

Link do produktu: <https://www.centrumnarzedziowe24.pl/narzedzie-wielofunkcyjne-dremel-8220-565-12v-20ah-li-ion-p-188803.html>



NARZĘDZIE WIELOFUNKCYJNE DREMEL 8220 5/65 12V 2.0AH LI-ION

Cena brutto	1 241,97 zł
Cena netto	1 009,73 zł
Numer katalogowy	B F0138220JK
Kod producenta	F0138220JK
Kod EAN	8710364079933

Opis produktu

Dane techniczne:

Napięcie akumulatora: 12,0 V
Pojemność akumulatora: 2,0 Ah
Czas ładowania: 1.5 h
Zakres prędkości obrotowej: 5000 - 35000/min
Technologia akumulatora: Lithium-Ion / ECP
Ustawienie prędkości: płynna regulacja w pełnym zakresie
System szybkiej wymiany akcesoriów: EZ Twist
Moc akustyczna: 83,5 dB(A)
Poziom drgań: 11,8 m/s²
Waga: 0,660 kg
Długość: 25 cm
Szerokość: 4.5 cm
Głębokość: 6.5 cm

Akcesoria, dane techniczne:

TRZPIEŃ (401)
Średnica trzpienia: 3,2 mm
Akcesoria - dł.: 39,0 mm
Maksymalna prędkość obrotowa: 35.000/min.

TRZPIEŃ (402)
Średnica trzpienia: 3,2 mm
Akcesoria - dł.: 35,0 mm
Maksymalna prędkość obrotowa: 35.000/min.

TRZPIEŃ EZ SpeedClic (SC402)
Średnica trzpienia: 3,2 mm
Akcesoria - dł.: 38,0 mm
Maksymalna prędkość obrotowa: 35.000/min.

EZ SPEEDCLIC: TARCZE ŚCIERNE DO WYKAŃCZANIA POWIERZCHNI, ziarnistość 180 i 280 (511S)
Średnica trzpienia: 3,2 mm
Średnica robocza: 25,0 mm
Grys: 180 / 280
Szerokość: 24,0 mm
Maksymalna prędkość obrotowa: 20.000/min.

TARCZA SZLIFIERSKA (411)
Średnica trzpienia: 3,2 mm
Średnica robocza: 19,0 mm
Grys: 180

Maksymalna prędkość obrotowa: 20.000/min.

TARCZA SZLIFIERSKA (413)

Średnica trzpienia: 3,2 mm

Średnica robocza: 19,0 mm

Grys: 240

Maksymalna prędkość obrotowa: 20.000/min.

TAŚMA SZLIFIERSKA 13 MM, ZIARNISTOŚĆ 120 (432)

Średnica trzpienia: 3,2 mm

Średnica robocza: 13,0 mm

Grys: 120

Maksymalna prędkość obrotowa: 35.000/min.

TAŚMA SZLIFIERSKA I TRZPIEŃ DO SZLIFOWANIA 13 MM, ZIARNISTOŚĆ 60 (407)

Średnica trzpienia: 3,2 mm

Średnica robocza: 13,0 mm

Grys: 60

Maksymalna prędkość obrotowa: 35.000/min.

TAŚMA SZLIFIERSKA 13 MM, ZIARNISTOŚĆ 60 (408)

Średnica trzpienia: 3,2 mm

Średnica robocza: 13,0 mm

Grys: 60

Maksymalna prędkość obrotowa: 35.000/min.

SPIRALNE UNIWERSALNE KOŃCÓWKI DO CIĘCIA (561)

Średnica trzpienia: 3,2 mm

Gł.ć cięcia: 3,2 mm

Dł. robocza: 30 mm

Akcesoria – dł.: 65 mm

Maksymalna prędkość obrotowa: 35.000/min.

SPIRALNA KOŃCÓWKA DO CIĘCIA (560)

Średnica trzpienia: 3,2 mm

Głębokość cięcia: 3,2 mm

Maksymalna prędkość obrotowa: 35.000/min.

WYTRZYMAŁA TARCZA DO CIĘCIA 24 MM (420)

Średnica trzpienia: 3,2 mm

Gł. cięcia: 24,0 mm

Maks. gł. robocza: 10 mm

Maksymalna prędkość obrotowa: 35.000/min.

TARCZE TNĄCE DO METALU EZ SPEEDCLIC (SC456)

Średnica trzpienia: 3,2 mm

Gł. cięcia: 38,0 mm

Maks. gł. robocza: 14,0 mm

Maksymalna prędkość obrotowa: 35.000/min.

ELEMENT POLERUJĄCY (421)

Szer.: 42 mm

Dł.: 21 mm

Wys.: 14 mm

Maksymalna prędkość obrotowa: 20.000/min.

SZCZOTKA SZCZECINOWA 13 MM (404)

Średnica trzpienia: 3,2 mm

Średnica robocza: 13 mm

Akcesoria – dł.: 41 mm

Maksymalna prędkość obrotowa: 15.000/min.

TARCZA POLERSKA 26 MM (429)

Średnica trzpienia: 3,2 mm

Średnica robocza: 26 mm

Maksymalna prędkość obrotowa: 20.000/min.

FILCOWA TARCZA POLERSKA (414)

Średnica trzpienia: 3,2 mm

Średnica robocza: 13 mm
Maksymalna prędkość obrotowa: 20.000/min.

ŚCIERNICA Z TLENKU GLINU (541)
Średnica trzpienia: 3,2 mm
Średnica robocza: 22,4 mm
Maksymalna prędkość obrotowa: 25.000/min.

KAMIEŃ SZLIFIERSKI Z TLENKU GLINU 9,5 MM (932)
Średnica trzpienia: 3,2 mm
Średnica robocza: 9,5 mm
Akcesoria – dł.: 40 mm
Maksymalna prędkość obrotowa: 25.000/min.

KAMIEŃ SZLIFIERSKI KRZEMOWO-WĘGLIKOWY 19,8 MM (85422)
Średnica trzpienia: 3,2 mm
Średnica robocza: 19,8 mm
Akcesoria – długość: 40,0 mm
Maksymalna prędkość obrotowa: 25.000/min.

KOŃCÓWKA SZYBKOTNĄCA (191)
Średnica trzpienia: 3,2 mm
Średnica robocza: 4,8 mm
Maksymalna prędkość obrotowa: 30.000/min.

FREZ DO GRAWEROWANIA 2,4 MM (107)
Średnica trzpienia: 3,2 mm
Średnica robocza: 2,4 mm
Akcesoria – długość: 38,0 mm
Maksymalna prędkość obrotowa: 35.000/min.

UCHWYT DO PRECYZYJNEJ PRACY (577)
Długość: 10.5 cm
Szerokość: 3.5 cm
Głębokość: 5 cm

PRZYSTAWKA DO NADAWANIA KSZTAŁTÓW (576)
Długość: 6 cm
Szerokość: 5.5 cm
Głębokość: 3.5 cm

NASADKA DO CIĘCIA GIPS/KARTON (565)
Długość robocza: 19,0 mm
Długość: 16.9 cm
Szerokość: 7 cm
Głębokość: 10.8 cm

PRZYSTAWKA DO CIĘCIA PO LINII I KOLE (678)
Długość: 11 cm
Szerokość: 4 cm
Głębokość: 4.5 cm

Akumulatorowe narzędzie wielofunkcyjne dla zaawansowanych użytkowników.

Wykonuj wszystkie projekty związane z rzeźbieniem, grawerowaniem, frezowaniem, cięciem, ścieraniem, szlifowaniem, ostrzeniem, polerowaniem i czyszczeniem przy użyciu tylko jednego narzędzia.

Najbardziej wszechstronny zestaw z akumulatorowym narzędziem wielofunkcyjnym: 65 akcesoriów, 5 przystawek.

Narzędzie wraz ze wszystkimi akcesoriami oraz przystawkami możesz wygodnie przechowywać i transportować w wytrzymałej aluminiowej walizce.

Oszczędzaj czas, montując wymienne akcesoria w nakrętce kształtowej EZ Twist za pomocą zintegrowanego klucza. Od obróbki zgrubnej możesz przejść do dokładnej, a następnie precyzyjnie wykończyć wszystkie detale.

Funkcje i zalety DREMEL® 8220 (8220-2/45)

- bezprzewodowe elektronarzędzie, zasilane akumulatorem litowo-jonowym 12 V, zapewnia moc i wydajność zarówno podczas

prac wykonywanych w pomieszczeniach, jak i na zewnątrz

- dzięki regulacji prędkości obrotowej w zakresie od 5 000 do 35 000 obr./min możesz wykonać praktycznie dowolną pracę. Model 8220 oferuje tysiące możliwości podczas realizacji projektów związanych z majsterkowaniem

- oświetlenie LED poprawia widoczność i umożliwia pracę w zaciemnionych miejscach i zwiększa precyzję wykonania wszystkich projektów.

- hamulec silnika zatrzymuje obracanie się akcesoriów natychmiast po wyłączeniu narzędzia.

Zastosowanie:

TRZPIEŃ (401) - z gwintowaną głowicą stosowany głównie do mocowania m.in. akcesoriów do polerowania.

TRZPIEŃ (402) - stosowany głównie do mocowania tarcz tnących i tarcz polerskich.

TRZPIEŃ EZ SpeedClic (SC402) - do akcesoriów EZ SpeedClick.

FREZ (150)

EZ SPEEDCLIC: TARCZE ŚCIERNE DO WYKAŃCZANIA POWIERZCHNI, ziarnistość 180 i 280 (511S) - do czyszczenia i lekkiego ścierania np. szkła, drewna, metalu i tworzyw sztucznych.

TARCZA SZLIFIERSKA (411) - do gładkiego ścierania płaskich powierzchni i krawędzi miękkich materiałów takich jak drewno lub do usuwania rdzy.

TARCZA SZLIFIERSKA (413) - do gładkiego ścierania płaskich powierzchni i krawędzi miękkich materiałów takich jak drewno lub do usuwania rdzy.

TAŚMA SZLIFIERSKA 13 MM, ZIARNISTOŚĆ 120 (432) - do ścierania drewna i tworzyw sztucznych.

TAŚMA SZLIFIERSKA I TRZPIEŃ DO SZLIFOWANIA 13 MM, ZIARNISTOŚĆ 60 (407) - do usuwania materiałów malowanych, kształtowania drewna i tworzyw sztucznych.

TAŚMA SZLIFIERSKA 13 MM, ZIARNISTOŚĆ 60 (408) - do ścierania drewna i tworzyw sztucznych.

SPIRALNE UNIWERSALNE KOŃCÓWKI DO CIĘCIA (561) - do cięcia miękkich materiałów takich jak miękkie drewno, płyty gipsowo-kartonowe i tworzywa sztuczne.

SPIRALNA KOŃCÓWKA DO CIĘCIA (560)

WYTRZYMAŁA TARCZA DO CIĘCIA 24 MM (420) - do trudniejszego cięcia w metalach, np. hartowanej stali.

EZ SPEEDCLIC: TARCZE TNĄCE DO METALU (SC456) - do wykonywania cięć np. w hartowanej stali.

ELEMENT POLERUJĄCY (421) - stosowany wraz z końcówkami filcowymi lub tkaninowymi do polerowania powierzchni metali i tworzyw sztucznych. Za pomocą zestawu można usuwać zmatwienie spowodowane przez warstwę utlenioną oraz/lub lekkie niedokładności powierzchni.

SZCZOTKA SZCZECINOWA 13 MM (404) - do czyszczenia płaskich powierzchni lub rowków w materiałach takich jak tworzywa sztuczne lub stal.

TARCZA POLERSKA 26 MM (429) - do polerowania metali i tworzyw sztucznych.

FILCOWA TARCZA POLERSKA (414) - do precyzyjnego polerowania metali i tworzyw sztucznych.

ŚCIERNICA Z TLENKU GLINU (541)

KAMIEŃ SZLIFIERSKI Z TLENKU GLINU 9,5 MM (932) - średni cylindryczny kamień szlifierski. Do szlifowania materiałów takich jak metal.

KAMIEŃ SZLIFIERSKI KRZEMOWO-WĘGLIKOWY 19,8 MM (85422) - do szlifowania materiałów nieżelaznych takich jak kamień.

KOŃCÓWKA SZYBKOTNĄCA (191) - sprawdza się przy usuwaniu materiału w zastosowaniach takich jak kształtowanie, rzeźbienie, grawerowanie, drążenie, wykonywanie żłobień, dłutowanie, inkrustowanie, wykonywanie gwintowanych otworów lub frezowanie z wolnej ręki.

FREZ DO GRAWEROWANIA 2,4 MM (107)- do precyzyjnego rzeźbienia, grawerowania np. drewna.

UCHWYT DO PRECYZYJNEJ PRACY (577) - dzięki niemu możesz zwiększyć precyzję trzymając narzędzie wielofunkcyjne Dremel w taki sam sposób, w jaki trzymasz długopis. Uchwyt jest przydatny także podczas wiercenia w materiale, kiedy trzeba wywierać większy nacisk pod określonym kątem.

PRZYSTAWKA DO NADAWANIA KSZTAŁTÓW (576) - do ostrzenia, szlifowania i ścierania krawędzi pod kątem 90 lub 45 stopni. Regulacja w zakresie 20 mm przy podłączaniu przystawki do narzędzia wielofunkcyjnego pozwala precyzyjnie dopasować pozycję przystawki do warunków wykonania danego projektu.

NASADKA DO CIĘCIA GIPS/KARTON (565) - umożliwia wykonanie kontrolowanych cięć o dowolnym kształcie.

PRZYSTAWKA DO CIĘCIA PO LINII I KOLE (678)

OSŁONA ANTYODPRYSKOWA (550) - chroni przed pyłem i iskrami.

Zawartość opakowania:

- narzędzie wielofunkcyjne Dremel 8220
- 65 wysokiej jakości akcesoriów Dremel
- 2 akumulatory 12 V (880)
- przystawka – uchwyt do precyzyjnej pracy (577)
- przystawka do cięcia po linii i kole (678)
- uniwersalna prowadnica do cięcia (565)
- przystawka do nadawania kształtu (576)
- osłona antyodpryskowa chroniąca przed pyłem i iskrami (550)
- aluminiowa walizka

Akcesoria w zestawie:

- trzpień 401 x 1 szt.
- trzpień 402 x 1 szt.
- trzpień EZ SpeedClic SC402 x 1 szt.
- frez 150 x 1 szt.
- EZ SpeedClic: tarcze ściernie do wykańczania powierzchni (ziarnistość 180 i 280) 511S x 2 szt.
- tarcza szlifierska 411 x 7 szt.
- tarcza szlifierska 413 x 7 szt.
- taśma szlifierska (13 mm, ziarnistość 120) 432 x 4 szt.
- taśma szlifierska i trzpień do szlifowania (13 mm, ziarnistość 60) x 407 x 1 szt.
- taśma szlifierska (13 mm, ziarnistość 60) 408 x 3 szt.
- spiralne uniwersalne końcówki do cięcia 561 x 1 szt.
- spiralna końcówka do cięcia 560 x 1 szt.
- wytrzymała tarcza do cięcia (24 mm) 420 x 20 szt.
- tarcze tnące do metalu EZ SpeedClic SC456 x 2 szt.
- element polerujący 421 x 1 szt.
- szczotka szczecinowa (13 mm) 404 x 1 szt.
- tarcza polerska (26 mm) 429 x 3 szt.
- filcowa tarcza polerska 414 x 3 szt.
- ściernica z tlenku glinu 541 x 1 szt.
- kamień szlifierski z tlenku glinu (9,5 mm) 932 x 1 szt.
- kamień szlifierski krzemowo-węglkowy (19,8 mm) 85422 x 1 szt.
- końcówka szybko tnąca 191 x 1 szt.
- frez do grawerowania (2,4 mm) 107 x 1 szt.

**

Zdjęcie poglądowe.