HVAC/R Narzędzia i akcesoria



Narzędzia i wyposażenie HVAC/R

Od lat WIPCOOL zanurza się głęboko w technologię narzędzi i sprzętu chłodniczego, niewzruszenie dążąc do odkrywania najnowocześniejszych rozwiązań.

Naszym nadrzędnym celem jest 'umożliwienie technikom HVAC wydajnego wykonywania zadań serwisowych w systemach klimatyzacyjnych'. W efekcie stworzyliśmy portfolio produktów o wyraźnej różnorodności i unikalnych cechach.

Nasza gama obejmuje urządzenia do odzysku i tworzenia próżni, narzędzia chłodnicze, narzędzia do pracy z rurami oraz narzędzia pomiarowe i testujące. Każdy z naszych produktów stanowi materializację naszej nieustającej pasji do innowacji i dążenia do doskonałości, oferując technikom HVAC nie tylko niezawodność, ale też maksymalne ułatwienia w ich codziennej pracy.

Z WIPCOOL, zawsze jesteś o krok przed resztą w branży HVAC.



WIPCOOL
TWÓJ KLUCZ DO KOMFORTU

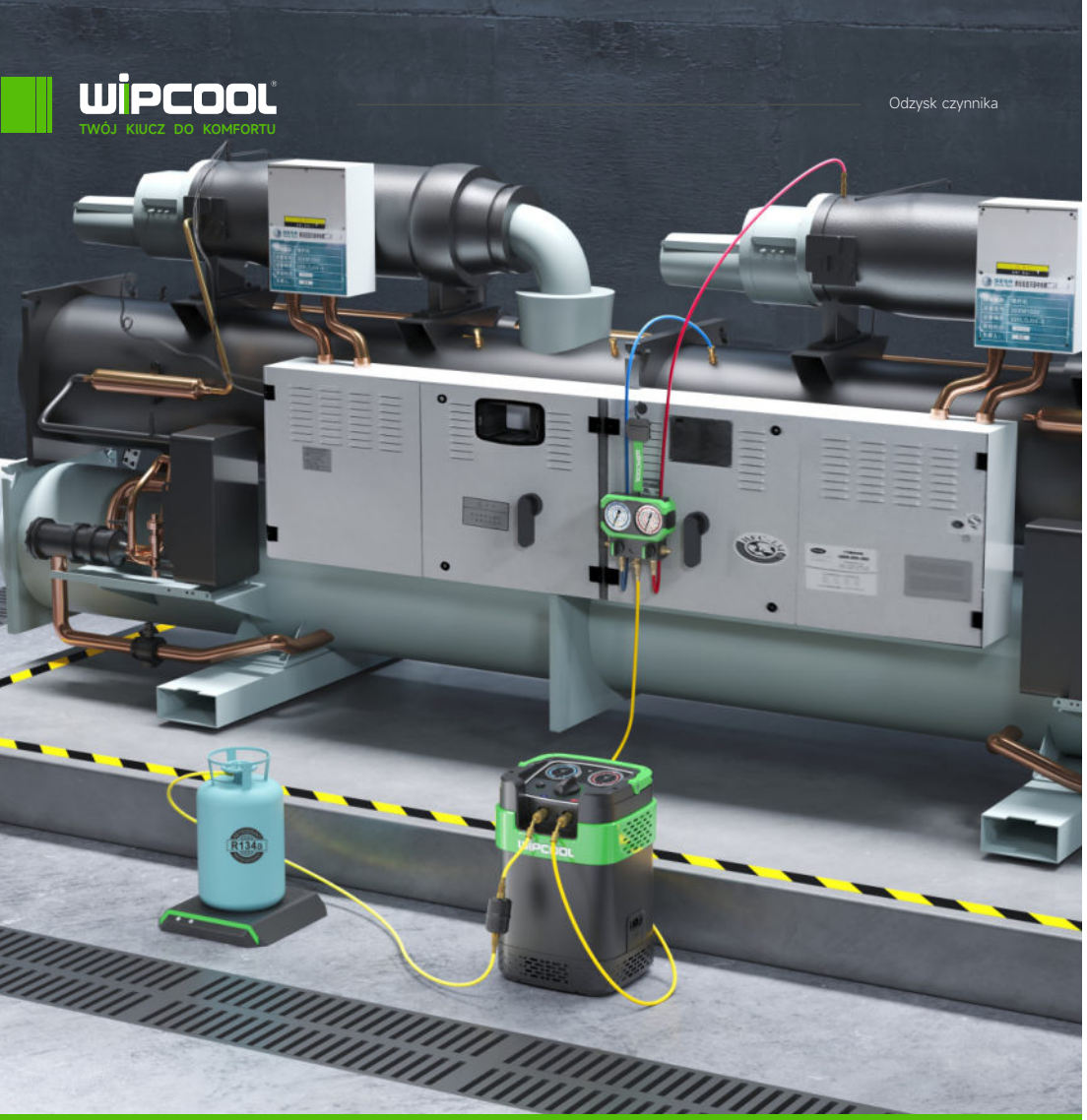
Odzysk i próżnia

Procesy odzysku i tworzenia próżni to dwa kluczowe etapy konserwacji systemów HVAC.

Nasze pompy próżniowe HVAC skutecznie eliminują gazy, pary oraz inne zanieczyszczenia z systemu chłodzenia. Aby skutecznie naładować system czynnikiem chłodniczym, niezbędne jest stworzenie głębokiej i całkowitej próżni - gwarantującej, że system klimatyzacji jest wolny od zanieczyszczeń.

Nasze maszyny do odzysku czynnika chłodniczego są w stanie odzyskać czynnik w formie ciekłej lub parowej z urządzeń klimatyzacyjnych i systemów chłodzenia o różnych skalach - od domowych, przez komercyjne.

W WIPCOOl opracowaliśmy pełną gamę narzędzi i sprzętu do tworzenia próżni i odzysku, które rywalizują z najlepszymi dostępnymi na rynku. Wprowadziliśmy nowe innowacje i funkcje do naszych produktów, aby zapewnić, że dysponujesz narzędziami i sprzętem, których potrzebujesz na co dzień.



MRM55
Stacja do odzysku czynnika chłodniczego

Model MRM55 to lekkie, wydajne i niezawodne urządzenie do odzyskiwania czynnika chłodniczego, wyposażone w kompaktową i solidną obudowę. Jest idealnym rozwiązaniem, które sprawia, że odzysk czynnika chłodniczego staje się szybki i prosty.

W odróżnieniu od większości maszyn do odzyskiwania czynnika chłodniczego, model MRM55 wykorzystuje zintegrowaną pionową konstrukcję, z manometrem i przyciskami sterującymi umieszczonymi na górze urządzenia. Dodatkowo w tylnej części maszyny znajduje się port serwisowy, co znacznie ułatwia wymianę pierścienia tłokowego i rdzenia zaworu powietrznego, zapewniając bardziej przyjazne doświadczenie użytkownika.

Urządzenie obsługuje czynniki chłodnicze klasy A2L oraz jest kompatybilne z wycofywanymi czynnikami, takimi jak R12, R22 oraz R410A.

MRM55
Stacja do odzysku czynnika chłodniczego

Lekka i wydajna





Wbudowany separator oleju (MRM55OS)



Kompaktowa budowa, pozwalająca zaoszczędzić miejsce



Górny manometr do łatwego odczytywania danych



Łatwy dostęp do panelu z tyłu urządzenia zapewniający szybką konserwację

Model	MRM55 / MRM55OS		
Czynnik	III: R12, R134A, R401C, R406A, R500, R1234yf IV:R22, R401A, R401B, R402B, R407C, R407D, R408A, R409A, R411A, R411B, R412A, R502, R509 V: R402A, R404A, R407A, R407B, R410A, R507, R32	Autowyłączenie	38.5 bar / 3850 kpa (558 psi)
		Stopień odzysku	III / IV / V Para 0.22 kg/min / 0.25 kg/min / 0.25 kg/min Ciecz 1.8 kg/min / 2.0 kg/min / 2.2 kg/min Push/Pull 5.0 kg/min / 6.0 kg/min / 6.5 kg/min
Zasilanie	230 V~ / 50 Hz		
Moc silnika	3/4 HP	Temperatura pracy	0 °C - 40 °C
Obr./min.	2300 RPM	Wymiary (mm)	259 x 235 x 390
Prąd (maks.)	4A	Waga	9.5 kg
Sprężarka	bezolejowa, tłokowa, chłodzona powietrzem	Op. zbiorcze	Karton: 1 szt.

Akcesoria



Przewód zasilający 1 8m



Filtr



Pasek na ramię



Przewód



MRM75
Stacja do odzysku czynnika chłodniczego

Model MRM75 to wydajna i niezawodna stacja do odzyskiwania czynnika chłodniczego, zamknięta w kompaktowej i solidnej obudowie. Dzięki podwójnym tłokom proces odzyskiwania czynnika jest szybki i efektywny.

W odróżnieniu od większości stacji do odzyskiwania czynnika chłodniczego, model MRM75 wyposażono w manometr umieszczony na górze urządzenia oraz przyciski sterujące zaprojektowane z myślą o wygodzie obsługi. Dodatkowo z tyłu maszyny znajduje się port serwisowy, który umożliwia łatwą wymianę pierścieni tłokowych i rdzeni zaworów powietrznych, co zwiększa wygodę użytkowania.

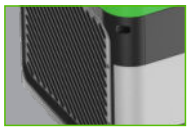
Urządzenie obsługuje czynniki chłodnicze klasy A2L oraz jest kompatybilne z wycofywanymi czynnikami, takimi jak R12, R22 oraz R410A.

MRM75
Stacja do odzysku czynnika chłodniczego

Lekka i efektywna



Wbudowany separator oleju (MRM75OS)



Bezolejowy kompresor o wysokiej wydajności



Górny wyświetlacz cyfrowy umożliwiający łatwy odczyt dokładnych danych



Łatwo dostępny port z tyłu urządzenia, umożliwiający szybki serwis

Model	MRM75 / MRM75OS		
Czynnik	III: R12, R134A, R401C, R406A, R500, R1234yf IV: R22, R401A, R401B, R402B, R407C, R407D, R408A, R409A, R411A, R411B, R412A, R502, R509 V: R402A, R404A, R407A, R407B, R410A, R507, R32	Autowyłączenie	38.5 bar / 3850 kpa (558 psi)
Zasilanie	230 V~ / 50 Hz	Stopień odzysku	III: Para 0.5 kg/min, Ciecz 2.6 kg/min, Push/Pull 8.2 kg/min IV: Para 0.7 kg/min, Ciecz 3 kg/min, Push/Pull 9.3 kg/min V: Para 0.7 kg/min, Ciecz 3.9 kg/min, Push/Pull 10.5 kg/min
Moc silnika	1.3HP	Temperatura pracy	0°C-40°C
Obr/min	3000RPM	Wymiary (mm)	386 x 255 x 276
Prąd (maks.)	6.5A	Waga	11.6 kg
Sprężarka	bezolejowa, tłokowa, chłodzona powietrzem	Op. zbiorcze	Karton: 1 szt.

Akcesoria



Przewód zasilający 1.8 m



Filtr



Pasek na ramię



Przewód

STR. / 113-114



Seria S
Pompy próżniowe

Seria S pomp próżniowych to wybór, kiedy cena jest kluczowym kryterium. Dostępne w szerokim zakresie pojemności, z przepływem od 57 do 113 l/min, są idealne dla systemów typu split, lekkich zastosowań motoryzacyjnych oraz niewielkich aplikacji komercyjnych.

Wyróżniają się przezroczystym zbiornikiem na olej, który umożliwia natychmiastowe monitorowanie stanu oleju i systemu. Zbiornik wykonany jest z wysokiej jakości specjalnego tworzywa ABS, co gwarantuje jego trwałość. Dzięki temu rozwiązywanie problemów jest szybkie i łatwe, a wymiana lub naprawa części nie stanowi problemu. Dajemy Ci prostotę i niezawodność, na której możesz polegać.

Seria S
Pompy próżniowe

Kompaktowe i przenośne



Funkcje produktu



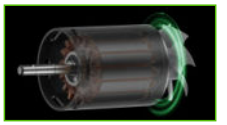
Ochrona przed wyciekiem oleju



Konstrukcja zapobiegająca wtryskowi oleju



Precyzyjna pompa łopatkowa



Wydajny silnik

Dane techniczne

Model	S1	S1.5	S2
Zasilanie		230 V~ / 50 Hz	
Próżnia		150 mikronów (jedostopniowa)	
Moc silnika	1/4 HP	1/4 HP	1/3 HP
Przepływ (maks.)	2 CFM 57 l/min	3 CFM 85 l/min	4 CFM 113 l/min
Nap. olejem	230ml	210ml	200ml
Waga	4.0 kg	4.3 kg	4.5 kg
Wymiary (mm)		266 x 121 x 194	
Przyłącze		1/4" SAE	
Op. zbiorcze		Karton: 3 szt.	

STR. / 115-116



Seria F do czynnika R32 - Pompy próżniowe

R32 to jeden z najnowszych czynników do klimatyzacji. Jest on wysoce efektywny cieplnie oraz jest ekologiczny. Ma on doskonałe właściwości termodynamiczne, co pozwala na zwiększenie efektywności energetycznej nawet o 10% w porównaniu do klimatyzacji które używają czynnika R22. Porównując go do R22 czy R410A ma on aż 3-krotnie zmniejszone GWP, co czyni go wysoce ekologicznym. Jego zalety są dostrzegane na całym rynku zwiększając jego popularność.

Ze względu na łatwopalność i wysokie ciśnienie niezbędne do operowania czynnikiem, istniejący sprzęt musi zapewniać kompatybilność, a wszystkie źródła zapłonu z urządzeń elektrycznych muszą zostać wyeliminowane.

Pompy serii F są kompatybilne z łatwopalnymi czynnikami chłodniczymi. Współpracują również ze starszymi czynnikami chłodniczymi (R12, R22 lub R410A). Wyposażone są w wbudowany zawór elektromagnetyczny i górny wakuometr. Dodatkowo pompy posiadają wzmocniony zbiornik na olej wykonany ze stopu aluminium, który skutecznie odprowadza ciepło i jest odporny na korozję chemiczną. Kolor i poziom oleju są łatwo widoczne dzięki wbudowanemu wziernikowi. Mocny i lekki silnik dostarcza duży moment startowy, co ułatwia uruchomienie i wydłuża żywotność zachowując wysoką wydajność. Pozwala to na doskonałe działanie nawet w niskich temperaturach.

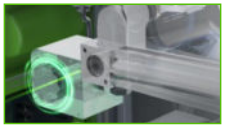
Seria F
Pompy próżniowe

compatible A2l compatible

Niska waga, szybka próżnia



Funkcje produktu


Wbudowany zawór elektromagnetyczny


Silnik bezszczotkowy


Ochrona przed wyciekiem oleju


Wakuometr

Dane techniczne

Model	2F0R	2F1R	2F1.5R	2F2R	2F3R	2F4R	2F5R
Zasilanie	230 V~ / 50 Hz						
Próżnia	15 mikronów (dwustopniowa)						
Moc silnika	1/4 HP	1/4 HP	1/3 HP	1/2 HP	3/4 HP	1 HP	1 HP
Przepływ (maks.)	1.5 CFM 42 l/min	2.5 CFM 71 l/min	3 CFM 85 l/min	5 CFM 142 l/min	7 CFM 198 l/min	9 CFM 255 l/min	11 CFM 312 l/min
Nap. olejem	280 ml	280 ml	480 ml	450 ml	520 ml	500 ml	480 ml
Waga	4.5 kg	4.5 kg	7.5 kg	8.0 kg	10.0 kg	10.5 kg	11.0 kg
Wymiary (mm)	309 x 113 x 198		339 x 130 x 225		365 x 147 x 242		
Przyłącze	1/4" SAE		1/4" & 3/8" SAE		1/4" & 3/8" SAE		
Op. zbiorcze	Karton: 3 szt.		Karton: 3 szt.		Karton: 2 szt.		



Seria FB
Bezprzewodowe pompy próżniowe

Nasza Seria FB rewolucjonizuje proces tworzenia próżni, dzięki technologii bezprzewodowej, która zapewnia natychmiastową gotowość do pracy. Te pompy, zasilane energią z baterii 18V, zaoferują Ci wystarczająco dużo czasu, aby wykonać wiele zadań na pojedynczym ładowaniu, dostarczając do 45-60 minut niezawodnego działania (przy użyciu 4.0Ah).

Nasze pompy są kompatybilne z nową generacją czynników chłodniczych (A2L), dostosowując się do dynamicznie rozwijającego się rynku.

Seria FB wyposażona jest w wbudowany zawór elektromagnetyczny i wakuometr umieszczony na górze urządzenia, co gwarantuje wygodę i precyzję operacji. Co więcej, nasze pompy posiadają wzmocniony zbiornik na olej wykonany z aluminium, który skutecznie odprowadza ciepło i jest odporny na korozję chemiczną. Duża obserwacyjna tuba umożliwia łatwe monitorowanie koloru i poziomu oleju.

Z myślą o maksymalizacji wykorzystania już posiadanego sprzętu przez naszych klientów, specjalnie zaprojektowaliśmy uniwersalne gniazdo (AEG/RIGID) oraz 10 adapterów do baterii popularnych marek. Dzięki temu nasze pompy łatwo dostosują się do Twojego ekosystemu narzędzi, minimalizując jednocześnie koszty zakupu.

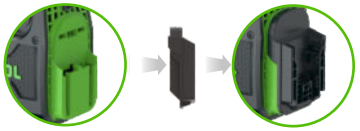
Seria FB
Bezprzewodowe pompy próżniowe

18V Li-ion

Kompaktowa i przenośna



Adaptery baterii dostępne oddzielnie - strona 138



Konwertery baterii dostępne oddzielnie - strona 138



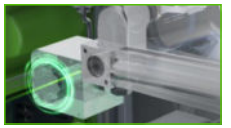
Funkcje produktu



Zasilanie akumulatorowe


Ochrona przed wyciekiem oleju


Wakuometr


Wbudowany zawór elektromagnetyczny

Dane techniczne

Model	2F0BR	2F1BR	2F2BR
Zasilanie	18 V (Interfejs AEG/RIDGID)		
Próżnia	15 mikronów (dwustopniowa)		
Moc silnika	1/4 HP	1/4 HP	1/2 HP
Przepływ (maks.)	1.5 CFM 42 l/min	2.5 CFM 71 l/min	5 CFM 142 l/min
Nap. olejem	280 ml	280 ml	450 ml
Waga	4.5 kg	4.5 kg	7.5 kg
Wymiary (mm)	309 x 113 x 198		339 x 130 x 225
Czas pracy	45 min (4.0Ah)		40 min (4.0Ah)
Czas ładowania	210 min (4.0Ah)		
Uwagi	W zestawie nie ma baterii Do urządzenia pasują baterie AEG 18V		
Op. zbiorcze	Karton: 3 szt.		

Seria FBRK
Zestaw z dwustopniową pompą

Podwójne zasilanie, swobodne przełączanie



Koniec obaw o niski poziom baterii.

Przełączanie między zasilaniem sieciowym, a akumulatorowym.

Unikaj przestojów podczas pracy.





Opis produktu

Seria pomp próżniowych z podwójnym zasilaniem FBRK oparta jest na bezprzewodowej pompie próżniowej i umożliwia swobodne przełączanie między akumulatorami litowo-jonowymi 18V, a zasilaniem sieciowym 230 V AC. Przy użyciu akumulatora litowo-jonowego o pojemności 18 V / 4.0Ah urządzenie zapewnia czas pracy od 45 do 60 minut, rozwiązując problem braku źródła zasilania sieciowego podczas pracy na zewnątrz. W przypadku łatwego dostępu do zasilania sieciowego możliwa jest długotrwała praca, eliminująca obawy o szybkie rozładowanie akumulatora.

Pompy oferują dwa poziomy przepływu i są kompatybilne z nową generacją czynników chłodniczych klasy A2L. Standardowe wyposażenie obejmuje wbudowany elektrozawór oraz manometr próżniowy umieszczony na górze urządzenia. Dodatkowo, wzmocniony zbiornik oleju wykonany z aluminium zapewnia skuteczne odprowadzanie ciepła, odporność na korozję chemiczną oraz łatwą kontrolę poziomu i koloru oleju dzięki dużemu szklanemu wskaźnikowi.

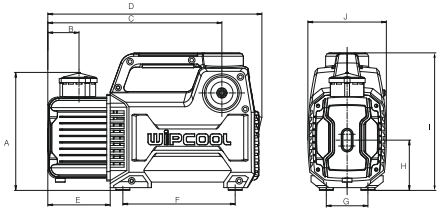
Aby maksymalnie wykorzystać istniejące akumulatory litowo-jonowe użytkowników I obniżyć koszty zakupu, opracowano 10 adapterów do baterii popularnych marek, które umożliwiają ich zastosowanie.

Model	2F1BRK	2F2BRK
Zasilanie	18 V (Interfejs AEG/RIDGID) 230 V~ / 50 Hz	
Przepływ (maks.)	2.5 CFM 71 l/min	5 CFM 142 l/min
Próżnia	15 mikronów (dwustopniowa)	15 mikronów (dwustopniowa)
Zawartość	Torba narzędziowa, pompa próżniowa, 2 adaptery: Makita i Bosch, konwerter baterii BC-18P	
Czas pracy	45 min (4.0Ah)	40 min (4.0Ah)
Czas ładowania	210 min (4.0Ah)	210 min (4.0Ah)
Uwagi	Brak baterii w zestawie	

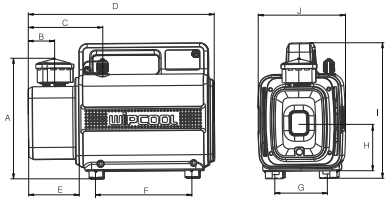
Wymiary pomp próżniowych Serie F/S



Seria F



Seria S



Wymiary

Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
S1 S1.5 S2	145	36	107	266	73	138	70	69	194	121
2F0R 2F1R	175	45	250	309	90	162	60	73	200	115
2F1.5R 2F2R	195	45	280	339	110	165	70	87	225	130
2F3R 2F4R 2F5R	211	50	300	365	115	190	70	97	242	147



2F10
Przemysłowa pompa próżniowa

Dwustopniowa pompa próżniowa z uszczelnieniem olejowym 2F10 to zaawansowana jednostka ceniona za osiąganie głębokiej próżni końcowej oraz wysoką prędkość pompowania, co jest kluczowe dla efektywnego procesu ewakuacji i osuszania układów.

Dzięki zoptymalizowanej konstrukcji łopatkowej, urządzenie te charakteryzuje się wysoką kulturą pracy, a zintegrowany system regulowanego balastu gazowego pozwala na skuteczną obsługę dużych ładunków pary wodnej bez ryzyka emulgacji oleju. Jako uznany standard branżowy, pompa ta znajduje szerokie zastosowania w precyzyjnych procesach naukowych, laboratoryjnych oraz w lekkim przemyśle. Stanowi ona idealne rozwiązanie do instalacji i serwisu wielkogabarytowych systemów HVAC, wykazując wysoką odporność chemiczną niezbędną przy obsłudze instalacji amoniakalnych.

Co istotne, konstrukcja urządzenia została przystosowana do rygorystycznych wymogów bezpieczeństwa, zapewniając pełną kompatybilność z czynnikami chłodniczymi nowej generacji, w tym z łatwopalnymi czynnikami klasy A2L oraz B2L.

2F10
Przemysłowa pompa próżniowa

compatible A2l compatible

Głęboka próżnia, stabilność i niezawodność.



Funkcje produktu



Łatwe w utrzymaniu. Wziernik umożliwiający sprawdzenie stanu i poziomu oleju.



Zawór balastowy. Używany podczas pompowania pary.



Szybka ewakuacja. 5-połączeniowy układ z 3 gniazdami 3/8"SAE i 2 gniazdami 1/4"SAE.



Niezawodna wydajność. Ochrona przed przegrzaniem dzięki termicznemu zabezpieczeniu przeciążeniowemu zintegrowanemu z silnikiem.

Dane techniczne

Model		2F10
Zasilanie		230 V~ / 50 Hz
Maksymalna prędkość pompowania	50Hz	20 CFM
	60Hz	24 CFM
Ciśnienie bez balastu gazowego		4 mikrony
Ciśnienie z balastem gazowym		8 mikrony
Moc silnika		1.5 HP
Prędkość obrotowa (rpm)		1420
Temperatura pracy		8°C - 40°C
Waga		≈40kg
Akcesoria		Wózek



Zestaw walizek narzędziowych

Zestaw walizek narzędziowych jest wykonany z polimerów odpornych na uderzenia oraz wzmocniony metalowymi wstawkami aby zapewnić odporność w terenie. Zestaw składa się z 3 walizek narzędziowych z zintegrowanymi zaczepami blokującymi dla wygody użytkowania. Całkowita pojemność zestawu to 110 litrów.

Pozwala on na dostosowanie zestawu pod własne potrzeby aby łatwo transportować i organizować narzędzia, sprzęt i akcesoria HVAC. Uszczelnienie klasy IP65 chroni zawartość przed warunkami atmosferycznymi i wodą. Wewnętrzna taca organizacyjna pomaga w spełnieniu potrzeb związanych z uporządkowaniem. Jest to świetny i praktyczny zestaw dla każdego użytkownika.

Zestaw walizek narzędziowych



Dane techniczne

Model	 TBR-1M	 TBR-2K	 TBR-3K
Pojemność (kg)	45	150	195
Wymiary (mm)	554 x 335 x 305	560 x 475 x 540	560 x 475 x 845
Pojemność (l)	38	72	110
Waga netto (kg)	4.5	13.5	17.0



Przechowywanie narzędzi

Rozwiązania WIPCOOL zapewniają optymalną organizację i najwyższą ochronę specjalistycznych narzędzi serwisowych HVAC, skutecznie zabezpieczając je przed uszkodzeniami mechanicznymi oraz trudnymi warunkami w miejscu pracy.

Charakteryzują się one wyjątkową trwałością wynikającą z zastosowania wzmocnionych materiałów oraz przemyślaną ergonomią, która nie tylko ułatwia transport, ale przede wszystkim znacząco przyspiesza codzienne działania profesjonalistów poprzez błyskawiczny dostęp do potrzebnego osprzętu.

Szeroka gama produktów – od lekkich, poręcznych walizek transportowych po obszerne, wielofunkcyjne organizery – pozwala na precyzyjne dopasowanie systemu przechowywania do indywidualnych potrzeb oraz specyfiki posiadanego zestawu narzędziowego.

Wybierając rozwiązania marki WIPCOOL, inwestujesz w porządek i bezpieczeństwo swojego ekwipunku, co bezpośrednio przekłada się na wyższy standard świadczonych usług oraz profesjonalny wizerunek w oczach każdego klienta.

TC-12
Torba na narzędzia

Przenośna i trwała



Dane techniczne

Model	TC-12
Materiał	Tkanina poliestrowa 1680D
Pojemność (kg)	12.0 kg
Waga netto (kg)	1.5 kg
Wymiary (mm)	300 x 200 x 210
Op. zbiorcze	Karton: 4 szt.

TC-18
Torba na narzędzia

Wszechstronna i trwała



Dane techniczne

Model	TC-18
Materiał	Tkanina poliestrowa 1680D
Pojemność (kg)	18.0 kg
Waga netto (kg)	2.51 kg
Wymiary (mm)	460 x 210 x 350
Op. zbiorcze	Karton: 2 szt.

Przechowywanie narzędzi
wiPCOOL TWÓJ KLUCZ DO KOMFORTU

TC-35
Plecak na narzędzia

Komfortowy i wytrzymały



Dane techniczne

Model	TC-35
Materiał	Tkanina poliestrowa 600D
Pojemność (kg)	18.0 kg
Waga netto (kg)	2.03 kg
Wymiary wewnętrzne (mm)	330 x 230 x 470
Op. zbiorcze	Karton: 4 szt.

TC-7
Magnetyczna opaska na nadgarstek

NOWOŚĆ 2026
DOSTĘPNOŚĆ 2 POŁOWA 2026

Komfortowa i praktyczna



Model	TC-7
Materiał	Tkanina poliestrowa 1680D
Waga netto (kg)	0.2 kg
Wymiary (mm)	410 x 95
Op. zbiorcze	Karton: 20 szt.

TC-15
Pas narzędziowy

NOWOŚĆ 2026
DOSTĘPNOŚĆ 2 POŁOWA 2026

Komfortowy i praktyczny



Dane techniczne

Model	TC-15
Materiał	Tkanina poliestrowa 1680D
Waga netto (kg)	0.85 kg
Wymiary (mm)	1230 x 140 x 260
Op. zbiorcze	Karton: 10 szt.

TC-51
Szelki narzędziowe

NOWOŚĆ 2026
DOSTĘPNOŚĆ 2 POŁOWA 2026

Profesjonalne i wzmocnione



Dane techniczne

Model	TC-51
Materiał	Tkanina poliestrowa 1680D
Waga netto (kg)	2.11 kg
Wymiary (mm)	1310 x 250 x 750
Op. zbiorcze	Karton: 4 szt.

TB-1, TB-2
Walizka narzędziowa

Profesjonalne i wytrzymałe



Model	TB-1	TB-2
Materiał	PP	PP
Wymiary wewn. (mm)	450 x 250 x 220	500 x 320 x 270
Grubość	3.5 mm	3.5 mm
Waga netto (kg)	2.2 kg	3.0 kg
Wodoodporność	Tak	Tak
Pyłoszczelność	Tak	Tak
Op. zbiorcze	Karton: 6 szt.	Karton: 4 szt.

Olej do pomp próżniowych

Doskonała konserwacja



Model	WPO-1	WPO-2	WPO-3 (Tylko do 2F10)
Lepkość kinetyczna (40°C)	41.4-50.6 mm²/s	41.4-50.6 mm²/s	90-110 mm²/s
Indeks lepkości	100	100	105
Temperatura zapłonu	225°C	225°C	268°C
Temperatura krzepnięcia	-10°C	-10°C	-16°C
Rodzaj oleju	Olej mineralny	Olej mineralny	Olej mineralny
Pojemność	500ml	1l	1l
Op. zbiorcze	Karton: 18 szt.	Karton: 16 szt.	Karton: 16 szt.

BC-18
Przewodowe konwertery baterii

NOWOŚĆ 2026
DOSTĘPNOŚĆ 2 POŁOWA 2026

Przewodowe zasilanie, ciągła praca





Interfejs 18V AEG/RIDGID



Konwerter baterii



Idealne zastosowanie do zasilania z gniazdka

Model	BC-18	BC-18P	BC-18U
Zasilanie	230 V~ / 50 Hz	230 V~ / 50 Hz	230 V~ / 50 Hz
Wyjście	18 V	18 V	18 V
Moc	150 W	200 W	300 W
Przewód	1.5 m	1.5 m	1.5 m
Op. zbiorcze	Karton: 5 szt.	Karton: 5 szt.	Karton: 5 szt.
Urządzenia	C10B, C10BW, 2F0BR, 2F1BR	2F2BR	BV100B, 2F2BR

BA-1~BA-11
Adaptery baterii

NOWOŚĆ 2026
DOSTĘPNOŚĆ 2 POŁOWA 2026

Wielu producentów, wygoda użytkowania



Interfejs 18V AEG/RIDGID



Adapter baterii



Podłączenie do urządzenia



BA-1



BA-2



BA-3



BA-4



BA-5



BA-6



BA-9



BA-10



BA-11

Model	BA-1	BA-2	BA-3	BA-4	BA-5
Producent	Bosch	Makita	Panasonic	Milwaukee	Dewalt
Wymiary (mm)	120 x 76 x 32	107 x 76 x 28	129 x 79 x 32	124 x 79 x 34	124 x 79 x 31
Model	BA-6	BA-9	BA-10	BA-11	
Producent	Worx	Hilti	Hikoki	Parkside	
Wymiary (mm)	120 x 76 x 32	123.5 x 78 x 28	124 x 78.5 x 30.5	124 x 78.5 x 30.5	

MRS60/120
Waga elektroniczna

NOWOŚĆ 2026
DOSTĘPNOŚĆ 2 POŁOWA 2026

compatible A2L compatible

Duża pojemność, wysoka precyzja



Dane techniczne

Model	MRS60	MRS120
Pojemność	60 kg	120 kg
Dokładność odczytu	4 g / 0.2 oz / 0.01 lb	8 g / 0.4 oz / 0.02 lb
Dokładność pomiaru	0.05%	
Jednostki wyświetlania	kg / oz / lb	
Temperatura pracy	0°C-50°C	
Temperatura przechowania	-10°C-60°C	
Zasilanie	3 x Li-ion 3.7 V (18650, 2400mAh), 3 x baterie AAA – kontroler bezprzewodowy	
Czas pracy	60 godzin	
Uwagi	Akumulatory 18650 są dodawane w zestawie	
Akcesoria	Gwintowany zawór M10 do butli z czynnikiem	
Waga	4.3 kg	
Op. zbiorcze	Walizka / Karton: 3 szt.	

MRS10
Waga ekektroniczna

NOWOŚĆ 2026
DOSTĘPNOŚĆ 2 POŁOWA 2026

compatible A3 compatible

Profesjonalizm i precyzja



Adapter butli R290/600a
(7/16"-20 UNF x 7/16"-28 UNEF żeński)

MRS10K

Dane techniczne

Model	MRS10	MRS10K
Pojemność	10 kg	
Dokładność odczytu	1 g / 0.1 oz / 0.002 lb	
Dokładność pomiaru	0.05%	
Jednostki wyświetlania	kg / oz / lb	
Temperatura pracy	0°C-50°C	
Temperatura przechowania	-10°C-60°C	
Zasilanie	Akumulatory 3 x 3.7 V Li-ion (18650,2400mAh)	
Czas pracy	60 godzin	
Uwagi	Akumulatory 18650 są dodawane w zestawie	
Akcesoria	Adapter butli R290/600a (7/16"-20 UNF x 7/16"-28 UNEF żeński)	Adapter butli R290/600a Manometr MDG-1 , 2*45cm wąż, Szczypce HL-1
Waga	1.9 kg	4.3 kg
Op. zbiorcze	Walizka / Karton: 5 szt	Walizka / Karton: 3 szt

MDG-1
Pojedynczy manometr elektroniczny

Wysoka odporność na ciśnienie, niezawodność i trwałość





Dane techniczne

Model	MDG-1
Czynniki	R22, R32, R134a, R290, R404A, R407A, R407C, R410A, R427A, R434A, R442A R600a, R1234YF, R 448 A , R450A, R454 B
Zasilanie	Wbudowany akumulator (3.7 V, 1500 mAh)
Zakres ciśnień	0-800 psi (55 bar)
Porty	1/4" SAE
Zakres podciśnienia	-29.5-0 inHg
Akcesoria	Kabel do ładowania USB typu C, torba
Op. zbiorcze	Walizka / Karton: 5 szt.

MDG-2K
Zestaw elektronicznych manometrów

Konstrukcja chroniąca przed upadkiem, precyzja pomiaru





Adaptery(5/16"MFL-1/4"FFL)



Dane techniczne

Model	MDG-2K
Czynniki	R11, R12, R13, R22, R290, R32, R134a, R410A, R600 a, R1234yf, R401A, R401B, R402A, R402B, R404A, R406A, R407A, R407C, R408A, R409A, R414B, R416A, R417A, R420A, R421A, R421B, R422A, R422B, R422D, R424A, R427A, R434A, R437A, R442A, R448A, R449A, R450A, R454B, R458A, R500, R502, R503, R507, R1234ZE, R744
Zasilanie	2 x baterie 1.5 V AAA, Żywotność baterii: 200 godzin (wyświetlacz z wyłączonym podświetleniem)
Porty	3 x 1/4" SAE
Zakres ciśnień	-14-800 psi (55 bar)
Jednostki	Ciśnienie: psi, kg/cm², kPa, Mpa, bar, inHg Temperatura: °C, °F
Akcesoria	Zestaw trzech przewodów, 2 x adaptery (5/16"-1/4"), torba
Op. zbiorcze	Walizka / Karton: 6 szt.

MG68-2
Zestaw manometrów

Do czynników R22, R32, R410A, R404A, R407C

Niezawodność, odporność na wstrząsy

NOWOŚĆ 2026
DOSTĘPNOŚĆ 2 POŁOWA 2026

compatible A2L compatible




Otwór kalibracyjny z tyłu


MG68-2K

MG68-2KE

Dane techniczne

Model	MG68-2K	MG68-2KE
Czynniki	R22, R32, R410A, R404A, R407C	
Porty	3 x 1/4" SAE	
Średnica	Φ60	
Ciśnienie	-30 inHg - 500 psi, -30 inHg - 800psi	
Akcesoria	Zestaw trzech przewodów (3 x 1.5m) 2 x Adapter (5/16"-1/4"), torba	Zestaw trzech przewodów (3 x 1.2m)
Op. zbiorcze	Torba / Karton: 6 szt.	Walizka / Karton: 6 szt.

MG68-3K
Zestaw manometrów

Oświetlenie LED, odporność na wstrząsy

compatible A3 compatible





Otwór kalibracyjny z tyłu


Adaptery (5/16" MFL - 1/4 "FFL)



Dane techniczne

Model	MG68-3K
Zasilanie	Wbudowany akumulator (3.7 V, 1500 mAh)
Czynniki	R290, R32, R410A, R600a
Porty	3 x 1/4" SAE
Średnica	Φ60
Ciśnienie	-30inHg-500psi, -30inHg-800psi
Akcesoria	Zestaw trzech przewodów, 2 x Adapter (5/16"-1/4")
Op. zbiorcze	Torba / Karton: 6 szt.

MG68-1
Pojedynczy manometr

Do czynników R22, R32, R410A

Oświetlenie LED, odporność na wstrząsy





MG68-1L MG68-1H

Dane techniczne

Model	MG68-1L	MG68-1H
Zasilanie	Wbudowany akumulator (3.7 V, 120 mAh)	
Czynniki	R22, R32, R410A	
Porty	2 x 1/4" SAE	
Średnica	Φ60	
Ciśnienie	-30 inHg - 500 psi	-30 inHg - 800 psi
Akcesoria	-	
Op. zbiorcze	Blister / Karton: 20 szt.	

MVG-1
Wakuometr

Duży wyświetlacz, wysoka precyzja



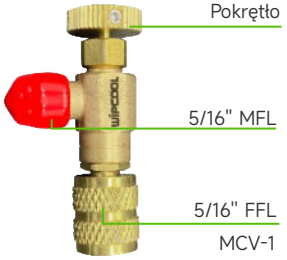


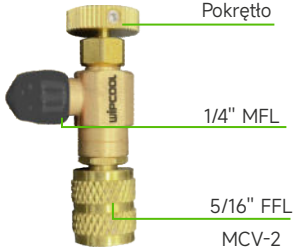
Dane techniczne

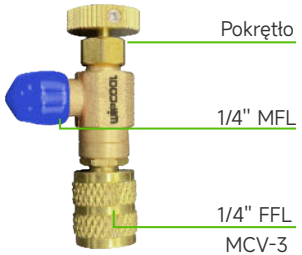
Model	MVG-1
Zakres pomiaru	0-19000 mikronów
Temperatura pracy	-20°C~60°C
Port	1/4" SAE
Dokładność	1~10,000 mikronów: ±10% odczytu ±10 mikronów 10,000~19,000 mikronów: ±20% odczytu
Precyzyjność	1-400 mikronów 1 mikron 400-3000 mikronów 10 mikronów 3000-10000 mikronów 100 mikronów 10000-19000 mikronów 250 mikronów
Jednostki próżni	mikrony, mTorr, in/hg, Pa, Torr, KPa, mbar, psi
Zasilanie	Wbudowany akumulator (1,000 mAh)
Przeciążenie	27.5 bar
Op. zbiorcze	Karton: 24 szt.

MCV-1/2/3
Zawory serwisowe

Wysokie ciśnienie i odporność na korozję





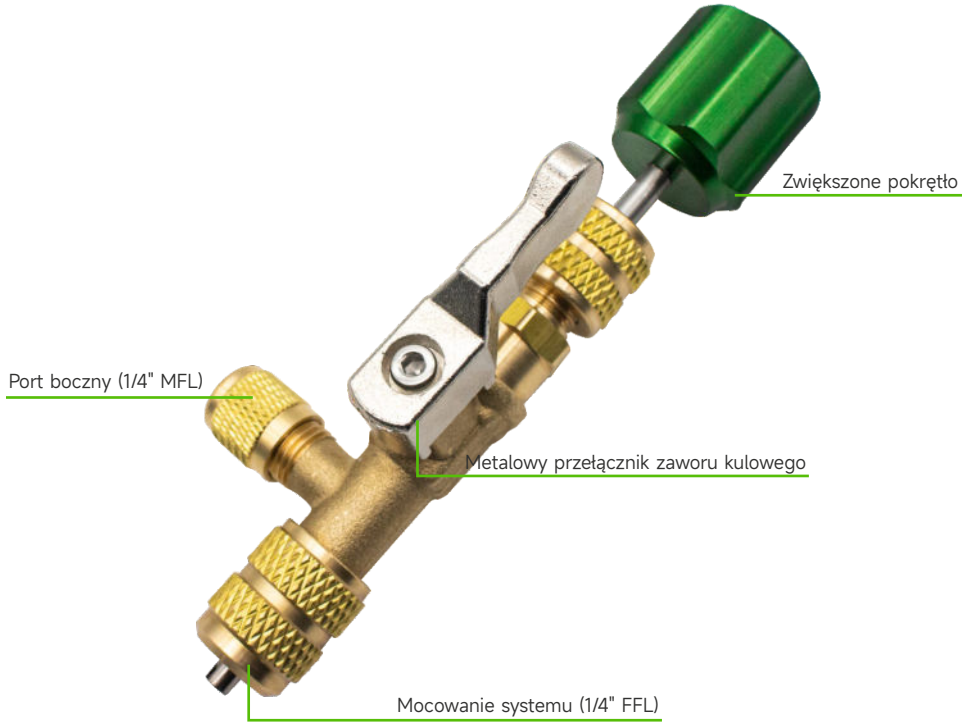


Dane techniczne

Model	MCV-1	MCV-2	MCV-3
Przyłącze	5/16" FFL * 5/16" MFL	5/16" FFL * 1/4" MFL	1/4" FFL * 1/4" MFL
Op. zbiorcze	Blister / Karton: 100 szt.		

MVR-1
Zestaw do wymiany wentyli pod ciśnieniem

Przejmij kontrolę dzięki
szybszemu przepływowi



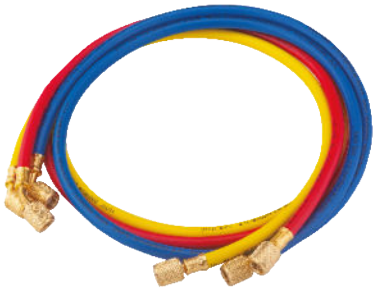


Adaptery (1/4"MFL-5/16"FFL)

Dane techniczne

Model	MVR-1
Porty serwisowe	1/4" i 5/16" SAE
Porty obejścia	1/4" SAE
Op. zbiorcze	Blister / Karton: 20 szt.

Węże do czynników chłodniczych



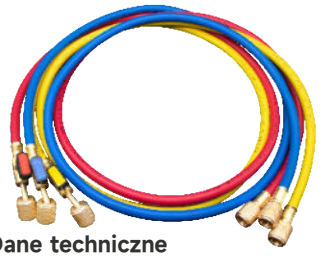


Grubsze mosiężne pokrętło, łatwe przykręcanie

Dane techniczne

Model	MRH-1	MRH-2
Kolor	Żółty, czerwony, niebieski	
Długość	150 cm (60")	
Ciśnienie robocze	55 bar (800 psi)	
Ciśnienie przebicia	275bar (4000 psi)	
Przyłącza	1/4" - 1/4"(Ż) 1/4" - 5/16"(C) 1/4" - 5/16"(N)	1/4" - 1/4"(Ż) 1/4" - 1/4"(C) 1/4" - 1/4"(N)
Op. zbiorcze	Blister / Karton: 12 szt.	

Węże do czynników chłodniczych z zaworami kulowymi



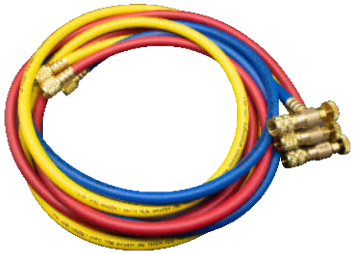


Zawór kulowy

Dane techniczne

Model	MRH-1CV60°	MRH-2CV60°
Kolor	Żółty, czerwony, niebieski	
Długość	150 cm (60")	
Ciśnienie robocze	55 bar (800 psi)	
Ciśnienie przebicia	275 bar (4000 psi)	
Przyłącza	1/4" - 1/4"(Ż) 1/4" - 5/16"(C) 1/4" - 5/16"(N)	1/4" - 1/4"(Ż) 1/4" - 1/4"(C) 1/4" - 1/4"(N)
Op. zbiorcze	Blister / Karton: 12 szt.	

Węże do czynników chłodniczych z zaworami bezpieczeństwa





Zawór bezpieczeństwa

Dane techniczne

Model	MRH-1SV	MRH-2SV
Kolor	Żółty, czerwony, niebieski	
Długość	180 cm (72")	
Ciśnienie robocze	55 bar (800 psi)	
Ciśnienie przebicia	275 bar (4000 psi)	
Przyłącza	1/4" - 1/4"(Ż) 1/4" - 5/16"(C) 1/4" - 5/16"(N)	1/4" - 1/4"(Ż) 1/4" - 1/4"(C) 1/4" - 1/4"(N)
Op. zbiorcze	Blister / Karton: 12 szt.	

Węże do próżniowania



Dane techniczne

Model	MHH-1	MHH-2
Kolor	Czarny	
Długość	180 cm (72")	
Ciśnienie robocze	34.5 bar (500psi)	
Ciśnienie przebicia	227.5 bar (3300psi)	
Przyłącza	3/8" - 3/8"	3/8" - 1/4"
Op. zbiorcze	Blister / Karton: 30 szt.	

Obróbka rur



Obróbka rur

Seria Heavy-duty

Narzędzia do rur miedzianych są specjalistycznym typem narzędzi niezbędnych przy instalacji i konserwacji systemów chłodzenia. Kluczowe jest, aby były niezawodne i trwałe, a wyroby, które przetwarzają, muszą być precyzyjne, aby uniknąć powtarzalnych, nieefektywnych działań.

W WIPCOOL dostarczamy szeroki asortyment narzędzi do obróbki rur, w tym lekkie narzędzia do kielichowania rur 2 w 1, noże do rur z wbudowanym standardowym zapasowym ostrzem, giętarki i ekspandery do rur, gratowniki do usuwania zadziorów z powłoką tytanową i mocne szczypce zaciskowe. Wszystkie te narzędzia stanowią nieocenioną pomoc przy instalacji i naprawie systemów klimatyzacyjnych I chłodniczych.

STR. / 145-146



EF-5B
Kielicharka elektryczna

Elektryczny napęd, szybkie kielichowanie

NOWOŚĆ 2026
DOSTĘPNOŚĆ
2 POŁOWA 2026



Dane techniczne

Model	EF-5B
Obróbka rur	10.8-12 V / 2.0 Ah (Interfejs Makita: BL1013/BL1014)
Średnice rur	1/4" 3/8" 1/2" 5/8" 3/4"
Kielichowanie	1/4"-450 cykli, 1/2"-180 cykli, 3/4"-140 cykli (wartości orientacyjne przy pełnym naładowaniu)
Akcesoria	HC-32, HD-1
Waga	1.3 kg
Wymiary (mm)	202 x 172 x 80
Op. zbiorcze	Walizka / Karton: 5 szt.
Uwagi	Brak baterii i ładowarki w zestawie

STR. / 147-148

EF-3K
Kielicharka z głowicą trójstożkową 2 w 1

Lekka konstrukcja
Precyzyjne kielichowanie

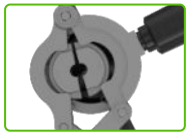
NOWOŚĆ 2026
DOSTĘPNOŚĆ 2 POŁOWA 2026




Otwórz zacisk i włóż rurkę miedzianą


Zamknij zacisk


Przekręć uchwyt


Odkręć i wymień trzpień wewnętrzny na inny rozmiar

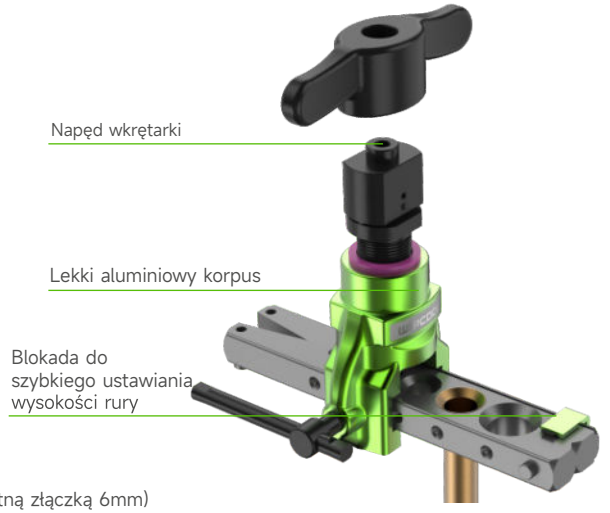
Dane techniczne

Model	Średnice rur	Akcesoria	Op. zbiorcze
EF-3K	1/4" 3/8" 1/2" 5/8" 3/4"	HC-32, HD-1	Walizka / Karton: 5 szt.
EF-3MSK	6 10 12 16 19mm		

EF-2L
Kielicharka do rur 2 w 1

Szybka praca - manualnie lub z wkrętarką





EF-2LK
(Walizka z HC-32, HD-1, sześciokątną złączką 6mm)


Złączka sześciokątna(6mm)


Listwa rozszerzająca jest włożona do korpusu


Rura miedziana wchodzi do otworu, a płytka ograniczająca znajduje się na rurze miedzianej


Przesuń korpus do odpowiedniego otworu


Lub użyj wkrętarki w celu wykonania kielicha


Zakończony kielich 45°

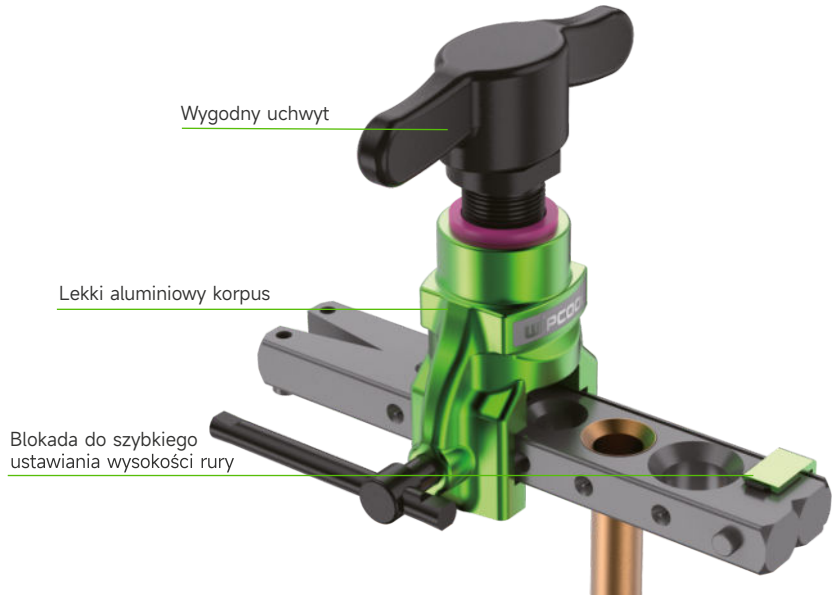
Dane techniczne

Model	Średnice rur	Akcesoria	Op. zbiorcze
EF-2L	1/4" 5/16" 3/8" 1/2" 5/8" 3/4"	/	Blister / Karton: 10 szt.
EF-2LMS	6 8 10 12 16 19mm	/	
EF-2LK	1/4" 5/16" 3/8" 1/2" 5/8" 3/4"	HC-32, HD-1, złączka sześciokątna	Walizka / Karton: 5 szt.
EF-2LM	1/4" 5/16" 3/8" 1/2" 5/8" 3/4" 6 8 10 12 16 19mm	/	
EF-2LMK		HC-32, HD-1, złączka sześciokątna	

STR. / 149-150

EF-2
Kielicharka do rur

Niska waga, precyzyjny kielich




1
Listwa rozszerzająca jest włożona do korpusu


2
Rura miedziana wchodzi do otworu, a płytka ograniczająca znajduje się na rurze miedzianej


3
Przesuń korpus do odpowiedniego otworu


4
Zakończony kielich 45°

Dane techniczne

Model	Średnice rur	Akcesoria	Op. zbiorcze
EF-2	1/4" 5/16" 3/8" 1/2" 5/8" 3/4"	/	Blister / Karton: 10 szt.
EF-2MS	6 8 10 12 16 19mm	/	
EF-2M	1/4" 5/16" 3/8" 1/2" 5/8" 3/4"	/	Walizka / Karton: 5 szt.
EF-2MK	6 8 10 12 16 19mm	HC-32, HD-1	

HC-19/32/28/54
Obcinarka

Mechanizm sprężynowy
Szybkie, bezpieczne cięcie

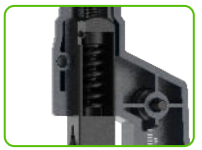
NOWOŚĆ 2026
DOSTĘPNOŚĆ 2 POŁOWA 2026


HC-19


HC-28


HC-32


HC-54


Mechanizm sprężynowy (HC-32/54)


Stabilny system rolek


Dodatkowe ostrze


Ostre, odporne na zużycie ostrze stalowe

Dane techniczne

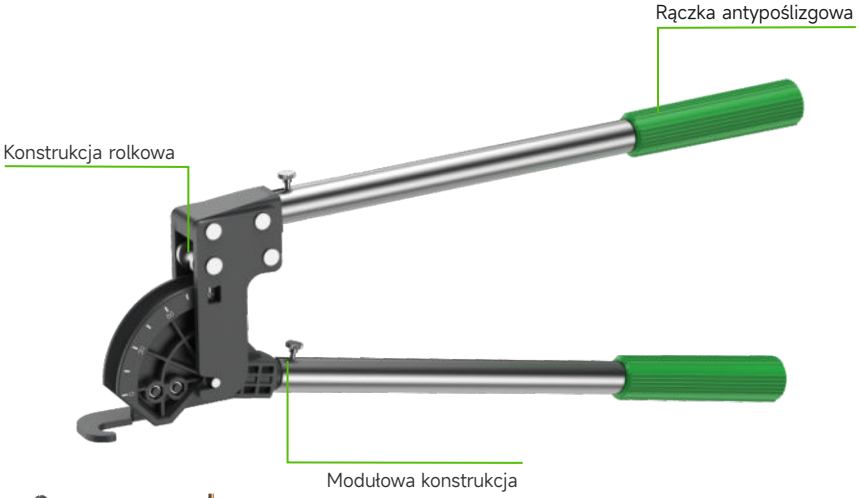
Model	HC-19	HC-28	HC-32	HC-54
Rury	1/8" ~ 3/4"	1/8" ~ 1 - 1/8"	3/16" ~ 1 - 1/4"	1/4" ~ 2 - 1/8"
	3~19 mm	3~28 mm	4~32 mm	6~54 mm
Op. zbiorcze	Karton: 40 szt.	Karton: 24 szt.	Karton: 20 szt.	Karton: 10 szt.

STR. / 151-152

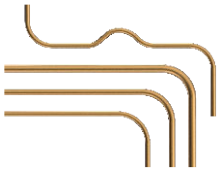
HB-4/4M
Giętarka 4 w 1

Lekka, praktyczna
Ostra i wytrzymała

NOWOŚĆ 2026
DOSTĘPNOŚĆ 2 POŁOWA 2026

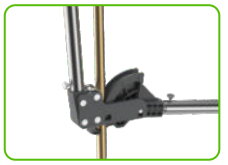


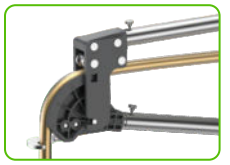





Połącz głowicę giętarki z uchwytem


Włóż miękką lub wyżarzoną rurę miedzianą


Połącz rolkę z podstawą giętarki


Zakończ gięcie rury miedzianej

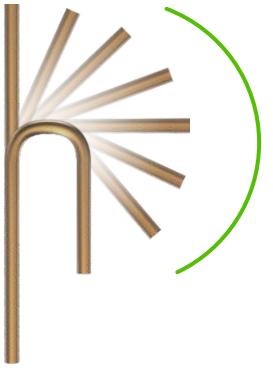
Dane techniczne

Model	HB-4	HB-4M
Rury	1/2", 5/8", 3/4", 7/8"	12, 16, 19, 22 mm
Op. zbiorcze	Walizka / Karton: 2 szt.	

HB-3/3M
Giętarka 3 w 1

Lekka i poręczna





180° Łatwe zgięcie w zakresie 0-180°

Dane techniczne

Model	HB-3	HB-3M
Rury	1/4", 5/16", 3/8"	6, 8, 10 mm
Op. zbiorcze	Karton: 20 szt.	

HE-7/11
Ekspander

Lekki i trwały





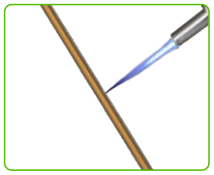
1" Głowica ekspandera jest dostępna osobno



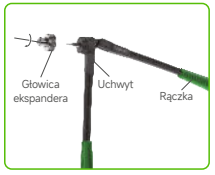
HE-7



HE-11



Przygotuj rurkę do rozprężania poprzez jej podgrzanie



Załóż odpowiednią głowicę na narzędzie



Otwórz uchwyt narzędzia do kąta 90° i nasuń rurkę na głowicę



Dociśnij uchwyt w dół, aby rozprężyć rurkę, co umożliwi połączenie bez użycia dodatkowych złączek

Dane techniczne

Model	Średnice rur	Akcesoria	Op. zbiorcze
HE-7	3/8", 1/4", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1-1/8"	HC-32, HD-1	Walizka / Karton: 5 szt.
HE-7M	8mm, 10mm, 12mm, 14mm, 16mm, 22mm, 28mm		
HE-11	3/8", 1/4", 1/2", 5/8" , 3/4", 7/8", 1-1/8" 1-1/4", 1-3/8", 1-1/2", 1-5/8"	HC-54, HD-1	

HTW-80
Klucz dynamometryczny

Przenośny i łatwy w użyciu





Głowica zapadkowa 3/8" okrągła



Dane techniczne

Model	HTW-80
Regulacja szczęk	5 – 30 mm
Moment obrotowy	1.2-80 N·m
Dokadność	±2%
Długość (mm)	280
Akcesoria	3/8" Głowica zapadkowa okrągła
Zasilanie	3 x AAA baterie alkaiczne
Op. zbiorcze	Walizka / Karton: 10 szt.

HW-1/2
Klucz do zaworów

Praktyczny, łatwy w użyciu



Dane techniczne

Model	HW-1	HW-2
Rozmiar	1/4", 3/8" & 3/16", 5/16"	1/4", 3/16" & 9/16", 1/2"
Op. zbiorcze	Blister / Karton: 50 szt.	Blister / Karton: 50 szt.

HR-4
Szczypce do prostowania rur

NOWOŚĆ 2026
DOSTĘPNOŚĆ 2 POŁOWA 2026

Wytrzymałe i praktyczne



Dane techniczne

Model	Rury
HR-4	1/4" 3/8" 1/2" 5/8"
Op. zbiorcze	Walizka / Karton: 30 szt.

HD-1/2
Gratownik

Ostra i trwała powłoka tytanowa



Płynniejsze gratowanie



Dane techniczne

Model	HD-1	HD-2
Zestaw	2 normalne ostrza	1 osztrze pogłębiające, 1 ostrze normalne
Op. zbiorcze	Blister / Karton: 50 szt.	Blister / Karton: 20 szt.

HD-3
Gratownik

NOWOŚĆ 2026
DOSTĘPNOŚĆ 2 POŁOWA 2026

Ostry i uniwersalny



Model	Rury	Op. zbiorcze
HD-3	5-35 mm(1/4" - 1 3/8")	Blister / Karton: 20 szt.

HP-1
Szczypce ewakuacyjne

Ostre i trwałe




Gumowa podkładka

Śruba regulacyjna na klucz sześciokątny


Igła wolframowa


Hartowana poprzeczka

Dane techniczne

Model	Długość	Szerokość	Rozmiar	Waga	Op. zbiorcze
HP-1	200 mm	58 mm	4-8 mm	0.4 kg	Blister / Karton: 30 szt.

HL-1
Szczypce zaciskowe

Mocny zacisk




Płaski zacisk

Śruba regulacyjna na klucz sześciokątny

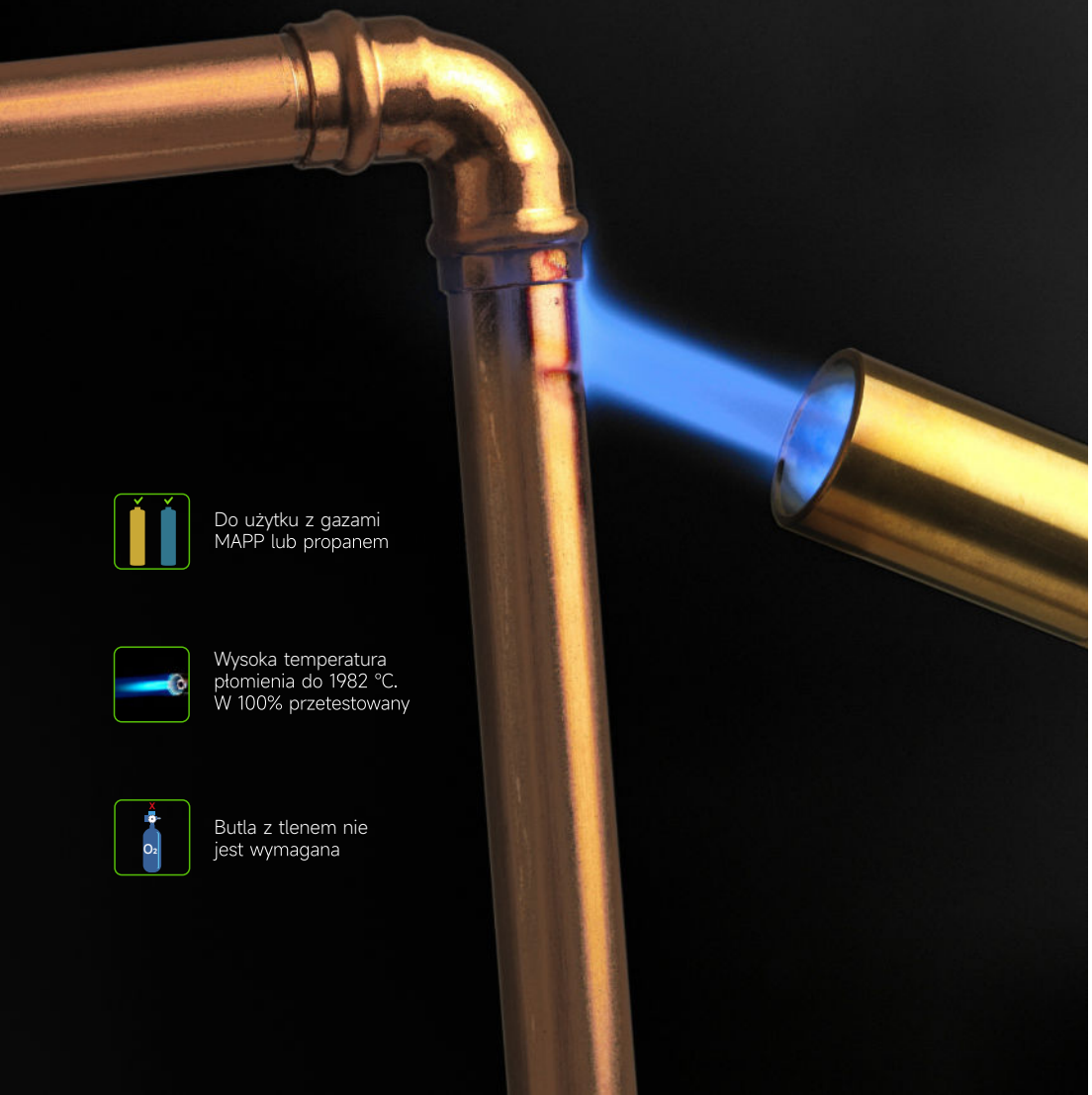

Szybki spust odblokowujący


Hartowana poprzeczka

Dane techniczne

Model	Długość	Szerokość	Rozmiar	Waga	Op. zbiorcze
HL-1	193 mm	58 mm	1/8" - 3/8" (3-10 mm)	0.4 kg	Blister / Karton: 30 szt.

MAPP/PROPAN
Palniki spawalnicze



Do użytku z gazami MAPP lub propanem

Wysoka temperatura płomienia do 1982 °C. W 100% przetestowany

Butla z tlenem nie jest wymagana

HT-1
Palnik z automatycznym zapłonem



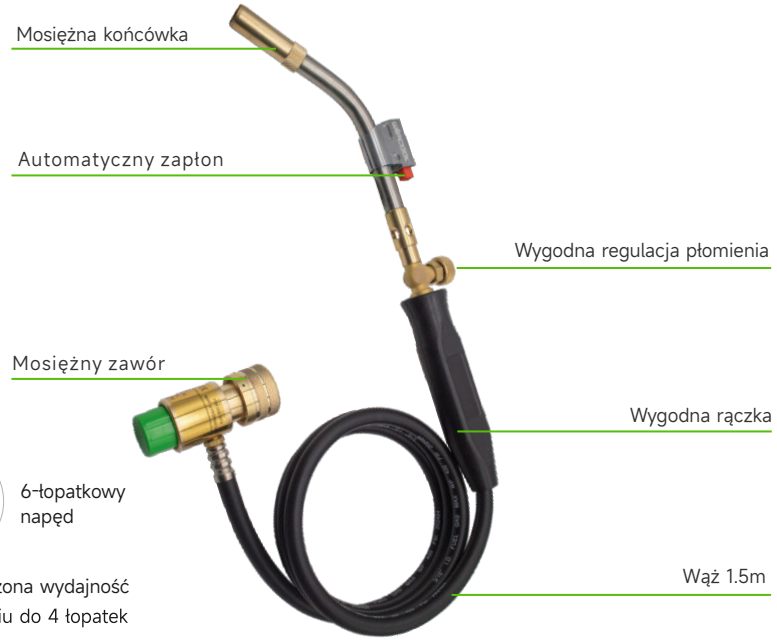


45# Stalowy napęd – bardziej trwały niż wykonany z mosiądzu

Dane techniczne

Model:	HT-1
Rodzaj gazu	MAPP, Propan, LPG
Standard połączenia	CGA600
Butla	Do użycia z butlami 14.1–16 OZ (454g)
Regulacja ciśnienia	2.59 Mpa (375psi) maksymalne ciśnienie gazu
Rozmiar rur miedzianych (z gazem MAPP)	5cm / Lutowanie miękkie: Maks.Φ2" 2.5cm / Lutowanie twarde: Maks.Φ1"
Temperatura płomienia (maks.)	>1982°C (testowane z gazem MAPP)
Ostrzeżenie	Niskie ustawienie płomienia spowoduje przegrzanie końcówki
Op. zbiorcze	Karton: 20 szt.

HT-2
Palnik z wężem i zaworem pomocniczym



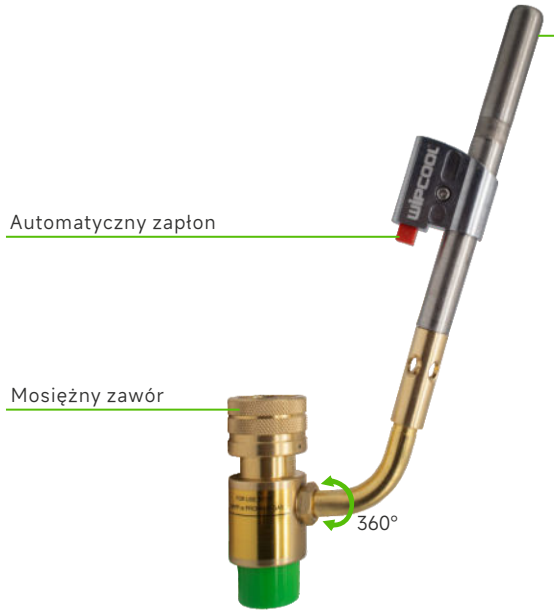
6-łopatkowy napęd

50% zwiększona wydajność w porównaniu do 4 łopatek

Dane techniczne

Model:	HT-2
Rodzaj gazu	MAPP, Propan, LPG
Standard połączenia	CGA600
Butla	Do użycia z butlami 14.1–16 OZ (454g)
Regulacja ciśnienia	2.59 Mpa (375psi) maksymalne ciśnienie gazu
Rozmiar rur miedzianych (z gazem MAPP)	5cm / Lutowanie miękkie: Maks.Φ2" 2.5cm / Lutowanie twarde: Maks.Φ1"
Temperatura płomienia (maks.)	>1982°C (testowane z gazem MAPP)
Ostrzeżenie	Niskie ustawienie płomienia spowoduje przegrzanie końcówki
Op. zbiorcze	Karton: 24 szt.

HT-3
Palnik z automatycznym zapłonem

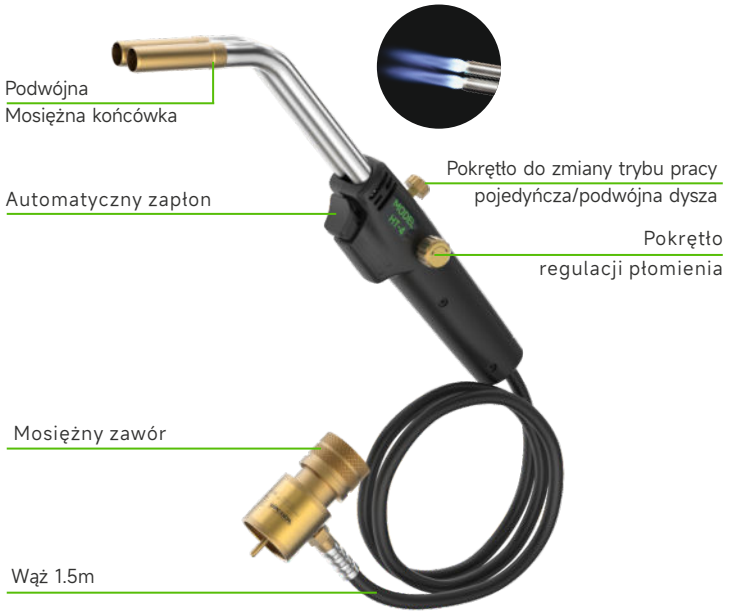


Dane techniczne

Model:	HT-3
Rodzaj gazu	MAPP, Propan, LPG
Standard połączenia	CGA600
Butla	Do użycia z butlami 14.1–16 OZ (454g)
Regulacja ciśnienia	2.59 Mpa (375psi) maksymalne ciśnienie gazu
Rozmiar rur miedzianych (z gazem MAPP)	5cm / Lutowanie miękkie: Maks.Φ2" 2.5cm / Lutowanie twarde: Maks.Φ1"
Temperatura płomienia (maks.)	>1982°C (testowane z gazem MAPP)
Ostrzeżenie	Niskie ustawienie płomienia spowoduje przegrzanie końcówki
Op. zbiorcze	Karton: 25 szt.

HT-4
Podwójny palnik z wężem i zaworem pomocniczym

NOWOŚĆ 2026
DOSTĘPNOŚĆ 2 POŁOWA 2026



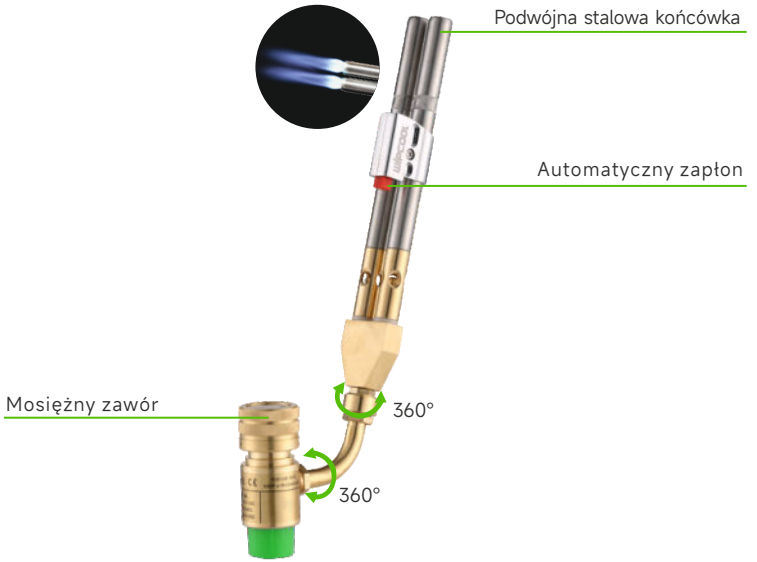
125,784

Dane techniczne

Model:	HT-4
Rodzaj gazu	MAPP, Propan, LPG
Standard połączenia	CGA600
Butla	Do użycia z butlami 14.1–16 OZ (454g)
Regulacja ciśnienia	2.59 Mpa (375psi) maksymalne ciśnienie gazu
Rozmiar rur miedzianych (z gazem MAPP)	10cm / Lutowanie miękkie: Max.Φ4" 5cm / Lutowanie twarde: Max.Φ2"
Temperatura płomienia (maks.)	>1982°C (testowane z gazem MAPP)
Ostrzeżenie	Niskie ustawienie płomienia spowoduje przegrzanie końcówki
Op. zbiorcze	Karton: 20 szt.

HT-5
Podwójny palnik obrotowy z automatycznym zapłonem

NOWOŚĆ 2026
DOSTĘPNOŚĆ 2 POŁOWA 2026



Dane techniczne

Model:	HT-5
Rodzaj gazu	MAPP, Propan, LPG
Standard połączenia	CGA600
Butla	Do użycia z butlami 14.1–16 OZ (454g)
Regulacja ciśnienia	2.59 Mpa (375psi) maksymalne ciśnienie gazu
Rozmiar rur miedzianych (z gazem MAPP)	10cm / Lutowanie miękkie: Max.Φ4" 5cm / Lutowanie twarde: Max.Φ2"
Temperatura płomienia (maks.)	>1982°C (testowane z gazem MAPP)
Ostrzeżenie	Niskie ustawienie płomienia spowoduje przegrzanie końcówki
Op. zbiorcze	Karton: 20 szt.

UL350
Latarka czołowa z czujnikiem ruchu

NOWOŚĆ 2026
DOSTĘPNOŚĆ 2 POŁOWA 2026

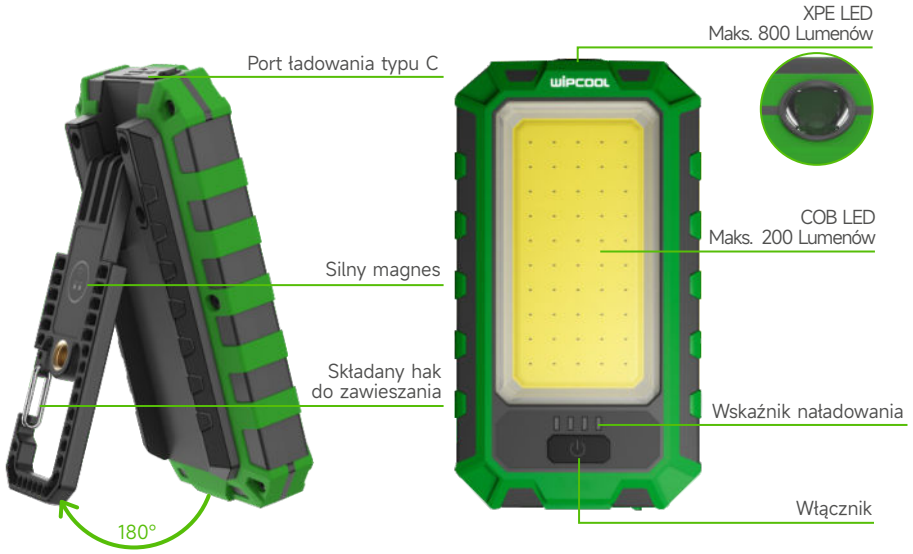


Dane techniczne

Model	UL350
Zasilanie	3.7V, 1200 mAh
Źródło światła	COB & XD
Jasność	Główne: 350 lumenów Boczne: 120 lumenów
Zasięg wiązki światła (m)	Główne: 10 m Boczne: 30 m
Moc	2 W
Czas pracy	Główne: 4.5 godz. Boczne: 8.5 godz.
Czas ładowania	Około 2.5 godz.
Waga	70 g
Rozmiar (mm)	COB: 120 x 25 x 6 XD: 63 x 33 x 18
Op. zbiorcze	Karton: 50 szt.

UL800
Latarka LED

NOWOŚĆ 2026
DOSTĘPNOŚĆ 2 POŁOWA 2026



Dane techniczne

Model	UL800
Zasilanie	3.7V / 3000mAh
Źródło światła	COB & XPE
Jasność	Główne: 800 lumenów Boczne: 250 lumenów
Zasięg wiązki światła (m)	Główne: 30 m Boczne: 60 m
Moc	Główne: 10 W Boczne: 3 W
Klasyfikacja	IP44
Czas pracy	Główne: 4.5 godz. Boczne: 10 godz.
Czas ładowania	Około 6 godz.
Waga	143g
Rozmiar (mm)	113 x 62 x 25
Op. zbiorcze	Karton: 50 szt.

Testy i pomiary
WIPCOOL TWÓJ KLUCZ DO KOMFORTU



Sprzęt testujący i pomiarowy HVAC/R

Seria Advanced

Testowanie, regulacja i balansowanie to trzy główne etapy konieczne do osiągnięcia prawidłowego działania systemów grzewczych, wentylacyjnych, klimatyzacyjnych (HVAC) oraz chłodniczych (HVAC/R). W WIPCOOL oferujemy szereg urządzeń elektrycznych do testów i pomiarów, w tym cyfrowy anemometr, cyfrowy miernik cęgowy, termometr na podczerwień, cyfrowy miernik wielofunkcyjny i wiele innych, które znacząco ułatwiają instalację i naprawę systemów klimatyzacji i chłodnictwa. Nasze wyposażenie to gwarancja profesjonalnej i niezawodnej pracy, umożliwiającej precyzyjne pomiary niezbędne do kompleksowej oceny i właściwej regulacji systemu chłodniczego lub klimatyzacyjnego.

ADE200
Endoskop podwójnosoczewkowy

NOWOŚĆ 2026

DOSTĘPNOŚĆ 2 POŁOWA 2026



- Praca na baterii 4 godziny
- Podwójne soczewki
- 8 diod LED
- 32 GB karta TF
- 5 calowy ekran IPS
- IP67 Wodoodporność

Dane techniczne

Model:	ADE200		
Rozmiar ekranu	5 calowy kolorowy wyświetlacz	Matryca kamery	CMOS
Obsługiwane języki	Polski, Chiński, Japoński, Angielski, Koreański, Francuski,Niemiecki, Włoski, Hiszpański, Rosyjski	Pole widzenia	78°
Rozdzielczość	JPG (1920 x 1080)	Głębia ostrości	Soczewka A: 20~100mm Soczewka B: 20-50mm
Rozdzielczość video	AVI (1280 x 720)	Regulacja LED	4-stopniowa, 8 szt. LED
Podstawowe funkcje	rotacja ekranu, fotografia, nagrywanie video i audio	Pixel	200 W
Pamięć	Karta 32GB-TF w urządzeniu (można rozszerzyć do 64GB)	Klasyfikacja	IP67
Średnica kamery	8 mm	Zasilanie	3.7V, 2000 mAh
Długość rurki	5 m	Op. zbiorcze	Karton: 5 szt.

ATC550
Kamera termowizyjna



- Laser
- Test upadku z wysokości 2 m
- 7 palet kolorów
- Eksport termogramów do analizy komputerowej
- Alarm wysoka/niska temperatura
- IP54 Wodoodporność, pyłoodporność

Dane techniczne

Model	ATC550
Zakres pomiaru	-20°C~550°C
Dokładność pomiaru	±2 °C/± 2% (maks. wartość)
Rozdzielczość pomiaru	0.1°C
Rozdzielczość wyświetlacza	320 x 240px
Czujnik podczerwieni	160 x 120
Zakres widma	8-14 μM
Czułość termiczna	< 50 mK przy 25°C
Częstotliwość odświeżania	⩽ 25 Hz
Stosunek odległość/punkt	Emisyjność 0.95 (domyślnie) (0.1-0.99)
Pole widzenia	40° H x 30° V
Pamięć	Wbudowana 32 GB EMMC
Zasilanie	Wbudowana bateria 3.7V 2600mAh (USB C)
Op. zbiorcze	Karton: 5 szt.

ALD-1
Detektor wycieku czynnika chłodniczego na podczerwień



Model	ALD-1
Rodzaj czujnika	Sonda na podczerwień
Czułość	≤4 g / rok
Czas reakcji	≤1 sekunda
Czas nagrzewania	30 sekund
Tryb alarmu	Alarm dźwiękowy i wizualny
Temperatura pracy	-10°C-52°C
Zakres wilgotności roboczej	<90%RH (brak kondensacji)
Czynnik chłodniczy	CFC, HFC, HCFC i HFO-1234YF
Żywotność czujnika	≤10 lat
Wymiary (mm)	201 x 72 x 35
Waga	450 g
Zasilanie	2 x akumulator 18650; 8 godzin ciągłej pracy
Op. zbiorcze	Karton: 6 szt.

ALD-2
Detektor wycieku czynnika chłodniczego z podgrzewaną diodą



Model	ALD-2
Rodzaj czujnika	Podgrzewana dioda
Czułość	≤3 g/rok
Czas reakcji	≤3 sekundy
Czas nagrzewania	30 sekundy
Reset Time:	≤10 sekundy
Temperatura pracy	0°C-50°C
Zakres wilgotności roboczej	<80%RH (brak kondensacji)
Czynnik chłodniczy	CFC, HCFC, HFC, HC, HFO
Żywotność czujnika	≥1 rok
Reset:	Automatyczny / Manualny
Probe Długość:	420 mm
Obróbka rur:	3 x bateria AA, 7 godzin ciągłej pracy
Op. zbiorcze	Karton: 10 szt.

APC1000
Kontroler fazy falownika

- IP52 Wodoodporność, pyłoodporność
- Bezkontaktowe wykrywanie
- Apo Automatyczne wyłączenie
- Wykrywanie sekwencji faz



Model	APC1000
Funkcje	Wykrywanie faz, sprawdzanie linii pod napięciem, inspekcja zasilania, ocena utraty fazy, lokalizacja przerw i ich pozycjonowanie
Metoda pomiaru	Bezkontaktowe wykrywanie
Zakres napięć	Napięcie trójfazowe: 70–1000 V AC (45 Hz–66 Hz)
Częstotliwość	50 / 60Hz (±10%)
Metoda testu	Bezkontaktowe zaciskanie
Wysokość pracy	< 2000 m
Zasilanie	2 x Baterie alkaiczne 1.5V AA (do 20 godz. ciągłej pracy)
Uwagi	Tester nie obsługuje innych częstotliwości fal zasilania
Op. zbiorcze	Karton: 5 szt.

AVD24
Detektor prądu



- Autowyłączenie
- Wskaźnik LED
- Brzęczyk
- Tryby napięcia prądu wysokie/niskie
- Detekcja napięcia
- Bezkontaktowa

Model	AVD24
Napięcie (niskie)	24 V~ 1000 V
Napięcie (wysokie)	90 V~ 1000 V
Częstotliwość prądu	50 / 60Hz
Brzęczyk	√
Wskaźnik LED	√
Zasilanie	2 x 1.5V AA baterie alkaiczne
Op. zbiorcze	Karton: 40 szt.

ASM130
Miernik poziomu głośności



- Podświetlany Wyświetlacz LCD
- Szybka i wolna reakcja
- Przenośny
- Precyzyjny czujnik dźwięku

Model	ASM130
Hałas (ważony A)	30~130 dB
Dokładność	±1.5 dB
Precyzyjność	0.1 dB
Szybkość próbkowania	Szybki: 125ms; Wolny: 1000ms
Zakres częstotliwości	31.5Hz~8kHz
Zasilanie	3 x baterie 1.5V AAA
Op. zbiorcze	Karton: 40 szt.

ADA30
Anemometr cyfrowy



- Podświetlany Wyświetlacz LCD
- Przenośny
- Szybki czas reakcji
- Precyzyjny czujnik temperatury
- Precyzyjny czujnik prędkości wiatru

Model	ADA30	
Funkcja	Zakres	Dokładność
Pomiar prędkości wiatru	0~30m/s	±(5%rdg+0.5)
	1.4~108Km/h	±(5%rdg+15dgts)
	0.7~58Knots	±(5%rdg+10dgts)
	0.8~67mph	±(5%rdg+10dgts)
	78~5905ft/min	±(5%rdg+180dgts)
Pomiar temperatury	-10°C~50°C	±2 °C
Zasilanie	3 x baterie 1.5V AAA	
Op. zbiorcze	Karton: 40 szt.	

ADM750
Cyfrowy multimetr



- Test upadku z wysokości 2 m
- Podświetlenie LCD
- Zatrzymanie danych
- Pomiar hFE
- Wykrywanie NCV
- Pomiar temperatury

Model	ADM750
DC	1000 V
AC	750 V
DC	10 A
AC	10 A
Rezystancja	40 MΩ
Pojemność	10 mF
Zasilanie	3 x baterie 1.5V AA
Op. zbiorcze	Karton: 30 szt.

ADC400
Miernik cęgowy



- Szybki pomiar pojemności
- Pomiar wartości RMS
- Podświetlany Wyświetlacz LCD
- Alarm dźwiękowy dla funkcji NCV
- Pomiar częstotliwości napięcia zmiennego
- Wskazanie przeciążenia prądowego
- Pełna ochrona przed fałszywym wykryciem

Model	ADC400
Prąd zmienny	400 A
Częstotliwość prądu zmiennego	50~100Hz
Napięcie prądu stałego	600 V
Napięcie prądu zmiennego	600 V
Częstotliwość napięcia zmiennego	10 Hz ~ 10 kHz
Rezystancja	40 MΩ
Pojemność	4 mF
Pomiar temperatury	-40°C~1000°C
Zasilanie	3 x baterie 1.5V AAA
Op. zbiorcze	Karton: 40 szt.

ALM40
Dalmierz laserowy



Włącz/wyłącz pomiar laserowy

Cofnij/wyłącz

Powierzchnia
Objętość
Baza pomiarowa

- Pomiar powierzchni
- Pomiar objętości
- Podwójny pomiar Pitagorejski
- Pojedynczy pomiar
- Pomiar wielokrotny
- Pojedynczy pomiar Pitagorejski

Model	ALM40
Dokładność pomiaru	±5 mm
Jednostki pomiarowe	m / in / ft
Zakres pomiaru (bez reflektora)	0.03-20 m / 30m / 40m
Czas pomiaru	0.3-4 sekund
Typ lasera	620~670 nm, <1 mw
Samopoziomowanie lasera	15 sekund
Automatyczne wyłączenie	45 sekund
Podświetlenie wyświetlacza	Biały LED
Zasilanie i żywotność	2 x 1.5V AAA baterie alkaiczne, Pojedynczy pomiar 5000 razy
Wymiary (mm)	90*40*24
Op. zbiorcze	Karton: 50 szt.

AWD12
Detektor ścienny



Wskaźnik trójkolorowy

Wyświetlacz LCD

Włącznik

Metal/prąd przełącznik

Przełącznik listwowy drewno



Model	AWD12
Metale żelazne	120 mm
Metale nieżelazne (miedź)	100 mm
Prąd zmienny (AC)	50 mm
Przewód miedziany (≥4 mm²)	40 mm
Elementy niemetalowe	Tryb dokładny 20 mm, tryb głęboki 38 mm
Zakres wilgoci roboczej	1-85% wilgotności w trybie metali, 0-60% wilgotności w trybie niemetali
Zakres temperatury w wilgoci	-10°C ~ 50°C
Temperatura pracy	-20°C ~ 70°C
Zasilanie	bateria 9V
Czas pracy	około 6 godzin
Wymiary (mm)	147*68*27
Op. zbiorcze	Karton: 20 szt.

AIT500
Pirometr



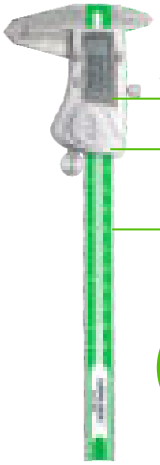
Wyświetlacz LCD

Przycisk lasera

- Temperatura sprzętu HVAC
- Temperatura powierzchni żywności
- Temperatura piekarnika

Model	AIT500
Zakres pomiaru	-50°C~500°C
Dokładność	-50°C~0°C: (±2°C+0.1°C/°C) 0°C~500°C: ±2°C lub ±2%
Stosunek odległość/punkt	12:1
Czas reakcji	≤250ms (95% odbioru)
Emisyjność	0.1-1.0 (regulowane; domyślne 95% odbioru)
Temperatura pracy	0°C-50°C
Zasilane	2 x 1.5V AA baterie alkaiczne
Op. zbiorcze	Blister / Karton: 20 szt.

AVC150
Suwmiarka cyfrowa



Wyświetlacz LCD

IP54

Stal nierdzewna twardość HRC52

NOWOŚĆ 2026



- Pomiar zewnętrzny
- Pomiar wewnętrzny
- Pomiar głębokości

Model	AVC150
Zakres pomiaru	150 mm
Dokładność	0.01 mm
Prędkość pomiaru	3 m/s
Temperatura pracy	0°C-40°C
Temperatura przechowania	-20°C-70°C
Wilgotność	0-80%
Zasilanie	Bateria 3V-CR2032 (w zestawie)
Op. zbiorcze	Karton: 10 szt.