

OTWORNICE

PRZEWODNIK PO
ASORTYMENCIE
PRODUKTÓW

DOMiTECH

Luna
TOOLS



WYBIERZ ODPOWIEDNIĄ OTWORNICĘ

Wykonywanie dużych otworów nie powinno być trudne, bez względu na materiał, w którym są wykonywane. Możesz mieć pewność, że z kompletnej gamy otwornic Luna Tools dobierzesz odpowiednią otwornicę dostosowaną do swoich potrzeb.

Z pomocą naszych poradników łatwo określisz, której otwornicy użyć w zależności od materiału, w którym wykonujesz otwory.

Dzięki temu skrócisz czas pracy do minimum i udoskonalisz efekt końcowy.

Więcej informacji





OBZAR ZASTOSOWANIA OTWORNIC

Grupa	Materiał	Typ: Średnica: Głębokość:	TCT Ø 19-210 mm 59 mm	TCT długa Ø 32-152 mm 160 mm	TCT-CP Ø 19-168 mm 60 mm	BIM (bimetalowa) Ø 14-210 mm 49 mm	Diamentowa Ø 6-111 mm 33 mm
Metal	Stal				○	●	
Metal	Stal nierdzewna				○	●	
Metal	Aluminium				○	●	
Metal	Metale nieżelazne				○	●	
Metal	Żeliwo				●	○	
Drewno	Drewno		●	●	○	○	
Drewno	Drewno twarde		●	●	○		
Drewno	Drewno z gwoździami				●	○	
Drewno	Płyta wiórowa		●	●	○	○	
Drewno	Sklejka		●	●	○	○	
Drewno	Płyta MDF		●	●	○		
Drewno	Laminaty		●	●	●	○	
Kamień	Płytki ceramiczne		○	○	○		●
Kamień	Płytki ceramiczne / płytki gresowe						●
Kamień	Keramzytowe materiały budowlane Leca		○	○			
Kamień	Cegła		○	○	○		●
Kamień	Płytki dachowe		○	○	○		●
Kamień	Cement włóknisty		○	○	●		
Pozostałe informacje	Płyty gipsowo-kartonowe		●	●	●	○	
Pozostałe informacje	Miękkie tworzywo sztuczne		●	●	●	○	
Pozostałe informacje	Twarde tworzywo sztuczne				●	●	
Pozostałe informacje	Włókno szklane		○	○	●	○	
Pozostałe informacje	Włókno węglowe				○		

- Działa doskonale w tym materiale
- Działa dobrze w tym materiale

Otwornice TCT-CP z gęsto osadzonymi zębami

Otwornica z gęsto osadzonymi zębami z węglików spiekanych. Do wycinania otworów w drewnie z gwoździami, żeliwie, laminatach, cemencie włóknistym, włóknie szklanym i innych materiałach ściernych. Używana z oddzielną oprawką.



NR CZĘŚCI	OPIS	NR CZĘŚCI	OPIS
201900107	OTWORNICA LUNA TCT-CP 19 MM	201902202	OTWORNICA LUNA TCT-CP 60 MM
201900206	OTWORNICA LUNA TCT-CP 20 MM	201902301	OTWORNICA LUNA TCT-CP 64 MM
201900305	OTWORNICA LUNA TCT-CP 22 MM	201902400	OTWORNICA LUNA TCT-CP 65 MM
201900404	OTWORNICA LUNA TCT-CP 24 MM	201902509	OTWORNICA LUNA TCT-CP 67 MM
201900503	OTWORNICA LUNA TCT-CP 25 MM	201902608	OTWORNICA LUNA TCT-CP 70 MM
201900602	OTWORNICA LUNA TCT-CP 27 MM	201902707	OTWORNICA LUNA TCT-CP 73 MM
201900701	OTWORNICA LUNA TCT-CP 29 MM	201902806	OTWORNICA LUNA TCT-CP 76 MM
201900800	OTWORNICA LUNA TCT-CP 30 MM	201902905	OTWORNICA LUNA TCT-CP 79 MM
201900909	OTWORNICA LUNA TCT-CP 32 MM	201903002	OTWORNICA LUNA TCT-CP 83 MM
201901006	OTWORNICA LUNA TCT-CP 33 MM	201903101	OTWORNICA LUNA TCT-CP 86 MM
201901105	OTWORNICA LUNA TCT-CP 35 MM	201903200	OTWORNICA LUNA TCT-CP 92 MM
201901204	OTWORNICA LUNA TCT-CP 38 MM	201903309	OTWORNICA LUNA TCT-CP 102 MM
201901303	OTWORNICA LUNA TCT-CP 40 MM	201903408	OTWORNICA LUNA TCT-CP 105 MM
201901402	OTWORNICA LUNA TCT-CP 41 MM	201903507	OTWORNICA LUNA TCT-CP 111 MM
201901501	OTWORNICA LUNA TCT-CP 43 MM	201903606	OTWORNICA LUNA TCT-CP 114 MM
201901600	OTWORNICA LUNA TCT-CP 44 MM	201903705	OTWORNICA LUNA TCT-CP 121 MM
201901709	OTWORNICA LUNA TCT-CP 48 MM	201903804	OTWORNICA LUNA TCT-CP 127 MM
201901808	OTWORNICA LUNA TCT-CP 51 MM	201903903	OTWORNICA LUNA TCT-CP 133 MM
201901907	OTWORNICA LUNA TCT-CP 52 MM	201904000	OTWORNICA LUNA TCT-CP 140 MM
201902004	OTWORNICA LUNA TCT-CP 54 MM	201904109	OTWORNICA LUNA TCT-CP 152 MM
201902103	OTWORNICA LUNA TCT-CP 57 MM	201904208	OTWORNICA LUNA TCT-CP 168 MM

Oprawki do otwornic TCT-CP

Do powyższych otwornic pasują następujące oprawki (dostarczane z wiertłem środkowym):

NR CZĘŚCI	OPIS
203760103	OPRAWKA DO OTWORNIC 14-30 MM
203760202	OPRAWKA DO OTWORNIC 32-210 MM
286910500	OPRAWKA DO OTWORNIC EASYCHANGE 1/2 CALA
286910401	OPRAWKA LUNA DO OTWORNIC PODWÓJNYCH



203760103



203760202



286910500



286910401



Wiertła środkowe do oprawek do otwornic TCT-CP

Do powyższych oprawek do otwornic pasują następujące wiertła środkowe:

NR CZĘŚCI	OPIS
296910906	WIERTŁO ŚRODKOWE 89 MM
286911003	WIERTŁO ŚRODKOWE 112 MM



Otwornice TCT

Uniwersalna otwornica z uzębieniem z węglików spiekanych do drewna, płyt wiórowych, płyt MDF, płyt gipsowo-kartonowych, tworzyw sztucznych i glazury. Otwór wycinany jest bardzo szybko przy wydzielaniu minimalnej ilości ciepła. Otwornica charakteryzuje się długą żywotnością. Głębokość wycinania do 59 mm. Przy wycinaniu otworów w płytkach ceramicznych zawsze należy używać wiertła z węglików spiekanych. Używana z oddzielną oprawką.



NR CZĘŚCI	OPIS	NR CZĘŚCI	OPIS
203320106	OTWORNICA TCT 19 MM	203321401	OTWORNICA TCT 73 MM
203320205	OTWORNICA TCT 22 MM	203321500	OTWORNICA TCT 76 MM
203321500	OTWORNICA TCT 25 MM	203321609	OTWORNICA TCT 79 MM
203320304	OTWORNICA TCT 32 MM	203321708	OTWORNICA TCT 83 MM
203320403	OTWORNICA TCT 35 MM	203321807	OTWORNICA TCT 86 MM
203320502	OTWORNICA TCT 40 MM	203321906	OTWORNICA TCT 102 MM
203320700	OTWORNICA TCT 44 MM	203321914	OTWORNICA TCT 105 MM
203320809	OTWORNICA TCT 51 MM	203322003	OTWORNICA TCT 111 MM
203320908	OTWORNICA TCT 54 MM	203322102	OTWORNICA TCT 127 MM
203321005	OTWORNICA TCT 57 MM	203322201	OTWORNICA TCT 133 MM
203321104	OTWORNICA TCT 60 MM	203322300	OTWORNICA TCT 168 MM
203321203	OTWORNICA TCT 64 MM	203322409	OTWORNICA TCT 210 MM
203321302	OTWORNICA TCT 70 MM		

Zestaw otwornic TCT

Uniwersalny zestaw otwornic z uzębieniem z węglików spiekanych do drewna, płyt wiórowych, płyt MDF, płyt gipsowo-kartonowych i tworzywa sztucznego. Otwór wycinany jest bardzo szybko przy wydzielaniu minimalnej ilości ciepła. Otwornica charakteryzuje się długą żywotnością. Głębokość wycinania do 59 mm. W zestawie znajduje się również oprawka szybko mocująca z funkcją blokady oraz adapter do oprawki. Oszczędność czasu podczas wymiany otwornic. W zestawie oprawka szybko mocująca Luna EasyChange i adaptery do każdej otwornicy.



NR CZĘŚCI	OPIS
292560109	ZESTAW OTWORNIC TCT, 7-ELEMENTOWY (35, 51, 73, 76, 86, 111 mm)

Oprawki do otwornic TCT-CP

Do powyższych otwornic pasują następujące oprawki (dostarczane z wiertłem środkowym):

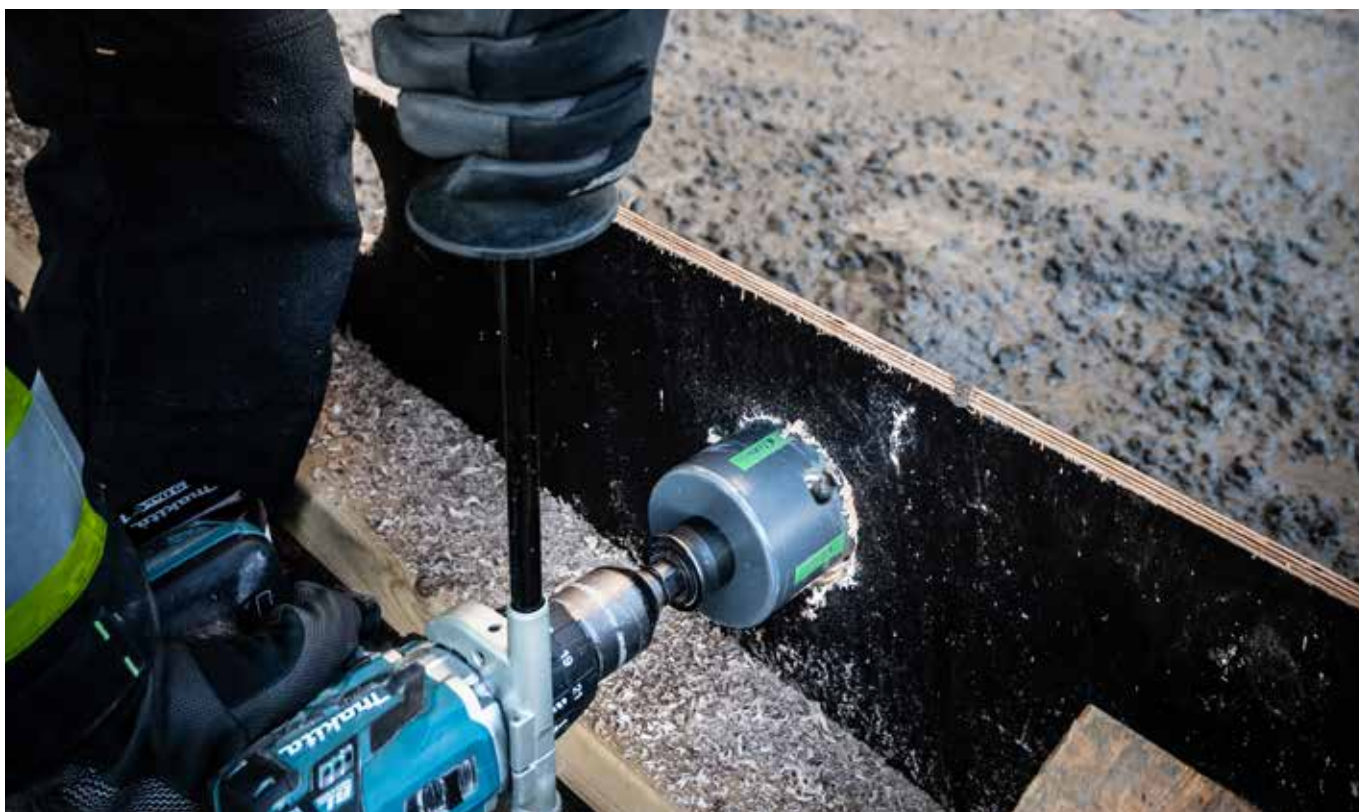
NR CZĘŚCI	OPIS
203760103	OPRAWKA DO OTWORNIC 14-30 MM
203760202	OPRAWKA DO OTWORNIC 32-210 MM
286910500	OPRAWKA DO OTWORNIC EASYCHANGE 1/2 CALA
286910401	OPRAWKA LUNA DO OTWORNIC PODWÓJNYCH



Wiertła środkowe do oprawek do otwornic TCT-CP

Do powyższych oprawek do otwornic pasują następujące wiertła środkowe:

NR CZĘŚCI	OPIS
296910906	WIERTŁO ŚRODKOWE 89 MM
286911003	WIERTŁO ŚRODKOWE 112 MM



Otwornice TCT długie

Uniwersalna otwornica z uzębieniem z węglików spiekanych do drewna, płyt wiórowych, płyt MDF, płyt gipsowo-kartonowych, tworzyw sztucznych i glazury. Otwór wycinany jest bardzo szybko przy wydzielaniu minimalnej ilości ciepła. Otwornica charakteryzuje się długą żywotnością. Głębokość wycinania do 160 mm. Przy wycinaniu otworów w płytkach ceramicznych zawsze należy używać wiertła z węglików spiekanych. Używana z oddzielną oprawką.

NR CZĘŚCI	OPIS	NR CZĘŚCI	OPIS
301250106	OTWORNICA TCT DŁUGA 32 MM	301250908	OTWORNICA TCT DŁUGA 76 MM
301250205	OTWORNICA TCT DŁUGA 35 MM	301251005	OTWORNICA TCT DŁUGA 83 MM
301250304	OTWORNICA TCT DŁUGA 40 MM	301251104	OTWORNICA TCT DŁUGA 92 MM
301250403	OTWORNICA TCT DŁUGA 44 MM	301251203	OTWORNICA TCT DŁUGA 102 MM
301250502	OTWORNICA TCT DŁUGA 51 MM	301251302	OTWORNICA TCT DŁUGA 111 MM
301250601	OTWORNICA TCT DŁUGA 60 MM	301251401	OTWORNICA TCT DŁUGA 121 MM
301250700	OTWORNICA TCT DŁUGA 64 MM	301251500	OTWORNICA TCT DŁUGA 127 MM
301250809	OTWORNICA TCT DŁUGA 70 MM	301251609	OTWORNICA TCT DŁUGA 152 MM



Oprawka do otwornic TCT długich

Do powyższych otwornic pasują następujące oprawki:

NR CZĘŚCI	OPIS
286910906	OPRAWKA DO OTWORNIC DŁUGICH Z TRZPIENIEM PROWADZĄCYM



Akcesoria do otwornic TCT długich

Do powyższych otwornic pasują następujące akcesoria:

NR CZĘŚCI	OPIS
286911102	WIERTŁO ŚRODKOWE 8x240 MM
212950405	TRZPIEŃ PROWADZĄCY 8x240 MM



286911102



212950405



Otwornice BIM (bimetalowe)

Otwornice LBH-2. Bimetalowe. Ostrza zębów wykonane z szybko tnącej stali z wysoką zawartością kobaltu, korpus ze stali narzędziowej o wysokiej wytrzymałości.

Gwarantuje to większą wytrzymałość na zużycie i wyższą odporność cieplną. Wydajne uzębienie zmienne z dodatkowym łamaczem wióra zapewnia szybki przebieg cięcia

oraz dobre odprowadzanie wiórów. Nadają się do wycinania otworów w metalu, drewnie i tworzywach sztucznych. Maksymalna głębokość wycinania 49 mm.

Stosowane z oddzielną oprawką.



NR CZĘŚCI	OPIS	NR CZĘŚCI	OPIS
286900105	OTWORNICA LUNA LBH-2 14 MM	286902903	OTWORNICA LUNA LBH-2 60 MM
286900204	OTWORNICA LUNA LBH-2 16 MM	286903000	OTWORNICA LUNA LBH-2 64 MM
286900303	OTWORNICA LUNA LBH-2 17 MM	286903109	OTWORNICA LUNA LBH-2 65 MM
286900402	OTWORNICA LUNA LBH-2 19 MM	286903208	OTWORNICA LUNA LBH-2 67 MM
286900501	OTWORNICA LUNA LBH-2 20 MM	286903307	OTWORNICA LUNA LBH-2 70 MM
286900600	OTWORNICA LUNA LBH-2 21 MM	286903406	OTWORNICA LUNA LBH-2 73 MM
286900709	OTWORNICA LUNA LBH-2 22 MM	286903505	OTWORNICA LUNA LBH-2 76 MM
286900808	OTWORNICA LUNA LBH-2 24 MM	286903604	OTWORNICA LUNA LBH-2 79 MM
286900907	OTWORNICA LUNA LBH-2 25 MM	286903703	OTWORNICA LUNA LBH-2 83 MM
286901004	OTWORNICA LUNA LBH-2 27 MM	286903802	OTWORNICA LUNA LBH-2 86 MM
286901103	OTWORNICA LUNA LBH-2 29 MM	286903901	OTWORNICA LUNA LBH-2 89 MM
286901202	OTWORNICA LUNA LBH-2 30 MM	286904008	OTWORNICA LUNA LBH-2 92 MM
286901301	OTWORNICA LUNA LBH-2 32 MM	286904107	OTWORNICA LUNA LBH-2 95 MM
286901400	OTWORNICA LUNA LBH-2 33 MM	286904206	OTWORNICA LUNA LBH-2 98 MM
286901509	OTWORNICA LUNA LBH-2 35 MM	286904305	OTWORNICA LUNA LBH-2 102 MM
286901608	OTWORNICA LUNA LBH-2 37 MM	286904404	OTWORNICA LUNA LBH-2 105 MM
286901707	OTWORNICA LUNA LBH-2 38 MM	286904503	OTWORNICA LUNA LBH-2 108 MM
286901806	OTWORNICA LUNA LBH-2 40 MM	286904602	OTWORNICA LUNA LBH-2 111 MM
286901905	OTWORNICA LUNA LBH-2 41 MM	286904701	OTWORNICA LUNA LBH-2 114 MM
286902002	OTWORNICA LUNA LBH-2 43 MM	286904800	OTWORNICA LUNA LBH-2 121 MM
286902101	OTWORNICA LUNA LBH-2 44 MM	286904909	OTWORNICA LUNA LBH-2 127 MM
286902200	OTWORNICA LUNA LBH-2 46 MM	286905005	OTWORNICA LUNA LBH-2 133 MM
286902309	OTWORNICA LUNA LBH-2 48 MM	286905104	OTWORNICA LUNA LBH-2 140 MM
286902408	OTWORNICA LUNA LBH-2 51 MM	286905203	OTWORNICA LUNA LBH-2 152 MM
286902507	OTWORNICA LUNA LBH-2 52 MM	286905302	OTWORNICA LUNA LBH-2 160 MM
286902606	OTWORNICA LUNA LBH-2 54 MM	286905401	OTWORNICA LUNA LBH-2 168 MM
286902705	OTWORNICA LUNA LBH-2 56 MM	286905500	OTWORNICA LUNA LBH-2 177 MM
286902804	OTWORNICA LUNA LBH-2 57 MM	286905609	OTWORNICA LUNA LBH-2 210 MM

Zestaw otwornic bimetalowych

Zestaw otwornic bimetalowych o najczęściej używanych wymiarach. Zestaw zawiera oprawkę do otwornic.

NR CZĘŚCI	OPIS	OTWORNICE	OPRAWKA
286920103	ZESTAW OTWORNIC LUNA LBH-2, 7-ELEMENTOWY	51, 57, 73, 76, 86, 114	L10
286920202	ZESTAW OTWORNIC LUNA LBH-2, 14-ELEMENTOWY	16, 19, 22, 25, 32, 35, 38, 44, 51, 57, 64, 76	L1, L10



Oprawki do otwornic bimetalowych

Oprawki do otwornic LBH-2. Dostarczane z wiertłem środkowym.

NR CZĘŚCI	OPIS	PASUJE DO OTWORNIC	CHWYT
286910104	OPRAWKA DO OTWORNIC LUNA L1	14 – 30	Sześciokątny 8,75 mm
286910203	OPRAWKA DO OTWORNIC LUNA L2	32 – 210	Sześciokątny 11 mm
286910302	OPRAWKA DO OTWORNIC LUNA L10	32 – 210	Sześciokątny 8,75 mm
286910401	OPRAWKA LUNA DO OTWORNIC PODWÓJNYCH	14 – 210	Sześciokątny 8,75 mm



Wiertła środkowe do oprawek do otwornic bimetalowych

Wiertła środkowe do oprawek do otwornic bimetalowych

NR CZĘŚCI	OPIS
286910807	WIERTŁO ŚRODKOWE 80 MM
296910906	WIERTŁO ŚRODKOWE 89 MM
286911003	WIERTŁO ŚRODKOWE 112 MM



Oprawka szybkomocująca EasyChange do otwornic

Oprawka szybkomocująca do otwornic. Wytrzymała konstrukcja, nadająca się do trudnych zadań i regularnego stosowania. Oprawka szybkomocująca Luna Tools EasyChange ogranicza do minimum czas niezbędny do wymiany otwornicy. Przykręcić dostarczony adapter do otwornicy. Oprawka EasyChange jest gotowa do użycia. Łatwe mocowanie otwornicy - odciągnąć oprawkę EasyChange, a następnie zwolnić ją, gdy otwornica będzie na swoim miejscu. Dwa adaptery w zestawie: Jeden do otwornic o średnicy do 30 mm i jeden do otwornic o średnicy 32 mm i większej.



NR CZĘŚCI	OPIS	PASUJE DO OTWORNIC	CHWYT
286910500	OPRAWKA DO OTWORNIC EASYCHANGE 1/2 CALA	14-210 mm	Sześciokątny

Adaptery do oprawki Luna Tools EasyChange

Adaptery do oprawki Luna EasyChange. Adapter o numerze 286910609 jest przeznaczony dla otwornic o średnicy 14-30 mm a adapter o numerze 286910708 dla otwornic o średnicy 32-210 mm.



NR CZĘŚCI	OPIS	PASUJE DO OTWORNIC
286910609	ADAPTER DO OPRAWKI LEC 14-30 MM	14-30 mm
286910708	ADAPTER DO OPRAWKI LEC 32-210 MM	32-210 mm

Wiertło środkowe do oprawki Luna Tools EasyChange

NR CZĘŚCI	OPIS
286911003	WIERTŁO ŚRODKOWE 112 mm



1. Przykręcić dostarczony adapter do otwornicy.



2. Łatwa wymiana. Odciągnąć oprawkę EasyChange, a następnie zwolnić ją, gdy otwornica będzie na swoim miejscu.



3. Gotowe!

Oprawka do mocowania otwornic podwójnych

Oprawka DHA ma dwa gwinty, do mocowania dwóch otwornic. Ułatwia to użycie mniejszej otwornicy jako prowadzącej przy powiększaniu istniejącego otworu.

NR CZĘŚCI	OPIS	PASUJE DO OTWORNIC	CHWYT
286910401	OPRAWKA LUNA DO OTWORNIC PODWÓJNYCH	14 - 210	SZEŚCIOKĄTNY 8,75 mm



Wiertło diamentowe z gwintem chwytowym M14

Wiertło diamentowe umożliwiające wiercenie na sucho. Z gwintem chwytowym M14 do mocowania w szlifierce kątovej. Do wykonywania otworów w glazurze, klinkierze, gresie, granicie, płytkach ceramicznych, marmurze itp. Wiertła mniejsze, o średnicy do 25 mm, należy ochłodzić wodą po wykonaniu każdego otworu. Większe wiertła nie wymagają takiego chłodzenia. Po włączeniu szlifierki przyłożyć wiertło ukośnie do płytki. Po zagłębieniu wiertła wykonywać niewielkie okrężne ruchy narzędziem. Ruch ten jest ważny ponieważ pozwala usuwać pył powstający podczas pracy, co obniża temperaturę roboczą. Przy właściwym użytkowaniu, wiertłem mniejszym, tj. o średnicy do 25 mm można wykonać do 35 otworów, natomiast wiertłem większym do 100 otworów.

NR CZĘŚCI	OPIS	NR CZĘŚCI	OPIS
212920014	WIERTŁO DIAMENTOWE 6 MM	212920706	WIERTŁO DIAMENTOWE 55 MM
212920048	WIERTŁO DIAMENTOWE 8 MM	212920805	WIERTŁO DIAMENTOWE 57 MM
212920102	WIERTŁO DIAMENTOWE 14 MM	212920904	WIERTŁO DIAMENTOWE 68 MM
212920201	WIERTŁO DIAMENTOWE 16 MM	212921001	WIERTŁO DIAMENTOWE 73 MM
212920300	WIERTŁO DIAMENTOWE 18 MM	212921100	WIERTŁO DIAMENTOWE 76 MM
212920409	WIERTŁO DIAMENTOWE 22 MM	212921209	WIERTŁO DIAMENTOWE 83 MM
212920508	WIERTŁO DIAMENTOWE 25 MM	212921308	WIERTŁO DIAMENTOWE 86 MM
212920557	WIERTŁO DIAMENTOWE 30 MM	212921407	WIERTŁO DIAMENTOWE 111 MM
212920607	WIERTŁO DIAMENTOWE 35 MM		



Oprawka do wiertel diamentowych

Oprawka do wiertel diamentowych serii 21292 z chwytem M14. Oprawka nadaje się do wykonywania otworów w glazurze, klinkierze, wyrobach kamionkowych, granicie, płytkach ceramicznych, marmurze itp., po zamontowaniu jej w wiertarce. W oprawce można montować różne wiertła z chwytem sześciokątnym 1/4". Długość całkowita oprawki z wiertłem 140 mm. Dostarczana z wiertłem z węglików spiekanych i kluczem imbusowym.

NR CZĘŚCI	OPIS
212950109	OPRAWKA Z WIERTŁEM Z WĘGLIKÓW SPIEKANYCH



Akcesoria do oprawek do wiertel diamentowych

Wiertło i trzpień prowadzący do oprawki.

NR CZĘŚCI	OPIS
212950208	WIERTŁO Z WĘGLIKÓW SPIEKANYCH DO OPRAWKI DO OTWORNIC
212950307	TRZPIEŃ PROWADZĄCY DO OPRAWKI DO WIERTEL DIAMENTOWYCH





Luna



LUNA POLSKA SP. Z O.O.
tel: 32 220 33 78
info@lunapolska.pl
www.lunapolska.pl

DOMiTECH

Luna
TOOLS