niewielkie rozmiary przy złożonej podstawie umożliwiają wygodny transport i oszczędność miejsca magazynowego ■ Sztwna rama wykonana z profili rurowych umożliwia stosowanie w najcięższych warunkach budowlano-montażowych ■ Na czas transportu kabel i cały osprzęt mocowany jest w odpowiednich miejscach na obudowie ■ Mocny silnik i elektroniczne zabezpieczenie przed przeciążeniem ■ Precyzyjny ogranicznik wzdłużny z podwójnym zaciskiem i szybkim mocowaniem ■ Prowadnica z wieńcem zębatym pozwala na precyzyjne pochycenie piły tarczowej ■ Klin rozszczepiający chowany bez użycia narzędzi do wycinania wpustów i na czas transportu ■ Przedłużenie i poszerzenie stołu umożliwia znaczne powiększenie powierzchni roboczej podczas obróbki dużych elementów
-----------------	--

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 449	Systemy odpylania ➔ 399
---------------	-------------------------

STOŁOWE PILARKI TARCZOWE: MOCNE I WYTRZYMAŁE

Uniwersalne pilarki stołowe sprawdzają się podczas cięcia kantówek, desek, płyt oraz materiałów drewnopodobnych i stanowią nieodzowną pomoc w warsztacie i na budowie. Oferowane przez Metabo pilarki stołowe są gwarancją wydajności i niezawodności. Każdy detal został dokładnie przemyślany - poczynając od bezstopniowej regulacji wysokości piły tarczowej, a skończywszy na prowadnicy magnetycznej gwarantującej precyzyjne cięcie.

Szybkie przygotowanie do pracy
W krótkim czasie gotowe do cięcia kantówek, desek i dużych formatów płyt



Silnik o mocy 2,0 kW
Niezawodny, bezobsługowy silnik indukcyjny

Stabilna podstawa
Poprzeczne, metalowe profile zapewniają dodatkową stabilność

Regulacja wysokości do maks. 85 mm
Lekko obracająca się korba do płynnej regulacji wysokości piły tarczowej w zakresie 0-85 mm

Popychacz materiału
W każdej chwili gotowy do użycia - zwiększa bezpieczeństwo użytkowników

Podstawa jezdna z uchwytami transportowymi
Bezproblemowe przestawianie maszyny przez jedną osobę

TKHS 315 C



Pełna mobilność
dzięki kółkom i uchwytom będącym na wyposażeniu standardowym



Imponujące parametry cięcia
maks. wysokość cięcia sięga 85 mm lub 60 mm przy nachyleniu piły tarczowej do 45°.



Wszechstronność zastosowań
możliwa dzięki uniwersalnemu ogranicznikowi w nowym rozwiązaniu, który może być używany jako ogranicznik wzdłużny i kątowy (od -60° do +60°). Prowadnica magnetyczna zapewnia precyzyjne prowadzenie.



Dane techniczne	Stołowa pilarka tarczowa TKHS 315 C - 2,0 WNB	Stołowa pilarka tarczowa TKHS 315 C - 2,8 DNB
Wymiary	1.650 x 650 x 1.000 mm	1.650 x 650 x 1.000 mm
Maks. powierzchnia przylegania	800 x 550 mm	800 x 550 mm
Wysokość robocza	850 mm	850 mm
Maks. wysokość cięcia 90/45°	85 mm/60 mm	85 mm/60 mm
Maks. szerokość cięcia z ogranicznikiem wzdłużnym	290 mm	290 mm
Maks. szerokość materiału przy ograniczniku kątowym	220 mm	220 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	2.980 /min	2.990 /min
Piła tarczowa	Ø 315 x 30 mm	Ø 315 x 30 mm
Zakres pochylania piły	0 - 45 °	0 - 45 °
Moc znamionowa	2.000 W	2.800 W
Moc oddawana	1.450 W	2.300 W
Ciężar	62 kg	64 kg

W komplecie

Nr kat.	0103152000	0103152100
Piła tarczowa z zębem naprzemien- nym z węglików spiekanych (24 zęby)	■	■
Podstawa na kółkach transportowych z uchwytami	■	■
Ogranicznik uniwersalny	■	■
Przedłużenie stołu (550 x 800 mm)	■	■
Instalacja do odsysania wiórów	■	■
Popychacz	■	■

Zalety produktu

- Silnik trójfazowy z wysokim momentem obrotowym

- Uniwersalna pilarka stołowa z bogatym wyposażeniem standardowym
- Idealne narzędzie do cięcia kantówek, desek, płyt i materiałów drewnopodobnych w warsztacie i na budowie
- Cichy, solidny i bezobsługowy silnik indukcyjny z hamulcem i zabezpieczeniem przeciążeniowym
- Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania
- Ogranicznik uniwersalny z prowadnicą magnetyczną gwarantuje precyzyjne cięcie wzdłużne i ukośne
- Mechanizm regulacji wysokości piły tarczowej nie wymaga konserwacji
- Komfortowa regulacja pochylenia piły tarczowej z przodu maszyny
- Trwała konstrukcja z blachy stalowej malowanej proszkowo i ocynkowany stół
- Składane przedłużenie stołu
- Podstawa i silnik seryjnie zmontowane

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 449

Systemy odpylania ➔ 399



Dane techniczne	Stołowa pilarka tarczowa TKHS 315 M - 3,1 WNB	Stołowa pilarka tarczowa TKHS 315 M - 4,2 DNB
Wymiary	1.700 x 700 x 1.000 mm	1.700 x 700 x 1.000 mm
Maks. powierzchnia przylegania	800 x 600 mm	800 x 600 mm
Wysokość robocza	850 mm	850 mm
Maks. wysokość cięcia 90/45°	85 mm/53 mm	85 mm/53 mm
Maks. szerokość cięcia z ogranicznikiem wzdłużnym	340 mm	340 mm
Maks. szerokość materiału przy ograniczniku kątowym	250 mm	250 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	2.990 /min	2.990 /min
Piła tarczowa	Ø 315 x 30 mm	Ø 315 x 30 mm
Zakres pochylania piły	0 - 45 °	0 - 45 °
Moc znamionowa	3.100 W	4.200 W
Moc oddawana	2.200 W	3.000 W
Ciężar	75 kg	77 kg

W komplecie

Nr kat.	0103153100	0103153300
Piła tarczowa z zębem naprzemien- nym z węglików spiekanych (24 zęby)	■	■
Podstawa na kółkach transportowych z uchwytami	■	■
Ogranicznik wzdłużny	■	■
Ogranicznik kątowy	■	■
Przedłużenie stołu (600 x 800 mm)	■	■
Instalacja do odsysania wiórów	■	■
Popychacz	■	■

Zalety produktu

- Silnik trójfazowy z wysokim momentem obrotowym

- Precyzyjna i mocna pilarka stołowa z profesjonalnym wyposażeniem - szybkie przebrojenie do wszystkich zastosowań
- Idealne narzędzie do cięcia kantówek, desek, płyt i materiałów drewnopodobnych w warsztacie i na budowie
- Cichy, solidny i bezobsługowy silnik indukcyjny z hamulcem i zabezpieczeniem przeciążeniowym
- Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania
- Ogranicznik kątowy z podziałką, może być również używany jako sanki prowadzące
- Stabilny ogranicznik wzdłużny z systemem szybkiego mocowania
- Mechanizm regulacji wysokości piły tarczowej nie wymaga konserwacji
- Komfortowa regulacja pochylenia piły tarczowej z przodu maszyny
- Trwała konstrukcja z blachy stalowej malowanej proszkowo i ocynkowany stół
- Składane przedłużenie stołu
- Podstawa i silnik seryjnie zmontowane

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 449

Systemy odpylania ➔ 399

BUDOWLANE PILARKI TARCZOWE: DO NAJCIEŹSZYCH PRAC WYKONYWANYCH NA BUDOWIE.

Aby podczas prac na budowie nie powierzać niczego przypadkowi, warto używać doskonale wyposażonych budowlanych pilarek tarczowych oferowanych przez Metabo. Te wytrzymałe maszyny stanowią wszechstronne rozwiązanie przeznaczone do wymagających zadań na budowie. Pozwalają szybko i niezawodnie przycinać kantówki, deski szalunkowe, płyty OSB czy belki. Stabilna konstrukcja ze składanym stołem pilarki oraz osłoną piły spełnia wymagania europejskiej normy bezpieczeństwa EN 1870-1, a pilarki są gotowe sprostać nawet najcięższym zadaniom budowlanej codzienności.

Przedłużenie stołu
Z możliwością złożenia wykonane z ocynkowanej blachy

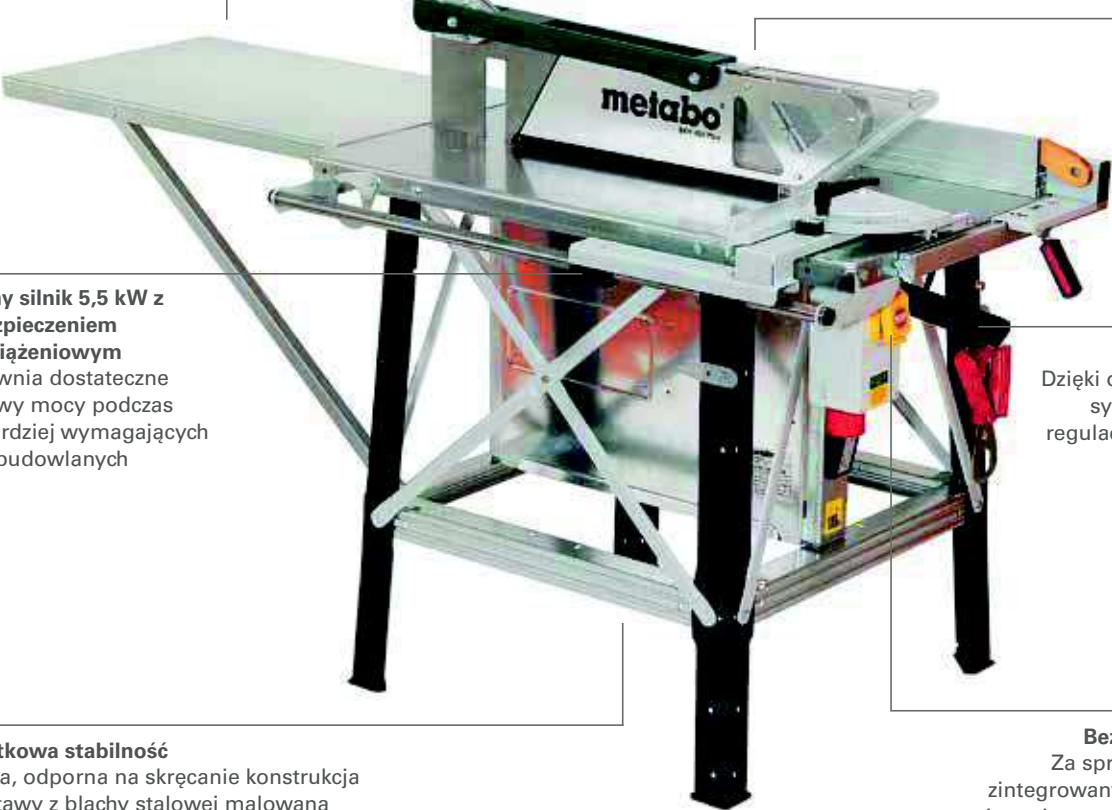
Wyposażenie ochronne
Osłona piły jak i cała maszyna spełniają wymogi europejskiej normy bezpieczeństwa EN1870-1

Mocny silnik 5,5 kW z zabezpieczeniem przeciążeniowym
Zapewnia dostateczne rezerwy mocy podczas najbardziej wymagających prac budowlanych

Łatwość obsługi
Dzięki opatentowanemu systemowi szybkiej regulacji wysokości piły

Wyjątkowa stabilność
Trwała, odporna na skręcanie konstrukcja podstawy z blachy stalowej malowana proszkowo

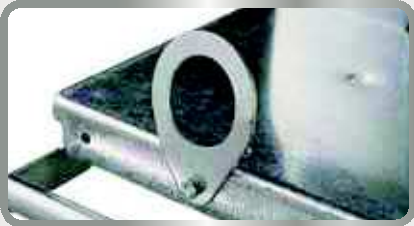
Bezpieczna obsługa
Za sprawą wyłącznika ze zintegrowanym wyłącznikiem awaryjnym i przemiennikiem faz we wtyczce



BKH 450 Plus



Bezpieczeństwo pracy
Osłona piły podnosi się samoczynnie tylko na wysokość obrabianego przedmiotu



Praktyczne rozwiązania
Uszy transportowe do podwieszenia maszyny



Wysoka sztywność konstrukcji
Boczne łączniki poprzeczne gwarantują dużą stabilność



Dane techniczne	Budowlana pilarka tarczowa BKS 400 Plus - 3,1 WNB	Budowlana pilarka tarczowa BKS 400 Plus - 4,2 DNB
Wymiary	1.830 x 750 x 1.020 mm	1.830 x 750 x 1.020 mm
Wielkość stołu	1.030 x 660 mm	1.030 x 660 mm
Maks. szerokość cięcia z ogranicznikiem wzdłużnym	300 mm	300 mm
Maks. szerokość cięcia ze stołem dodatkowym	1.300 mm	1.300 mm
Maks. szerokość materiału przy ograniczniku kątowym	260 mm	260 mm
Wysokość cięcia	127 mm	127 mm
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	2.800 /min	2.750 /min
Piła tarczowa	Ø 400 x 30 mm	Ø 400 x 30 mm
Moc znamionowa	3.100 W (S6 40%)	4.200 W (S6 40%)
Moc oddawana	2.350 W (S6 40%)	3.250 W (S6 40%)
Ciężar	88 kg	88 kg

W komplecie	0104003000 (zmontowana)	0104004000 (zmontowana)
Nr kat.		
Piła tarczowa z węglików spiekanych (28 zębów)	■	■
Ogranicznik wzdłużny	■	■
Ogranicznik kątowy z możliwością docinania klinów	■	■
Przedłużenie stołu	■	■
Uszy zaczepowe do podnoszenia	■	■
Przemiennik faz	■	■
Popychacz	■	■

- Zalety produktu**
- Silnik trójfazowy z wysokim momentem obrotowym
 - Mocna maszyna z dużą wysokością cięcia do uniwersalnych zastosowań na budowie
 - Ruchoma osłona piły zapewnia najwyższe bezpieczeństwo
 - Wysoki poziom bezpieczeństwa dzięki zabezpieczeniu przeciwbryzgowemu przełączników i silnika
 - Zabezpieczenie przed korozją dzięki wykonaniu stołu pilarki z ocynkowanej blachy stalowej
 - Solidny ogranicznik wzdłużny z szybkim zaciskiem mimośrodowym
 - Popychacz przy ograniczniku wzdłużnym zapewnia większe bezpieczeństwo
 - Odchylany ogranicznik kątowy z możliwością docinania klinów
 - Hamulec i zabezpieczenie przed przeciążeniem zapewniają podwyższony poziom bezpieczeństwa i dłuższą żywotność
 - Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania
 - Składane przedłużenie stołu przydatne do obróbki długich elementów

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 449



Dane techniczne	Budowlana pilarka tarczowa BKS 450 Plus - 5,5 DNB	Budowlana pilarka tarczowa BKH 450 Plus - 5,5 DNB
Wymiary	1.830 x 750 x 1.020 mm	1.830 x 750 x 1.020 mm
Wielkość stołu	1.030 x 660 mm	1.030 x 660 mm
Maks. szerokość cięcia z ogranicznikiem wzdłużnym	300 mm	300 mm
Maks. szerokość cięcia ze stołem dodatkowym	1.300 mm	1.300 mm
Maks. szerokość materiału przy ograniczniku kątowym	260 mm	260 mm
Wysokość cięcia	141 mm	20 - 140 mm
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	2.735 /min	2.750 /min
Piła tarczowa	Ø 450 x 30 mm	Ø 450 x 30 mm
Moc znamionowa	5.500 W (S6 40%)	5.500 W (S6 40 %)
Moc oddawana	3.200 W (S1 100%)	3.200 W (S1 100 %)
Ciężar	90 kg	102 kg

W komplecie		
Nr kat.	0104605000 (zmontowana)	0104705000 (zmontowana)
Piła tarczowa z węglików spiekanych (32 zęby)	■	■
Ogranicznik wzdłużny	■	■
Ogranicznik kątowy z możliwością docinania klinów	■	■
Przedłużenie stołu	■	■
Uszy zaczepowe do podnoszenia	■	■
Przeмиennik faz	■	■
Popychacz	■	■

Zalety produktu	■ Opatentowany system jednodźwigniowej regulacji ustawienia wysokości piły
	■ Mocna maszyna z dużą wysokością cięcia do uniwersalnych zastosowań na budowie ■ Ruchoma osłona piły zapewnia najwyższe bezpieczeństwo ■ Wysoki poziom bezpieczeństwa dzięki zabezpieczeniu przeciwbryzgowemu przełączników i silnika ■ Zabezpieczenie przed korozją dzięki wykonaniu stołu pilarki z ocynkowanej blachy stalowej ■ Solidny ogranicznik wzdłużny z szybkim zaciskiem mimośrodowym ■ Popychacz przy ograniczniku wzdłużnym zapewnia większe bezpieczeństwo ■ Odchylany ogranicznik kątowy z możliwością docinania klinów ■ Przeznaczone do pracy ciągłej dzięki silnikowi pracującemu w trybie S1 ■ Hamulec i zabezpieczenie przed przeciążeniem zapewniają podwyższony poziom bezpieczeństwa i dłuższą żywotność ■ Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania ■ Składane przedłużenie stołu przydatne do obróbki długich elementów ■ Silnik trójfazowy z wysokim momentem obrotowym

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 449

Piły tarczowe »power cut«

Piły tarczowe do pilarek tarczowych półstacjonarnych / stacjonarnych



- Piły tarczowe z zębami z węglików spiekanych**
- Do cięć zgrubnych i średniodokładnych przy szybkim posuwie roboczym i niedużej mocy pilarki tarczowej
 - Dobre rezultaty cięcia wzdłużnego w litej drewnie
 - Warunkowo nadają się do cięcia drewna budowlanego z gwoździami i resztkami betonu
 - W przypadku drewna laminowanego lub innych materiałów kompozytowych możliwe jedynie cięcie zgrubne
 - Gniazdo z dodatkowym otworem w pilach tarczowych o średnicy 216, 250, 254 i powyżej 300 mm

	Średnica x szerokość cięcia x otwór mm	Materiał	Liczba zębów	Kształt zęba	Grubość korpusu tarczy mm	Kąt natarcia	Do modeli	Nr kat.
	210 x 1,8 x 30	HW/CT	24	WZ	1,4	5°	KS 210 / KGS 255	628008000*
	216 x 2,4 x 30	HW/CT	20	WZ	1,8	5° ujemny	KS 216 M Lasercut / KGS 216 M / KGSV 216 M / KGS 216 Plus / KGSV 72 Xact / KGSV 72 Xact SYM	628230000*
	216 x 2,4 x 30	HW/CT	24	WZ	1,8	5° ujemny	KS 216 M Lasercut / KGS 216 M / KGSV 216 M / KGS 216 Plus / KGSV 72 Xact / KGSV 72 Xact SYM	628009000*
	250 x 2,8 x 30	HW/CT	24	WZ	2	25°	PKU 250 / PK 255 / PKF 255 / PKF 255 V8 / Multi 260 / Multi 310 / PK 250	628012000*
	250 x 2,8 x 30	HW/CT	24	WZ	2	3° ujemny	KS 250 / KGS 301 / KGS 303 / KGS 331	628013000*
	254 x 2,4 x 30	HW/CT	24	WZ	1,6	20°	TS 254 / TK 250	628025000*
	254 x 2,4 x 30	HW/CT	24	WZ	1,8	5° ujemny	KS 254 Plus / KGS 254 M / KGS 254 Plus / KGS 254 I Plus	628220000*
	300 x 2,8 x 30	HW/CT	28	WZ	1,8	15°	PK 300 / PKV 300 G do 1996	628014000
	315 x 2,8 x 30	HW/CT	20	FZ	1,8	22°	TKHS 315 / KGT 300	628015000
	315 x 3 x 30	HW/CT	24	WZ	2	20°	TKHS 315	628016000
	350 x 2,8 x 30	HW/CT	22	FZ	1,8	22°	TK 350 do 1983	628017000
	400 x 3,5 x 30	HW/CT	28	FZ/FA	2,5	10°	BKS 400 Plus	628018000
	400 x 3,5 x 30	HW/CT	60	WZ	2,5	15°	BKS 400 Plus	628019000
	450 x 3,5 x 30	HW/CT	32	FZ/FA	2,5	10°	BKS 450 Plus / BKH 450 Plus	628020000
	450 x 3,8 x 30	HW/CT	66	WZ	2,8	15°	BKS 450 Plus / BKH 450 Plus	628021000
	500 x 3,8 x 30	HW/CT	22	WZ	2,8		BW 500 do 1998	628022000
	600 x 3,8 x 30	HW/CT	36	WZ	2,8		BW 600	628023000
	700 x 4,2 x 30	HW/CT	42	WZ	3,2		BW 750 / BW 700 do 1993	628024000



- Piły tarczowe chromowo-wanadowe**
- Do cięć zgrubnych i średniodokładnych przy szybkim posuwie roboczym i niedużej mocy pilarki tarczowej
 - Dobre rezultaty cięcia wzdłużnego w litej drewnie
 - Warunkowo nadają się do cięcia drewna budowlanego z gwoździami i resztkami betonu
 - W przypadku drewna laminowanego lub innych materiałów kompozytowych możliwe jedynie cięcie zgrubne

	Średnica x szerokość cięcia x otwór mm	Materiał	Liczba zębów	Kształt zęba	Grubość korpusu tarczy mm	Kąt natarcia	Do modeli	Nr kat.
	315 x 1,8 x 30	CV	56	KV	1,8		TKHS 315	628100000
	315 x 1,8 x 30	CV	80	NV	1,8		TKHS 315	628101000
	350 x 1,8 x 30	CV	56	NV	1,8		TK 350 do 1983	628102000
	400 x 2 x 30	CV	56	KV	2		BKS 400 Plus	628105000
	500 x 2,5 x 30	CV	56	KV	2,5		BW 500 do 1998	628108000
	600 x 2,8 x 30	CV	56	KV	2,8		BW 600	628109000
	700 x 2,8 x 30	CV	56	KV	2,8		BW 750 / BW 700 do 1993	628110000
	450 x 2,2 x 30	CV	56	WZ	2,2		BKS 450 Plus / BKH 450 Plus	628094000

* W opakowaniu

Piły tarczowe »precision cut«

Piły tarczowe do pilarek tarczowych półstacjonarnych / stacjonarnych

- 
- Bardzo szeroki zakres zastosowania w obróbce drewna
 - Bardzo dobre rezultaty cięcia wzdłużnego i poprzecznego w drewnie miękkim i twardym
 - Dobrze nadają się do cięcia drewna litego i równoległowarstwowego, płyt wiórowych surowych, laminowanych lub fornirowanych, płyt MDF, materiałów kompozytowych
 - Wymagana większa moc pilarki tarczowej
 - Gniazdo z dodatkowym otworem w pilach tarczowych o średnicy 216, 250, 254 i powyżej 300 mm

	Średnica x szerokość cięcia x otwór mm	Materiał	Liczba zębów	Kształt zęba	Grubość korpusu tarczy mm	Kąt natarcia	Do modeli	Nr kat.
	210 x 2,4 x 30	HW/CT	30	WZ	1,6	22°	PK 200 / UK 220	628036000*
	210 x 2,4 x 30	HW/CT	40	WZ	1,8	3°	KS 210 / KGS 255 / PK 200 / UK 220	628037000*
	210 x 2,8 x 30	HW/CT	42	FZ/TZ	1,8	1° ujemny	KS 210 / KGS 255 / PK 200 / UK 220	628038000*
	210 x 2,4 x 30	HW/CT	42	WZ	1,6	22°	PK 200 / UK 220	628039000*
	216 x 2,4 x 30	HW/CT	48	WZ	1,8	5° ujemny	KS 216 M Lasercut / KGS 216 M / KGS 216 Plus / KGSV 72 Xact / KGSV 72 Xact SYM / KGSV 216 M	628041000*
	220 x 2,4 x 30	HW/CT	36	WZ	1,6	10°	UK 290 / UK 333 / Secanta	628042000*
	220 x 2,6 x 30	HW/CT	48	DZ/HZ	1,6	10°	UK 290 / UK 333 / Secanta	628043000*
	250 x 2,8 x 30	HW/CT	34	WZ	1,8	15°	KGT 500 / KGT 501 / KGT 550 / PKU 250 / PK 255 / PKF 255 / PKF 255 V8 / Multi 260 / Multi 310	628045000*
	250 x 2,8 x 30	HW/CT	42	WZ	1,8	15°	KGT 500 / KGT 501 / KGT 550 / PKU 250 / PK 255 / PKF 255 / PKF 255 V8 / Multi 260 / Multi 310 / PK 250	628046000*
	250 x 2,4 x 30	HW/CT	48	WZ	1,8	5° ujemny	KS 250 / KGS 301 / KGS 303 / KGS 331	628047000*
	250 x 2,4 x 30	HW/CT	60	WZ	1,8	5° ujemny	KS 250 / KGS 301 / KGS 303 / KGS 331	628048000*
	250 x 2,8 x 30	HW/CT	60	WZ	1,8	15°	TS 250 / PKU 250 / PK 255 / PKF 255 / PKF 255 V8 / Multi 260 / Multi 310 / PK 250	628049000*
	254 x 2,4 x 30	HW/CT	40	WZ	1,6	20°	TS 254 / TK 250	628059000*
	254 x 2,4 x 30	HW/CT	48	WZ	1,8	5° ujemny	KS 254 Plus / KGS 254 M / KGS 254 Plus / KGS 254 I Plus	628221000*
	254 x 2,4 x 30	HW/CT	60	WZ	1,8	5° ujemny	KS 254 Plus / KGS 254 M / KGS 254 Plus / KGS 254 I Plus	628222000*
	300 x 2,8 x 30	HW/CT	48	WZ	1,8	15°	PK 300 / PKV 300 G do 1996	628051000
	300 x 2,8 x 30	HW/CT	72	WZ	1,8	10°	PK 300 / PKV 300 G do 1996	628053000
	305 x 2,4 x 30	HW/CT	48	WZ	1,8	5° ujemny	KS 305 Plus / KGS 305 / KS 305 M / KGT 305 M / KGS 305 M	628227000*
	305 x 2,4 x 30	HW/CT	60	WZ	1,8	5° ujemny	KS 305 Plus / KGS 305 / KS 305 M / KGT 305 M / KGS 305 M	628228000*
	305 x 2,4 x 30	HW/CT	84	WZ	1,8	5° ujemny	KS 305 Plus / KGS 305 / KS 305 M / KGT 305 M / KGS 305 M	628229000*
	305 x 2,4 x 30	HW/CT	60	WZ	1,8	1,5°	KGS 305	628054000
	305 x 2,4 x 30	HW/CT	80	WZ	1,8	5°	KGS 305	628055000
	315 x 2,4 x 30	HW/CT	48	WZ	1,8	5° ujemny	KGS 315 Plus / KGS 305	628224000*
	315 x 2,4 x 30	HW/CT	84	WZ	1,8	5° ujemny	KGS 315 Plus / KGS 305	628225000*
	315 x 2,8 x 30	HW/CT	48	WZ	1,8	15°	TKHS 315	628056000
	315 x 2,8 x 30	HW/CT	48	WZ	1,8	0°	KGS 305 / KGT 300 / TKHS 315	628057000
	315 x 2,8 x 30	HW/CT	84	WZ	1,8	10°	KGS 305 / KGT 300 / TKHS 315	628058000

Piły tarczowe »Classic« do pilarek tarczowych półstacjonarnych / stacjonarnych

- 
- Bardzo szeroki zakres zastosowania w obróbce drewna
 - Dobre rezultaty cięcia wzdłużnego i poprzecznego w drewnie miękkim i twardym
 - Dobrze nadają się do cięcia drewna litego i równoległowarstwowego, płyt wiórowych surowych, laminowanych lub fornirowanych, płyt MDF, materiałów kompozytowych
 - Wymagana większa moc pilarki tarczowej

	Średnica x szerokość cięcia x otwór mm	Materiał	Liczba zębów	Kształt zęba	Grubość korpusu tarczy mm	Kąt natarcia	Do modeli	Nr kat.
	216 x 2,4 x 30	HW/CT	40	WZ	1,8	5° ujemny	KS 216 M Lasercut / KGS 216 M / KGSV 216 M / KGSV 72 Xact / KGSV 72 Xact SYM	628060000*
	216 x 1,8 x 30	HW/CT	40	WZ	1,2	5°	KS 18 LTX 216 / KGS 18 LTX 216	628065000*
	216 x 2,4 x 30	HW/CT	30	WZ	1,6	22°	TS 216 / TS 216 Floor	628062000*
	254 x 2,4 x 30	HW/CT	48	WZ	1,8	5° ujemny	KGS 254 M	628061000*
	305 x 2,4 x 30	HW/CT	56	WZ	1,6	5° ujemny	KGS 305 M / KS 305 M / KGT 305 M	628064000*

Piły tarczowe »multi cut«

Piły tarczowe do pilarek tarczowych półstacjonarnych / stacjonarnych

- 
- Uniwersalne zastosowanie w przypadku wymagających materiałów
 - Najwyższa jakość cięcia, np. laminatów, cienkościennych profili syntetycznych, aluminiowych, miedzianych i mosiężnych
 - Idealnie nadają się do wielu zastosowań przy wykańczaniu wnętrz
 - Perfekcyjne rezultaty cięcia, również cięć poprzecznych w litym drewnie, surowych, laminowanych lub fornirowanych płytach wiórowych, płytach MDF
 - Wymagana bardzo duża moc pilarki tarczowej
 - Stosunkowo wolny posuw roboczy piły
 - Gniazdo z dodatkowym otworem w pilach tarczowych o średnicy 216, 250, 254 i powyżej 300 mm (z wyjątkiem 628063000)

	Średnica x szerokość cięcia x otwór mm	Materiał	Liczba zębów	Kształt zęba	Grubość korpusu tarczy mm	Kąt natarcia	Do modeli	Nr kat.
	210 x 2,6 x 30	HW/CT	54	FZ/TZ	1,8	5° ujemny	KS 210 / KGS 255 / Ks E 1678 S-Signal	628078000*
	210 x 2,8 x 30	HW/CT	60	WZ	2	5° ujemny	KS 210 / KGS 255 / Ks E 1678 S-Signal	628079000*
	210 x 2,4 x 30	HW/CT	64	WZ	1,6	10°	PK 200 / UK 220	628081000*
	210 x 2,4 x 30	HW/CT	64	FZ/TZ	1,6	5° ujemny	KS 210 / KGS 255	628082000*
	216 x 2,4 x 30	HW/CT	60	FZ/TZ	1,8	5° ujemny	KS 216 M Lasercut / KGS 216 M / KGS 216 Plus / KGSV 72 Xact / KGSV 72 Xact SYM	628083000*
	216 x 2,4 x 30	HW/CT	64	FZ/TZ	1,6	10°	TS 216 / TS 216 Floor	628063000*
	220 x 2,6 x 30	HW/CT	80	FZ/TZ	1,6	10°	UK 290 / UK 333 / Secanta	628084000*
	250 x 2,8 x 30	HW/CT	80	WZ	1,8	10°	KGT 500 / KGT 501 / KGT 550 / TS 250 / PKU 250 / PK 255 / PKF 255 / PKF 255 V8 / Multi 260 / Multi 310	628087000*
	250 x 2,8 x 30	HW/CT	80	FZ/TZ	2	5° ujemny	KGS 301 / KGS 303 / KGS 331 / KGT 500 / KGT 501 / KGT 550 / TS 250 / PKU 250 / PK 255 / PKF 255 / PKF 255 V8 / Multi 260 / Multi 310	628088000*
	254 x 2,4 x 30	HW/CT	80	FZ/TZ	1,6	5°	TS 254 / TK 250	628093000*
	254 x 2,4 x 30	HW/CT	80	FZ/TZ	1,8	5° ujemny	KS 254 Plus / KGS 254 M / KGS 254 Plus / KGS 254 I Plus	628223000*
	300 x 2,8 x 30	HW/CT	96	FZ/TZ	2,2	6° ujemny	PK 300 / PKV 300 G do 1996	628090000
	305 x 2,8 x 30	HW/CT	96	FZ/TZ	2	5° ujemny	KGS 305 / KS 305 Plus / KS 305 M / KGT 305 M / KGS 305 M	628091000
	315 x 2,4 x 30	HW/CT	96	FZ/TZ	1,8	5° ujemny	KGS 315 Plus / KGS 305	628226000*
	315 x 2,8 x 30	HW/CT	96	FZ/TZ	2	5° ujemny	KGS 305	628092000

* W opakowaniu

Piły tarczowe »Classic« do pilarek tarczowych półstacjonarnych / stacjonarnych							
		■ Uniwersalne zastosowanie w przypadku wymagających materiałów ■ Wysoka jakość cięcia, np. laminatów, cienkościennych profili syntetycznych, aluminiowych, miedzianych i mosiężnych ■ Idealnie nadają się do wielu zastosowań przy wykańczaniu wnętrz ■ Dobre rezultaty cięcia, również przy cięciach poprzecznych w litym drewnie, surowych, laminowanych lub fornirowanych płytach wiórowych, płytach MDF ■ Wymagana bardzo duża moc pilarki tarczowej ■ Stosunkowo wolny posuw roboczy piły					
Średnica x szerokość cięcia x otwór mm	Materiał	Liczba zębów	Kształt zęba	Grubość korpusu tarczy mm	Kąt natarcia	Do modeli	Nr kat.
216 x 2,4 x 30	HW/CT	60	FZ/TZ	1,8	5° ujemny	KGSV 216 M / KGSV 72 Xact / KGSV 72 Xact SYM / KS 216 M Lasercut / KGS 216 M	628066000*

Pierścienie redukcyjne do pił tarczowych



	Nr kat.
Pierścień redukcyjny Ø 20 x 1,2 x 16 mm ■ Do pił tarczowych o grubości korpusu 1,25 mm - maks. 1,6 mm	623545000
Pierścień redukcyjny Ø 30 x 1,2 x 16 mm ■ Do pił tarczowych o grubości korpusu 1,25 mm - maks. 1,6 mm	623546000
Pierścień redukcyjny Ø 30 x 1,2 x 20 mm ■ Do pił tarczowych o grubości korpusu 1,25 mm - maks. 1,6 mm	623547000
Pierścień redukcyjny Ø 30 x 1,2 x 25 mm ■ Do pił tarczowych o grubości korpusu 1,25 mm - maks. 1,6 mm	623548000
Pierścień redukcyjny Ø 30 x 1,6 x 16 mm ■ Do pił tarczowych o grubości korpusu 1,65 mm - maks. 2,2 mm	623549000
Pierścień redukcyjny Ø 30 x 1,6 x 20 mm ■ Do pił tarczowych o grubości korpusu 1,65 mm - maks. 2,2 mm	623550000*
Pierścień redukcyjny Ø 30 x 1,6 x 25 mm ■ Do pił tarczowych o grubości korpusu 1,65 mm - maks. 2,2 mm	623551000*

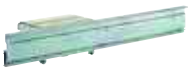
* W opakowaniu

Elementy montowane dodatkowo i osprzęt specjalny

Osprzęt do stołu uniwersalnego Flexo 500		
	Nr kat.	
	Koła transportowe ■ Umożliwiające łatwy transport Do stosowania w modelach: UK 290, UK 333, Flexo 500	0910064363
	Sanki prowadzące UK / Flexo ■ Umożliwiają bezpieczne prowadzenie dużych i szerokich detali ■ Dokładne i precyzyjne cięcie ■ Łatwy montaż i demontaż ■ Bezpieczna praca Do stosowania w modelach: UK 290, UK 333, Flexo 500 Wielkość stołu: 310 x 200 mm Długość całkowita: 1225 mm Nośność: 7,7 kg	0910064347
	Przedłużenie stołu UK / Flexo ■ Ułatwia przycinanie długich przedmiotów ■ Bezpieczna praca Do stosowania w modelach: UK 290, UK 333, Flexo 500 Długość: 380 mm Szerokość: 476 mm	0910064312
	Poszerzenie stołu UK / Flexo ■ Powiększa powierzchnię odkładczą, idealne do cięcia większych formatów płyt ■ Umożliwia cięcie przy pomocy ogranicznika wzdłużnego do 610 mm ■ Regulacja wysokości Do stosowania w modelach: UK 333, UK 290, Flexo 500 Długość: 674 mm Szerokość: 501 mm	0910064401
	Ogranicznik wzdłużny UK / Flexo ■ Do cięć wzdłużnych lub przycinania dużych płyt ■ Długi profil przystawki do bezpiecznego prowadzenia przedmiotu Do stosowania w modelach: UK 290, UK 333, Flexo 500	0910063707

Podstawy		
	Podstawa UMS	Nr kat.
	■ Zapewnia optymalną wysokość roboczą i stabilność ■ Możliwość złożenia do kompaktowych rozmiarów ■ Wyposażona w system poziomowania ■ Kompletnie zmontowana Wysokość stołu roboczego: 83 cm Ciężar: 12 kg Maksymalne obciążenie: 250 kg Powierzchnia robocza 57 x 60 cm Do modeli: KS 216 M Lasercut, KGS 216 M, KGSV 216 M, KGS 254 M, KGS 216 Plus, KGS 254 Plus / KGS 254 I Plus, KGS 315 Plus, KGSV 72 Xact, KGSV 72 Xact SYM, KS 254 Plus, KS 305 M, KS 305 Plus, KGT 300, KGT 305 M, BAS 260 Swift, BAS 261 Precision, DH 330	631317000

Koła transportowe		
	Nr kat.	
	Koła transportowe ■ Umożliwiające łatwy transport Do stosowania w modelach: UK 290, UK 333, Flexo 500	0910064363

Sanki prowadzące		
		Nr kat.
	Sanki prowadzące UK / Flexo ■ Umożliwiają bezpieczne prowadzenie dużych i szerokich detali ■ Dokładne i precyzyjne cięcie ■ Łatwy montaż i demontaż ■ Bezpieczna praca Do stosowania w modelach: UK 290, UK 333, Flexo 500 Wielkość stołu: 310 x 200 mm Długość całkowita: 1225 mm Nośność: 7,7 kg	0910064347
	Sanki prowadzące TKHS ■ Zapewniają dokładne cięcie, również większych elementów ■ Precyzyjne, 6-krotnie ułożyskowane sanki prowadzące ■ W komplecie ogranicznik z podziałką obracany w zakresie 90°-45° Do stosowania w modelach: TKHS 315, TKHS 315 C, TKHS 315 M Maks. szerokość cięcia 90°/45°: 640 mm / 930 mm Długość całkowita: 1270 mm Nośność: 24 kg	0910058967

Przedłużenia stołu		
		Nr kat.
	Przedłużenie stołu UK / Flexo ■ Ułatwia przycinanie długich przedmiotów ■ Bezpieczna praca Do stosowania w modelach: UK 290, UK 333, Flexo 500 Długość: 380 mm Szerokość: 476 mm	0910064312

Poszerzenia stołu		
		Nr kat.
	Poszerzenie stołu UK / Flexo ■ Powiększa powierzchnię odkładczą, idealne do cięcia większych formatów płyt ■ Umożliwia cięcie przy pomocy ogranicznika wzdłużnego do 610 mm ■ Regulacja wysokości Do stosowania w modelach: UK 333, UK 290, Flexo 500 Długość: 674 mm Szerokość: 501 mm	0910064401

Stoły dodatkowe		
		Nr kat.
	Stół dodatkowy M/TKHS/BKS/BKH ■ Powiększa powierzchnię odkładczą, idealne rozwiązanie przy docinaniu płyt ■ Z elementami szybkomocującymi, podziałką i składanymi nogami podporowymi ■ Umożliwia cięcie przy pomocy ogranicznika wzdłużnego do szerokości 1240 mm ■ Regulacja wysokości Montowany po bokach Do stosowania z modelami: TKHS 315 M, BKS 400 Plus, BKS 450 Plus, BKH 450 Plus Długość: 1000 mm Szerokość: 660 mm	0910014030

Ograniczniki wzdłużne

		Nr kat.
	Ogranicznik wzdłużny UK / Flexo ■ Do cięć wzdłużnych lub przycinania dużych płyt ■ Długi profil przystawki do bezpiecznego prowadzenia przedmiotu Do stosowania w modelach: UK 290, UK 333, Flexo 500	0910063707

Układy odsysania wiórów

		Nr kat.
	Układ odsysania wiórów UK / Flexo ■ Odsysanie w dwóch punktach: przy pojemniku na wióry i u góry przy osłonie ■ Dobra widoczność przycinanego przedmiotu ■ Czystość w miejscu pracy Średnica króćca odsysającego 100 mm Do stosowania w modelach: UK 290, UK 333, Flexo 500	0910064371

Króćce odsysające do wiórów

		Nr kat.
	Króciec odsysający do wiórów BKS ■ Do podłączenia budowlanych pilarek tarczowych do instalacji odsysania wiórów Średnica króćca odsysającego 100 mm Do modeli: BKS 400, BKS 400 Plus, BKS 450, BKS 450 Plus	0910008749

Spray konserwacyjny

		Nr kat.
	Spray konserwacyjny ■ Idealny do konserwacji i pielęgnacji maszyn do obróbki drewna ■ Zawiera silikon, zapobiega sklejanii się wiórów np. na drążkach gwintowanych lub łożyskach ślizgowych ■ Zwiększa zdolność posuwu obrabianych przedmiotów na stole roboczym ■ Duża skuteczność czyszcząca	0911018691*

PODSTAWY DO KAPÓWEK: OPTYMALNE
ROZWIĄZANIE DO WARSZTATU I NA BUDOWĘ.

Na nowych, lekkich i solidnych podstawach KSU 401 oraz KSU 251 można szybko i bez użycia narzędzi zamontować każdą kapówkę Metabo, a także większość popularnych modeli innych znanych producentów. Za sprawą układu jezdnego przystosowanego do używania na budowach i transportu po schodach, dzięki dużym uchwytom i możliwości łatwego składania nóg jedną ręką, firmie Metabo udało się zoptymalizować postawy do transportu pilarek. Również przy zamontowanej pilarence można szybko złożyć podstawę i wygodnie przetransportować na miejsce pracy. Podstawy są wyjątkowo wytrzymałe, stabilne i przeznaczone do użytkowania zarówno na budowie jak i w warsztacie.

Solidna i lekka konstrukcja z maks. obciążeniem w części środkowej 250 kg

Wysuwane podpory do obrabianych elementów maks. odległość 400 cm, rolki i składany ogranicznik zapewniają precyzyjne cięcia seryjne

Funkcja wózka do mobilnych zastosowań na placu budowy i przy montażu, również z zamontowaną pilarką

Szybka gotowość do pracy dzięki składanym nóżkom z możliwością regulacji zapewniającą stabilność

Uniwersalne wsporniki maszynowe nadają się również do innych popularnych kapówek znanych producentów

KSU 401



KSU 251: kompaktowa konstrukcja znacząco ułatwia transport



Funkcja wózka umożliwia wygodny transport, również z zamontowaną pilarką



Dźwignie do składania nóg pozwalają szybko złożyć i rozłożyć podstawę jedną ręką

Osprzęt specjalny do kapówek

NOWOŚĆ



Podstawa do kapówek KSU 251

- Lekka i wytrzymała podstawa do kapówek z funkcją wózka do zastosowań mobilnych również z zamontowaną pilarką
- Szybkie przygotowanie do pracy dzięki składanym nóżkom z możliwością regulacji zapewniającej stabilność
- Wysuwane podpórki obrabianych elementów na rolkach, ze składanym ogranicznikiem do precyzyjnych cięć seryjnych
- Wsporniki maszynowe (montowane bez użycia narzędzi) nadają się również do wszystkich popularnych kapówek znanych producentów
- W zestawie z dwoma wspornikami maszynowymi (629008000)

Długość całkowita: 127 cm - 250 cm
Maks. obciążenie w części środkowej: 250 kg
Wysokość podpórek do obrabianych elementów: 92 cm - 99 cm
Ciężar: 23 kg

Nr kat.

629005000

NOWOŚĆ



Podstawa do kapówek KSU 401

- Lekka i wytrzymała podstawa do kapówek z funkcją wózka do zastosowań mobilnych również z zamontowaną pilarką
- Szybkie przygotowanie do pracy dzięki składanym nóżkom z możliwością regulacji zapewniającej stabilność
- Wysuwane podpórki obrabianych elementów na rolkach, ze składanym ogranicznikiem do precyzyjnych cięć seryjnych
- Wsporniki maszynowe (montowane bez użycia narzędzi) nadają się również do wszystkich popularnych kapówek znanych producentów
- W zestawie z dwoma wspornikami maszynowymi (629008000)

Długość całkowita: 168 cm - 400 cm
Maks. obciążenie w części środkowej: 250 kg
Wysokość podpórek do obrabianych elementów: 92 cm - 99 cm
Ciężar: 25 kg

629006000



Podstawa UMS

- Zapewnia optymalną wysokość roboczą i stabilność
- Możliwość złożenia do kompaktowych rozmiarów
- Wyposażona w system poziomowania
- Kompletnie zmontowana

Wysokość stołu roboczego: 83 cm
Ciężar: 12 kg
Maksymalne obciążenie: 250 kg
Powierzchnia robocza 57 x 60 cm
Do stosowania z modelami: KS 216 M Lasercut, KGS 216 M, KGSV 216 M, KGS 254 M, KGS 216 Plus, KGS 254 Plus / KGS 254 I Plus, KGS 315 Plus, KGSV 72 Xact, KGSV 72 Xact SYM, KS 254 Plus, KS 305 M, KS 305 Plus, KGT 300, KGT 305 M, BAS 260 Swift, BAS 261 Precision, DH 330

631317000



Lampka robocza

- Do oświetlenia obszaru roboczego
- Regulacja ustawienia poprzez obracanie lub elastyczny łącznik
- W komplecie wkręt mocujący, klucz imbusowy i instrukcja montażu

0910065173*



Wkładka do płyty stołu

- Pozwala na czystą obróbkę bez wyrwania materiału
- W komplecie 3 wkładki z tworzywa sztucznego

Do stosowania z modelami: KS 254 Plus, KS 305 Plus

0910065165*

* W opakowaniu

NOWOŚĆ



Dane techniczne	Pilarka taśmowa BAS 261 Precision
Wymiary	530 x 470 x 840 mm
Powierzchnia odkładcza	328 x 335 mm
Wysokość robocza bez podstawy	375 mm
Zakres pochylania stołu pilarki	0 - 45 °
Wysokość cięcia	103 mm
Szerokość przepustu	245 mm
Prędkość cięcia	735 m/min
Długość brzeszczotu taśmowego	1.712 mm
Moc znamionowa	400 W
Moc oddawana	270 W
Ciężar	32,5 kg

W komplecie

Nr kat.	619008
Uniwersalny brzeszczot taśmowy A6	■
Ogranicznik wzdłużny	■
Ogranicznik kątowy	■
Adapter odciągu wiórów (do Ø 44, 58, 100 mm)	■
Popychacz	■

Zalety produktu

- Duża precyzja i stabilność zapewniają optymalną jakość piłowania
- Równomierna praca taśmy dzięki wyważonym kołom zamachowym pokrytym powłoką gumową
- Regulowane, precyzyjne prowadzenie brzeszczotu taśmowego na trzech rolkach ze stali HSS zapewnia doskonałe rezultaty cięcia
- Precyzyjny ogranicznik wzdłużny z podwójnym zaciskiem i szybkim mocowaniem
- Cichy, wydajny, bezobsługowy silnik indukcyjny
- Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania
- Pochylany stół pilarki z żeliwa szarego do wykonywania cięć kątowych
- Otwieranie drzwi bez użycia narzędzi ułatwia wymianę brzeszczotu taśmowego
- Regulacja wysokości osłony brzeszczotu bez użycia narzędzi
- Światło robocze LED oświetlające miejsce cięcia
- Zewnętrzny układ odsysania wiórów umożliwia pracę w czystym środowisku

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 461	Systemy odpylania ➔ 399
---------------	-------------------------

NOWOŚĆ



Dane techniczne	Pilarka taśmowa BAS 318 Precision WNB	Pilarka taśmowa BAS 318 Precision DNB
Wymiary	665 x 980 x 1.600 mm	665 x 980 x 1.600 mm
Powierzchnia odkładcza	560 x 400 mm	560 x 400 mm
Wysokość robocza z podstawą	1.000 mm	1.000 mm
Zakres pochylania stołu pilarki	0 - 45 °	0 - 45 °
Wysokość cięcia	170 mm	170 mm
Szerokość przepustu	307 mm	307 mm
Prędkość cięcia	410 / 880 m/min	410 / 880 m/min
Długość brzeszczotu taśmowego	2.240 mm	2.240 mm
Moc znamionowa	900 W	900 W
Moc oddawana	660 W	636 W
Ciężar	79 kg	79 kg

W komplecie

Nr kat.	619009	619010
Uniwersalny brzeszczot taśmowy A6	■	■
Podstawa	■	■
Ogranicznik wzdłużny	■	■
Ogranicznik kątowy	■	■
Adapter odciągu wiórów (do Ø 44, 58, 100 mm)	■	■
Pojemnik na pył	■	■
Popychacz	■	■

Zalety produktu

- Duża precyzja i stabilność zapewniają optymalną jakość piłowania
- Równomierna praca taśmy dzięki wyważonym kołom zamachowym pokrytym powłoką gumową
- Regulowane, precyzyjne prowadzenie brzeszczotu taśmowego na trzech rolkach ze stali HSS zapewnia doskonałe rezultaty cięcia
- Dwie prędkości cięcia do różnych zastosowań i materiałów
- Precyzyjny ogranicznik wzdłużny z podwójnym zaciskiem i szybkim mocowaniem
- Cichy, wydajny, bezobsługowy silnik indukcyjny
- Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania
- Komfortowa regulacja pochylenia stołu z żeliwa szarego za pomocą prowadnicy z wieńcem zębatym pozwala wykonywać precyzyjne cięcia kątowe
- Mechanizm szybkiego naprężania brzeszczotu i otwieranie drzwi bez użycia narzędzi umożliwia łatwą wymianę brzeszczotu taśmowego
- Wskaźnik naprężenie brzeszczotu taśmowego ze skalą pozwala na bieżącą kontrolę naprężenia
- Regulacja wysokości osłony brzeszczotu bez użycia narzędzi
- Światło robocze LED oświetlające miejsce cięcia
- Zewnętrzny układ odsysania wiórów umożliwia pracę w czystym środowisku
- Szuflada do łatwego usuwania nagromadzonych wiórów
- Rozsuwane powiększenie stołu zapewnia bezpieczną obróbkę większych elementów
- Podstawa z kółkami umożliwia wygodne przemieszczanie

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 461	Systemy odpylania ➔ 399
---------------	-------------------------

   		
Dane techniczne	Pilarka taśmowa BAS 505 Precision WNB	Pilarka taśmowa BAS 505 Precision DNB
Wymiary	834 / 2,8 x 639 / 2,1 x 1.860 / 6,1 mm	834 / 2,8 x 639 / 2,1 x 1.860 / 6,1 mm
Powierzchnia odkładcza	536 x 640 mm	536 x 640 mm
Wysokość robocza bez podstawy	925 mm	925 mm
Zakres pochylania stołu pilarki	0 - 20 °	0 - 20 °
Wysokość cięcia	280 mm	280 mm
Szerokość przepustu	440 mm	440 mm
Prędkość cięcia	430/1.020 m/min	430/1.020 m/min
Długość brzeszczotu taśmowego	3.380 mm	3.380 mm
Szerokość brzeszczotu taśmowego	6 - 25 mm	6 - 25 mm
Moc znamionowa	1.500 W	1.900 W
Moc oddawana	1.100 W	1.500 W
Ciężar	133 kg	133 kg
W komplecie		
Nr kat.	605052	605053
Uniwersalny brzeszczot taśmowy A6	■	■
Ogranicznik wzdłużny	■	■
Króciec odsysający (Ø 100 mm)	■	■

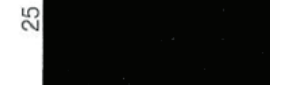
Zalety produktu	■ Duża precyzja i stabilność zapewniają optymalną jakość piłowania ■ Dwie prędkości cięcia do różnych zastosowań i materiałów ■ Regulowane bez użycia narzędzi precyzyjne prowadzenie trójrolkowe ze stali HSS zapewnia doskonałe rezultaty cięcia ■ Cichy, wydajny, bezobsługowy silnik indukcyjny ■ Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania ■ Komfortowa regulacja pochylenia stołu z żeliwa szarego za pomocą prowadnicy z wieńcem zębatym pozwala wykonywać precyzyjne cięcia kątowe ■ Otwieranie drzwi bez użycia narzędzi ułatwia wymianę brzeszczotu taśmowego ■ Wskaźnik naprężenia brzeszczotu do szybkiej kontroli naprężenia brzeszczotu taśmowego ■ Regulacja wysokości osłony brzeszczotu bez użycia narzędzi ■ Możliwość przechowywania osprzętu na obudowie pilarki ■ Zewnętrzny układ odsysania wiórów umożliwia pracę w czystym środowisku ■ Cięcie po okręgu za pomocą przystawki do precyzyjnego cięcia (osprzęt)
-----------------	---

Komponenty systemu

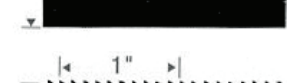
Osprzęt ➔ 461	Systemy odpylania ➔ 399
---------------	-------------------------

BRZESZCZOTY TAŚMOWE

Brzeszczoty taśmowe do drewna i tworzyw sztucznych

	A2 Zęb skośny do cięć o małych promieniach Drewno, tworzywo sztuczne, wymagana przystawka do dokładnego cięcia
	A4 Zęb skośny do cięć krzywoliniowych Drewno, tworzywo sztuczne
	A6 Zęb haczykowy do cięć uniwersalnych Drewno, tworzywo sztuczne
	A6 Zęb haczykowy do cięć prostych Drewno, tworzywo sztuczne
	A6 Zęb haczykowy do cięć prostych Drewno, tworzywo sztuczne
	A18 Zęb haczykowy do cięć prostych Drewno opałowe

Brzeszczoty taśmowe do metali i tworzyw piankowych

	A2 Zęb przestawny do cięć uniwersalnych Aluminium, miedź, mosiądz, tworzywa piankowe
	14TPI 14/18 TPI 18TPI Zęb przestawny do cięć uniwersalnych Aluminium, miedź, mosiądz, stal

Oznaczenie brzeszczotów taśmowych

Przykład: Wierz. zęba hart. ind. 2240 x 6 x 0,5/ A – 4 (14 TPI)	2240	= długość taśmy w mm
	6	= szerokość taśmy w mm
	0,5	= grubość taśmy w mm
	A – 4	= odstęp między wierzchołkami zębów w mm
Wierz. zęba hart. ind. = wierzchołek zęba hartowany indukcyjnie Stal węglowa z indukcyjnie hartowanym wierzchołkiem zęba; bardzo ekonomiczne dzięki długiemu okresowi użytkowania	14 TPI = A2	= liczba zębów na cal
	1,3 TPI = A18	= liczba zębów na cal

Brzeszczoty taśmowe do drewna i tworzywa sztucznego

- 
- Stal węglowa z indukcyjnie hartowanym wierzchołkiem zęba
 - Bardzo ekonomiczne dzięki długiemu okresowi użytkowania

Wymiary mm	Uzębienie	Zastosowanie	Do modeli	Nr kat.
1.712 x 6 x 0,36	Ząb ukośny A4	Drewno, tworzywa sztuczne, aluminium, szczególnie do cięć krzywoliniowych	BAS 260 Swift, BAS 261 Precision	0909057175*
1.712 x 12 x 0,36	Ząb haczykowy A6	Drewno, tworzywa sztuczne, aluminium	BAS 260 Swift, BAS 261 Precision	0909057183*
2.240 x 6 x 0,5	Ząb ukośny A4	Drewno, tworzywa sztuczne, szczególnie do cięć krzywoliniowych	BAS 317 Precision, BAS 318 Precision	0909029252*
2.240 x 12 x 0,5	Ząb haczykowy A6	Drewno, tworzywa sztuczne	BAS 317 Precision, BAS 318 Precision	0909029244*
2.240 x 15 x 0,5	Ząb haczykowy A6	Drewno, tworzywa sztuczne, do prostych i czystych cięć	BAS 317 Precision, BAS 318 Precision	0909029260*
2.240 x 15 x 0,5	Ząb przestawny A2	Drewno, tworzywa sztuczne	BAS 317 Precision, BAS 318 Precision	0909029279*
2.225 x 3 x 0,5	Ząb ukośny A2	Drewno, tworzywa sztuczne, szczególnie do cięć krzywoliniowych, do cięcia po okręgu przy użyciu przystawki do dokładnego cięcia	BAS 380	0909060257*
2.225 x 6 x 0,36	Ząb ukośny A4	Drewno, tworzywa sztuczne, szczególnie do cięć krzywoliniowych	BAS 380	0909060265*
2.225 x 9 x 0,36	Ząb haczykowy A6	Drewno, tworzywa sztuczne	BAS 380	0909060273*
2.225 x 13 x 0,36	Ząb haczykowy A6	Drewno, tworzywa sztuczne, do prostych i czystych cięć	BAS 380	0909060281*
3.380 x 6 x 0,5	Ząb ukośny A4	Drewno, tworzywa sztuczne, szczególnie do cięć krzywoliniowych	BAS 505 G, BAS 505 Precision	0909029180*
3.380 x 15 x 0,5	Ząb haczykowy A6	Drewno, tworzywa sztuczne	BAS 505 G, BAS 505 Precision	0909029171*
3.380 x 25 x 0,5	Ząb haczykowy A6	Drewno, tworzywa sztuczne, aluminium, do prostych i czystych cięć	BAS 505 G, BAS 505 Precision	0909000416*
3.380 x 25 x 0,5	Ząb haczykowy A18	Drewno, drewno opałowe	BAS 505 G, BAS 505 Precision	0909000424*
3.380 x 15 x 0,5	Ząb przestawny A2	Drewno, tworzywa sztuczne	BAS 505 G, BAS 505 Precision	0909029210*
1.505 x 6 x 0,36	Ząb ukośny A4	Drewno, tworzywa sztuczne, aluminium, szczególnie do cięć krzywoliniowych	BS 230 do 2001	0909040817*
1.505 x 12 x 0,36	Ząb haczykowy A6	Drewno, tworzywa sztuczne, aluminium	BS 230 do 2001	0909040825*

Brzeszczoty taśmowe do metali

- 
- Stal węglowa z indukcyjnie hartowanym wierzchołkiem zęba
 - Bardzo ekonomiczne dzięki długiemu okresowi użytkowania

Wymiary mm	Uzębienie	Zastosowanie	Do modeli	Nr kat.
1.712 x 12 x 0,36	Ząb przestawny A2	Metale nieżelazne, tworzywa sztuczne, aluminium, drewno	BAS 260 Swift, BAS 261 Precision	0909057191*
3.380 x 13 x 0,65		Metale nieżelazne, profile, tworzywa sztuczne	BAS 505 G	0909029228*
1.067 x 5 x 0,65	Ząb przestawny A2	Metale nieżelazne, tworzywa sztuczne, aluminium, drewno	BS 150 E do 1998	0909052939*
1.505 x 12 x 0,36	Ząb przestawny A2	Metale nieżelazne, tworzywa sztuczne, drewno	BS 230 do 2001	0909040841*
835 x 13 x 0,5	14 TPI	Rury i profile stalowe, ceowniki ze stali i pręty stalowe	MBS 18 LTX 2.5	626427000*
835 x 13 x 0,5	18 TPI	Rury i profile stalowe, ceowniki ze stali i pręty stalowe	MBS 18 LTX 2.5	626428000*
835 x 13 x 0,5	14 / 18 TPI	Rury i profile stalowe, ceowniki ze stali i pręty stalowe	MBS 18 LTX 2.5	626429000*

* W opakowaniu

Podstawy

	Nr kat.
 Podstawa UMS ■ Zapewnia optymalną wysokość roboczą i stabilność ■ Możliwość złożenia do kompaktowych rozmiarów ■ Wyposażona w system poziomowania ■ Kompletnie zmontowana Wysokość stołu roboczego: 83 cm Ciężar: 12 kg Maksymalne obciążenie: 250 kg Powierzchnia robocza 57 x 60 cm Do modeli: KS 216 M Lasercut, KGS 216 M, KGSV 216 M, KGS 254 M, KGS 216 Plus, KGS 254 Plus / KGS 254 I Plus, KGS 315 Plus, KGSV 72 Xact, KGSV 72 Xact SYM, KS 254 Plus, KS 305 M, KS 305 Plus, KGT 300, KGT 305 M, BAS 260 Swift, BAS 261 Precision, DH 330	631317000

Cyrkle

	Nr kat.
 Cyrkiel ■ Umożliwia cięcie po okręgu (z pochylonym stołem) ■ Średnica od 120 do 280 mm Wymagany brzeszczot taśmowy o szerokości 6 mm do cięć krzywoliniowych Do modeli: BAS 315 / 316, BAS 316 G, BAS 317 Precision, BAS 450, BAS 500, BAS 505 G, BAS 600, BAS 505 Precision, BAS 260 Swift	0909031249*

Pasy ściernie z tkaniny



Ziarnistość	Wymiary mm	Jednostka sprzedaży	Do modeli	Nr kat.
P 80	20 x 2.205	3	BAS 380	0909060303*
P 150	20 x 2.205	3	BAS 380	0909060320*
P 80	20 x 2.240	3	BAS 315 / 316, BAS 316 G, BAS 317 Precision	0909030528*
P 120	20 x 2.240	3	BAS 315 / 316, BAS 316 G, BAS 317 Precision	0909030536*
P 80	25 x 3.380	3	BAS 450, BAS 500, BAS 505 G, BAS 600, BAS 505 Precision	0909030544*
P 120	25 x 3.380	3	BAS 450, BAS 500, BAS 505 G, BAS 600, BAS 505 Precision	0909030552*

Samoprzyczepne arkusze szlifierskie



Ziarnistość	Średnica mm	Jednostka sprzedaży	Do modeli	Nr kat.
P 60	200	5	BAS 380	0909060338*
P 80	200	5	BAS 380	0909060346*
P 100	200	5	BAS 380	0909060354*



Dane techniczne	Grubościówka DH 330
Wymiary dł. x szer. x wys.	579 x 857 x 574 mm
Zdejmowanie materiału podczas strugania	0 - 3 mm
Stół roboczy	Odlew aluminiowy pokryty stalą nierdzewną
Stół roboczy dług. x szer.	840 x 330 mm
Wysokość / szerokość przelotowa	152 mm/330 mm
Prędkość posuwu	7 m/min
Średnica wałka noży	47 mm
Liczba noży	2
Prędkość obrotowa wałka nożowego	9.800 /min
Moc znamionowa	1.800 W
Ciężar	35 kg

W komplecie

Nr kat.	0200033000
2 odwracane noże strugarskie HSS	■
Popychacz	■
Króciec odsysający	■

Zalety produktu

- Lekka, idealna do mobilnego zastosowania
- Stabilna przekładnia zapewnia równomierny posuw obrabianego przedmiotu
- Wygodna regulacja wysokości za pomocą korby
- Łatwe ustawianie najczęściej używanych wysokości przelotowych dzięki pozycjom zapadkowym
- Wydajny silnik uniwersalny zapewnia mocny napęd i równomierne grubościowanie
- Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania
- Precyzyjna regulacja grubości umożliwia szybkie i dokładne struganie
- Duża powierzchnia stołu wejściowego i wyjściowego ułatwia obróbkę długich elementów
- Blokada mechanizmu grubościówki zapobiega niezamierzonej zmianie ustawienia grubości strugania



Dane techniczne	Grubościówko-strugarka HC 260 C - 2,2 WNB	Grubościówko-strugarka HC 260 C - 2,8 DNB
Wymiary dł. x szer. x wys.	1.110 x 620 x 960 mm	1.110 x 620 x 960 mm
Płyty strugarskie dług. x szer.	1.040 x 260 mm	1.040 x 260 mm
Zdejmowanie materiału podczas wyrównywania	0 - 3 mm	0 - 3 mm
Zdejmowanie materiału podczas strugania	0 - 3 mm	0 - 3 mm
Płyty strugarskie	odlew aluminiowy	odlew aluminiowy
Stół roboczy	żeliwo szare	żeliwo szare
Stół roboczy dług. x szer.	400 x 260 mm	400 x 260 mm
Wysokość / szerokość przelotowa	160 mm/260 mm	160 mm/260 mm
Prędkość posuwu	5 m/min	5 m/min
Średnica wałka noży	63 mm	63 mm
Liczba noży	2	2
Prędkość obrotowa wałka nożowego	6.500 /min	6.500 /min
Moc znamionowa	2.200 W	2.800 W
Moc oddawana	1.600 W	2.000 W
Ciężar	71 kg	71 kg

W komplecie

Nr kat.	0114026000	0114026100
Zamontowane jednorazowe, dwustronne noże skrawające	■	■
Krótki, pochylany ogranicznik kątowy	■	■
Oslona wyrzutu wiórów	■	■
Popychacz	■	■
Króciec odsysający	■	■

Zalety produktu

- Silnik trójfazowy z wysokim momentem obrotowym
- Łatwe, beznarzędziowe przebrojenie ze strugarki na grubościówkę
 - Stabilna przekładnia zapewnia równomierny posuw obrabianego przedmiotu
 - Stół grubościówki z litego odlewu żeliwnego odpornego na ścieranie i odkształcenia
 - Wygodna regulacja wysokości za pomocą korby
 - Noże strugarskie z podwójnym ostrzem zapewniają dłuższą trwałość
 - Ogranicznik kątowy pochylany w zakresie 90°-45°
 - Wydajny silnik uniwersalny zapewnia mocny napęd i równomierne grubościowanie
 - Cichy, wydajny, bezobsługowy silnik indukcyjny
 - Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 466

Systemy odpylania ➔ 399

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 466

Systemy odpylania ➔ 399

Noże strugarskie

Jednorazowe dwustronne noże strugarskie				
■ Do każdego rodzaju drewna miękkiego				
Wymiary mm	Dwustronny nóż skrawają-cy	Do modeli	Jednostka sprzedaży	Nr kat.
260 x 18,6 x 1	■	HC 260 C, HC 260 M, HC 260 K	2	0911030713*

Noże strugarskie HSS				
	■ Do każdego rodzaju drewna miękkiego i twardego ■ Możliwość wielokrotnego ostrzenia ■ Zawierają 18% wolframu = podwyższona trwałość			

Wymiary mm	Dwustronny nóż skrawają-cy	Do modeli	Jednostka sprzedaży	Nr kat.
260 x 20 x 2,5		Multi 260	2	0920054030*
260 x 20 x 3		HC 260 C, HC 260 M, HC 260 K	2	0911030721*
263 x 24,5 x 3		HC 260 E / ES do roku prod. 89	2	0911030748*
304 x 25 x 3		HC 300	2	0911060167*
310 x 20 x 2,5		Multi 310	2	0920054048*
310 x 20 x 3		HC 333 G	2	0911053179*
310 x 30 x 3		HC 314 do roku prod. 99	4	0911016362*
320 x 25 x 3		HC 320 do roku prod. 99	3	0911014220*
334 x 16 x 2	■	DH 330 do roku prod. 05	2	0911062119*
332 x 12 x 1,5	■	DH 330 od roku prod. 06, DH 316	2	0911063549*
410 x 25 x 3		HC 410 G	3	0911050390*

Noże strugarskie z węglików spiekanych				
■ Do każdego rodzaju drewna twardego, szczególnie drewna egzotycznego, drewna prasowanego, twardego papieru i tkanin ■ Materiały płytowe i tworzywa sztuczne ■ Możliwość wielokrotnego ostrzenia, długa żywotność				

Wymiary mm	Do modeli	Jednostka sprzedaży	Nr kat.
260 x 20 x 3	HC 260 C, HC 260 M, HC 260 K	2	0911030730*

Zestaw do obsadzania noży			
Wymiary mm	Do modeli	Jednostka sprzedaży	Nr kat.
260	HC 260 C, HC 260 M	2	0911030845

Elementy montowane dodatkowo

Zestawy do transportu	
	Zestaw do transportu ■ Do łatwego transportowania urządzeń Do stosowania w modelach: HC 260 C, HC 260 M

Pozostały osprzęt

Spray konserwacyjny	
	Spray konserwacyjny ■ Idealny do konserwacji i pielęgnacji maszyn do obróbki drewna ■ Zawiera sylikon, zapobiega sklejanii się wiórów np. na drążkach gwintowanych lub łożyskach ślizgowych ■ Zwiększa zdolność posuwu obrabianych przedmiotów na stole roboczym ■ Duża skuteczność czyszcząca

Środki zwiększające poślizg	
■ Zapewniają dobry poślizg drewna na płytach strugarek i grubościówek	

		Nr kat.
	Waxilit - środek zwiększający poślizg Masa: 70 g	0911001071
	Waxilit - środek zwiększający poślizg Masa: 1000 g	4313062258

* W opakowaniu