

www.beha-tech.pl



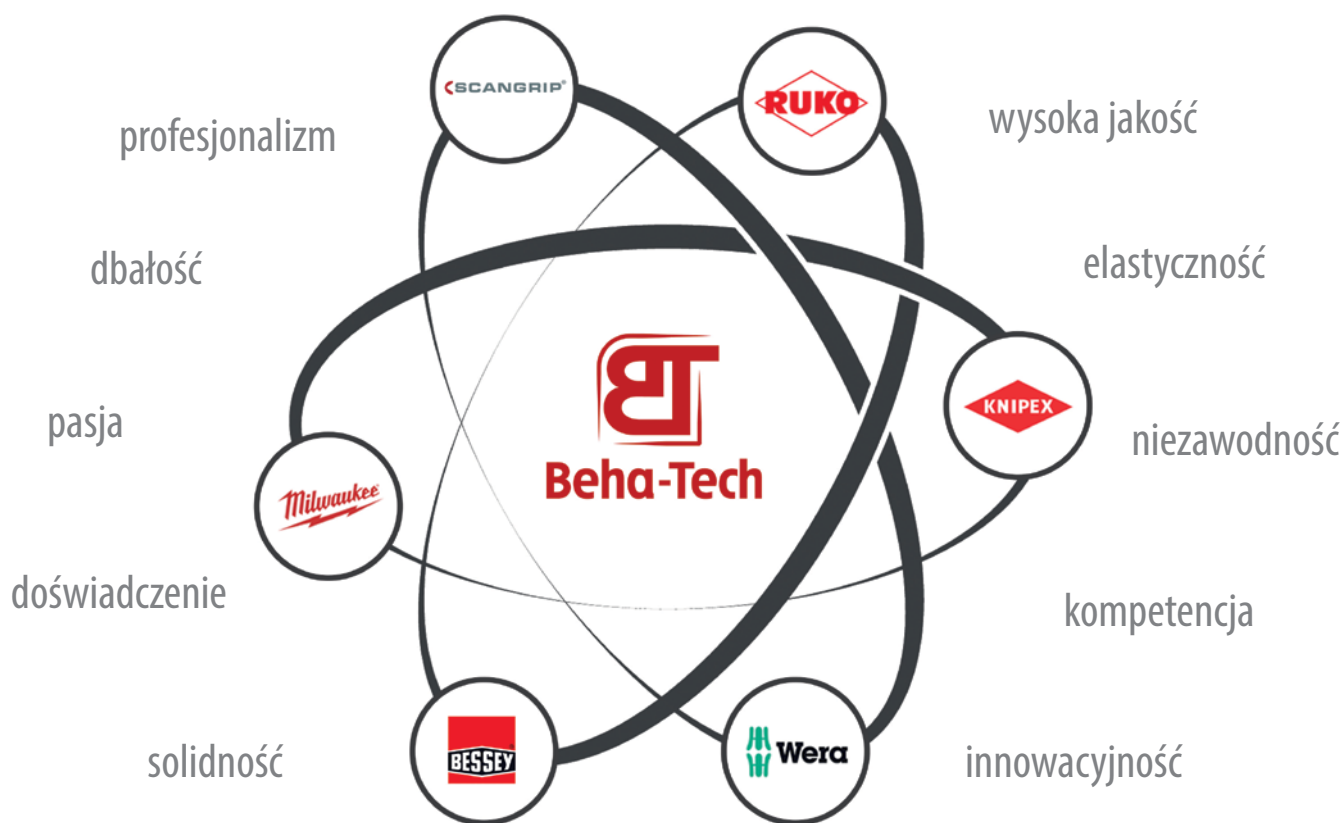
Beha-Tech

KATALOG PRODUKTÓW



chemia techniczna - narzędzia - obróbka skrawaniem - art. ściernie - art. BHP





Jesteśmy rodzinnym, prężnie funkcjonującym przedsiębiorstwem handlowym z Wielkopolski. Zajmujemy się sprzedażą produktów chemicznych, narzędzi do obróbki skrawaniem, materiałów ściernych, narzędzi ręcznych, elektronarzędzi i artykułów BHP.

Z pasją i doświadczeniem dostarczamy naszym Klientom optymalne rozwiązania technologiczne wiodących europejskich i światowych producentów.

Nasza oferta skierowana jest do profesjonalistów, a nasi główni Klienci to:

- działy utrzymania ruchu
- zakłady rzemieślnicze
- działy produkcyjne
- warsztaty mechaniczne

W swojej ofercie posiadamy szeroką paletę produktów chemicznych własnego autorstwa oraz marki Euro-Lock, całą gamę wiertel i narzędzi do obróbki skrawaniem RUKO, a także narzędzia takich marek jak: WERA, KNIPEX, BESSEY, SCANGRIP, KING TONY, MILLWAUKEE i wiele innych.

Nasze ponad 10-letnie doświadczenie i znajomość branży pozwala nam dobrać rozwiązania techniczne dla większości napotkanych problemów. Tworzymy zaangażowany, rzetelny, zgrany zespół, któremu warto zaufać. Chętnie odpowiemy na wszelkie pytania i doradzimy przy doborze optymalnych rozwiązań!

Zapraszamy do współpracy,
Zespół Beha-Tech

Spis treści

Chemia techniczna BEHA-TECH, EURO-LOCK i inne	4 - 11
Wiertła + zestawy wiertel RUKO / TERRAX	12 - 20
Gwintowniki i narzynki, zestawy gwintowników i narzynek + akcesoria RUKO / TERRAX	21 - 25
Pilniki obrotowe + szlifierki pneumatyczne RUKO	26 - 27
„Kombi-Bity”, pogłębiacze, gratowniki, wiertła stopniowe, wiertła do zgrzewów, nawiertaki RUKO	28 - 30
Brzeszczoty RUKO	31 - 37
Materiały ściernie + tarcze do cięcia i szlifowania	38 - 40
MILWAUKEE + wiertła i tarcze do betonu	41 - 43
Narzędzia WERA	44 - 49
Narzędzia SATA / KING TONY	49 - 51
Narzędzia KNIPEX	52 - 54
Narzędzia RENNSTEIG / BESSEY	55
Opaski ślimakowe i kablówce, młotki i kątowniki ślusarskie	56
Miary, suwmiarki, poziomnice	57 - 58
Latarki LED SCANGRIP	59
Noże, szczotki druciane, pilniki, taśmy, pędzle i inne	60 - 63
Produkty PICA	64 - 65
Produkty BHP	66 - 71



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Odrdzewiacz z MoS₂ BT121

Przemysłowy odrdzewiacz penetrująco - smarujący zawierający wysokie stężenia MoS₂ (dwusiarczek molibdenu).

Posiada zdolności bardzo szybkiej penetracji, co pozwala na sprawne i skuteczne odblokowanie skorodowanych i zapieczonych połączeń elementów mechanicznych, tj.: śruby, nakrętki, oprawy, zamki, łańcuchy, sprężyny, dźwignie, sworznie, itp.

Pojemność: 400 ml
Opakowane zbiorcze: 12 szt.

Cena: 13,50 PLN / szt.



Odtłuszczacz Cytrusowy BT4200

Efektywny odtłuszczacz o zapachu cytrynowym do czyszczenia elementów metalowych, szklanych oraz tworzyw sztucznych.

Usuwa zapieczony brud, pozostałości po naklejkach, tłuste plamy z olejów i smarów. Doskonale nadaje się do czyszczenia elementów przed klejeniem. Ma wysokie właściwości lotne, w związku z czym czyszczone elementy wysychają w bardzo szybkim tempie. Dedykowany do czynności serwisowych w motoryzacji, a także do wszystkich gałęzi przemysłu i rzemiosła jako efektywny i wygodny preparat do czyszczenia.

Pojemność: 400 ml
Opakowane zbiorcze: 12 szt.

Cena: 22,60 PLN / szt.



Zmywacz do hamulców BT1000

Aktywny środek czyszczący o wysokiej skuteczności na bazie acetonu.

Przeznaczony do czyszczenia hamulców tarczowych, bębnowych, klocków hamulcowych, zacisków, płyt i okładzin sprężel oraz innych zatłuszczonych części maszyn i urządzeń np. pompy, cylindry, gaźniki itp. Posiada doskonałe właściwości lotne. Idealny efekt czyszczący w krótkim czasie. Usuwa zapieczone i przywarłe smary. Nie niszczy elementów gumowych i plastikowych, nie powoduje korozji.

Pojemność: 500 ml
Opakowane zbiorcze: 12 szt.

Cena: 12,40 PLN / szt.



Multi Spray BT40

Uniwersalny preparat przeznaczony do odrdzewiania, czyszczenia i konserwacji elementów metalowych.

Właściwości przywierania do powierzchni powodują, że jest on bardzo skutecznym środkiem penetrującym, który pomaga rozluźnić zapieczone połączenia metali. Zapewnia właściwą pracę mechanicznych części metalowych i chroni ją przed ponownym pojawieniem się korozji.

Pojemność: 400 ml
Opakowane zbiorcze: 12 szt.

Cena: 23,70 PLN / szt.



Syntetyczny smar penetrujący BT105

Wysokosprawny, syntetyczny smar zapewniający ochronę elementom narażonym na obciążenia, temperaturę, działanie wody, kwasów i zasad.

Posiada dobre właściwości pełzające. Do smarowania takich elementów jak łańcuchy, liny, zawiasy, szyny ślizgowe, koła zębate i inne ruchome części maszyn i urządzeń. Bezbarwny i bezwonny.

Pojemność: 400 ml
Opakowane zbiorcze: 12 szt.

Cena: 25,40 PLN / szt.



Smar biały PTFE BT267

Do smarowania i konserwacji przewodnic, szyn, elementów teleskopowych, zawiasów, przegubów i wolnobieżnych łańcuchów.

Ściśle przylega do smarowania elementów, a dzięki zawartości teflonu doskonale smaruje i przez długi czas nie ulega zbrudzeniu. Smar uzyskuje najlepsze właściwości kilka minut po nałożeniu i po odparowaniu wszystkich rozpuszczalników. Należy pamiętać o każdorazowym oczyszczeniu części mechanicznych przed smarowaniem. Do czyszczenia zalecamy użycie Zmywacza Przemysłowego Beha-Tech o numerze artykułu BT1000500AV.

Zapach: Neutralny
Barwa: Biała
Pojemność: 400 ml
Opakowane zbiorcze: 12 szt.

Cena: 27,30 PLN / szt.



Teflon Spray BT210

Teflon Spray jest beztłuszczowym środkiem smarującym.

Pokrywa powierzchnie warstwą poślizgową. Stosowany jest jako środek antyadhezyjny, zapobiegający przywieraniu. Zapewnia mocno przylegający, odporny na warunki atmosferyczne, nie zwilżalny film, który nie przyjmuje brudu, pyłu. Środek jest wytworzony na bazie PTFE (politetrafluoroetylen). Zastosowanie: szyny i prowadnice ślizgowe, koła przekładni i pasy napędowe; przenośniki taśmowe, rolkowe i ślizgowe; łańcuchy, gwinty, narzędzia skrawające, urządzenia pakujące; w przemyśle tekstylnym, optycznym i w mechanice precyzyjnej; jako trwały środek smarujący wałów i łożysk z tworzyw sztucznych; jako wodoodporna powłoka uszczelnień papierowych i korkowych oraz uszczelnień opakowań; zastosowanie tam gdzie środki silikonowe, oleiste i smary są zabronione lub są niepożądane. Zapach neutralny, barwa biała (po wyschnięciu).

Odporność temp.: od -50 do 260°C
 Pojemność: 400 ml
 Opakowane zbiorcze: 15 szt.

Cena: 29,00 PLN / szt.



Suchy teflon BT215

Wysokogatunkowy odporny na temperaturę środek smarny.

Produkt służy do suchego smarowania miejsc wymagających poślizgu, szczególnie elementów pracujących w środowisku narażonym na zanieczyszczenie przez oleje, tłuszcze oraz w pomieszczeniach o dużym zapyleniu. Zapewnia długotrwałą ochronę i smarowanie, likwiduje tarcie, skrzypienie i zatarcia, silnie kapilarny z doskonałą zdolnością penetracji, nie zawiera tłuszczu, zabezpiecza przed korozją. Odporny na agresywne chemikalia, wodę, roztwory soli i smary. Przeznaczony do smarowania ruchomych części pracujących w warunkach wibracji i uderzeń: trakcje i przewody, taśmy przenośników, mechanizmy przekładniowe, paski rozrządu, łańcuchy, łożyska, liny, narzędzia tnące, zamki, złączka, pedały, okucia okienne, sworznie zawiasów drzwiowych, szyny ślizgowe, wrzeciona, koła zębate. Zapach neutralny, barwa biała (po wyschnięciu).

Odporność temp.: od -50 do 260°C
 Pojemność: 400 ml
 Opakowane zbiorcze: 15 szt.

Cena: 33,70 PLN / szt.



Pasta miedziana BT420

Ochronny smar z wysoką zawartością miedzi i antyutleniaczy.

Zapobiega zacieraniu, zapiekaniu, zakleszczaniu i korozji części narażonych na ekstremalne temperatury lub trudne warunki atmosferyczne. Odporna na wysokie naciski, wyplukiwanie gorącą lub słoną wodą. Powstrzymuje rozwój korozji. Pozwala na łatwy demontaż zabezpieczonych elementów. Możliwość aplikacji pod różnym kątem, produkt posiada zwór 360°C. Nie należy używać do elementów aluminiowych i części ruchomych.

Odporność temp.: od -30°C do 1.000°C

Pojemność: 400 ml
 Opakowane zbiorcze: 12 szt.

Cena: 29,00 PLN / szt.



Pasta ceramiczna BT470

Ceramiczny smar w sprayu do zastosowania w bardzo wysokich temperaturach. Nie zawiera metali.

Przeznaczony do długotrwałego smarowania części pracujących przy wysokim obciążeniu. Produkt zapobiega przypalaniu i zapiekaniu odporny na gorącą i zimną wodę a także na większość kwasów. Neutralny dla większości znanych materiałów uszczelniających, wytrzymuje duży nacisk stykowy. Można stosować w wysokiej temperaturze do rolek, przenośników, do urządzeń do suszenia, pieców, do urządzeń do hartowania, lakierowania i odlewania. W motoryzacji doskonale sprawdzi się do montażu wtryskiwaczy, świec żarowych klocków hamulcowych i innych elementów narażonych na zapiekanie.

Barwa biała.
Odporność temp.: od -30°C do 1.400°C
 Pojemność: 400 ml
 Opakowane zbiorcze: 15 szt.

Cena: 35,30 PLN / szt.



Silikon Jet Spray BT172

Preparat przeznaczony do pielęgnacji i smarowania elementów z tworzyw sztucznych i gumy.

Produkt może być stosowany jako środek antyadhezyjny, m.in. do form wtryskowych. Posiada własności antystatyczne, eliminuje piski, impregnuje, chroni przed korozją. Zapewnia wysoki połysk i chroni przed starzeniem. Wypierając wodę zabezpiecza styki elektryczne przed wilgocią. Wodoodporny, bezbarwny. Nie należy używać przed lakierowaniem i malowaniem. Spryskiwać w odległości 20 - 30 cm. Przed użyciem mocno wstrząsnąć w celu wymieszania składników. Pomieszczenie w którym preparat jest używany powinno być odpowiednio wentylowane.

Pojemność: 400 ml
 Opakowane zbiorcze: 12 szt.

Cena: 16,20 PLN / szt.



Uniwersalny Smar Litowy BT445

Uniwersalny smar litowy przeznaczony do smarowania łożysk tocznych, ślizgowych i innych elementów mechanicznych z różnych gałęzi przemysłu i rzemiosła.

Produkt jest dedykowany do aplikacji, gdzie występują umiarkowane obciążenia i podwyższone temperatury. Smar charakteryzuje się odpornością na działanie wody i utlenianie, chroni przed zużyciem i korozją, wydłuża żywotność łożysk. Produkt oznacza się wysoką stabilnością termiczną i mechaniczną gwarantującą niezmienną konsystencję w czasie wydłużonych okresów eksploatacji.

Odporność temp.: od -30°C do 120°C
 Pojemność: 400 g
 Opakowanie zbiorcze: 12 szt.

Cena: 17,80 PLN / szt.





Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Olej do wiercenia i gwintowania BT248 Pasta do wiercenia RUKO 101021 - 50 g

Preparat ułatwiający proces wiercenia, cięcia i gwintowania.

Wysokiej jakości olej w aerozolu (oraz pasta w szyfcie) przeznaczony do stosowania jako środek chłodząco-smarujący przy obróbce metali. Przeznaczony do stosowania w operacjach takich jak: wiercenie, gwintowanie, cięcie i frezowanie w stali, żeliwie, stopach miedzi i aluminium. Zapobiega przegrzewaniu się metalu w czasie obróbki, efektywnie odprowadzając ciepło. Nie powoduje korozji. Wydłuża czas pracy narzędzi. Poprawia jakość wykańczanych powierzchni. Redukuje koszty i czas produkcji.

Pojemność: 400 ml

Opakowane zbiorcze: 12 szt.

Cena:

BT248 - 27,30 PLN / szt.

Pasta Ruko - 28,45 PLN / szt.



Spray Spawalniczy BT231

Zapobiega obklejaniu dysz i elementów wokół miejsca spawania.

Przeznaczony do użycia przy spawaniu aluminium, stali konstrukcyjnej, metali nieżelaznych, stali szlachetnej. Zapewnia długą żywotność dyszom spawalniczym. Nie zawiera silikonu. Wolny od dichlorometanu. Bezbarwny i bezwonny. Wysoka wydajność.

Pojemność: 400 ml

Opakowane zbiorcze: 12 szt.

Cena: 15,50 PLN / szt.



Zamrażacz w sprayu LOS 500

Do szybkiego schłodzenia materiału do -45°C.

Do szybkiego i niezawodnego chłodzenia tranzystorów i oporników oraz samochodowych instalacji elektrycznych, jak np. instalacji wtryskowych i gaźnikowych w celu szybkiego wykrywania usterek w obwodach elektrycznych. Ułatwia dopasowanie wałów, tulei i łożysk tocznych przy montażu z najbardziej ciasnym pasowaniem. Zamrażacz nadaje się również do usuwania gumy do żucia z tapicerki i innych elementów. Środek przyjazny dla użytkownika i nieuciążliwy dla środowiska: odparowuje bez śladu.

Pojemność: 400 ml

Opakowane zbiorcze: 15 szt.

Cena: 39,80 PLN / szt.



Tester szczelności LOS 130

Wykrywacz nieszczelności w instalacjach gazowych.

Wykrywacz nieszczelności w instalacjach gazowych. Tworzące się pęcherzyki wskazują miejsca nieszczelności. Doskonali również do badania instalacji LPG. Posiada atest DVGW. Niepalny. Nietoksyczny. Antykorozyjny.

Odporność temp.: od 0°C do 50°C

Pojemność: 500 ml

Opakowane zbiorcze: 12 szt.

Cena: 14,50 PLN / szt.



Kontakt Spray BT28

Środek do czyszczenia i konserwacji elementów elektrycznych.

Ułatwia zapłon i wspomaga działanie instalacji elektrycznej jednocześnie działając antykorozyjnie i chroniąc przed wilgocią. Zabezpiecza przed utlenianiem się styków, przewodów i bezpieczników. Zapobiega stratom napięcia i tzw. prądom pelzającym.

Pojemność: 400 ml

Opakowane zbiorcze: 12 szt.

Cena: 19,90 PLN / szt.



Uniwersalna piana czyszcząca Kompakt LOS 4000

Pianka do czyszczenia: tapicerki, karoserii, szkła, luster, elementów z tworzyw sztucznych, dywanów.

Piana zawiera substancje czynne, które przyspieszają i ułatwiają czyszczenie wielu powierzchni. Gęsta konsystencja ułatwia pracę na powierzchniach pionowych.

Pojemność: 500 ml

Opakowane zbiorcze: 15 szt.

Cena: 20,60 PLN / szt.



Cynk „jasny” spray LOS 97

Jasna mieszanka cynku w aerozolu do wykonywania napraw i retuszu na ocynkowanych powłokach, uszkodzonych na skutek wiercenia, cięcia, spawania itp.

Szybkoschnący środek zapewniający długotrwałą ochronę przed korozją. Nadaje się do ochrony spawów podczas spawania punktowego. Tworzy gładką, nieporowatą warstwę. Przewodzi prąd elektryczny.

Kolor: jasno-srebrny
Odporność temp.: do 500°C (krótkotrwale do 800°C)
Pojemność: 400 ml
Opakowane zbiorcze: 15 szt.

Cena: 25,95 PLN / szt.



Alu-cynk spray LOS 99

Jasna mieszanka cynku z aluminium do wykonywania napraw i retuszu na ocynkowanych powłokach, uszkodzonych na skutek wiercenia, cięcia, spawania itp.

Szybkoschnący środek zapewniający długotrwałą ochronę przed korozją. Nadaje się do ochrony spawów podczas spawania punktowego. Tworzy gładką, nieporowatą warstwę. Przewodzi prąd elektryczny.

Kolor: jasno-srebrny
Odporność temp.: do 500°C
Pojemność: 400 ml
Opakowane zbiorcze: 15 szt.

Cena: 26,50 PLN / szt.



Cynk spray „Special” LOS 95

Szybkoschnący lakier cynkowy przeznaczony do długotrwałej ochrony antykorozyjnej wszystkich elementów metalowych.

Odporność na sól do 480 godzin wg DIN 53167/50021. Daje trwałą katodową ochronę przeciw korozji wg DIN 50021. Tworzy gładką powierzchnię, przewodzi prąd elektryczny. Szybkoschnący. Zawartość cynku w suchej powierzchni powyżej 95%.

Kolor: ciemno-szary
Odporność temp.: do 500°C
Pojemność: 400 ml
Opakowane zbiorcze: 15 szt.

Cena: 24,30 PLN / szt.



Podkład szary LOS 98

Jednoskładnikowy podkład przeznaczony do malowania aluminium oraz innych nieżelaznych powierzchni, urządzeń aluminiowych, części blach z aluminium, cynku, miedzi.

Zapewnia szybkie schnięcie, doskonałą odporność mechaniczną oraz dobrą przyczepność. Tworzy gładką, wolną od porów powierzchnię. Nadaje się do malowania.

Kolor: szary matowy
Odporność temp.: 130°C (krótkotrwale do 200°C)
Pojemność: 400 ml
Opakowane zbiorcze: 15 szt.

Cena: 28,80 PLN / szt.



Podkład czerwono-brązowy LOS 91

Uniwersalny podkład do powłok metalowych przeznaczony pod ogólnodostępne farby i lakiery.

Preparat charakteryzuje się doskonałą ochroną antykorozyjną. Chroni już zardzewiałe powierzchnie przed dalszym rozwojem korozji. Powstaje gładka, nieporowata i odporna na ścieranie powłoka ochronna. Bezołowiowy, nietoksyczny, bezkwasowy.

Kolor: czerwono-brązowy
Odporność temp.: do 140°C
Pojemność: 400 ml
Opakowane zbiorcze: 15 szt.

Cena: 29,90 PLN / szt.



Lakier do układów wydechowych ultra-czarny LOS 72

Lakier do stosowania na przedmiotach wystawionych na działanie wysokich temperatur (np. układów wydechowych).

Doskonale przylega do stali, aluminium i różnego rodzaju odlewów. Przeznaczony do malowania układów wydechowych w autach i motocyklach. Zalecany również do malowania bloków silnikowych, przewodów chłodnicy, układów kominowych i innych elementów nagrzewających się do wysokich temperatur. Nie pęka, nie łuszczy się.

Kolor: głęboka czerń
Odporność temp.: 600°C
Pojemność: 400 ml
Opakowane zbiorcze: 15 szt.

Cena: 34,95 PLN / szt.





Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Lakier czarny matowy LOS 70

Czarny lakier w aerozolu do powierzchni wykonanych ze stali, metali, kamienia, ceramiki, szkła, drewna i wybranych tworzyw sztucznych.

Dobrze przylega do lakierów czy chromu. Bardzo trwały, odporny na korozję i warunki atmosferyczne. Produkt szybko schnący.

Odporność temp.: do 600°C
Pojemność: 400 ml
Opakowane zbiorcze: 15 szt.

Cena: 26,80 PLN / szt.



Stal nierdzewna w sprayu LOS 75

Preparat do renowacji powłok stali nierdzewnej. Tworzy trwałą i elastyczną powłokę zabezpieczającą przed korozją.

Środek idealnie pokrywa powierzchnie stalowe, odświeża je i chroni przed działaniem czynników atmosferycznych. Stosowany jako pokrycie zewnętrzne lub konserwujący podkład - może być malowany. Posiada doskonałe właściwości kryjące, nie ścieka. Może być stosowany na odlewki stalowe i inne powierzchnie metalowe - bramy, drzwi, cysterny, rury, itd., a także inne materiały.

Kolor: srebrno-szary
Odporność temp.: do 300°C
Pojemność: 400 ml
Opakowane zbiorcze: 15 szt.

Cena: 26,30 PLN / szt.



Inox Spray LOS 89

Uniwersalny lakier naprawczy do metali szlachetnych typu INOX.

Wysokiej jakości lakier spełniający również funkcję podkładu. Odporny na chemikalia, warunki atmosferyczne, działanie światła i promieniowania UV. Charakteryzuje się szczególnymi właściwościami ochrony antykorozyjnej metali, które później trzeba spawać lub spawać punktowo. Może być stosowany na powierzchniach metalowych, drewnianych itd. Produkt szybko schnący.

Kolor: srebrno-szary
Odporność temp.: do 110°C
Pojemność: 500 ml
Opakowane zbiorcze: 15 szt.

Cena: 40,10 PLN / szt.



Środek do usuwania farb i uszczelnień LOS 186

Rozpuszcza szybko i dokładnie resztki uszczelkek, farb, itp.

Rozpuszcza szybko i dokładnie resztki uszczelkek, klejów, etykiet, farb i lakierów. Do czyszczenia metali, części maszyn lub silników. Bardzo szybki i skuteczny. Należy używać skrobaka i rękawic ochronnych. Unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą.

Pojemność: 400 ml
Opakowane zbiorcze: 15 szt.

Cena: 34,50 PLN / szt.



Wysokotemperaturowa masa uszczelniająca LOS 300 SD

Masa silikonowa odporna na temperatury do 300°C.

Jednoskładnikowa masa silikonowa odporna na temperatury do 300°C o wysokim stopniu elastyczności. Stosowana w miejscach szczególnie narażonych na działanie wysokich temperatur takich jak silniki samochodowe, kominki, urządzenia grzewcze, piece przemysłowe. Zalecana do uszczelniania elementów silnika. Zastępuje uszczelki motorzycyjne. Z wygodnym systemem dozowania, bez konieczności używania wyciskacza.

Kolor: czarnym lub czerwony
Pojemność: 200 ml

Cena: 53,20 PLN / szt.



Aktywator kleju cyjanoakrylowego LOS 12

Przyspiesza utwardzanie klejów cyjanoakrylowych. Zmniejsza czas mocowania poszczególnych przedmiotów.

Do większych powierzchni zaleca się użycie aktywatora w sprayu, natomiast do mniejszych powierzchni przeznaczona jest wersja z pędzelkiem.

Cena: 38,80 PLN / szt. (150 ml)

Cena: 19,10 PLN / szt. (15 ml)



Klej cyjanoakrylowy E610-20

Błyskawicznie skleja metal, szkło, drewno, gumę, itp.

Klej cyjanoakrylowy, w kilkanaście sekund skleja metal, szkło, drewno, gumę, plastik, powierzchnie ceramiczne, EPP i inne materiały. Nie zaleca się do klejenia papieru, styropianu. Klej posiada obrotowy system dozowania, dzięki czemu produkt można używać wielokrotnie bez konieczności ścinania zaschniętej końcówki.



Pojemność: 20 g

Cena: 17,50 PLN / szt.

Klej do gwintów (średni i mocny)

Szczeliwo beztlenowe zapobiegające samoczynnemu rozkręcaniu się gwintów śrubowych.

Klej średniodemontalny A24.30

Kolor: niebieski
Cena:
50 g - 64,00 PLN / szt.
250 g - 293,00 PLN / szt.

Klej trudnodemontalny A27.50

(w celu demontażu wymaga podgrzania do temp. 150°C)
Kolor: zielony
Cena:
50 g - 64,00 PLN / szt.
250 g - 320,00 PLN / szt.

UWAGA: klej 50 g występuje z dozownikiem z pompką (jak na zdjęciu)



Klej do łożysk A62.00

Szczeliwo beztlenowe do osadzania łożysk.

Rozwartość szczeliny w zakresie 0,05 - 0,30 mm.

Kolor: zielony
Pojemność: 50 g

Cena: 64,50 PLN / szt.



Klej cyjanoakrylowy w żelu E700

Klej o błyskawicznym działaniu do: tworzyw sztucznych, gumy, szkła, ceramiki, metali, drewna, korka, kartonu; tworzy spoiny i nie spływa z pionowych powierzchni!

Jednoskładnikowy klej w żelu, szczelnie wypełniający przestrzeń pomiędzy dwoma klejonymi elementami.

Pojemność: 20 g

Cena: 39,40 PLN / szt.



Klej do płaszczyzn A58.10

Szczeliwo beztlenowe do uszczelniania powierzchni płaskich, szczególnie o skomplikowanych kształtach.

Nie kurczy się zapewniając stałą szczelność, nie rozluźnia połączenia przy zmianach ciśnienia i temperatury. Stosowany do uszczelniania między różnymi materiałami np. stal z aluminium. Bardzo wydajny.

Kolor: pomarańczowy
Pojemność: 50 g

Cena: 59,00 PLN / szt.



Klej do gwintów rurowych A57.20

Bezettlenowe szczeliwo do gwintów rurowych z dodatkiem teflonu i aprobatą DVGW.

Zabezpiecza i uszczelnia połączenia gwintowe, co chroni przed samoczynnym rozkręcaniem się elementów.

Pojemność: 50 g
Kolor: biały

Cena: 64,80 PLN / szt.





Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Klej epoksydowy LOS 340-24-AD

2-składnikowy szybki klej epoksydowy, który łączy ze sobą metal, beton, ceramikę, szkło, drewno, tworzywa sztuczne i inne materiały.

Utwardza się do elastycznego i odpornego na wstrząsy połączenia nawet w niskich temperaturach. Wysoka wytrzymałość na rozciąganie i uderzenia. Nie kurczy się i jest odporny na wiele chemikaliów.

Zalety:

- łatwe mieszanie, stosunek mieszania 1:1,
- trwale elastyczne wiązania,
- dobra wytrzymałość dielektryczna,
- nie zawiera rozpuszczalników.

Powierzchnia do obróbki musi być czysta, sucha i szorstka. Klej miesza się podczas przeciskania przez miksery (ruki mieszające), w przeciwnym razie należy równomiernie wymieszać materiał i nałożyć go na powierzchnię, po czym należy połączyć i wyrównać części.

Odporność temp.: od -40°C do +100°C

Pojemność: 24 ml



Cena: 29,50 PLN / szt.

Płynny metal LOS 365-24AD

Dwuskładnikowy klej w wygodnej strzykawce do wypełniania i uzupełniania uszkodzonych powierzchni metali.

Jest gotową do użytku mieszanką klejącą oraz wypełniaczem do wyrównywania i naprawy uszkodzonych powierzchni metali. Tworzy długotrwałe połączenie o wytrzymałości metalu. Odporny na działanie substancji chemicznych, benzyny i oleju napędowego. Łatwy do stosowania. Powierzchnię pokrytą preparatem można wiercić, wygładzać pilnikiem, poddawać piaskowaniu oraz malować. Przed użyciem preparatu, powierzchnia przeznaczona do naprawy powinna być czysta, sucha i zmatowiona.

Pojemność: 24 ml



Cena: 35,90 PLN / szt.

Zimny metal (plastyczny) LOS 362

Dwuskładnikowy klej w formie pasteliny do wypełniania i uzupełniania uszkodzonych powierzchni metali.

Po uprzednim rozmieszczeniu jest gotową do użycia masą klejącą oraz wypełniaczem do wyrównywania i naprawy uszkodzonych powierzchni metali. Tworzy długotrwałe połączenie o wytrzymałości metalu. Odporny na działanie substancji chemicznych, benzyny i oleju napędowego. Łatwy do stosowania. Powierzchnie pokryte preparatem można wiercić, wygładzać pilnikiem, poddawać piaskowaniu oraz malować. Przed użyciem preparatu, powierzchnia przeznaczona do naprawy powinna być czysta, sucha i zmatowiona.

Pojemność: 114 g



Cena: 43,75 PLN / szt.

Smar ŁT-43

Przeznaczony do smarowania łożysk tocznych i ślizgowych powszechnego stosowania pracujących w normalnych warunkach.

Odporny na wymywanie wodą

Zastosowanie:

Zalecany do stosowania w warsztatach oraz do smarowania maszyn budowlanych i rolniczych (np. koparek, ciągników). Zakres temperatur roboczych od -30°C do +130°C. Temperatura kroplenia: 190°C. Zagęszczacz „Li”

Gwarantuje:

- zmniejszenie zużycia i tarcia
- ochronę przed korozją
- odporność na wilgoć

Pojemność: 18 kg



Cena: 219,00 PLN / szt.

Wazelina techniczna

Numer artykułu: WT900G

Zabezpiecza styki elektryczne przed wpływem warunków atmosferycznych.

Stosowana również jako delikatny środek smarujący do słabiej obciążonych mechanizmów.

Służy do tymczasowego, jednocześnie skutecznego zabezpieczenia rozmaitych powierzchni:

- metali przed korozją
- wyrobów ze skóry
- tworzyw i gumy przeciw wysychaniu powierzchni
- przymarzaniu do siebie elementów
- brudzeniu się i innym wpływom środowiska.

Pojemność: 0,9 kg



Cena: 27,30 PLN / szt.

Koncentrat myjąco-odtłuszczający

Numer artykułu: TP-001B

Superkoncentrat (uniwersalny) myjąco-odtłuszczający dla przemysłu

Uniwersalny ekologiczny środek do mycia i odtłuszczenia. Ulega biodegradacji w środowisku naturalnym. Jest płynem powierzchniowo czynnym o wysokim standardzie. Znakomicie usuwa tłuste i inne zanieczyszczenia ze wszystkich powierzchni. Można stosować przy użyciu urządzeń ciśnieniowych, skutecznie usuwa zabrudzenia przez natrysk, kąpiele w roztworach i wszelkimi innymi sposobami mycia. Niezastąpiony do kompleksowego utrzymania czystości w zakładach przemysłowych. Nie uszkadza mytej powierzchni.

Pojemność: 5l



Cena: 104,70 PLN / szt.

Zmywacz uniwersalny BT 500K

Aktywny środek czyszczący o wysokiej skuteczności na bazie acetonu.

Przeznaczony do czyszczenia hamulców tarczowych, bębnowych, klocków hamulcowych, zacisków, płyt i okładzin sprężel oraz innych zatluszczonych części maszyn i urządzeń np. pompy, cylindry, gaźniki itp. Posiada doskonałe właściwości lotne. Idealny efekt czyszczący w krótkim czasie. Usuwa zapieczone i przywarłe smary. Nie niszczy elementów gumowych i plastikowych, nie powoduje korozji. Przed użyciem należy wykonać próby w niewidocznym miejscu w celu wykluczenia powstania przebarwień.



Pojemność: 5l

Cena: 59,00 PLN / szt.

Chłodziwo - koncentrat Rocol ULTRACUT 370 Plus

Wysokorozcieńzalny, półsyntetyczny koncentrat chłodziwa emulsyjnego do obróbki skrawaniem i szlifowania metali. Odpowiedni do materiałów żelaznych i nieżelaznych.

Właściwości:

- uniwersalny, odpowiedni do skrawania i szlifowania,
- wysokie rozcieńczenie - niski koszt emulsji*,
- wysoce odporny na biodegradację,
- odpowiedni do twardej i miękkiej wody,
- odpowiedni dla większości materiałów,
- emuluje olej do prowadnic,
- czysty w użyciu,
- bardzo dobra ochrona antykorozyjna,
- niskie pienienie.

*Zalecany roztwór: ROCOL Ultracut 370 Plus powinien być używany w rozcieńczeniu pomiędzy wartościami 40:1 i 50:1 do obróbki skrawaniem oraz pomiędzy wartościami 50:1 i 60:1 do szlifowania w zależności od ciężkości obróbki, typu materiału obrabianego i twardości wody. Wskazania refraktometru 1,5 - 2,5%.



Pojemność: 5l

Cena: 312,60 PLN / szt.

Lampa lutownicza Powerjet z nabojem gazowym i kartuszem z gazem SIEVERT

Numer artykułu: 2235

- z palnikiem standardowym 8704 i nabojem Powergas 2204
- proporcje mieszanki: 35% propanu i 65% butanu
- uniwersalna lampa lutownicza do lutowania lutem miękkim do 18 mm średnicy rury, cynowanie, odkręcanie śrub i lekkie podgrzewanie
- do stosowania z nabojem gazowym Powergas 2204 i 2203
- stabilny obraz płomieni dzięki zintegrowanemu regulatorowi także przy pracach powyżej użytkownika
- zamknięcie bagnetowe umożliwia szybką wymianę palnika bez narzędzia
- duży zakres zastosowania dzięki różnym końcówkom palnika
- ciśnienie robocze: 1 bar

Cena: 419,00 PLN / szt.



Nabój gazowy wkręcany Powergas SIEVERT

Numer artykułu: 2204

- jednorazowy nabój gazowy z zaworem samoczynnie zamykającym się
- 35% propanu i 65% butanu
- temperatura płomienia: 1.925°C
- waga: 336 g
- pojemność: 600 ml

Cena: 39,15 PLN / szt.





Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Wiertła szlifowane do metalu HSS-G DIN 338 Terrax

Wysokowydajne, szlifowane standardowe wiertło kręte z wysokosprawnej stali szybko tnącej. W całości szlifowane wiertło kręte zapewnia precyzyjny ruch obrotowy. Dzięki ostrzeniu dwuścianowemu wiertło to umożliwia dobre centrowanie i wymaga niewielkiej posuwowej siły skrawania.



Zastosowanie główne:

stal (N/mm²) < 900
aluminium, mosiądz, tworzywa sztuczne

Zastosowanie dodatkowe:

brąz, żeliwo

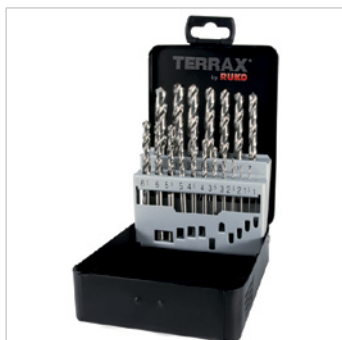
Zestawy wiertel szlifowanych do metalu HSS-G DIN 338 Terrax

Nr art.: A214214

Komplet wiertel szlifowanych
w kasecie - 19 szt.

(1-10 mm co 0,5 mm)

Cena: 83,10 PLN



Nr art.: A214195

Komplet wiertel szlifowanych
w kasecie - 130 szt.

(1-6 mm co 0,5 mm +
3,3 mm, 4,2 mm x 10 szt.)

Cena: 228,70 PLN

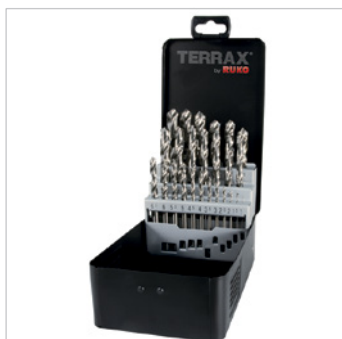


Nr art.: A214215

Komplet wiertel szlifowanych
w kasecie - 25 szt.

(1-13 mm co 0,5 mm)

Cena: 167,70 PLN



Nr art.: A214200

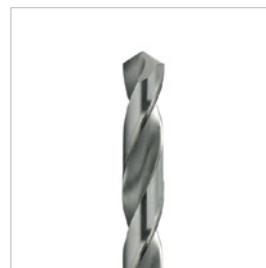
Komplet wiertel szlifowanych -
170 szt.

(1-8 mm co 0,5 mm x 10 szt.;
8,5-10 mm x 5 szt.)

Cena: 572,90 PLN



Wiertła szlifowane do metalu HSS-G DIN 338 Ruko / Terrax



Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)	Op. zbiorcze	Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)	Op. zbiorcze	Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)	Op. zbiorcze
214010	Ø 1,0 mm	2,43	10	214044	Ø 4,4 mm	3,96	10	214079	Ø 7,9 mm	10,73	10
214010TX	Ø 1,0 mm	1,43	10	214045	Ø 4,5 mm	3,96	10	214080	Ø 8,0 mm	10,73	10
214011	Ø 1,1 mm	2,43	10	214045TX	Ø 4,5 mm	2,69	10	214080TX	Ø 8,0 mm	7,57	10
214012	Ø 1,2 mm	2,43	10	214046	Ø 4,6 mm	4,68	10	214081	Ø 8,1 mm	11,43	10
214013	Ø 1,3 mm	2,43	10	214047	Ø 4,7 mm	4,68	10	214082	Ø 8,2 mm	11,43	10
214014	Ø 1,4 mm	2,43	10	214048	Ø 4,8 mm	4,68	10	214083	Ø 8,3 mm	11,70	10
214015	Ø 1,5 mm	2,43	10	214049	Ø 4,9 mm	4,68	10	214084	Ø 8,4 mm	11,70	10
214015TX	Ø 1,5 mm	1,43	10	214050	Ø 5,0 mm	4,68	10	214085	Ø 8,5 mm	11,70	10
214016	Ø 1,6 mm	2,43	10	214050TX	Ø 5,0 mm	3,15	10	214085TX	Ø 8,5 mm	8,13	10
214017	Ø 1,7 mm	2,43	10	214051	Ø 5,1 mm	5,58	10	214086	Ø 8,6 mm	13,59	10
214018	Ø 1,8 mm	2,43	10	214052	Ø 5,2 mm	5,58	10	214087	Ø 8,7 mm	13,59	10
214019	Ø 1,9 mm	2,43	10	214053	Ø 5,3 mm	5,58	10	214088	Ø 8,8 mm	13,59	10
214020	Ø 2,0 mm	2,43	10	214054	Ø 5,4 mm	5,58	10	214089	Ø 8,9 mm	13,59	10
214020TX	Ø 2,0 mm	1,43	10	214055	Ø 5,5 mm	5,58	10	214090	Ø 9,0 mm	13,59	10
214021	Ø 2,1 mm	2,61	10	214055TX	Ø 5,5 mm	3,39	10	214090TX	Ø 9,0 mm	9,19	10
214022	Ø 2,2 mm	2,61	10	214056	Ø 5,6 mm	5,85	10	214091	Ø 9,1 mm	14,85	10
214023	Ø 2,3 mm	2,61	10	214057	Ø 5,7 mm	5,85	10	214092	Ø 9,2 mm	14,85	10
214024	Ø 2,4 mm	2,61	10	214058	Ø 5,8 mm	5,85	10	214093	Ø 9,3 mm	14,85	10
214025	Ø 2,5 mm	2,61	10	214059	Ø 5,9 mm	5,85	10	214094	Ø 9,4 mm	14,85	10
214025TX	Ø 2,5 mm	1,43	10	214060	Ø 6,0 mm	5,85	10	214095	Ø 9,5 mm	14,85	10
214026	Ø 2,6 mm	2,61	10	214060TX	Ø 6,0 mm	3,95	10	214095TX	Ø 9,5 mm	9,89	10
214027	Ø 2,7 mm	2,61	10	214061	Ø 6,1 mm	7,38	10	214096	Ø 9,6 mm	17,19	10
214028	Ø 2,8 mm	2,61	10	214062	Ø 6,2 mm	7,38	10	214097	Ø 9,7 mm	17,19	10
214029	Ø 2,9 mm	2,61	10	214063	Ø 6,3 mm	7,38	10	214098	Ø 9,8 mm	17,19	10
214030	Ø 3,0 mm	2,61	10	214064	Ø 6,4 mm	7,38	10	214099	Ø 9,9 mm	17,19	10
214030TX	Ø 3,0 mm	1,43	10	214065	Ø 6,5 mm	7,38	10	214100	Ø 10,0 mm	20,25	10
214031	Ø 3,1 mm	2,97	10	214065TX	Ø 6,5 mm	4,42	10	214100TX	Ø 10,0 mm	10,68	10
214032	Ø 3,2 mm	2,97	10	214066	Ø 6,6 mm	8,73	10	214102	Ø 10,2 mm	20,25	5
2147033	Ø 3,3 mm	2,97	10	214067	Ø 6,7 mm	8,73	10	214102TX	Ø 10,2 mm	11,75	5
2147033TX	Ø 3,3 mm	1,43	10	214068	Ø 6,8 mm	8,73	10	214105	Ø 10,5 mm	20,25	5
214034	Ø 3,4 mm	2,97	10	214068TX	Ø 6,8 mm	5,35	10	214105TX	Ø 10,5 mm	11,75	5
214035	Ø 3,5 mm	2,97	10	214069	Ø 6,9 mm	8,73	10	214110	Ø 11,0 mm	23,94	5
214035TX	Ø 3,5 mm	1,43	10	214070	Ø 7,0 mm	8,73	10	214110TX	Ø 11,0 mm	13,47	5
214036	Ø 3,6 mm	3,51	10	214070TX	Ø 7,0 mm	5,35	10	214115	Ø 11,5 mm	25,38	5
214037	Ø 3,7 mm	3,51	10	214071	Ø 7,1 mm	9,09	10	214115TX	Ø 11,5 mm	14,39	5
214038	Ø 3,8 mm	3,51	10	214072	Ø 7,2 mm	9,09	10	214120	Ø 12,0 mm	27,63	5
214039	Ø 3,9 mm	3,51	10	214073	Ø 7,3 mm	9,09	10	214120TX	Ø 12,0 mm	16,15	5
214040	Ø 4,0 mm	3,51	10	214074	Ø 7,4 mm	9,09	10	214122	Ø 12,2 mm	29,97	5
214040TX	Ø 4,0 mm	2,09	10	214075	Ø 7,5 mm	9,09	10	214122TX	Ø 12,2 mm	16,95	5
214041	Ø 4,1 mm	3,96	10	214075TX	Ø 7,5 mm	6,17	10	214125	Ø 12,5 mm	29,97	5
214042	Ø 4,2 mm	3,96	10	214076	Ø 7,6 mm	10,53	10	214125TX	Ø 12,5 mm	16,95	5
214042TX	Ø 4,2 mm	2,47	10	214077	Ø 7,7 mm	10,53	10	214130	Ø 13,0 mm	33,39	5
214043	Ø 4,3 mm	3,96	10	214078	Ø 7,8 mm	10,53	10	214130TX	Ø 13,0 mm	19,18	5



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Wiertła kobaltowe do stali nierdzewnej HSSE-Co5 DIN 338 Ruko / Terrax

Wysokowydajne wiertło prawo tnące o wyjątkowej odporności na podwyższone temperatury. Doskonale nadaje się do wiercenia w stali nierdzewnej, kwasoodpornej i żaroodpornej o dużej wytrzymałości.



Zastosowanie główne:

stal (N/mm²) < 900
stal (N/mm²) < 1100
stal nierdzewna, aluminium, mosiądz,
tworzywa sztuczne

Zastosowanie dodatkowe:

brąz, żeliwo

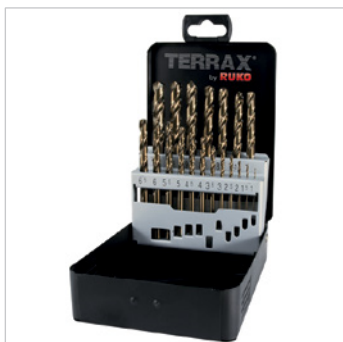
Zestawy wiertel kobaltowych do stali nierdzewnej HSSE-Co5 DIN 338 Terrax

Nr art.: A215214

Komplet wiertel kobaltowych 5%
w kasecie - 19 szt.

(1-10 mm co 0,5 mm)

Cena: 168,20 PLN



Nr art.: A215195

Komplet wiertel kobaltowych 5%
w kasecie - 130 szt.

(1-6 mm co 0,5 mm +
3,3 mm, 4,2 mm x 10 szt.)

Cena: 646,20 PLN



Nr art.: A215215

Komplet wiertel kobaltowych 5%
w kasecie - 25 szt.

(1-13 mm co 0,5 mm)

Cena: 348,80 PLN



Nr art.: A215200

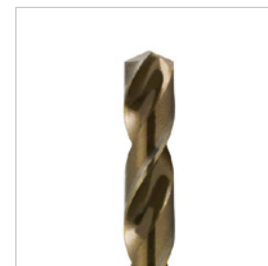
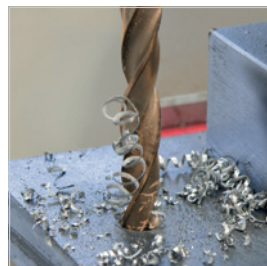
Komplet wiertel kobaltowych 5%
- 170 szt.

(1-8 mm co 0,5 mm x 10 szt.;
8,5-10 mm x 5 szt.)

Cena: 1.303,80 PLN



Wiertła kobaltowe do stali nierdzewnej HSSE-Co5 DIN 338 Ruko / Terrax



Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)	Op. zbiorcze	Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)	Op. zbiorcze	Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)	Op. zbiorcze
215010	Ø 1,0 mm	6,48	10	215044	Ø 4,4 mm	8,37	10	215079	Ø 7,9 mm	22,14	10
215010TX	Ø 1,0 mm	1,89	10	215045	Ø 4,5 mm	8,37	10	215080	Ø 8,0 mm	22,14	10
215011	Ø 1,1 mm	6,48	10	215045TX	Ø 4,5 mm	6,67	10	215080TX	Ø 8,0 mm	18,25	10
215012	Ø 1,2 mm	6,48	10	215046	Ø 4,6 mm	8,37	10	215081	Ø 8,1 mm	22,14	10
215013	Ø 1,3 mm	6,48	10	215047	Ø 4,7 mm	8,37	10	215082	Ø 8,2 mm	22,14	10
215014	Ø 1,4 mm	6,48	10	215048	Ø 4,8 mm	8,64	10	215083	Ø 8,3 mm	23,13	10
215015	Ø 1,5 mm	6,12	10	215049	Ø 4,9 mm	8,91	10	215084	Ø 8,4 mm	23,13	10
215015TX	Ø 1,5 mm	1,89	10	215050	Ø 5,0 mm	8,91	10	215085	Ø 8,5 mm	24,12	10
215016	Ø 1,6 mm	6,48	10	215050TX	Ø 5,0 mm	6,90	10	215085TX	Ø 8,5 mm	19,36	10
215017	Ø 1,7 mm	6,48	10	215051	Ø 5,1 mm	9,45	10	215086	Ø 8,6 mm	27,18	10
215018	Ø 1,8 mm	6,48	10	215052	Ø 5,2 mm	9,45	10	215087	Ø 8,7 mm	27,18	10
215019	Ø 1,9 mm	6,48	10	215053	Ø 5,3 mm	9,45	10	215088	Ø 8,8 mm	28,26	10
215020	Ø 2,0 mm	5,31	10	215054	Ø 5,4 mm	11,88	10	215089	Ø 8,9 mm	28,26	10
215020TX	Ø 2,0 mm	1,89	10	215055	Ø 5,5 mm	12,51	10	215090	Ø 9,0 mm	26,28	10
215021	Ø 2,1 mm	5,31	10	215055TX	Ø 5,5 mm	7,58	10	215090TX	Ø 9,0 mm	21,50	10
215022	Ø 2,2 mm	5,31	10	215056	Ø 5,6 mm	12,24	10	215091	Ø 9,1 mm	30,87	10
215023	Ø 2,3 mm	5,67	10	215057	Ø 5,7 mm	12,24	10	215092	Ø 9,2 mm	30,87	10
215024	Ø 2,4 mm	5,67	10	215058	Ø 5,8 mm	12,24	10	215093	Ø 9,3 mm	32,49	10
215025	Ø 2,5 mm	5,40	10	215059	Ø 5,9 mm	12,24	10	215094	Ø 9,4 mm	32,49	10
215025TX	Ø 2,5 mm	2,34	10	215060	Ø 6,0 mm	11,88	10	215095	Ø 9,5 mm	29,16	10
215026	Ø 2,6 mm	5,67	10	215060TX	Ø 6,0 mm	9,06	10	215095TX	Ø 9,5 mm	23,45	10
215027	Ø 2,7 mm	5,85	10	215061	Ø 6,1 mm	13,68	10	215096	Ø 9,6 mm	33,03	10
215028	Ø 2,8 mm	5,85	10	215062	Ø 6,2 mm	13,68	10	215097	Ø 9,7 mm	33,03	10
215029	Ø 2,9 mm	6,03	10	215063	Ø 6,3 mm	13,68	10	215098	Ø 9,8 mm	34,65	10
215030	Ø 3,0 mm	5,67	10	215064	Ø 6,4 mm	14,76	10	215099	Ø 9,9 mm	34,65	10
215030TX	Ø 3,0 mm	3,95	10	215065	Ø 6,5 mm	13,68	10	215100	Ø 10,0 mm	30,87	10
215031	Ø 3,1 mm	5,94	10	215065TX	Ø 6,5 mm	9,99	10	215100TX	Ø 10,0 mm	27,40	10
215032	Ø 3,2 mm	5,94	10	215066	Ø 6,6 mm	14,76	10	215102	Ø 10,2 mm	35,28	5
215033	Ø 3,3 mm	6,12	10	215067	Ø 6,7 mm	14,76	10	215102TX	Ø 10,2 mm	30,88	5
215033TX	Ø 3,3 mm	4,74	10	215068	Ø 6,8 mm	15,93	10	215105	Ø 10,5 mm	35,28	5
215034	Ø 3,4 mm	6,93	10	215068TX	Ø 6,8 mm	12,10	10	215105TX	Ø 10,5 mm	30,88	5
215035	Ø 3,5 mm	6,93	10	215069	Ø 6,9 mm	15,93	10	215110	Ø 11,0 mm	43,92	5
215035TX	Ø 3,5 mm	4,74	10	215070	Ø 7,0 mm	14,76	10	215110TX	Ø 11,0 mm	32,97	5
215036	Ø 3,6 mm	6,93	10	215070TX	Ø 7,0 mm	12,10	10	215115	Ø 11,5 mm	51,75	5
215037	Ø 3,7 mm	6,93	10	215071	Ø 7,1 mm	19,08	10	215115TX	Ø 11,5 mm	35,75	5
215038	Ø 3,8 mm	7,38	10	215072	Ø 7,2 mm	19,08	10	215120	Ø 12,0 mm	53,37	5
215039	Ø 3,9 mm	7,56	10	215073	Ø 7,3 mm	19,08	10	215120TX	Ø 12,0 mm	41,80	5
215040	Ø 4,0 mm	7,38	10	215074	Ø 7,4 mm	19,08	10	215122	Ø 12,2 mm	66,15	5
215040TX	Ø 4,0 mm	5,10	10	215075	Ø 7,5 mm	20,07	10	215122TX	Ø 12,2 mm	43,90	5
215041	Ø 4,1 mm	7,56	10	215075TX	Ø 7,5 mm	14,07	10	215125	Ø 12,5 mm	66,15	5
215042	Ø 4,2 mm	7,56	10	215076	Ø 7,6 mm	22,14	10	215125TX	Ø 12,5 mm	43,90	5
215042TX	Ø 4,2 mm	6,67	10	215077	Ø 7,7 mm	22,14	10	215130	Ø 13,0 mm	73,17	5
215043	Ø 4,3 mm	8,37	10	215078	Ø 7,8 mm	22,14	10	215130TX	Ø 13,0 mm	46,80	5



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Wiertło szlifowane do metalu HSS-G TIN Ruko

Wysokowydajne, szlifowane standardowe wiertło kręte z wysokosprawnej stali szybko tnącej. W całości szlifowane wiertło kręte zapewnia precyzyjny ruch obrotowy. Dzięki ostrzeniu dwuścińowemu wiertło to umożliwia dobre centrowanie i wymaga niewielkiej posuwowej siły skrawania.



Zastosowanie główne:

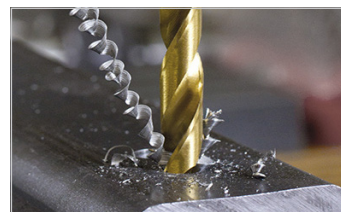
stal (N/mm^2) < 900

stal (N/mm^2) < 1100

mosiądz, tworzywa sztuczne

Zastosowanie dodatkowe:

brąz, żeliwo



Nr art.	Średnica Ø mm	Cena (PLN)	Op. zbiorcze	Nr art.	Średnica Ø mm	Cena (PLN)	Op. zbiorcze
250 010 T	1,0 mm	2,97	10	250 065 T	6,5 mm	9,27	10
250 015 T	1,5 mm	2,97	10	250 068 T	6,8 mm	10,89	10
250 020 T	2,0 mm	2,97	10	250 070 T	7,0 mm	10,89	10
250 025 T	2,5 mm	3,24	10	250 075 T	7,5 mm	11,34	10
250 030 T	3,0 mm	3,24	10	250 080 T	8,0 mm	13,14	10
250 033 T	3,3 mm	3,78	10	250 085 T	8,5 mm	14,40	10
250 035 T	3,5 mm	3,78	10	250 090 T	9,0 mm	16,92	10
250 040 T	4,0 mm	4,14	10	250 095 T	9,5 mm	18,36	10
250 041 T	4,1 mm	4,86	10	250 100 T	10,0 mm	25,11	10
250 042 T	4,2 mm	4,86	10	250 102 T	10,2 mm	25,11	5
250 045 T	4,5 mm	4,86	10	250 105 T	10,5 mm	25,11	5
250 048 T	4,8 mm	5,76	10	250 110 T	11,0 mm	29,61	5
250 050 T	5,0 mm	5,76	10	250 115 T	11,5 mm	31,50	5
250 051 T	5,1 mm	6,75	10	250 120 T	12,0 mm	34,20	5
250 055 T	5,5 mm	6,75	10	250 122 T	12,2 mm	37,17	5
250 058 T	5,8 mm	7,38	10	250 125 T	12,5 mm	37,17	5
250 060 T	6,0 mm	7,38	10	250 130 T	13,0 mm	41,40	5

Wiertła walcowane do metalu HSS-R DIN 338 Ruko

Wysokowydajne wiertło kręte walcowane rolkowo i poddane obróbce parą z wysokosprawnej stali szybko tnącej.



Zastosowanie główne:

stal (N/mm²) < 900

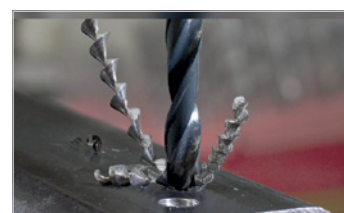
żeliwo

Zastosowanie dodatkowe:

mosiądz, brąz

Proces produkcji (bez przerwy) zwiększa wytrzymałość i elastyczność materiału.

W ten sposób oferuje podwyższoną pewność na rozerwaniu i nadaje się do wytrzymałych jednostek wiertarskich.



Nr art.	Rozmiar Ø	Cena (PLN)	Op. zbiorcze	Nr art.	Rozmiar Ø	Cena (PLN)	Op. zbiorcze
201010	1,0 mm	1,17	10	201070	7,0 mm	3,78	10
201015	1,5 mm	1,17	10	201075	7,5 mm	4,14	10
201020	2,0 mm	1,17	10	201080	8,0 mm	4,68	10
201025	2,5 mm	1,26	10	201085	8,5 mm	5,04	10
201030	3,0 mm	1,26	10	201090	9,0 mm	5,58	10
201033	3,3 mm	1,53	10	201095	9,5 mm	6,66	10
201035	3,5 mm	1,53	10	201100	10,0 mm	7,38	10
201040	4,0 mm	1,71	10	201102	10,2 mm	8,73	10
201042	4,2 mm	1,89	10	201105	10,5 mm	8,73	5
201045	4,5 mm	1,89	10	201110	11,0 mm	10,26	5
201050	5,0 mm	2,07	10	201115	11,5 mm	10,53	5
201055	5,5 mm	2,52	10	201120	12,0 mm	11,61	5
201060	6,0 mm	2,61	10	201122	12,2 mm	12,78	5
201065	6,5 mm	3,06	10	201125	12,5 mm	12,78	5
201608	6,8 mm	3,78	10	201130	13,0 mm	13,14	5

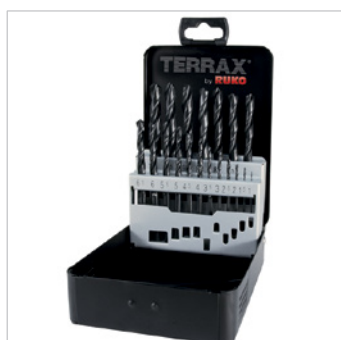
Zestawy wiertel walcowanych do metalu HSS-R DIN 338 Terrax

Nr art.: A205210

Komplet wiertel walcowanych w kasecie - 19 szt.

(1-10 mm co 0,5 mm)

Cena: 48,10 PLN

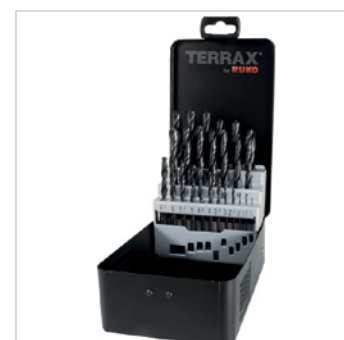


Nr art.: A205211

Komplet wiertel walcowanych w kasecie - 25 szt.

(1-13mm co 0,5 mm)

Cena: 95,90 PLN





Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Wiertła szlifowane do metalu HSS-G DIN 338 typ TURBO Ruko

Wysokowydajne wiertło kręte ze stali szybkoobrotowej, nadające się do wiercenia „z ręki” otworów w materiałach cienkościennych i blachach do 5,0 mm.



Zastosowanie główne:

stal (N/mm²) < 900
aluminium
mosiądz
tworzywa sztuczne

- wierci precyzyjne otwory bez zadziorów na krawędziach
- możliwe rozpoczęcie wiercenia natychmiast po założeniu wiertła ze względu na brak konieczności napunktowania
- odporność na złamania większa nawet o 50% dzięki stopniowemu przyrostowi średnicy rdzenia (od \varnothing 3,2 mm) w kierunku trzonu
- potrójne frezowane powierzchnie skrawające zapobiegają przekręcaniu się wiertła w maszynie (od \varnothing 5,0 mm)

Zastosowanie dodatkowe:

brąz



Numer art.	Rozmiar \varnothing	Cena (PLN)	Op. zbiorcze	Numer art.	Rozmiar \varnothing	Cena (PLN)	Op. zbiorcze
2146035	3,5 mm	6,12	10	2146085	8,5 mm	24,39	10
2146040	4,0 mm	6,57	10	2146090	9,0 mm	27,63	10
2146045	4,5 mm	8,82	10	2146095	9,5 mm	30,69	10
2146050	5,0 mm	10,98	10	2146100	10,0 mm	34,65	10
2146055	5,5 mm	13,32	10	2146105	10,5 mm	38,16	5
2146060	6,0 mm	13,68	10	2146110	11,0 mm	42,57	5
2146065	6,5 mm	14,85	10	2146115	11,5 mm	45,18	5
2146070	7,0 mm	17,73	10	2146120	12,0 mm	54,90	5
2146075	7,5 mm	19,08	10	2146125	12,5 mm	58,50	5
2146080	8,0 mm	20,79	10	2146130	13,0 mm	61,02	5

Zestawy wiertel szlifowanych do metalu HSS-G DIN 338 TURBO Ruko

Stal niestopowa i stopowa (o wytrzymałości do ok. 900 N/mm²), wiercenie w cienkościennych profilach i blachach do 5 mm, tworzywie sztuczne i drewnie.

Nr art.: 214614

Komplet wiertel szlifowanych TURBO w kasecie - 19 szt.

1-10 mm co 0,5 mm



Cena: 317,40 PLN

Nr art.: 214615

Komplet wiertel szlifowanych TURBO w kasecie - 25 szt.

1-13 mm co 0,5 mm



Cena: 621,00 PLN

Wiertła kręte z odsadzonym trzpieniem HSS DIN 338 Ruko

Idealnie nadaje się do wiercenia otworów o dużych średnicach dla wszystkich stosowanych wiertarek z uchwytem zaciskowym do 13,0 mm.



Zastosowanie główne:

stal (N/mm²) < 900
aluminium
mosiądz
tworzywa sztuczne

Zastosowanie dodatkowe:

stal (N/mm²) < 1100
stal nierdzewna
brąz
żeliwo

Nr art.	Rozmiar Ø	Cena (PLN)	Op. zbiorcze	Nr art.	Rozmiar Ø	Cena (PLN)	Op. zbiorcze
2004135	13,5 mm	61,02	1	2004170	17,0 mm	103,50	1
2004140	14,0 mm	67,50	1	2004175	17,5 mm	105,48	1
2004145	14,5 mm	74,43	1	2004180	18,0 mm	109,89	1
2004150	15,0 mm	81,36	1	2004185	18,5 mm	111,69	1
2004155	15,5 mm	88,92	1	2004190	19,0 mm	115,20	1
2004160	16,0 mm	95,04	1	2004195	19,5 mm	115,74	1
2004165	16,5 mm	98,64	1	2004200	20,0 mm	117,45	1

Wiertło kręte z odsadzonym trzpieniem do stali nierdzewnej HSSE-Co5 Ruko

Idealnie nadaje się do wiercenia otworów o dużych średnicach dla wszystkich stosowanych wiertarek z uchwytem zaciskowym do 13,0 mm.



Zastosowanie główne:

stal (N/mm²) < 900, stal (N/mm²) < 1100,
stal nierdzewna, aluminium, mosiądz,
tworzywa sztuczne

Zastosowanie dodatkowe:

żeliwo

Nr art.	Rozmiar Ø	Cena (PLN)	Op. zbiorcze	Nr art.	Rozmiar Ø	Cena (PLN)	Op. zbiorcze
2005135	13,5 mm	89,10	1	2005170	17,0 mm	142,38	1
2005140	14,0 mm	94,59	1	2005175	17,5 mm	153,63	1
2005145	14,5 mm	102,42	1	2005180	18,0 mm	162,90	1
2005150	15,0 mm	113,13	1	2005185	18,5 mm	177,93	1
2005155	15,5 mm	121,23	1	2005190	19,0 mm	191,97	1
2005160	16,0 mm	129,78	1	2005195	19,5 mm	194,22	1
2005165	16,5 mm	134,73	1	2005200	20,0 mm	202,41	1



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Wiertła na stożek Morse'a do metalu HSS DIN 345 Ruko

Wiertło standardowe ze stożkiem Morse'a. Nadaje się do wiercenia stali stopowej i niestopowej, staliwa i żeliwa. Wysoka odporność na złamanie.



Zastosowanie główne:

stal (N/mm²) < 900
aluminium, mosiądz, tworzywa sztuczne

Zastosowanie dodatkowe:

brąz, żeliwo

Numer art.	Rozmiar Ø	Rozmiar stożka	Cena (PLN)	Op. zbiorcze	Numer art.	Rozmiar Ø	Rozmiar stożka	Cena (PLN)	Op. zbiorcze
204100	10,0 mm	1	37,35	1	204205	Ø 20,5 mm	2	109,17	1
204105	10,5 mm	1	37,35	1	204210	Ø 21,0 mm	2	109,17	1
204110	11,0 mm	1	40,14	1	204215	Ø 21,5 mm	2	116,82	1
204115	11,5 mm	1	41,04	1	204220	Ø 22,0 mm	2	116,82	1
204120	12,0 mm	1	42,66	1	204225	Ø 22,5 mm	2	127,71	1
204125	12,5 mm	1	45,81	1	204230	Ø 23,0 mm	2	127,71	1
204130	13,0 mm	1	48,87	1	204235	Ø 23,5 mm	3	144,09	1
204135	13,5 mm	1	56,07	1	204240	Ø 24,0 mm	3	152,28	1
204140	14,0 mm	1	59,67	1	204245	Ø 24,5 mm	3	157,14	1
204145	14,5 mm	2	68,04	1	204250	Ø 25,0 mm	3	160,29	1
204150	15,0 mm	2	68,04	1	204255	Ø 25,5 mm	3	174,15	1
204155	15,5 mm	2	72,27	1	204260	Ø 26,0 mm	3	176,85	1
204160	16,0 mm	2	72,27	1	204265	Ø 26,5 mm	3	176,85	1
204165	16,5 mm	2	76,86	1	204270	Ø 27,0 mm	3	185,67	1
204170	17,0 mm	2	76,86	1	204275	Ø 27,5 mm	3	188,01	1
204175	17,5 mm	2	81,54	1	204280	Ø 28,0 mm	3	188,01	1
204180	18,0 mm	2	81,54	1	204285	Ø 28,5 mm	3	198,72	1
204185	18,5 mm	2	85,50	1	204290	Ø 29,0 mm	3	201,24	1
204190	19,0 mm	2	85,50	1	204295	Ø 29,5 mm	3	217,62	1
204195	19,5 mm	2	93,69	1	204300	Ø 30,0 mm	3	217,62	1
204200	20,0 mm	2	93,69	1					

Wiertła kobaltowe do stali nierdzewnej na stożek Morse'a HSSE-Co5 DIN 345 Ruko

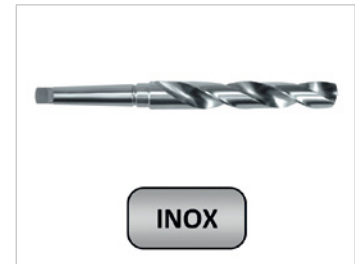
Wiertło standardowe ze stożkiem Morse'a. Nadaje się do wiercenia stali stopowej i niestopowej, staliwa i żeliwa. Wysoka odporność na złamanie.

Zastosowanie główne:

stal (N/mm²) < 900,
stal (N/mm²) < 1100
aluminium, mosiądz, tworzywa sztuczne

Zastosowanie dodatkowe:

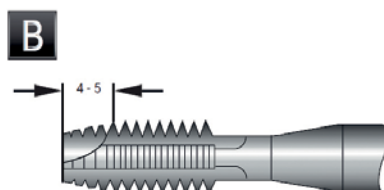
stal nierdzewna, brąz, żeliwo



Numer art.	Rozmiar Ø	Rozmiar stożka	Cena (PLN)	Op. zbiorcze	Numer art.	Rozmiar Ø	Rozmiar stożka	Cena (PLN)	Op. zbiorcze	Numer art.	Rozmiar Ø	Rozmiar stożka	Cena (PLN)	Op. zbiorcze
204100E	10,0 mm	1	86,31	1	204170E	17,0 mm	2	152,91	1	204240E	24,0 mm	3	331,20	1
204105E	10,5 mm	1	86,31	1	204175E	17,5 mm	2	152,91	1	204245E	24,5 mm	3	331,20	1
204110E	11,0 mm	1	90,99	1	204180E	18,0 mm	2	175,23	1	204250E	25,0 mm	3	345,06	1
204115E	11,5 mm	1	90,99	1	204185E	18,5 mm	2	175,23	1	204255E	25,5 mm	3	345,06	1
204120E	12,0 mm	1	94,32	1	204190E	19,0 mm	2	186,75	1	204260E	26,0 mm	3	379,98	1
204125E	12,5 mm	1	94,95	1	204195E	19,5 mm	2	186,75	1	204265E	26,5 mm	3	379,98	1
204130E	13,0 mm	1	104,40	1	204200E	20,0 mm	2	211,05	1	204270E	27,0 mm	3	389,43	1
204135E	13,5 mm	1	104,40	1	204205E	20,5 mm	2	211,95	1	204275E	27,5 mm	3	389,43	1
204140E	14,0 mm	1	123,30	1	204210E	21,0 mm	2	243,81	1	204280E	28,0 mm	3	408,51	1
204145E	14,5 mm	2	125,01	1	204215E	21,5 mm	2	243,81	1	204285E	28,5 mm	3	409,23	1
204150E	15,0 mm	2	125,01	1	204220E	22,0 mm	2	254,16	1	204290E	29,0 mm	3	468,18	1
204155E	15,5 mm	2	130,23	1	204225E	22,5 mm	2	254,16	1	204295E	29,5 mm	3	468,18	1
204160E	16,0 mm	2	141,75	1	204230E	23,0 mm	2	286,11	1	204300E	30,0 mm	3	546,12	1
204165E	16,5 mm	2	152,91	1	204235E	23,5 mm	3	331,20	1					

Gwintowniki maszynowe do otworów przelotowych (typ B) Ruko / Terrax

Ruko / Terrax
M3-M10 - DIN 371
M12-M20 - DIN 376



Kształt B ok. 4 - 5 zwojów z nakrojem o krawędzi śrubowej

do metalu HSS

Zastosowanie główne:
stal (N/mm²) < 800
mosiądz

Zastosowanie dodatkowe:
aluminium, brąz, żeliwo,
tworzywa sztuczne



do stali nierdzewnej HSSE-Co5

Zastosowanie główne:
stal (N/mm²) < 800
stal (N/mm²) < 1000
stal nierdzewna, mosiądz

Zastosowanie dodatkowe:
aluminium, brąz, żeliwo,
tworzywa sztuczne



waporyzowane do stali nierdzewnej HSSE-Co5 Vap

Vap zapobiega powstawaniu zgrzewów na zimno, które uszkadzają wykonany gwint oraz zwiększa żywotność narzędzia i poprawia przyczepność środków smarujących.

Zastosowanie główne:
stal (N/mm²) < 800, stal (N/mm²) < 1000
stal nierdzewna, mosiądz

Zastosowanie dodatkowe:
aluminium, brąz, żeliwo,
tworzywa sztuczne



Komplet 7 gwintowników Terrax

Maszynowe, proste, typ B, M3-M12

A245057TX - HSS do metalu

Cena: 169,30 PLN

A245057ETX - HSSE-Co5 do stali nierdzewnej

Cena: 192,60 PLN



Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)
232030TX	M3 x 0,5 mm	19,18
232040TX	M4 x 0,7 mm	19,18
232050TX	M5 x 0,8 mm	19,18
232060TX	M6 x 1,0 mm	20,89
232080TX	M8 x 1,25 mm	23,22
232100TX	M10 x 1,5 mm	27,30
232120TX	M12 x 1,75 mm	37,75
232140	M14 x 2,0 mm	70,74
232160	M16 x 2,0 mm	82,98
232180	M18 x 2,5 mm	117,81
232200	M20 x 2,5 mm	123,30

Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)
232030ETX	M3 x 0,5 mm	22,65
232040ETX	M4 x 0,7 mm	22,65
232050ETX	M5 x 0,8 mm	22,65
232060ETX	M6 x 1,0 mm	24,38
232080ETX	M8 x 1,25 mm	24,38
232100ETX	M10 x 1,5 mm	31,94
232120ETX	M12 x 1,75 mm	43,55

Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)
232030VA	M3 x 0,5 mm	45,63
232040VA	M4 x 0,7 mm	45,63
232050VA	M5 x 0,8 mm	45,63
232060VA	M6 x 1,0 mm	48,87
232080VA	M8 x 1,25 mm	56,88
232100VA	M10 x 1,5 mm	65,43
232120VA	M12 x 1,75 mm	73,35



Beha-Tech

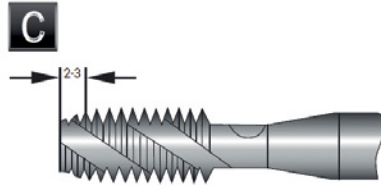
www.beha-tech.pl

Gwintowniki maszynowe do otworów nieprzelotowych (typ C) Ruko / Terrax

Ruko / Terrax

M3-M10 - DIN 371

M12-M20 - DIN 376



Kształt C / 35° RSP
ok. 2 - 3 zwoje

Komplet 7 gwintowników Terrax

Maszynowe, skrętne, typ C, M3-M12

A245058TX - HSS do metalu

Cena: 192,40 PLN

A245058ETX - HSSE-Co5 do stali nierdzewnej

Cena: 217,70 PLN



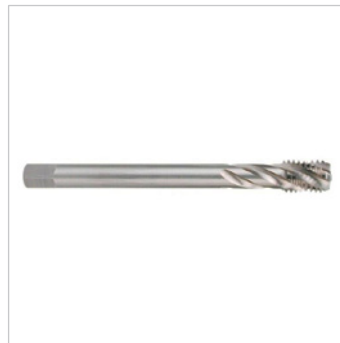
do metalu HSS

Zastosowanie główne:

stal (N/mm²) < 800
mosiądz

Zastosowanie dodatkowe:

aluminium, brąz, żeliwo,
tworzywa sztuczne



Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)
234030TX	M3 x 0,5 mm	23,22
234040TX	M4 x 0,7 mm	23,22
234050TX	M5 x 0,8 mm	23,22
234060TX	M6 x 1,0 mm	24,38
234080TX	M8 x 1,25 mm	24,38
234100TX	M10 x 1,5 mm	31,35
233120TX	M12 x 1,75 mm	41,23
233140	M14 x 2,0 mm	84,78
233160	M16 x 2,0 mm	99,00
233180	M18 x 2,5 mm	135,81
233200	M20 x 2,5 mm	140,94

do stali nierdzewnej HSSE-Co5

Zastosowanie główne:

stal (N/mm²) < 800
stal (N/mm²) < 1000
stal nierdzewna, mosiądz

Zastosowanie dodatkowe:

aluminium, brąz, żeliwo,
tworzywa sztuczne



Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)
234030ETX	M3 x 0,5 mm	27,30
234040ETX	M4 x 0,7 mm	27,30
234050ETX	M5 x 0,8 mm	27,30
234060ETX	M6 x 1,0 mm	28,46
234080ETX	M8 x 1,25 mm	31,94
234100ETX	M10 x 1,5 mm	36,59
233120ETX	M12 x 1,75 mm	45,87

waporyzowane do stali nierdzewnej HSSE-Co5 Vap

Vap zapobiega powstawaniu zgrzewów na zimno, które uszkadzają wykonany gwint oraz zwiększa żywotność narzędzia i poprawia przyczepność środków smarujących.

Zastosowanie główne:

stal (N/mm²) < 800, stal (N/mm²) < 1000
stal nierdzewna, mosiądz

Zastosowanie dodatkowe:

aluminium, brąz, żeliwo,
tworzywa sztuczne



Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)
234030VA	M3 x 0,5 mm	56,52
234040VA	M4 x 0,7 mm	56,52
234050VA	M5 x 0,8 mm	56,52
234060VA	M6 x 1,0 mm	59,49
234080VA	M8 x 1,25 mm	65,25
234100VA	M10 x 1,5 mm	76,50
233120VA	M12 x 1,75 mm	98,64

Gwintowniki maszynowe HSS z przestawionymi zębami Ruko

Gwintowniki maszynowe ze wzmocnionym chwytem, do gwintów przelotowych typ B.

Szczególnie dobre do miękkich materiałów, tj.: aluminium i jego stopy, brązu, miedzi, niklu i tworzyw sztucznych.

Zastosowanie główne:

stal (N/mm²) < 800
mosiądz

Zastosowanie dodatkowe:

aluminium, brąz, żeliwo,
tworzywa sztuczne



Numer artykułu	Rozmiar (mm)	Cena (PLN)
272030	M3 x 0,5 mm	40,32
272040	M4 x 0,7 mm	40,86
272050	M5 x 0,8 mm	41,13
272060	M6 x 1,0 mm	50,22
272080	M8 x 1,25 mm	55,35
272100	M10 x 1,5 mm	58,68
272120	M12 x 1,75 mm	67,86

Gwintowniki ręczne 2-częściowe calowe do gwintów rurowych HSS Ruko

DIN ISO 228 „G” (cyldryczny gwint rurowy)

DIN 2999 „Rp” (gwint rurowy Whitworth)

Zastosowanie główne:

stal (N/mm²) < 800
aluminium, mosiądz,
tworzywa sztuczne

Zastosowanie dodatkowe:

brąz
żeliwo



Numer artykułu	Średnica nominalna gwintu	Otwór pod gwint (G-BSP)	Ilość zwojów na cal	Długość całkowita (mm)	Długość robocza (mm)	Cena (PLN)
236 018	G 1/8" Rp 1/8"	8,80 mm	28	63,00	18,00	117,81
236 014	G 1/4" Rp 1/4"	11,80 mm	19	70,00	20,00	115,83
236 038	G 3/8" Rp 3/8"	15,25 mm	19	70,00	20,00	137,16
236 012	G 1/2" Rp 1/2"	19,00 mm	14	80,00	22,00	197,37
236 058	G 5/8" Rp 5/8"	21,00 mm	14	80,00	22,00	235,17
236 034	G 3/4" Rp 3/4"	24,50 mm	14	90,00	22,00	294,66
236 078	G 7/8" Rp 7/8"	28,25 mm	14	90,00	22,00	360,09
236 010	G 1" Rp 1"	30,75 mm	11	100,00	25,00	439,74
236 118	G 1 1/8" Rp 1 1/8"	35,30 mm	11	125,00	40,00	576,99
236 114	G 1 1/4" Rp 1/4"	39,25 mm	11	125,00	40,00	760,95
236 138	G 1 3/8" Rp 3/8"	41,70 mm	11	140,00	40,00	764,64
236 112	G 1 1/2" Rp 1/2"	45,25 mm	11	140,00	40,00	855,00
236 134	G 1 3/4" Rp 1 3/4"	51,10 mm	11	140,00	40,00	1440,00
236 020	G 2" Rp 2"	57,00 mm	11	160,00	40,00	1440,00



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Gwintowniki ręczne 3-częściowe HSS DIN 352 Terrax



Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)
230030TX	M3 x 0,5 mm	23,22
230040TX	M4 x 0,7 mm	23,22
230050TX	M5 x 0,8 mm	24,98
230060TX	M6 x 1,0 mm	27,30
230080TX	M8 x 1,25 mm	33,11
230100TX	M10 x 1,5 mm	38,91
230120TX	M12 x 1,75 mm	55,72
230140TX	M14 x 2,0 mm	73,13
230160TX	M16 x 2,0 mm	88,83
230180TX	M18 x 2,5 mm	128,86
230200TX	M20 x 2,5 mm	138,15

Zdzierak: ok. 6-8 zwojów nakroju
Pośredni: ok. 4-5 zwojów nakroju
Wykańczak: ok. 2-3 zwojów nakroju

Zastosowanie główne:

stal (N/mm²) < 800, aluminium, mosiądz, tworzywa sztuczne

Zastosowanie dodatkowe:

brąz, żeliwo

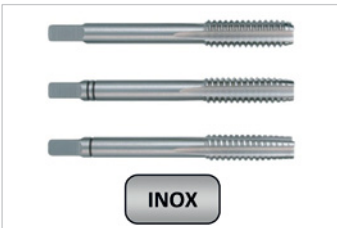
Narzynki szlifowane metryczne HSS i HSSE-Co5 Terrax



Zastosowanie główne i dodatkowe dla HSS oraz HSSE-Co5 takie samo jak w przypadku gwintowników ręcznych HSS i HSSE-Co5.

Rozmiar (mm)	HSS		HSSE-Co5	
	Numer artykułu	Cena (PLN)	Numer artykułu	Cena (PLN)
M3 x 0,5	237030TX	16,25	237030E	54,54
M4 x 0,7	237040TX	16,25	237040E	54,54
M5 x 0,8	237050TX	16,25	237050E	54,54
M6 x 1,0	237060TX	16,25	237060E	54,54
M8 x 1,25	237080TX	17,42	237080E	54,54
M10 x 1,5	237100TX	21,50	237100E	68,40
M12 x 1,75	237120TX	26,70	237120E	85,77
M14 x 2,0	237140TX	40,07	237140E	93,06
M16 x 2,0	237160TX	50,52	237160E	124,74
M18 x 2,5	237180TX	54,57	237180E	131,04
M20 x 2,5	237200TX	55,72	237200E	131,04

Gwintowniki ręczne 3-częściowe HSSE-Co-5 DIN 352 Ruko



Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)
230030E	M3 x 0,5 mm	68,40
230040E	M4 x 0,7 mm	70,56
230050E	M5 x 0,8 mm	73,44
230060E	M6 x 1,0 mm	73,44
230080E	M8 x 1,25 mm	80,64
230100E	M10 x 1,5 mm	108,90
230120E	M12 x 1,75 mm	141,66
230140E	M14 x 2,0 mm	177,12
230160E	M16 x 2,0 mm	212,49
230180E	M18 x 2,5 mm	275,31
230200E	M20 x 2,5 mm	314,10

Zdzierak: ok. 6-8 zwojów nakroju
Pośredni: ok. 4-5 zwojów nakroju
Wykańczak: ok. 2-3 zwojów nakroju
Zastosowanie główne:
stal (N/mm²) < 800, stal (N/mm²) < 1000, stal nierdzewna, aluminium, mosiądz, tworzywa sztuczne

Zastosowanie dodatkowe:

brąz, żeliwo

Pokrętło nastawne do gwintowników Ruko



Uchwyt zaciskowy dwuszczykowy do mocowania czopów kwadratowych. Pochwyty metalowy z jednej strony wykręcany. Wykonanie: korpus z odlewu cynkowego. Szczęki: hartowane.

Numer art.	Wielkość	L całk. (mm)	M + MF	Cena (PLN)
241 100	0	130,0	M 1 – M 8	21,96
241 101	1	180,0	M 1 – M 10	25,47
241 112	1 ½	180,0	M 1 – M 12	37,80
241 102	2	280,0	M 4 – M 12	37,17
241 103	3	380,0	M 5 – M 20	67,77
241 104	4	500,0	M 11 – M 27	110,07
241 105	5	700,0	M 13 - M 32	250,02
241 106	6	1000,0	M 19 - M 38	584,28
241 107	7	1200,0	M 25 - M 52	1071,00

Uchwyt do narzynek DIN 225 Ruko

Pochwyty metalowy z jedną częścią wykręcaną. Pięć wkrętów na obwodzie do ustalania narzynki.
Wykonanie: korpus z odlewu cynkowego.



Nr art.	wielkość	grubość (mm)	L całkowita (mm)	M + MF	Cena (PLN)
242 165	16	5,0	160,0	M1 - M2,6	23,40
242 205	20	5,0	200,0	M3 - M4	20,34
242 207	20	7,0	200,0	M4,5 - M6	20,34
242 259	25	9,0	224,0	M7 - M9	22,95
242 3011	30	11,0	280,0	M10 - M11	31,86
242 3814	38	14,0	315,0	M12 - M14	38,52
242 4518	45	18,0	450,0	M16 - M20	58,77
242 5522	55	22,0	560,0	M22 - M24	92,70
242 6525	65	25,0	630,0	M27 - M36	144,09
242 7530	75	30,0	740,0	M38 - M42	378,90
242 9036	90	36,0	900,0	M45 - M52	474,75
242 10536	105	36,0	975,0	M54 - M63	989,82

Pokrętło zapadkowe do gwintowników Ruko

Uchwyt zaciskowy dwuszczykowy do mocowania czopów kwadratowych. Nastawny w kierunku lewym, prawym oraz na stałe. Uchwyt przesuwany z rowkami na obydwóch końcach.
Powierzchnia: chromowana.

Nr art.	wielkość	L całkowita (mm)	M + MF	Cena (PLN)
241 001	1	85,0	M3 - M10	47,43
241 002	2	110,0	M5 - M12	63,99
241 010	10	250,0	M3 - M10	102,33
241 020	20	300,0	M5 - M12	146,61



Zestaw narzynek HSS 8-częściowy Terrax

Nr art.: A245014

Zestaw 7 narzynek metrycznych HSS-G - M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12
+ uchwyt do narzynek 25 x 9



Cena: 123,70 PLN

Zestaw gwintowników ręcznych HSS 21-częściowy Terrax

Nr art.: A245006

Zestaw 7 kompletów gwintowników ręcznych 3-częściowych DIN 352 HSS-G - M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12



Cena: 225,20 PLN

Zestaw gwintowników i narzynek HSS 31-częściowy Terrax

Nr art.: A245013

Zestaw 7 kompletów 3-częściowych gwintowników ręcznych HSS-G - M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12
+ 7 narzynek HSS-G (M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12)
+ uchwyt do narzynek 25 x 9mm
+ 1 pokrętło DIN 1814 wielkość 1 i 2
+ śrubokręt



Cena: 394,60 PLN

Zestaw gwintowników i narzynek HSS 37-częściowy Terrax

Nr art.: A245020

Zestaw 7 kompletów gwintowników ręcznych 3-częściowych HSS-G DIN 352 HSS-G - M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12
+ 7 narzynek metrycznych HSS-G (M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12)
+ 5 uchwytów do narzynek 20 x 5 / 20 x 7 / 25 x 9 / 30 x 11 / 38 x 14 mm
+ 2 pokrętła DIN 1814 wielkość 1 i 2
+ grzebień do gwintów



Cena: 530,10 PLN

Zestaw gwintowników i narzynek HSS 45-częściowy Terrax

Nr art.: A245021

Zestaw 7 kompletów gwintowników ręcznych 3-częściowych HSS-G DIN 352 HSS-G - M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12
+ 7 narzynek metrycznych HSS-G (M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12)
+ 5 uchwytów do narzynek 20 x 5 / 20 x 7 / 25 x 9 / 30 x 11 / 38 x 14 mm
+ 7 wiertel szlifowanych DIN 338 HSS-G - Ø 2,5 / 3,3 / 4,2 / 5,0 / 6,8 / 8,5 / 10,2 mm
+ 2 pokrętła DIN 1814 wielkość 1 i 2
+ uchwyt zapadkowy do gwintowników wielkość 1
+ grzebień do gwintów
+ śrubokręt

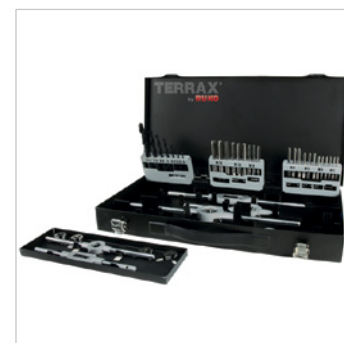


Cena: 507,40 PLN

Zestaw gwintowników i narzynek HSS 44-częściowy Terrax

Nr art.: A245030

Zestaw 7 kompletów gwintowników ręcznych 3-częściowych HSS-G DIN 352 HSS-G - M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12
+ 7 narzynek metrycznych HSS-G (M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12)
+ 5 uchwytów do narzynek 20 x 5 / 20 x 7 / 25 x 9 / 30 x 11 / 38 x 14 mm
+ 7 wiertel walcowanych DIN 338 HSS-R - Ø 2,5 / 3,3 / 4,2 / 5,0 / 6,8 / 8,5 / 10,2 mm
+ 2 pokrętła DIN 1814 wielkość 1 i 2
+ 1 śrubokręt
+ grzebień do gwintów



Cena: 547,50 PLN



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Pilnik obrotowy ZYA kształt A Ruko

Cylinder bez uzębienia czołowego DIN 8033

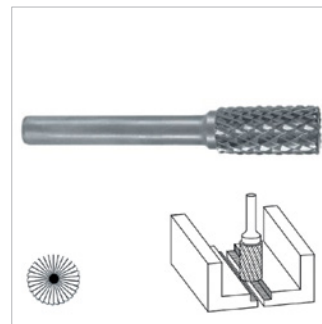
Nr art.	Ø x L robocze (mm)	L całkowita (mm)	Ø chwytu (mm)	Cena (PLN)
116 046	3,0 x 14,0	38,0	3,0	39,24
116 010	6,0 x 18,0	58,0	6,0	55,71
116 011	8,0 x 18,0	60,0	6,0	71,19
116 012	10,0 x 20,0	60,0	6,0	78,39
116 013	12,0 x 25,0	65,0	6,0	103,26
116 014	16,0 x 25,0	65,0	6,0	134,10



Pilnik obrotowy ZYA kształt A Ruko

Cylinder z uzębieniem czołowym DIN 8033

Nr art.	Ø x L robocze (mm)	L całkowita (mm)	Ø chwytu (mm)	Cena (PLN)
116 047	3,0 x 14,0	38,0	3,0	40,50
116 015	6,0 x 18,0	58,0	6,0	70,38
116 016	8,0 x 18,0	60,0	6,0	77,58
116 017	10,0 x 20,0	60,0	6,0	89,28
116 018	12,0 x 25,0	65,0	6,0	125,91
116 019	16,0 x 25,0	65,0	6,0	165,51



Pilnik obrotowy WRC kształt C Ruko

Walec zaokrąglony DIN 8033

Nr art.	Ø x L robocze (mm)	L całkowita (mm)	Ø chwytu (mm)	Cena (PLN)
116 048	3,0 x 14,0	38,0	3,0	40,50
116 020	6,0 x 18,0	56,0	6,0	69,12
116 021	8,0 x 18,0	60,0	6,0	69,57
116 022	10,0 x 20,0	60,0	6,0	81,27
116 023	12,0 x 25,0	65,0	6,0	120,96
116 024	16,0 x 25,0	65,0	6,0	142,74



Pilnik obrotowy KUD kształt D Ruko

Kulka DIN 8033

Nr art.	Ø x L robocze (mm)	L całkowita (mm)	Ø chwytu (mm)	Cena (PLN)
116 052	3,0 x 2,7	38,0	3,0	39,24
116 041	6,0 x 5,0	56,0	6,0	68,49
116 042	8,0 x 7,0	47,0	6,0	73,89
116 043	10,0 x 9,0	49,0	6,0	79,02
116 044	12,0 x 11,0	51,0	6,0	84,15
116 045	16,0 x 15,0	54,0	6,0	117,63



Pilnik obrotowy TRE kształt E Ruko

Kropla DIN 8033

Nr art.	Ø x L robocze (mm)	L całkowita (mm)	Ø chwytu (mm)	Cena (PLN)
116 210	3,0 x 6,0	38,0	3,0	32,04
116 211	6,0 x 10,0	50,0	6,0	71,64
116 212	8,0 x 15,0	60,0	6,0	78,39
116 213	10,0 x 16,0	60,0	6,0	85,95
116 214	12,0 x 22,0	67,0	6,0	125,64
116 215	16,0 x 25,0	70,0	6,0	174,78



Pilnik obrotowy RBF kształt F Ruko

Łuk półkolisty DIN 8033

Nr art.	Ø x L robocze (mm)	L całkowita (mm)	Ø chwytu (mm)	Cena (PLN)
116 050	3,0 x 13,0	38,0	3,0	40,50
116 030	6,0 x 18,0	58,0	6,0	71,19
116 031	8,0 x 18,0	60,0	6,0	74,70
116 032	10,0 x 20,0	60,0	6,0	84,96
116 033	12,0 x 25,0	65,0	6,0	125,91
116 034	16,0 x 25,0	70,0	6,0	139,41



Pilnik obrotowy SPG kształt G Ruko

Łuk ostry DIN 8033

Nr art.	Ø x L robocze (mm)	L całkowita (mm)	Ø chwytu (mm)	Cena (PLN)
116 049	3,0 x 13,0	38,0	3,0	39,24
116 025	6,0 x 18,0	58,0	6,0	71,19
116 026	8,0 x 18,0	60,0	6,0	76,14
116 027	10,0 x 20,0	60,0	6,0	81,27
116 028	12,0 x 25,0	65,0	6,0	109,26
116 029	16,0 x 25,0	70,0	6,0	161,01



Pilnik obrotowy FLH kształt H Ruko

Płomień DIN 8033

Nr art.	Ø x L robocze (mm)	L całkowita (mm)	Ø chwytu (mm)	Cena (PLN)
116 216	3,0 x 6,0	38,0	3,0	32,04
116 217	6,0 x 14,0	50,0	6,0	81,09
116 218	8,0 x 20,0	65,0	6,0	88,20
116 219	10,0 x 20,0	65,0	6,0	157,05
116 220	12,0 x 32,0	77,0	6,0	179,91
116 221	16,0 x 36,0	82,0	6,0	248,67



Pilnik obrotowy SKM kształt M Ruko

Stożek ostry DIN 8033

Nr art.	Ø x L robocze (mm)	L całkowita (mm)	Ø chwytu (mm)	Cena (PLN)
116 051	3,0 x 11,0	38,0	3,0	37,08
116 035	6,0 x 18,0	58,0	6,0	69,12
116 036	8,0 x 18,0	60,0	6,0	78,12
116 037	10,0 x 20,0	60,0	6,0	87,84
116 038	12,0 x 25,0	65,0	6,0	103,41
116 039	16,0 x 25,0	70,0	6,0	141,84



Pilnik obrotowy KEL kształt L Ruko

Stożek okrągły DIN 8033

Nr art.	Ø x L robocze (mm)	L całkowita (mm)	Ø chwytu (mm)	Cena (PLN)				
116 232	3,0 x 14,0	38,0	3,0	32,04				
116 233	6,0 x 18,0	50,0	6,0	68,31				
116 234	8,0 x 25,0	70,0	6,0	89,46				
116 235	10,0 x 20,0	65,0	6,0	107,55				
116 236	12,0 x 32,0	77,0	6,0 </tr <tr> <td>116 237</td> <td>16,0 x 33,0</td> <td>78,0</td> <td>6,0</td> <td>258,48</td> </tr>	116 237	16,0 x 33,0	78,0	6,0	258,48
116 237	16,0 x 33,0	78,0	6,0	258,48				



Szlifierka pneumatyczna - prosta Ruko

Gumowa, antypoślizgowa rączka - regulacja obrotów - zintegrowany filtr powietrza - uchwyt mocujący ze stali hartowanej - Ø chwytu G 1/4"

Nr art.: 116 100 L
krótka (dł. całk. 157 mm)
Cena: 555,40 PLN

Nr art.: 116 130 L
długa (dł. całk. 257 mm)
Cena: 722,50 PLN



Szlifierka pneumatyczna - z głowicą kątową Ruko

Gumowa, antypoślizgowa rączka - regulacja obrotów - zintegrowany filtr powietrza - uchwyt mocujący ze stali hartowanej - Ø chwytu G 1/4"

Nr art.: 116 110 L
90° (dł. całk. 162 mm)
Cena: 701,20 PLN

Nr art.: 116 120 L
115° (dł. całk. 201 mm)
Cena: 711,60 PLN





Beha-Tech

www.beha-tech.pl

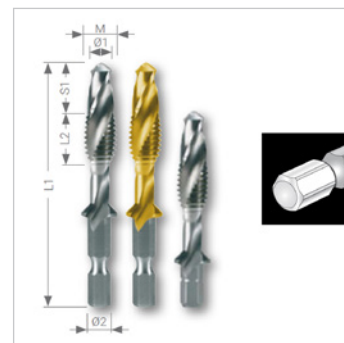
Gwintowniki maszynowe „Kombi-Bit” 4w1 HSS i HSS-TiN Ruko

Gwintownik z sześciokątnym chwytem 1/4 do wykonania gwintów przelotowych i nieprzelotowych. Idealne narzędzie do obróbki blach za pomocą wiertarek akumulatorowych lewo- i prawobieżnych.

4w1 - w jednej operacji technologicznej:

1. Wiercenie otworu pod gwint
2. Nacinanie gwintu
3. Fazowanie otworu - usuwanie zadziorów
4. Czyszczenie gwintu (przy powrocie)

Gwint wykonany jest w jednej operacji technologicznej bez potrzeby zmiany narzędzia.



Kombi-Bit HSS i HSS-TiN - długie

Średnica nominalna gwintu	Skok gwintu (mm)	L1 (mm)	S1 (mm)	L2 (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	HSS		HSS-TiN	
							Numer artykułu	Cena (PLN)	Numer artykułu	Cena (PLN)
M3	0,50	51,0	5,0	7,0	2,5	7,0	270 014	46,26	270 014T	73,98
M4	0,70	54,0	6,0	8,5	3,3	7,0	270 015	46,26	270 015T	73,98
M5	0,80	57,0	7,0	10,0	4,2	7,0	270 016	46,26	270 016T	73,98
M6	1,00	60,0	8,0	12,0	5,0	7,0	270 017	46,26	270 017T	73,98
M8	1,25	68,0	11,0	15,0	6,8	9,5	270 018	62,46	270 018T	86,58
M10	1,50	75,0	15,0	17,0	8,5	11,5	270 019	76,23	270 019T	98,28

Kombi-Bit HSS i HSS-TiN - krótkie

Średnica nominalna gwintu	Skok gwintu (mm)	L1 (mm)	S1 (mm)	L2 (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	HSS		HSS-TiN	
							Numer artykułu	Cena (PLN)	Numer artykułu	Cena (PLN)
M3	0,50	36,0	5,0	6,0	2,5	7,2	R 270 014	43,94	R 270 014T	70,28
M4	0,70	39,0	6,0	8,0	3,3	7,2	R 270 015	43,94	R 270 015T	70,28
M5	0,80	41,0	7,0	9,0	4,2	7,2	R 270 016	43,94	R 270 016T	70,28
M6	1,00	44,0	8,0	11,0	5,0	7,2	R 270 017	43,94	R 270 017T	70,28
M8	1,25	51,0	11,0	14,0	6,8	8,8	R 270 018	59,33	R 270 018T	82,25
M10	1,50	59,0	15,0	15,0	8,5	11,0	R 270 019	72,41	R 270 019T	93,36

Zestaw gwintowników „Kombi-Bit” HSS-TiN w kasecie metalowej

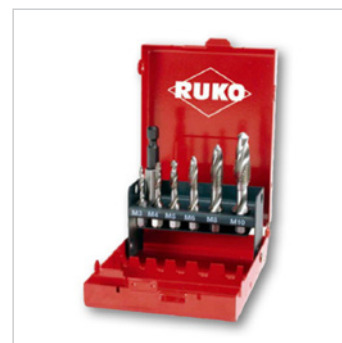
7-częściowy zestaw
6 gwintowników HSS-TiN: M3, M4, M5, M6, M8, M10 + uchwyt magnetyczny



Cena:
krótkie: R 270 020T - 422,00 PLN
długość: 270 020T - 679,80 PLN

Zestaw gwintowników „Kombi-Bit” HSS w kasecie metalowej

7-częściowy zestaw
6 gwintowników HSS: M3, M4, M5, M6, M8, M10 + uchwyt magnetyczny



Cena:
krótkie: R 270 020 - 400,90 PLN
długość: 270 020 - 645,80 PLN



Zestaw pogłębiaczy stożkowych 90° HSS w kasecie przemysłowej Ruko

Nr art.: 102 152

6 pogłębiaczy stożkowych 90°
DIN 335 forma C
Ø 6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 - 20,5
mm (Ø 16,5 mm = chwyt Ø 10,0 mm)

Cena: 392,70 PLN

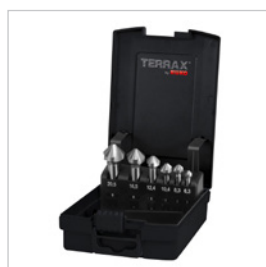


Zestaw pogłębiaczy stożkowych 90° HSS w kasecie polistyrenowej Terrax

Nr art.: A 102 152 R0

6 pogłębiaczy stożkowych 90°
DIN 335 forma C
Ø 6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 - 20,5
mm (Ø 16,5 mm = chwyt Ø 10,0 mm)

Cena: 210,75 PLN



Pogłębiacz stożkowy HSS DIN 335 90° Ruko

Doskonałe narzędzie do pogłębiania otworów i usuwania zadziorów. Dzięki głębokiemu szlifowaniu spiralnego rowka wiórowego w technologii CBN otrzymuje się idealnie ostre krawędzie tnące. Najlepsze rezultaty uzyskuje się stosując niewielkie prędkości skrawania.

Zastosowanie główne:

stal (N/mm²) < 900
aluminium, mosiądz,
tworzywa sztuczne

Zastosowanie dodatkowe:

brąz, żeliwo



Nr art.	Ø Rozmiar (mm)	długość całkowita (mm)	Ø chwytu	Pogłębienie wg DIN 74 BF	Cena (PLN)
102107	6,3	45,0	5,0	M 3	37,17
102111	8,3	50,0	6,0	M 4	40,95
102113	10,0	50,0	6,0	M 5	50,40
102114	10,4	50,0	6,0	M 5	49,86
102115	11,5	56,0	8,0	M 6	55,62
102116	12,4	56,0	8,0	M 6	52,38
102117	13,4	56,0	8,0	-	60,03
102118	15,0	60,0	10,0	M 8	64,53
102119	16,5	60,0	8,0	M 8	65,16
102120	19,0	63,0	10,0	M 10	93,15
102121	20,5	63,0	10,0	M 10	89,55
102123	25,0	67,0	10,0	M 12	120,96
102124	28,0	71,0	12,0	M 14	181,26
102125	31,0	90,0	12,0	M 16	167,58

Zestaw pogłębiaczy stożkowych 90° HSS-TiN w kasecie polistyrenowej Terrax

Nr art.: A 102 152 TR0

6 pogłębiaczy stożkowych 90°
DIN 335 forma C
Ø 6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 - 20,5
mm (Ø 16,5 mm = chwyt Ø 10,0 mm)

Cena: 246,60 PLN



Przyrząd do szybkiego usuwania zadziorów z ostrzem HSS Ruko

Nr art.: 107054

Aluminiowa, sześciokątna rękojeść
Wygodny, długopisowy kształt
Wymienne ostrze E100
Doskonały do usuwania zadziorów z krawędzi blach i obrzeży rur stalowych, aluminiowych, mosiężnych i miedzianych, żeliwa i z tworzywa sztucznego

Cena: 31,95 PLN



Uniwersalne ostrze do gratowania HSS „E 100” Ruko

Nr art.: 107026

Najczęściej używane ostrze do wewnętrznego i zewnętrznego usuwania zadziorów w materiałach dających długie wióry jak np. stal, aluminium, tworzywa sztuczne itp. W opakowaniu znajduje się 10 szt. **UWAGA!** Produkt jest sprzedawany tylko w pełnym opakowaniu 10 szt.

Cena: 5,60 PLN / szt.





Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Zestaw wiertel stopniowych HSS w kasecie polistyrenowej Terrax

Nr art.: A 101 126 R0

3 wiertła stopniowe HSS z potrójną powierzchnią chwytającą.

- Ø 4.0 - 12.0 mm (nr 0/9)
- Ø 4.0 - 20.0 mm (nr 1)
- Ø 6.0 - 30.0 mm (nr 2)



Cena: 359,90 PLN

Zestaw wiertel stopniowych HSSE-Co5 w kasecie przemysłowej Ruko

Nr art.: 101 026 E

3 wiertła stopniowe HSSE-Co5 ze szlifem krzyżowym i spiralnym rowkiem wiórowym oraz potrójną powierzchnią chwytającą. Głęboko szlifowany i spiralny rowek wiórowy zapewnia stabilną pracę narzędzia oraz dużą wydajność skrawania. W trakcie pracy wióry odprowadzane są w sposób ciągły podobnie jak w przypadku wiercenia wiertłem krętym. Zmniejsza to tworzenie się narostu i zatarć na ostrzach.

- Ø 4.0 - 12.0 mm (nr 0/9)
- Ø 4.0 - 20.0 mm (nr 1)
- Ø 4.0 - 30.0 mm (nr 2)



Cena: 788,50 PLN

Wiertło stopniowe HSS Ruko

Głęboko szlifowany i spiralny rowek wiórowy zapewnia stabilną pracę narzędzia oraz dużą wydajność skrawania. W trakcie pracy wióry odprowadzane są w sposób ciągły podobnie jak w przypadku wiercenia wiertłem krętym. Zmniejsza to tworzenie się narostu i zatarć na ostrzach. Stożkowy wierzchołek ułatwia wyjście wiertła z przewierconej blachy.



Zastosowanie główne:

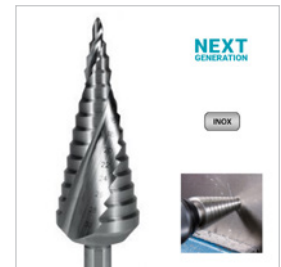
stal ($N/mm^2 < 900$)
aluminium, mosiądz, tworzywo sztuczne

Zastosowanie dodatkowe:

brąz, żeliwo

Wiertło stopniowe HSSE-Co5 Ruko

Głęboko szlifowany i spiralny rowek wiórowy zapewnia stabilną pracę narzędzia oraz dużą wydajność skrawania. W trakcie pracy wióry odprowadzane są w sposób ciągły podobnie jak w przypadku wiercenia wiertłem krętym. Zmniejsza to tworzenie się narostu i zatarć na ostrzach. Stożkowy wierzchołek ułatwia wyjście wiertła z przewierconej blachy.



Zastosowanie główne:

stal ($N/mm^2 < 1100$)
stal ($N/mm^2 < 900$)
stal nierdzewna, aluminium, mosiądz, tworzywo sztuczne

Zastosowanie dodatkowe:

brąz, żeliwo

Numer artykułu	Wielkość	Średnica Ø (mm)	Długość całkowita (mm)	Ilość stopni	Średnica uchwytu Ø (mm)	Cena (PLN)
101050-9	0/9	4-12 mm	65 mm	9	6	118,44 PLN
101051	1	4-20 mm	75 mm	9	8	161,19 PLN
101052	2	4-30 mm	100 mm	14	10	264,24 PLN
101056	5	4-39 mm	107 mm	13	10	428,31 PLN
101060	9	6-37 mm	100 mm	12	10	424,26 PLN

Numer artykułu	Wielkość	Średnica Ø (mm)	Długość całkowita (mm)	Ilość stopni	Średnica uchwytu Ø (mm)	Cena (PLN)
101050-9 E	0/9	4-12 mm	65 mm	9	6	161,73 PLN
101051 E	1	4-20 mm	75 mm	9	8	226,26 PLN
101052 E	2	4-30 mm	100 mm	14	10	352,71 PLN
101056 E	5	4-39 mm	107 mm	13	10	485,37 PLN

Wiertła do zgrzewów Fast Cut HSSE-Co5 DIN 1897 Ruko

Szczególne nadaje się do rozwiercania punktów spawania i wiercenia w cienkościennych elementach. Nadzwyczaj wysoka precyzja i wolne od zadziorów wiercenie bez punktowania. Do wiercenia w blachach stalowych, miedzianych, aluminiowych, cynkowych, miedzianych i płytach tworzywa sztucznego.



Zastosowanie główne:

stal ($N/mm^2 < 900$), stal ($N/mm^2 < 1100$), stal nierdzewna, aluminium, mosiądz, tworzywa sztuczne

Zastosowanie dodatkowe:

stal ($N/mm^2 < 1300$), brąz, żeliwo

Nr art.	Rożmiar Ø (mm)	Długość całkowita (mm)	Cena (PLN)
101107	6,0	66,0	29,34
101111	7,0	74,0	35,82
101108	8,00	80,0	37,17
101114	10,0	88,0	46,80

Nawiertak do nakiełków DIN 333 forma A - HSS Ruko

Wiertło centrujące do wykonywania nakiełków wg formy A.



Numer artykułu	Ø1 - Ø2 (mm)	Długość (mm)	Cena (PLN)
217008	0,80 - 3,15	20,0	19,98
217010	1,00 3,15	31,5	15,75
217016	1,60 - 4,00	35,5	17,55
217020	2,00 - 5,00	40,0	20,88
217025	2,50 - 6,30	45,0	21,78
217315	3,15 - 8,00	50,0	26,28
217040	4,00 - 10,00	56,0	40,50
217050	5,00 - 12,50	63,0	51,93
217063	6,30 - 16,00	71,0	77,63

Brzeszczot do piły ręcznej RUKO

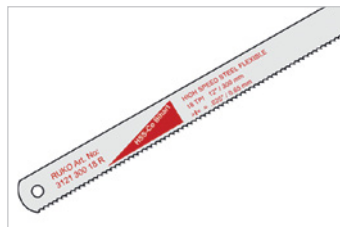
Bimetalowy brzeszczot do piły ręcznej. Nadaje się do wszystkich popularnych materiałów, tj. stal, żelazo, metale kolorowe, stal nierdzewna, tworzywa sztuczne, drewno z gwoździem, itd.

Długość całkowita: 300 mm

Szerokość: 13 mm

(opakowanie 100 szt. - 10 x 10 szt.)

Cena: 6,70 PLN / szt.



Numer artykułu: 3121 30018R

Podział zębów: 18 Tpi / 8 cm


Numer artykułu: 3121 30024R

Podział zębów: 24 Tpi / 10 cm





Brzeszczoty do wyrzynarek HSS - Bimetal RUKO

Pasują do maszyn: Milwaukee, Bosch, Metabo, MPS, Wilpu, Atlas Copco, AEG i innych

RUKO 8028	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	321 8028	77,0	7,7	1,0	2,0	13 Tpi	56,10	5


Zastosowanie:

do miękkiej stali i metali kolorowych od 3,0 do 10,0 mm grubości materiału oraz nierdzewnych blach stalowych, drewna z gwoździem. Pleksiglas.

RUKO 8033	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
 	321 8033	77,0	7,5	1,0	1,2	21 Tpi	56,10	5

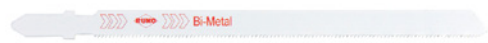
Zastosowanie:

do miękkiej stali, metali kolorowych, aluminium i stopów aluminiowych od 1,5 do 4 mm, nierdzewnej blachy stalowej, V2A.

RUKO 8020	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	321 8020	132,0	7,7	1,0	1,8	14 Tpi	56,10	5


Zastosowanie:

do profili i rur do 60 mm od 3 do 10 mm grubości ściany, metali kolorowych i stali V2A. Do drewna z gwoździem. Pleksiglas i zbrojonych tworzyw sztucznych.

RUKO 8019	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	321 8019	132,0	7,7	1,0	1,1	23 Tpi	56,10	5

Zastosowanie:

do profili i rur do 60 mm od 3 do 10 mm grubości ściany, metali kolorowych i stali V2A. Do drewna z gwoździem. Pleksiglas i zbrojonych tworzyw sztucznych.

RUKO 8021	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	321 8021	100,0	7,5	1,25	4,0	6 Tpi	83,80	5


Zastosowanie:

do profili i rur do 60 mm przy grubości ściany od 1,4 do 4 mm, stali V2A.

**Beha-Tech**www.beha-tech.pl


Brzeszczoty do wyrzynarek HSS RUKO

Pasują do maszyn: Milwaukee, Bosch, Metabo, MPS, Wilpu, Atlas Copco, AEG i innych

RUKO 8009	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	321 8009	75,0	6,0	1,0	1,2	21 Tpi	35,90	5



Zastosowanie:

St 37 do 2,0 mm, metali kolorowych, nadaje się do krojów krzywoliniowych. Do tworzyw sztucznych wzmocnionych do 4,0 mm włóknem szklanym, pleksiglas do 8,0 mm, schładza wodą. Do tłoczyw, laminatów tkaninowych i materiałów izolacyjnych do 8,0 mm grubości materiału, schładza wodą.

RUKO 8010	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	321 8010	77,0	7,7	1,0	1,2	21 Tpi	43,90	5


Zastosowanie:

St 37, metali kolorowych i aluminium do 4,0 mm, nierdzewnych blach stalowych do 2,0 mm, schładza sprayem do cięcia BT248. Do twardego i miękkiego drewna do 8,0mm. Do tworzyw sztucznych wzmocnionych do 2,0 mm włóknem szklanym, szkło akrylowe, tłoczywa, laminaty tkaninowe i pleksiglas.

RUKO 8011	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
 	321 8011	77,0	7,5	1,0	2,0	13 Tpi	37,40	5



Zastosowanie:

St 37 do 4,0 mm, metali kolorowych i aluminium 3,0 do 10,0 mm, schładza sprayem do cięcia BT248. Do twardych tworzyw sztucznych i pleksiglas 3,0 do 8,0 mm, pertinaksu i rezitektu, schładza wodą. Do azbestocementu od 2,0 do 4,0 mm, eternitu do 10,0 mm, schładza wodą.

RUKO 8012	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	321 8012	77,0	7,6	1,0	0,7	36 Tpi	35,90	5


Zastosowanie:

Do cienkościennych blach i profili poniżej 1,0 mm. St 37, metali kolorowych i aluminium do 2,0 mm, schładza sprayem do cięcia BT248. Zbrojone tworzywa sztuczne i pleksiglas. Cienkościenny laminat tkaninowy, tłoczywa i materiał izolacyjny, schładza wodą.

RUKO 8013	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
 	321 8013	100,0	7,7	1,0	3,0	8 Tpi	43,30	5


Zastosowanie:

Do miękkiej stali od 3,0 do 6,0 mm, metali kolorowych, aluminium i stopów aluminiowych od 3,0 do 15,0 mm, schładza sprayem do cięcia BT248. Do tworzyw sztucznych i zbrojonych tworzyw sztucznych, azbestocementu, eternitu i materiałów twardych.

RUKO 8016	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	321 8016	130,0	7,9	1,0	1,2	21 Tpi	64,90	5

Zastosowanie:

Do profili, miękkiej stali i aluminium od 1,5 do 4,0 mm, tworzyw wielowarstwowych i ułożonych warstwami do 70,0mm. Do materiałów izolacyjnych.


RUKO 8017	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	321 8017	130,0	7,9	1,0	1,2	21 Tpi	64,90	5

Zastosowanie:

Do profili, miękkiej stali i aluminium od 1,5 do 4,0 mm, tworzyw wielowarstwowych i ułożonych warstwami do 70,0 mm. Do materiałów izolacyjnych.


Brzeszczoty do wyrzynarek HCS - stal narzędziowa RUKO

Pasują do maszyn: Milwaukee, Bosch, Metabo, MPS, Wilpu, Atlas Copco, AEG i innych

RUKO 8005	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	321 8005	77,0	7,8	1,0	2,0	13 Tpi	18,60	5


Zastosowanie:

Sklejki i płyty pilśniowe do 30,0 mm grubości materiału. Materiały izolacyjne i pleksiglas do 6,0 mm, schładzacz wodą. Tłoczywo i laminat tkaninowy do 4,0 mm grubości materiału. Kartony i linoleum do 6,0 mm grubości materiału, schładzacz wodą.

RUKO 8007	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	321 8007	100,0	7,9	1,3	4,0	6 Tpi	30,60	5


Zastosowanie:

Drewno miękkie oraz twarde, sklejki i płyty pilśniowe do 50,0 mm - czysty krój, nadaje się do szlifowania wcinającego. Do różnych miękkich tworzyw sztucznych do 30,0 mm - czyste cięcie.

RUKO 8002	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	321 8002	100,0	7,5	1,5	4,0	6 Tpi	35,90	5



Zastosowanie:

Drewno miękkie oraz twarde, sklejki i płyty pilśniowe do 60,0 mm - cięcie równoległe, czyste przycięcie. Do różnych miękkich tworzyw sztucznych do 25,0 mm, czyste przycięcie.

RUKO 8072	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	321 8072	100,0	6,2	1,25	4,0	6 Tpi	34,50	5


Zastosowanie:

Do drewna miękkiego i twardego do 60,0 mm, szorstkie przycięcie. Nadaje się szczególnie do krojów krzywoliniowych. Polistyrenu, poliamidu oraz miękkiego tworzywa sztucznego do 50,0 mm.

RUKO 8070	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
 	321 8070	100,0	7,9	1,2	3,0	8 Tpi	18,90	5



Zastosowanie:

Do drewna miękkiego i twardego do 60,0 mm, szorstkie przycięcie, duża wydajność krojów. Polistyrenu, poliamidu oraz miękkiego tworzywa sztucznego do 30,0 mm.

RUKO 8001	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	321 8001	100,0	7,9	1,3	2,5	10 Tpi	35,90	5

Zastosowanie:


Do profili, miękkiej stali i aluminium od 1,5 do 4,0 mm, tworzyw wielowarstwowych i ułożonych warstwami do 70,0mm. Do materiałów izolacyjnych.

RUKO 8018	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
 	321 8018	100,0	7,3	1,2	2,7	9 Tpi	43,30	5

Zastosowanie:


Do drewna miękkiego, twardego, sklejek i płyt pilśniowych do 50,0 mm, płyt rezopalowych i powleczonych. Do miękkich tworzyw sztucznych.

**Beha-Tech**www.beha-tech.pl

RUKO 8023	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	321 8023	117,0	7,5	1,2	4,0	6 Tpi	40,40	5

Zastosowanie:

Do drewna miękkiego, twardego, sklejek i płyt pilśniowych do 7,0 mm, czysty krój, nadaje się do wcinania. Do różnych miękkich tworzyw sztucznych do 40,0 mm, czyste przycięcie.

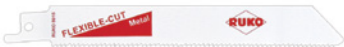
RUKO 8024	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	321 8024	130,0	7,9	1,3	4,0	6 Tpi	40,40	5

Zastosowanie:

Do drewna miękkiego, twardego, sklejek i płyt pilśniowych do 70,0 mm, czystych i szybkich cięć, nadaje się do wcinania. Do różnych miękkich tworzyw sztucznych do 40,0 mm, czyste przycięcie.


Brzeszczoty do pił szablanych HSS - Bimetal RUKO

Pasują do maszyn: Milwaukee, Bosch, Metabo, MPS, Wilpu, Atlas Copco, AEG i innych

RUKO 8915	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89155	152,0	18,0	0,9	2,0	14 Tpi	76,50	5

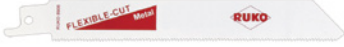
Zastosowanie:

grube blachy od 3,0 do 8,0 mm, masywne rury i profile od Ø 10,0 do 100,0 mm, szybkie cięcie.

RUKO 8940	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89405	152,0	18,0	0,9	1,45 - 3,4	8-18 Tpi	106,50	5


Zastosowanie:

cienkie i grube blachy od 1,0 do 8,0 mm, cienkie i grube profile od Ø 5,0 do 100,0 mm.

RUKO 8908	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89085	150,0	18,0	0,9	1,4	18 Tpi	79,70	5


Zastosowanie:

cienkie blachy od 1,5 do 4,0 mm, rury i profile od Ø 5,0 do 100,0 mm.

RUKO 8906	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89065	152,0	18,4	0,9	1,0	24 Tpi	67,60	5


Zastosowanie:

cienkie blachy od 0,7 do 3,0 mm, drobne rury i profile od Ø 5,0 do 10,0 mm, łatwe, precyzyjne cięcie.

RUKO 8918	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89185	203,0	17,8	1,25	1,8 - 2,6	10-14 Tpi	110,90	5

Zastosowanie:









średnio grube i grube blachy od 2,0 do 12,0 mm, masywne rury i profile od Ø 10,0 do 150,0 mm, łatwe, precyzyjne cięcie.

RUKO 8916	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89165	228,0	18,4	0,9	2,0	14 Tpi	101,30	5

Zastosowanie:


grube blachy od 3,0 do 8,0 mm, masywne rury i profile od Ø 10,0 do 175,0 mm, elastyczne, dokładne i szybkie cięcie.

RUKO 8913	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89135	228,0	18,4	0,9	1,4	18 Tpi	101,30	5
Zastosowanie: cienkie blachy od 1,5 do 4,0 mm, rury i profile od Ø 5,0 do 175,0 mm, elastyczne, dokładne cięcie.								
RUKO 8985	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89855	152,0	21,0	1,6	4,2	6 Tpi	151,50	5
Zastosowanie: drewno z gwoździami i elementami metalowymi, płyty wiórowe od 10,0 do 100,0 mm, profile z tworzywa sztucznego od Ø 5,0 do 100,0 mm, masywne tworzywa sztuczne / tworzywa wzmocnione włóknem szklanym od 8,0 do 50,0 mm, ramy okienne z drewna i metalu. Szczególnie polecane do cięcia wgłębnego.								
RUKO 8986	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89865	152,0	21,0	1,6	2,54 - 3,18	8-10 Tpi	175,80	5
Zastosowanie: płyty od 4,0 do 10,0 mm, masywne rury i profile od Ø 20,0 do 100,0 mm. Idealne do urządzeń do cięcia rur oraz do prac ratunkowych i wyburzeniowych. Mocne, zgrubne cięcie.								
RUKO 8988	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89885	228,0	21,0	1,6	4,25	6 Tpi	234,80	5
Zastosowanie: drewno z gwoździami i elementami metalowymi, płyty wiórowe od 10,0 do 175,0 mm, masywne tworzywa sztuczne / tworzywa wzmocnione włóknem szklanym od 8,0 do 50,0 mm, wyrzynanie ścianek drewnianych i metalowych do 150,0 mm. Do prac ratunkowych i wyburzeniowych.								
RUKO 8989	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89895	228,0	21,0	1,6	2,54 - 3,18	8-10 Tpi	234,80	5
Zastosowanie: płyty od 4,0 do 10,0 mm, masywne rury i profile od Ø 20,0 do 175,0 mm. Idealne do urządzeń do cięcia rur oraz do prac ratunkowych i wyburzeniowych. Mocne, zgrubne cięcie.								
RUKO 8917	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89175	152,0	18,0	1,25	4,2	6 Tpi	101,30	5
Zastosowanie: drewno z gwoździami i elementami metalowymi, płyty wiórowe od 10,0 do 100,0 mm, profile z tworzywa sztucznego od Ø 5,0 do 100,0 mm, masywne tworzywa sztuczne / tworzywa wzmocnione włóknem szklanym od 8,0 do 50,0 mm, ramy okienne z drewna i metalu. Szczególnie polecane do cięcia wgłębnego.								
RUKO 8901	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89015	152,0	18,0	0,9	2,5	10 Tpi	79,70	5
Zastosowanie: drewno z gwoździami i elementami metalowymi od 5,0 do 100,0 mm, blachy metalowe, rury, profile aluminiowe od 3,0 do 12,0 mm, palety.								
RUKO 8943	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89435	203,0	18,0	1,25	2,1 - 4,3	6-12 Tpi	94,30	5
Zastosowanie: drewno z gwoździami i elementami metalowymi, płyty wiórowe od 5,0 do 150,0 mm, blachy metalowe, profile aluminiowe od 3,0 do 18,0 mm, tworzywa sztuczne / tworzywa wzmocnione włóknem szklanym i profile od Ø 5,0 do 150,0 mm.								

RUKO 8909	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89095	203,0	18,0	0,9	2,5	10 Tpi	83,60	5
Zastosowanie: drewno z gwoździami i elementami metalowymi od 5,0 do 100,0 mm, blachy metalowe, rury, profile aluminiowe od 3,0 do 12,0 mm, palety.								
RUKO 8936	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89365	228,0	18,0	1,25	4,25	6 Tpi	127,50	5
Zastosowanie: drewno z gwoździami i elementami metalowymi, płyty wiórowe od 10,0 do 175,0 mm, profile z tworzywa sztucznego od Ø 5,0 do 175,0 mm, masywne tworzywa sztuczne / tworzywa wzmocnione włóknem szklanym od 8,0 do 50,0 mm.								
RUKO 8945	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89455	228,0	18,0	0,9	2,54	10 Tpi	109,90	5
Zastosowanie: drewno z gwoździami i elementami metalowymi od 5,0 do 175,0 mm, blachy metalowe, rury, profile aluminiowe od 3,0 do 12,0 mm, do naprawy palet. Elastyczne, dokładne cięcia.								
RUKO 8933	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89335	228,0	18,0	1,25	1,8 - 2,6	10-14 Tpi	127,50	5
Zastosowanie: drewno z gwoździami i elementami metalowymi od 5,0 do 175,0 mm, blachy metalowe, profile aluminiowe; od 3,0 do 10,0 mm, profile z tworzywa sztucznego od Ø 3,0 do 175,0 mm.								
RUKO 8928	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89285	228,0	18,0	0,9	1,8 - 2,6	10-14 Tpi	122,90	5
Zastosowanie: drewno z gwoździami i elementami metalowymi od 5,0 do 175,0 mm, blachy metalowe, profile aluminiowe; od 3,0 do 10,0 mm, profile z tworzywa sztucznego od Ø 3,0 do 175,0 mm. Elastyczne, dokładne cięcia.								
RUKO 8937	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89375	228,0	18,0	1,25	4,2	6 Tpi	153,40	5
Zastosowanie: drewno z gwoździami i elementami metalowymi, płyty wiórowe od 10,0 do 250,0 mm, gazobeton od 10,0 do 250,0 mm; tworzywa sztuczne / tworzywa wzmocnione włóknem szklanym i profile od 5,0 do 60,0 mm.								
RUKO 8910	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89105	305,0	18,0	0,9	1,8 - 2,4	10-14 Tpi	140,10	5
Zastosowanie: drewno z gwoździami i elementami metalowymi od 5,0 do 250,0 mm, blachy metalowe, profile aluminiowe; od 3,0 do 10,0 mm, profile z tworzywa sztucznego od Ø 3,0 do 250,0 mm. Elastyczne, dokładne cięcia.								
RUKO 8929	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89295	305,0	18,0	1,25	1,8 - 2,4	10-14 Tpi	140,10	5
Zastosowanie: drewno z gwoździami i elementami metalowymi od 5,0 do 250,0 mm, blachy metalowe, profile aluminiowe od 3,0; do 10,0 mm, profile z tworzywa sztucznego od Ø 3,0 do 250,0 mm.								


Brzeszczyty do pił szablanych HCS - Stal narzędziowa RUKO

Pasują do maszyn: Milwaukee, Bosch, Metabo, MPS, Wilpu, Atlas Copco, AEG i innych

RUKO 8905	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89055	152,0	18,35	1,25	8,5	3 Tpi	49,90	5


Zastosowanie:

grube drewno bez gwoździ od 20,0 do 100,0 mm, żywe drewno, wycinanie gałęzi do Ø 100,0 mm. Szczególnie polecane do cięcia po łuku i wglębnego.

RUKO 8924	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89245	152,0	18,1	1,25	4,0	6 Tpi	54,20	5


Zastosowanie:

drewno konstrukcyjne, sklejka i tworzywa sztuczne od 6,0 do 100,0 mm, ścianki drewniane do 75,0 mm; płyty wiórowe i MDF od 6,0 do 60,0 mm. Szczególnie polecane do cięcia wglębnego.

RUKO 8944	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89445	203,0	18,1	1,25	2,0 - 4,0	6-10 Tpi	75,60	5


Zastosowanie:

drewno konstrukcyjne, sklejka i tworzywa sztuczne od 6,0 do 150,0 mm, ścianki drewniane do 175,0 mm; płyty wiórowe i MDF od 6,0 do 60,0 mm.

RUKO 8923	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89235	225,0	18,0	1,25	8,5	3 Tpi	94,10	5


Zastosowanie:

grube drewno bez gwoździ od 20,0 do - 175,0 mm, drewno opałowe od Ø 20,0 do 175,0 mm.

RUKO 8922	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89225	240,0	18,0	1,6	4,0 - 6,5	5 Tpi	78,80	5

Zastosowanie:

grube drewno bez gwoździ od 15,0 do 190,0 mm, żywe drewno, wycinanie gałęzi do Ø 190,0 mm, drewno opałowe od Ø 15,0 do 190,0 mm.

RUKO 8904	Numer artykułu	Długość mm	Wysokość mm	Grubość mm	Podział zębów - zęby mm	Podział zębów - zęby całe	Cena / opak. (PLN)	Ilość w opak.
	331 89045	300,0	18,0	1,25	4,2	6 Tpi	87,20	5

Zastosowanie:

drewno konstrukcyjne, ścianki drewniane, płyty wiórowe, MDF, sklejka i tworzywa sztuczne.



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Tarcze do cięcia i szlifowania DRONCO

Nr artykułu	Wymiary (mm)	Cena / szt.	Opakowanie zbiorcze
1120240123	Ø 125 x 1.0 x 22 INOX	2,58	25 szt.
1120250123	Ø 125 x 1.6 x 22 INOX	2,58	25 szt.
3126040123	Ø 125 x 6.0 x 22 STAL	5,26	10 szt.
1231250123	Ø 230 x 1.9 x 22 INOX	7,30	25 szt.
Tarcze listkowe do stali czarnej			
5212244100	Ø 125 x 22 P-40 A	7,10	10 szt.
5212246100	Ø 125 x 22 P-60 A	7,10	10 szt.
5212247100	Ø 125 x 22 P-80 A	7,10	10 szt.
Tarcze listkowe do stali nierdzewnej			
5212234100	Ø 125 x 22 P-40 ZA	7,66	10 szt.
5212236100	Ø 125 x 22 P-60 ZA	7,66	10 szt.
5212237100	Ø 125 x 22 P-80 ZA	7,66	10 szt.



Tarcze do cięcia i szlifowania STAR FLEX

Tarcze do stosowania zarówno w stali czarnej jak i nierdzewnej.

Nr artykułu	Wymiary (mm)	Cena / szt.	Opakowanie zbiorcze
TCl 115 10 22	Ø 115 x 1.0 x 22	2,00	50 szt.
TCl 125 10 22	Ø 125 x 1.0 x 22	2,20	50 szt.
TCl 125 16 22	Ø 125 x 1.6 x 22	2,40	50 szt.
TCl 125 25 22	Ø 125 x 2.5 x 22	2,55	50 szt.
TCl 230 20 22	Ø 230 x 2.0 x 22	5,40	50 szt.
TCl 230 30 22	Ø 230 x 3.0 x 22	6,00	50 szt.
TCl 300 30 32	Ø 300 x 3.0 x 32	12,00	25 szt.
TCl 350 35 32	Ø 350 x 3.5 x 32	15,00	25 szt.
TCl 400 40 32	Ø 400 x 4.0 x 32	17,75	25 szt.
TZl 115 60 22	Ø 115 x 6.0 x 22	3,20	25 szt.
TZl 125 60 22	Ø 125 x 6.0 x 22	4,10	25 szt.
TZl 230 60 22	Ø 230 x 6.0 x 22	10,40	25 szt.
Tarcze listkowe do stali czarnej			
TLS 125 22 40	Ø 125 x 22 P-40 A	4,80	10 szt.
TLS 125 22 60	Ø 125 x 22 P-60 A	4,80	10 szt.
TLS 125 22 80	Ø 125 x 22 P-80 A	4,80	10 szt.
Tarcze listkowe do stali nierdzewnej			
TLI 125 22 40	Ø 125 x 22 P-40 ZA	6,60	10 szt.
TLI 125 22 60	Ø 125 x 22 P-60 ZA	6,60	10 szt.
TLI 125 22 80	Ø 125 x 22 P-80 ZA	6,60	10 szt.



Krażek ścierny na rzep PS33K

Zastosowanie: do farb, lakierów i szpachli

Średnica: 150 mm
Forma: GLS3 - 6 otworów

Opakowanie zbiorcze: 100 szt.



Numer artykułu	Granulacja	Cena / szt. (PLN)	Numer artykułu	Granulacja	Cena / szt. (PLN)
UNI-147647	P-40	1,20	UNI-149151	P-150	0,99
UNI-147124	P-60	1,09	UNI-146948	P-180	0,99
UNI-146946	P-80	1,04	UNI-149255	P-220	0,99
UNI-143694	P-100	0,99	UNI-146907	P-240	0,99
UNI-146947	P-120	0,99	UNI-147126	P-320	0,99

Ściernice listkowo-trzpieniowe KM 613

- uniwersalny wyrób do obróbki stali i stali szlachetnej
- równomierna wydajność
- nadaje się do obróbki trudno dostępnych miejsc

Spoivo: żywica syntetyczna
Ziarno: elektrokorund

Zastosowanie główne:
stal, stal szlachetna

Zastosowanie dodatkowe:
drewno, tworzywa sztuczne



Wymiary (mm) Ø x szerokość	Granulacja	Cena / szt. (PLN)	Opakowanie zbiorcze (szt.)	Wymiary (mm) Ø x szerokość	Granulacja	Cena / szt. (PLN)	Opakowanie zbiorcze (szt.)
20 x 10	40, 60, 80, 120	7,20	25	50 x 15	60, 100	7,27	10
20 x 15	40, 60, 80, 120	7,28	25	50 x 20	40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 240, 320	7,83	10
20 x 20	40, 60, 80, 120, 180, 240	7,48	25	50 x 30	40, 60, 80, 100, 120, 150	8,74	10
25 x 10	40, 60, 80, 120	5,23	10	60 x 15	40, 60, 80, 100, 120	7,96	10
25 x 15	40, 60, 80, 120	5,46	10	60 x 20	40, 60, 80, 100, 120	8,63	10
30 x 10	40, 60, 80, 100, 120	5,90	10	60 x 30	40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 240, 320	9,52	10
30 x 15	40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 240, 320	6,45	10	60 x 40	40, 60, 80	11,34	10
30 x 20	40, 60, 80	6,52	10	60 x 50	40, 60, 80, 100, 120	12,96	10
40 x 10	40, 60, 80, 120	6,23	10	80 x 15	60, 80, 120	10,30	10
40 x 15	40, 60, 80, 120	6,46	10	80 x 20	40	11,96	10
40 x 20	40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 240, 320	6,77	10	80 x 30	40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 240, 320	14,61	10
40 x 30	40, 60, 80	9,16	10	80 x 40	40, 60, 80, 100, 120, 240, 320	17,96	10
50 x 10	40, 60, 80, 100, 120	6,52	10	80 x 50	40, 60, 80, 100, 120, 150, 240, 320	20,33	10



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Krażek ścierny na rzep PS18EK - elektrokorund

Zastosowanie: obróbka drewna, farb, lakierów, szpachli. Opakowanie - 50 szt.

Nr art.	Granulacja	Średnica (mm)	Cena / szt. (PLN)
UNI-270267	P-40	125	0,71
UNI-270325	P-60	125	0,64
UNI-270377	P-80	125	0,63
UNI-270432	P-100	125	0,62
UNI-270471	P-120	125	0,62
UNI-270515	P-150	125	0,62
UNI-270544	P-180	125	0,62
UNI-270595	P-240	125	0,62
UNI-270272	P-40	150	0,94
UNI-270330	P-60	150	0,89
UNI-270383	P-80	150	0,88
UNI-270436	P-100	150	0,87
UNI-270477	P-120	150	0,87
UNI-270518	P-150	150	0,87
UNI-270548	P-180	150	0,87



Krażek ścierny na rzep PS21FK - cyrkon

Zastosowanie: obróbka stali szlachetnej, metali, stali. Opakowanie - 50 szt.

Nr art.	Granulacja	Średnica (mm)	Cena / szt. (PLN)
UNI-246857	P-40	125	1,44
UNI-237780	P-60	125	1,28
UNI-237781	P-80	125	1,14
UNI-236751	P-100	125	1,09
UNI-237782	P-120	125	1,04
UNI-255348	P-150	125	1,04
UNI-237783	P-180	125	1,04
UNI-237785	P-240	125	1,04
UNI-237786	P-320	125	1,04
UNI-230312	P-40	150	2,05
UNI-230313	P-60	150	1,60
UNI-230314	P-80	150	1,50
UNI-246489	P-100	150	1,40
UNI-246488	P-120	150	1,36
UNI-239244	P-150	150	1,36
UNI-252774	P-180	150	1,36



Krażek fibrowy CS561

Zastosowanie: obróbka metali, drewna, tworzyw sztucznych, metali nieżelaznych. Opakowanie - 25 szt.

Nr art.	Granulacja	Średnica (mm)	Cena / szt. (PLN)
UNI-11009	P-16	125	3,15
UNI-11010	P-24	125	2,57
UNI-11012	P-36	125	2,33
UNI-11013	P-40	125	2,00
UNI-11015	P-60	125	1,83
UNI-11016	P-80	125	1,76
UNI-11017	P-100	125	1,60
UNI-11018	P-120	125	1,60
UNI-11019	P-150	125	1,60
UNI-11020	P-180	125	1,60
UNI-11022	P-240	125	1,60
UNI-11024	P-320	125	1,60



Płótno ściernie w arkuszu KL375J - elektrokorund

Zastosowanie: obróbka drewna, farb, lakierów, szpachli. Opakowanie - 50 szt. Wymiar: 280 x 230 mm.

Nr art.	Granulacja	Cena / szt. (PLN)
UNI-268923	P-40	1,50
UNI-268928	P-60	1,33
UNI-268934	P-80	1,30
UNI-268945	P-100	1,28
UNI-268950	P-120	1,28
UNI-268957	P-150	1,28
UNI-268963	P-180	1,28
UNI-268966	P-220	1,28



Podkładka do dysków fibrowych 125 mm HARD 3M

Nr art.: 64861

Podkładka (dysk szlifierski) firmy 3M do mocowania krążków fibrowych o średnicy 125 mm do szlifierki kątowej, z nakrętką mocującą M14. Specjalne uźebrowanie zapewnia efektywne chłodzenie dysku fibrowego. Podkładka posiada wysoką wytrzymałość i odporność termiczną, gwarantuje bardziej wydajną i bezpieczną pracę.



DANE TECHNICZNE:

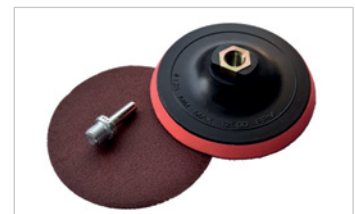
- twardy dysk
- średnica: 125 mm
- mocowanie od szlifierki: nakrętka M14
- prędkość obrotowa: 12.200 obr. / min.
- producent: 3M

Cena: 89,90 PLN

Dysk szlifierski z rzepem 125/10 M14

Nr art.: 000164

Ekonomiczna podkładka szlifierska z rzepem, pozwalająca na pewne i szybkie mocowanie krążków ściernych, włókniny, filcu i innych materiałów. Dysk wsporczy posiada metalową wkładkę z gwintem M14 do mocowanie w szlifierkach kątowych, oraz dodatkowy trzpień do zamocowanie w wiertarce. Rzep podklejony jest wytrzymałą pianką o grubości 10 mm.



DANE TECHNICZNE:

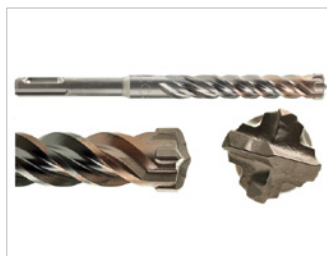
- średnica: 125 mm
- podkładka elastyczna: 10 mm
- mocowanie: gwint M14 i trzpień do wiertarki

Cena: 15,90 PLN

4-ostrzowe wiertło SDS-PLUS do betonu MX4 MILWAUKEE

Mocna jednoczęściowa widia gwarantuje maksymalną żywotność. Wierzchołek centrujący ułatwia rozpoczęcie wiercenia.

Geometria widii 4 x 90° gwarantuje doskonale gładkie otwory oraz redukuje ryzyko zakleszczenia się wiertła przy natrafieniu na pręt zbrojeniowy. Poczwórna spirala zapewnia niskie wibracje oraz niskie jednolite zużycie. Odpowiednie do cegły, betonu, betonu zbrojonego i kamienia naturalnego. Średnice > Ø 18 mm mają 3 częściowe ostrze z węgliku.



Nr art.	Ø x dł. całkowita	Cena / szt. (PLN)	Numer artykułu	Ø x dł. całkowita	Cena / szt. (PLN)
4932 3520 07	5 x 110	18,79	4932 3520 25	10 x 110	23,89
4932 3520 11	6 x 110	18,99	4932 3520 26	10 x 160	26,09
4932 3520 12	6 x 160	20,49	4932 3520 27	10 x 210	29,79
4932 3520 13	6 x 210	26,69	4932 3520 28	10 x 260	34,69
4932 3520 14	6 x 260	32,99	4932 3520 31	12 x 160	28,89
4932 3520 21	8 x 110	22,19	4932 3520 32	12 x 210	35,19
4932 3520 22	8 x 160	23,49	4932 3520 33	12 x 260	39,99
4932 3520 23	8 x 210	26,89	4932 3520 36	14 x 160	40,89
4932 3520 24	8 x 260	32,99	4932 3520 37	14 x 210	54,90

2-ostrzowe wiertło SDS-PLUS do betonu M2 MILWAUKEE

NAJSZYBSZE: Nowa, agresywna geometria końcówki z 3 punktami kruszącymi szybciej burzy betonową ścianę, a stożkowa konstrukcja minimalizuje tarcie, dzięki czemu wiertło M2 zapewnia większą prędkość wiercenia.

TRWAŁOŚĆ: Specjalna konstrukcja końcówki, zapobiega bocznemu uszkodzeniu końcówki przy uderzeniu w metalowe zbrojenie, a grubszy rdzeń zapewnia lepsze przekazywanie mocy, mniejsze drgania i mniej złamań.

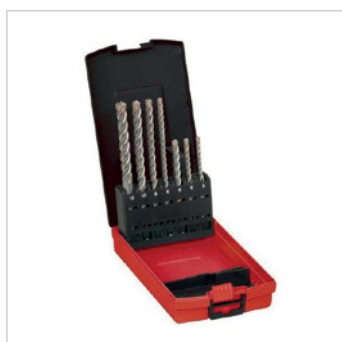


Numer artykułu	Ø x dł. całkowita	Cena / szt. (PLN)	Numer artykułu	Ø x dł. całkowita	Cena / szt. (PLN)
4932 3070 67	5 x 110	8,29	4932 3538 21	8 x 260	17,09
4932 3070 68	6 x 110	8,09	4932 3070 73	10 x 160	12,19
4932 3070 69	6 x 160	8,99	4932 3070 74	10 x 210	16,09
4932 3731 36	6 x 210	15,79	4932 3442 95	10 x 260	17,89
4932 3538 19	6 x 260	18,19	4932 3070 75	12 x 160	15,69
4932 3070 70	8 x 110	9,89	4932 3070 76	12 x 210	18,49
4932 3070 71	8 x 160	10,69	4932 3070 78	14 x 160	23,69
4932 3070 72	8 x 210	13,99	4932 3070 79	14 x 260	29,29

Komplet wiertel do betonu SDS-PLUS MX4 MILWAUKEE

Nr art.: 4932 4514 64

Ø 5 x 115 mm
 Ø 6 x 115 mm
 Ø 8 x 115 mm
 Ø 6 x 165 mm
 Ø 8 x 165 mm
 Ø 10 x 165 mm
 Ø 12 x 160 mm

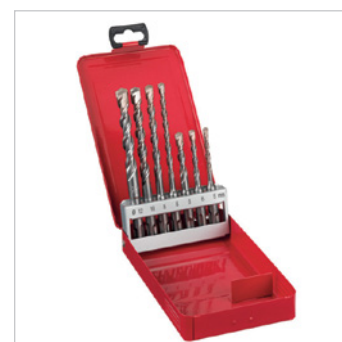


Cena: 188,90 PLN

Komplet wiertel do betonu SDS-PLUS M2 MILWAUKEE

Nr art.: 4932 3523 39

Ø 5 x 110 mm
 Ø 6 x 110 mm
 Ø 8 x 110 mm
 Ø 6 x 160 mm
 Ø 8 x 160 mm
 Ø 10 x 160 mm
 Ø 12 x 160 mm



Cena: 136,39 PLN



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Wiertła cylindryczne do granitu S-plus MILWAUKEE

Te wysokojakościowe wiertła do granitu mają unikalnie ukształtowaną końcówkę centrującą ze spiralnym rowkiem H, co zapewnia maksymalną prędkość wiercenia i długą trwałość przy wierceniu w twardych materiałach, takich jak beton, bloki z gazobetonu, mur, kamień naturalny, kamień sztuczny, płytki ceramiczne, dachowe płyty łupkowe i granit.



Nr art.	Ø x dł. całkowita	Cena / szt. (PLN)
4932 3993 95	4 x 50 x 85	8,19
4932 3993 96	5 x 50 x 85	7,89
4932 3993 98	6 x 60 x 100	8,19
4932 3994 01	8 x 80 x 120	10,09
4932 3994 03	10 x 80 x 120	12,29

Dłuto szpiczaste SDS-Plus MILWAUKEE

Nr art.: 4932 3396 25

Długość całkowita:
250 mm



Cena: 31,09 PLN

Dłuto szerokie SDS-Plus MILWAUKEE

Nr art.: 4932 3671 46

Długość całkowita:
250 mm

Szerokość ostrza:
40 mm



Cena: 46,69 PLN

Tarcza diamentowa do betonu ST 7 - DRONCO

Nr art.: 4230485

Do cięcia tylko na sucho max 80 m/s

Zastosowanie: beton, granit, kostka brukowa, cegła, klinkier średniej twardości, dachówka, beton zbrojony, gres, bazalt, inne materiały budowlane.

Nie nadaje się do cięcia świeżego asfaltu i betonu!



Średnica (mm)	Wys. segm. diam. (mm)	Max prędkość robocza	Cena / szt. (PLN)
230	7	6600 rpm	94,62

Tarcza diamentowa wentylowana do betonu Premium - HUSAR

Do cięcia na sucho max 80 lub 100 m/s (dopuszczalnie na mokro - zalecane max 50 m/s).

Zastosowanie: beton, granit, klinkier, dachówka, kostka brukowa, beton płukany, beton zbrojony, kamień sztuczny, inne materiały budowlane.

Nie nadaje się do cięcia świeżego asfaltu i betonu!

Bardzo ostra tarcza - unikać przeciężenia!



Średnica (mm)	Wys. segm. diam. (mm)	Max prędkość robocza	Cena / szt. (PLN)
230	10	8300 rpm	175,60

Zestaw bitów udarowych MILWAUKEE SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ - 32 szt.

Nr art.: 4932464240

Zawartość: Bity SHOCKWAVE™ Impact Duty™

Długość 25 mm:

- 1 x PH1 / 2 x PH2 / 1 x PH3
- 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3
- 2 x TX10 / 2 x TX15 / 3 x TX20 / 2 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX40,
- 1 x TXB07 / 1 x TX B08 / 1 x TXB09 / 1 x TXB010 / 1 x TXB015 /
- 1 x TXB020 / 1 x TXB025,
- 1 x Hex 3 mm / 1 x Hex 4 mm / 1 x Hex 5 mm / 1 x Hex 6 mm
- 1 szybkozaciskowy uchwyt SHOCKWAVE Impact Duty 1/4" Hex 73 mm



Cena: 72,49 PLN / kpl.

Zestaw bitów udarowych MILWAUKEE SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ - 56 szt.

Nr art.: 4932430907

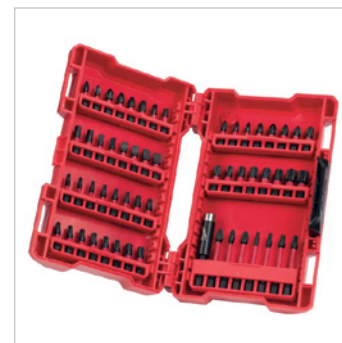
Zawartość: Bity SHOCKWAVE™ Impact Duty™

Długość 25 mm:

- 2 x PH1 / 3 x PH2 / 1 x PH3
- 3 x PZ1 / 4 x PZ2 / 2 x PZ3
- 3 x TX10 / 3 x TX15 / 4 x TX20 / 4 x TX25 / 4 x TX30 / 3 x TX40 / 2 x TX50,
- 2 x Hex 4 mm / 2 x Hex 5 mm
- 2 x SL 0,6 x 4,5 / 2 x SL 0,8 x 5,5 / 2 x SL 1,2 x 6,5

Długość 50 mm:

- 1 x PH2 / 1 x PZ1 / 1 x PZ2
- 1 x TX10 / 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25
- 1 x uchwyt magnetyczny długości 60 mm



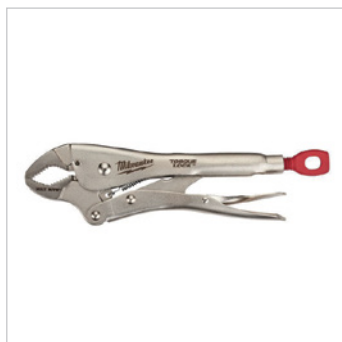
Cena: 118,90 PLN / kpl.

Szczypce zaciskowe Morse'a MILWAUKEE TORQUE LOCK

Nr art.: 4932471729

Szybki montaż i łatwe zwalnianie w przypadku zaciskania płaskiego i okrągłego materiału. Można przyłożyć dodatkową siłę do śruby TORQUE LOCK™ w celu lepszego i pewniejszego zacisku.

- utwardzone szczęki: lepsza siła zacisku na materiale
- zabezpieczenie przed rdzą: chromowane narzędzie ma większą trwałość dzięki odporności na korozję
- kontrolowane zwalnianie: szybkie i łatwe zwalnianie jedną ręką
- szczypce MAXBITE™ posiadają specjalną geometrię szczęki dla maksymalnej
- długość całkowita: 250 mm (10")
- zakres pracy: 50 mm



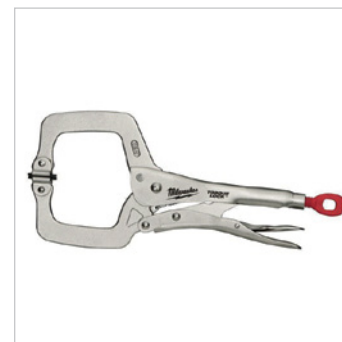
Cena: 55,90 PLN / szt.

Szczypce zaciskowe Morse'a typu „C” MILWAUKEE TORQUE LOCK

Nr art.: 4932471727

Szybki montaż i łatwe zwalnianie w przypadku zaciskania płaskiego i okrągłego materiału. Można przyłożyć dodatkową siłę do śruby TORQUE LOCK™ w celu lepszego i pewniejszego zacisku.

- utwardzone szczęki: lepsza siła zacisku na materiale
- zabezpieczenie przed rdzą: chromowane narzędzie ma większą trwałość dzięki odporności na korozję
- kontrolowane zwalnianie: szybkie i łatwe zwalnianie jedną ręką
- długość całkowita: 280 mm (11")
- szczęki z obrotowymi końcówkami



Cena: 81,90 PLN / szt.

Zestaw wiertel do drewna Milwaukee

- odpowiednie do wiercenia w twardych płytach, sklejkę, płytach wiórowych oraz w każdym naturalnym twardym i miękkim drewnie
- produkowane zgodnie z DIN 7487E
- końcówka centrująca zapewnia dokładne pozycjonowanie
- ostre skrzydła poprawiające wydajność skrawania
- zachylone brzożki wiertła gwarantują gładki otwór bez wyrwy



Nr art.	Ilość w zestawie	Rozmiary wiertel (mm)	Cena PLN / kpl.
4932352465	5 szt.	4, 5, 6, 8, 10	17,79
4932352466	8 szt.	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	25,39

Udarowa nasadka kątowa 90° MILWAUKEE SHOCKWAVE

Nr art.: 4932471274

- kompaktowa konstrukcja - 36 mm wysokości pracę w ciasnych, trudno dostępnych przestrzeniach
- nasadka odpowiednia do pracy z udarem
- wewnętrzna strefa Shockzone absorbuje uder i gwarantuje długą żywotność
- magnetyczny uchwyt - wygodne montowanie bitów, nasadek i wiertel z uchwytem 1/4" Hex
- pracę w trudno dostępnych, ciasnych przestrzeniach
- ergonomiczna rękojęć z elementami gumowymi - zapewnia pewny chwyt oraz nie nagrzewa się podczas pracy
- nasadka dostarczana jest w blistrze z 10 szt. bitów udarowych 25 mm



Cena: 89,90 PLN / szt.



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Bity krzyżowe PH Wera

Ogólnego przeznaczenia tj. do prac w drewnie, tworzywie sztucznym, metalu itp.



Nr artykułu	Rozmiar	Cena (PLN)	Opakowanie
072070	PH 1 x 25	1,70	10 szt.
072072	PH 2 x 25	1,70	10 szt.
072074	PH 3 x 25	1,70	10 szt.
056507	PH 1 x 50	6,40	10 szt.
056520	PH 2 x 50	6,40	10 szt.
059775	PH 2 x 89	26,40	10 szt.

Bity TORX Wera

Ogólnego przeznaczenia tj. do prac w drewnie, tworzywie sztucznym, metalu itp.



Nr artykułu	Rozmiar	Cena (PLN)	Opakowanie
066485	TX 10 x 25	4,55	10 szt.
066486	TX 15 x 25	4,55	10 szt.
066487	TX 20 x 25	4,55	10 szt.
066488	TX 25 x 25	4,55	10 szt.
066489	TX 27 x 25	4,55	10 szt.
066490	TX 30 x 25	4,55	10 szt.
066491	TX 40 x 25	4,55	10 szt.

Nasadki wkrętakowe magnetyczne Wera

Ogólnego przeznaczenia tj. do prac w drewnie, tworzywie sztucznym, metalu itp. Z magnesem, bez pierścienia przytrzymującego bit. Sześciokątny chwyt 1/4" do mocowania bezpośrednio we wkrętakce.



Nr artykułu	Rozmiar	Cena (PLN)	Opakowanie
060421	6,0 x 50	20,75	10 szt.
060422	7,0 x 50	20,75	10 szt.
060423	8,0 x 50	20,75	10 szt.
060425	10,0 x 50	20,75	10 szt.
060426	11,0 x 50	20,75	10 szt.
060427	12,0 x 50	25,20	10 szt.
060428	13,0 x 50	25,20	10 szt.

Bity krzyżowe PZ Wera

Ogólnego przeznaczenia tj. do prac w drewnie, tworzywie sztucznym, metalu itp.



Nr artykułu	Rozmiar	Cena (PLN)	Opakowanie
072080	PZ 1 x 25	1,70	10 szt.
072082	PZ 2 x 25	1,70	10 szt.
072084	PZ 3 x 25	1,70	10 szt.
056812	PZ 1 x 50	6,40	10 szt.
056820	PZ 2 x 50	6,40	10 szt.
060035	PZ 2 x 89	26,40	10 szt.

Bity HEX Wera

Ogólnego przeznaczenia tj. do prac w drewnie, tworzywie sztucznym, metalu itp. Do wkrętów z gniazdem sześciokątnym.

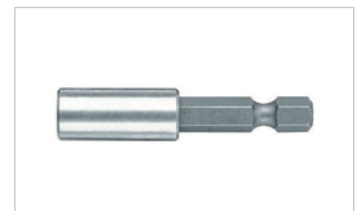
Hex-Plus - wzmocniony, jakość profesjonalna.



Nr artykułu	Rozmiar	Cena (PLN)	Opakowanie
056303	SW 1,5 x 25	7,05	10 szt.
056305	SW 2 x 25	7,05	10 szt.
056310	SW 2,5 x 25	7,05	10 szt.
056315	SW 3 x 25	7,05	10 szt.
056320	SW 4 x 25	7,05	10 szt.
056325	SW 5 x 25	7,05	10 szt.
056330	SW 6 x 25	7,05	10 szt.
056332	SW 7 x 25	14,60	10 szt.
056335	SW 8 x 25	14,60	10 szt.
056340	SW 10 x 25	14,60	10 szt.

Przedłużki magnetyczne do bitów 1/4"

Do bitów 1/4" (długość 25-50 mm), z magnesem, bez pierścienia przytrzymującego bit. Korpus wykonany ze stali nierdzewnej.



Nr artykułu	Rozmiar	Cena (PLN)	Opakowanie
134480 - Wera	50,0 mm	20,80	5 szt.
053455 - Wera	75,0 mm	41,70	5 szt.
750-100 - King Tony	100,0 mm	16,50	1 szt.

Komplet kluczy trzpieniowych długich z kulką Wera

Zawartość:

1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm

System Hex-Plus zwiększający powierzchnię styku narzędzia z gniazdem śruby. Wykonane z wysokogatunkowej stali, chromowane lub czernione. Wersja przedłużana z kulką do pracy pod kątem.



Nr artykułu	Rodzaj	Cena (PLN)
022087	chromowany	122,60
022086	czerniony	84,80

Klucze trzpieniowe sześciokątne długie z kulką, metryczne - chromowane Wera

Nr artykułu	Rozmiar	Cena (PLN)
022050	1,5 x 90 mm	11,25
022052	2,0 x 100 mm	11,25
022054	2,5 x 112 mm	12,40
022056	3,0 x 126 mm	15,70
022058	4,0 x 140 mm	15,70
022060	5,0 x 160 mm	17,60
022062	6,0 x 180 mm	20,60
022063	7,0 x 190 mm	23,80
022064	8,0 x 200 mm	28,20
022066	10,0 x 219 mm	37,10
022067	12,0 x 248 mm	46,30

Komplet kluczy trzpieniowych długich z kulką, wzmocnione „Multicolour” Wera

Numer artykułu: 073593

Zawartość:

1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm

System Hex-Plus zwiększający powierzchnię styku narzędzia z gniazdem śruby. Model wzmocniony do pracy przy dużych obciążeniach. Wykonany z wysokogatunkowej stali, czernione z dodatkową tuleją z tworzywa sztucznego pełniącą rolę rękojeści. Wersja przedłużana z kulką do pracy pod kątem. Różne kolory ułatwiają identyfikację klucza podczas pracy.



Cena: 153,90 PLN

Klucze trzpieniowe sześciokątne długie z kulką, wzmocnione, metryczne - „Multicolour” Wera

Nr artykułu	Rozmiar	Cena (PLN)
022600	1,5 x 90 mm	23,90
022602	2,0 x 100 mm	22,00
022604	2,5 x 112 mm	21,60
022606	3,0 x 123 mm	21,10
022608	4,0 x 137 mm	23,10
022610	5,0 x 154 mm	27,90
022612	6,0 x 172 mm	36,30
022614	8,0 x 195 mm	45,30
022616	10,0 x 224 mm	59,90

Komplet długich kluczy trzpieniowych TORX® z kulką Wera

Numer artykułu: 024460

Zawartość:

TX 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40

Wykonana z wysokogatunkowej stali, czernione, z kulką do pracy pod kątem.



Cena: 189,50 PLN

Komplet długich kluczy trzpieniowych TORX® z kulką „Multicolour” Wera

Numer artykułu: 024470

Zawartość:

TX 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40

Wykonane z wysokogatunkowej stali, czernione z dodatkową tuleją z tworzywa sztucznego pełniącą rolę rękojeści. Specjalna geometria części roboczej umożliwia przytrzymanie wkrętu lub śruby podczas montażu.



Cena: 217,90 PLN



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Zestaw wkrętek warsztatowych Wera Kraftform® Comfort

Wysokiej jakości precyzyjnie wykonany trzon. Ergonomiczna dwukomponentowa rękojeść z oznaczeniem rozmiaru i profilu.



Nr art.	Zawartość	Cena (PLN)
031551	4 płaskie PH1, PH2	93,80
031554	TORX TX10, 15, 20, 25, 30, 40	114,09

Zestaw wkrętek izolowanych Wera Kraftform® Comfort VDE

Numer artykułu: 031575

Zawartość: 4 płaskie, PH1, PH2 + próbnik

Wysokiej jakości precyzyjnie wykonany trzon. Ergonomiczna, dwukomponentowa rękojeść z oznaczeniem rozmiaru i profilu.



Cena: 98,60 PLN

Wkrętaki Wera Kraftform® Comfort

Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)
031402	0,5 x 3,0 x 80 mm	13,20
031408	0,8 x 4,0 x 100 mm	16,00
031412	1,0 x 5,5 x 125 mm	24,20
031441	PH 1 x 80 mm	18,60
031444	PH 2 x 100 mm	25,30
031463	PZ 2 x 100 mm	30,10



Wkrętaki Wera Kraftform® Comfort VDE

Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)
031580	0,4 x 2,5 x 80 mm	17,40
031582	0,6 x 3,5 x 100 mm	18,30
031587	1,0 x 5,5 x 125 mm	28,40
031601	PH 1 x 80 mm	24,20
031603	PH 2 x 100 mm	30,10
031613	PZ 2 x 100 mm	32,50
Próbnik napięcia 150-250V		
005655	0,5 x 3,0 x 70 mm	44,10



Zestaw wkrętek warsztatowych Wera Kraftform® Plus 300

Numer artykułu: 105650

Zawartość: 4 płaskie, PH1, PH2 + wieszak

System Lastertip® redukujący „wyslizgiwanie” się wkrętaka z gniazda wkrętu. Ergonomiczna, trój-komponentowa rękojeść z oznaczeniem rozmiaru i profilu. Wieszak do zamocowania na ścianie narzędziowej.

Cena: 152,70 PLN



Zestaw wkrętek izolowanych Wera Kraftform® Plus 100 VDE

Numer artykułu: 006147

Zawartość: 4 płaskie, PH1, PH2 + próbnik + wieszak

System Lastertip® redukujący „wyslizgiwanie” się wkrętaka z gniazda wkrętu. Ergonomiczna, trój-komponentowa rękojeść z oznaczeniem rozmiaru i profilu. Wieszak do zamocowania na ścianie narzędziowej.

Cena: 172,30 PLN



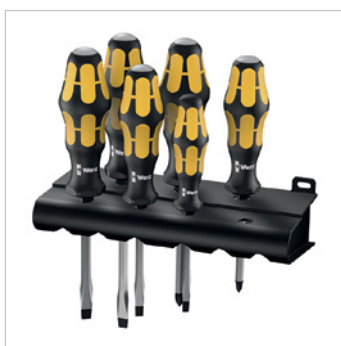
Zestaw wkrętek do pobijania Kraftform® Plus 900

Numer artykułu: 018282

Zawartość: 4 płaskie, PH1, PH2 + wieszak

Sześciokątny przelotowy trzon z kołpakiem do pobijania. Ergonomiczna, trój-komponentowa rękojeść. Zbierak do wspomagania kluczem. Wieszak do zamocowania na ścianie narzędziowej.

Cena: 195,80 PLN



Zestaw wkrętek precyzyjnych Kraftform® Micro

Zawartość: 4 płaskie, PH1, PH2 + próbnik + wieszak
Ergonomiczna rękojeść z kołpakiem do szybkiego pokręcania. Precyzyjnie wykonany trzon. Stojak do ustawienia wkrętek.



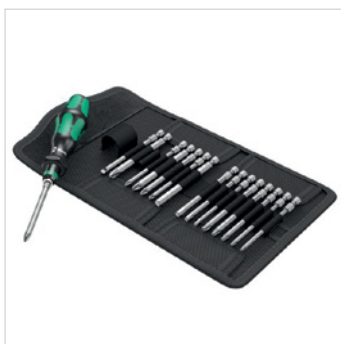
Nr artykułu	Zawartość	Cena (PLN)
118150	4 płaskie, PH00, PH0 + stojak	133,00
118152	4 płaskie, PH0, PH1 + stojak	133,00
118154	TX 7, 8, 9, 10, 15, 20 + stojak	179,90

Zestaw narzędzi Wera Kraftform Kompakt 60

Numer artykułu: 059295

Zestaw zawiera końcówki 89 mm: TX (z otworem) 10, 15, 20, 25, 30; PH 1, 2, 3; PZ 1, 2, 3; płaskie 1.0 x 5.5; SW: 3, 4, 5, 6
- zestaw 16 końcówek do pracy ręcznej i wkrętarką
- rękojeść z uchwytem magnetycznym umożliwi pracę jako wkrętak
- mocne etui zapinane na rep z możliwością mocowania na pasku
- uchwyt Rapidaptor do szybkiej wymiany grotów i końcówek 1/4"

Cena: 288,50 PLN



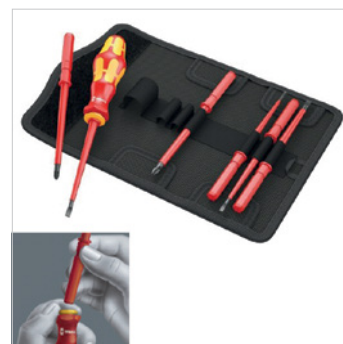
Zestaw narzędzi Wera Kraftform Kompakt VDE 60i/7

Numer artykułu: 003470

Zestaw zawiera końcówki: 0,4 x 2,5; 6,5 x 3,5; 0,8 x 4,0; 1,0 x 5,5; PH1, PH2

- uniwersalny 7-częściowy zestaw narzędzi izolowanych
- zawiera rękojeść oraz wymienne trzpienie
- mocne etui zapinane na rep z możliwością mocowania na pasku

Cena: 187,80 PLN



Pokrętło grzechotkowe Wera Zyklop Metal Switch

- zwarta i smukła konstrukcja, która ułatwia pracę,
- minimalny kąt obrotu wynoszący 5° dzięki przekładni o 72 zębach,
- wygodna zmiana kierunku pracy prawo - lewo za pomocą przełącznika,
- blokada, która przytrzymuje klucz nasadowy,
- odkuwana ze stali chromowo-molibdenowej, chromowana



Nr artykułu	Rozmiar	Cena (PLN)
04004	1/4"	156,90
04064	1/2"	209,10

Pokrętło grzechotkowe Wera Zyklop Metal Push

- bardzo mocny, podwójny mechanizm zapadkowy zapewniający minimalny kąt obrotu 4,7°,
- konstrukcja ułatwiająca pracę w miejscach o trudnym dostępie,
- przeciskany zbierak do zmiany kierunku pracy prawo - lewo,
- blokada, która przytrzymuje klucz nasadowy i zapobiega omyłkowej zmianie kierunku pracy,
- odkuwana ze stali chromowo-molibdenowej, chromowana



Nr artykułu	Rozmiar	Cena (PLN)
04003	1/4"	217,90
04063	1/2"	270,20



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Zestaw narzędzi 1/4" Wera Kraftform Kompakt Zyklop Speed

Numer artykułu: 051045

- zestaw 26 uniwersalnych narzędzi do pracy ręcznej
- pokrętło grzechotkowe Zyklop 1/4"
- adapter do grotów i końcówek 1/4"
- przedłużacz 150 mm do kluczy nasadowych 1/4"
- mocne etui zapinane na rzep z możliwością mocowania na pasku

Zestaw zawiera:

końcówki 50 mm: płaska 1,0 x 5,5; PH 1, 2, 3; PZ 1, 2; TX 10, 15, 20, 25, 30, 40; SW 3, 4, 5, 6 mm;
nasadki: 5,5; 6,0; 7,0; 8,0; 10,0; 12,0; 13,0 mm

Cena: 416,80 PLN



Zestaw narzędzi Wera Kraftform Kompakt Zyklop Mini 2

Numer artykułu: 135918

2 poręczne grzechotki z gniazdem do bitów 1/4" z możliwością współpracy z adapterami oraz nasadkami, doskonale do pracy w miejscach o trudnym dostępie.

- klucz z grzechotką Zyklop Mini 1
- klucz z grzechotką Zyklop Mini 2
- adapter 870/1
- grot 25 mm: PH 1, 2; PZ 1, 2; TX 10, 15, 20, 25, 30, 40; Hex-Plus 3, 4, 5, 6
- nasadki: 4,0; 5,0; 5,5; 6,0; 7,0; 8,0; 10,0; 12,0; 13,0 mm
- rękójść do grotów



Cena: 391,70 PLN

Wkrętaki krótkie Wera Kraftform® Stubby



Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)	Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)
008840	0,6 x 3,5	23,85	008854	PZ 2	33,30
008841	0,8 x 4,0	26,10	008855	PZ 3	35,55
008842	1,0 x 5,5	26,55	008856	TX 10	29,25
008843	1,2 x 6,5	28,35	008857	TX 15	29,25
008844	1,2 x 8,0	30,15	008858	TX 20	29,25
008850	PH 1	26,55	008859	TX 25	29,25
008851	PH 2	29,25	008860	TX 27	29,25
008852	PH 3	31,50	008861	TX 30	29,25
008853	PZ 1	30,15	008862	TX 40	32,85

Zestaw wkrętek krótkich Wera Kraftform® Stubby

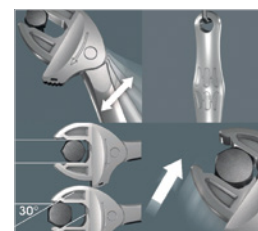
- wyjątkowo mały wkrętak (tzw. „gaźnikowiec”) z krótkim trzpieniem 25 mm do prac w trudno dostępnych miejscach
- 2-komponentowa rękójść Kraftform z praktyczną kombinacją strefy twardej i miękkiej umożliwia pewny chwyt i precyzyjną pracę
- powierzchnia trzpienia poddana specjalnej obróbce zapewnia wysoką ochronę antykorozyjną i optymalne dopasowanie do gniazda śruby
- 6-kątny kołnierz zapobiega uciążliwemu staczaniu narzędzia z miejsca pracy

Numer artykułu	Zawartość	Cena (PLN)
008870	3 płaskie + PZ1, PZ2	118,80
008871	3 płaskie + PH1, PH2	126,90
008876	TX 10, 15, 20, 25, 27	118,80



Samonastawny klucz płaski 6004 Joker Wera

- automatyczna i bezstopniowa regulacja i dopasowanie do rozmiaru śruby
- gładkie i zawsze równoległe szczęki zapobiegają zaokrągleniu lub uszkodzeniu nakrętki lub łba śruby
- mechanizm zapadkowy w ruchomej szczęce zapewnia szybką i płynną pracę bez potrzeby odrywania narzędzia
- dzięki pryzmom w szczękach kąt potrzebny do ruchu klucza wynosi zaledwie 30°



Numer artykułu	Wielkość	Zakres pracy	Cena (PLN)
020100	Joker S	10 – 13 mm	178,20
020101	Joker L	16 – 19 mm	247,50
020102	Joker XXL	24 – 32 mm	316,80

Zestaw kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker Wera

Numer artykułu: 020230

Zestaw 5 kluczy w rozmiarach:
8, 10, 13, 17, 19 mm

- dzięki zmodyfikowanej geometrii szczęki, kąt potrzebny do ruchu klucza wynosi zaledwie 7,5° co umożliwia pracę w bardzo ciasnych przestrzeniach
- strona oczkowa odchylona pod kątem 15°
- system oznaczenia kolorystycznego według rozmiaru „Take it easy”
- mocne etui zapinane na rzep



Cena: 326,70 PLN

Pokrętko grzechotkowe SATA

- standardowe pokrętko grzechotkowe
- zmiana kierunku pracy prawo - lewo za pomocą przełącznika
- blokada przytrzymująca nasadkę



Nr art.	Rozmiar	L (mm)	Cena (PLN)
11902/11906	1/4"	130	66,15
13902/13972	1/2"	250	98,70

Nasadka 6-kątna 1/2" metryczna SATA



DO WYCZERPANIA ZAPASÓW

- zadzwoń lub napisz i zapytaj o dostępność

Nr art.	Rozmiar	L (mm)	Cena (PLN)	Nr art.	Rozmiar	L (mm)	Cena (PLN)
13319	8	37,8	6,90	13309	18	37,8	7,29
13320	9	37,8	9,60	13310	19	37,8	8,46
13301	10	37,8	6,90	13311	20	37,8	8,59
13302	11	37,8	6,90	13312	21	37,8	8,98
13303	12	37,8	6,90	13313	22	40	10,03
13304	13	37,8	6,90	13314	23	40	10,68
13305	14	37,8	7,03	13315	24	40	11,59
13306	15	37,8	7,03	13316	27	43	14,97
13307	16	37,8	7,03	13317	30	43	17,45
13308	17	37,8	7,29	13318	32	43	18,62



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Nasadka 6-kątna 1/2" metryczna KING TONY



Nasadka 6-kątna 1/2" metryczna KING TONY



Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)	Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)
433506MR	6	11,60	433523MR	23	23,05
433507MR	7	11,60	433524MR	24	23,83
433508MR	8	11,60	433525MR	25	24,30
433509MR	9	11,60	433526MR	26	26,34
433510MR	10	11,60	433527MR	27	27,91
433511MR	11	11,60	433528MR	28	28,69
433512MR	12	11,60	433529MR	29	29,01
433513MR	13	11,60	433530MR	30	32,14
433514MR	14	11,60	433532MR	32	32,93
433515MR	15	11,60	433533MR	33	41,39
433516MR	16	11,60	433534MR	34	43,28
433517MR	17	13,80	433536MR	36	47,04
433518MR	18	15,99	433538MR	38	56,45
433519MR	19	16,15	433539MR	39	57,39
433520MR	20	19,76	433541MR	41	59,27
433521MR	21	19,76	433546MR	46	72,44
433522MR	22	21,17			

Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)	Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)
423508M	8	23,52	423522M	22	28,06
423509M	9	23,52	423523M	23	32,77
423510M	10	23,52	423524M	24	32,77
423511M	11	23,52	423525M	25	34,18
423512M	12	23,52	423526M	26	41,24
423513M	13	23,52	423527M	27	43,12
423514M	14	23,52	423528M	28	45,63
423515M	15	23,52	423529M	29	48,14
423516M	16	23,52	423530M	30	48,14
423517M	17	23,52	423532M	32	50,49
423518M	18	24,30	423533M	33	58,01
423519M	19	24,30	423536M	36	66,64
423520M	20	24,30	423538M	38	68,99
423521M	21	26,34	423541M	41	70,56

Nasadka udarowa długa 6-kątna 1/2" metryczna KING TONY



Nasadka udarowa długa 6-kątna 1/2" metryczna KING TONY



Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)	Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)
453508M	8	15,21	453523M	23	24,78
453509M	9	15,21	453524M	24	25,56
453510M	10	15,21	453525M	25	28,23
453511M	11	15,21	453526M	26	28,23
453512M	12	15,21	453527M	27	28,23
453513M	13	15,21	453528M	28	29,01
453514M	14	15,21	453529M	29	29,01
453515M	15	17,87	453530M	30	32,93
453516M	16	17,87	453532M	32	33,24
453517M	17	17,87	453533M	33	41,55
453518M	18	17,87	453534M	34	43,59
453519M	19	18,81	453536M	36	47,35
453520M	20	21,95	453538M	38	57,23
453521M	21	21,95	453541M	41	59,59
453522M	22	23,52	453546M	46	75,27

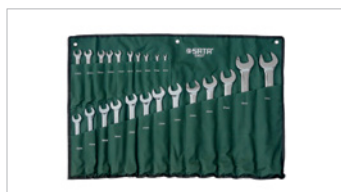
Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)	Nr art.	Rozmiar	Cena (PLN)
443508M	8	26,19	443523M	23	39,20
443509M	9	26,19	443524M	24	39,20
443510M	10	26,19	443525M	25	42,81
443511M	11	26,50	443526M	26	43,91
443512M	12	26,50	443527M	27	46,26
443513M	13	26,50	443528M	28	49,39
443514M	14	26,50	443529M	29	51,27
443515M	15	33,24	443530M	30	53,00
443516M	16	33,24	443532M	32	53,00
443517M	17	33,24	443533M	33	59,59
443518M	18	33,24	443534M	34	60,05
443519M	19	33,24	443536M	36	67,43
443520M	20	33,24	443538M	38	69,78
443521M	21	34,49	443541M	41	72,13
443522M	22	36,07	443546M	46	85,93

Klucze płasko-oczkowe SATA

Wykonane ze stali chromo-wanadowej. Chromowane na połysk.

09064 - zestaw 11 kluczy 8-24 mm w etui (8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 24 mm)
168,03 PLN

09027 - zestaw 23 kluczy 6-32 mm w etui (6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 30, 32 mm)
363,00 PLN



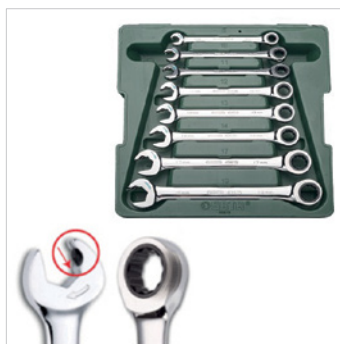
Nr art.	Rozmiar (mm)	Cena (PLN)	Nr art.	Rozmiar (mm)	Cena (PLN)
40201	6	8,16	40214	19	19,63
40202	7	8,47	40215	20	20,29
40203	8	9,27	40216	21	25,60
40204	9	9,58	40217	22	26,91
40205	10	10,68	40218	23	28,43
40206	11	10,99	40219	24	34,87
40207	12	11,39	40220	25	40,57
40208	13	11,58	40235	26	41,73
40209	14	13,31	40221	27	57,25
40210	15	15,12	40236	28	57,36
40211	16	14,59	40237	29	57,25
40212	17	17,58	40222	30	57,25
40213	18	19,61	40223	32	57,25

Klucze płasko-oczkowe SATA z podwójną grzechotką

Wykonane ze stali chromo-wanadowej. Chromowane na połysk. W etui z tworzywa sztucznego w formie wkładki.

09079 - zestaw 8 kluczy 8 - 19 mm (8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm)

Cena: 240,53 PLN



Nr art.	Rozmiar (mm)	Cena (PLN)	Nr art.	Rozmiar (mm)	Cena (PLN)
43221/43602	6	24,54	43208/43611	15	37,91
43222/43603	7	23,73	43209/43612	16	40,90
43201/43604	8	24,68	43210/43613	17	41,90
43202/43605	9	27,30	43211/43614	18	44,89
43203/43606	10	28,93	43212/43615	19	49,28
43204/43607	11	31,50	43213/43616	21	59,85
43205/43608	12	33,39	43214/43617	22	63,84
43206/43609	13	34,41	43215/43618	24	79,80
43207/43610	14	35,41	43216/43619	25	87,78

Klucze płasko-oczkowe SATA z grzechotką i przełącznikiem szybkiej zmiany kierunku

09080 - zestaw 6 kluczy 10-19 mm (10, 12, 13, 14, 17, 19 mm) w solidnej skrzynce z tworzywa.

Cena: 222,00 PLN



Nr art.	Rozmiar (mm)	Cena (PLN)	Nr art.	Rozmiar (mm)	Cena (PLN)
46601	8	25,66	46609	16	44,88
46602	9	28,88	46610	17	45,40
46603	10	29,17	46611	18	49,44
46604	11	33,44	46612	19	53,13
46605	12	35,77	46613	21	64,21
46606	13	35,74	46614	22	68,88
46607	14	38,44	46615	24	88,54
46608	15	42,99	46616	25	101,87



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Szczypce „Cobra” Knipex

Samozaciskające się na chwytanym przedmiocie. Szybka i pewna regulacja za pomocą przycisku. Możliwość pracy jedną ręką. Zęby o twardości ok. 61 HRc.



Numer artykułu	Długość	Zakres pracy	Cena
87 01 150	150 mm	do 30 mm	106,40
87 01 180	180 mm	do 36 mm	111,40
87 01 250	250 mm	do 46 mm	118,30
87 01 300	300 mm	do 60 mm	164,70
87 01 400	XL - 400 mm	do 95 mm	288,20
87 01 560	XXL - 560 mm	do 120 mm	482,40

Szczypce „Cobra QuickSet” Knipex

Możliwość nastawienia bezpośrednio na chwytanym przedmiocie poprzez przesunięcie górnej rękojści do przodu. Ułatwia pracę w trudnodostępnych miejscach. Samozaciskające się na chwytanym przedmiocie. Szybka i pewna regulacja za pomocą przycisku.



Numer artykułu	Długość	Zakres pracy	Cena
87 21 250	250 mm	do 46 mm	125,80
87 21 300	300 mm	do 60 mm	170,80

Szczypce „Cobra SmartGrip” Knipex

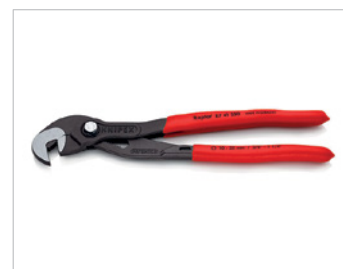
Automatycznie nastawiające się na chwytanym przedmiocie. Brak potrzeby przestawiania narzędzia przy zmianie zakresu pracy. Możliwość pracy jedną ręką. Mocne złącze wsuwkowe, zęby o twardości ok. 61 HRc.



Numer artykułu	Długość	Zakres pracy	Cena
85 01 250	250 mm	10 - 36 mm	199,60

Szczypce „Raptor” Knipex

Uniwersalne narzędzie łączące cechy klucza oraz szczypiec do rur. Do nakrętek, śrub, złączek itp. stalowych oraz metrycznych. Umożliwia luzowanie nakrętek o uszkodzonych krawędziach. Chwyta okrągłe elementy, idealny do drążków itp.



Numer artykułu	Długość	Zakres pracy	Cena
87 41 250	250 mm	10 - 32 mm	135,00

Szczypce - Klucz Knipex

Zawsze równoległe szczytki o gładkich powierzchniach umożliwiają chwytanie precyzyjnych elementów złącznych, np. chromowanych nakrętek. Duży, precyzyjny zakres regulacji. Możliwe ustawienie narzędzia bezpośrednio na chwytanym przedmiocie.



Numer artykułu	Długość	Zakres pracy	Cena
86 03 180	180 mm	do 35 mm	227,70
86 03 250	250 mm	do 46 mm	260,80
86 03 300	300 mm	do 60 mm	317,90
86 03 400	400 mm	do 85 mm	560,90

Klucz wielofunkcyjny do szaf Knipex

Do tablic rozdzielczych i systemów odcinających dopływ gazu, wody i prądu, do instalacji technicznych w budynkach tj.: systemy klimatyzacyjne i wentylacyjne, do zaworów zamykających, itp.



Numer artykułu	Długość	Cena
00 11 03	76 mm	98,80

Szczypce do pierścieni Segera Knipex

Do prac przy dużych obciążeniach, długa żywotność.

Końcówki robocze wykonane z drutu sprężynowego gwarantują ponad 10-krotnie wyższą żywotność w porównaniu do tradycyjnych szczypiec. Wykonane ze stali chromowo-wanadowej, hartowane.



Zestaw szczypiec do pierścieni Segera Knipex

Nr art.: 00 19 57 V01

Zestaw zawiera:

- 4 szt. szczypiec do pierścieni 19-60 mm:
 - 48 11 J2 - wewnętrzne, proste
 - 48 21 J21 - wewnętrzne, odgięte 90°
 - 49 11 A2 - zewnętrzne, proste
 - 49 21 A 21 - zewnętrzne, odgięte 90°

W wiązonym pokrowcu zamykanym na zatrzask.



Cena: 407,90 PLN

Szczypce do pierścieni wewnętrznych 90° Knipex



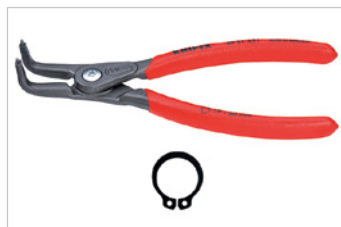
Numer artykułu	Długość	Ø pierścieni	Cena
48 21 J01	120 mm	8-13 mm	88,00
48 21 J11	130 mm	12-25 mm	88,00
48 21 J21	165 mm	19-60 mm	88,90
48 21 J31	210 mm	40-100 mm	98,10

Szczypce do pierścieni wewnętrznych Knipex



Numer artykułu	Długość	Ø pierścieni	Cena
48 11 J0	140 mm	8-13 mm	76,90
48 11 J1	140 mm	12-25 mm	76,90
48 11 J2	180 mm	19-60 mm	81,00
48 11 J3	225 mm	40-100 mm	91,10

Szczypce do pierścieni zewnętrznych 90° Knipex



Numer artykułu	Długość	Ø pierścieni	Cena
49 21 A01	130 mm	3-10 mm	96,70
49 21 A11	130 mm	10-25 mm	91,10
49 21 A21	165 mm	19-60 mm	100,80
49 21 A31	210 mm	40-100 mm	110,20

Szczypce do pierścieni zewnętrznych Knipex



Numer artykułu	Długość	Ø pierścieni	Cena
49 11 A0	140 mm	3-10 mm	88,90
49 11 A1	140 mm	10-25 mm	83,00
49 11 A2	180 mm	19-60 mm	92,30
49 11 A3	225 mm	40-100 mm	100,80



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Szczypce uniwersalne Knipex

Z ostrzem do cięcia drutu miękkiego, twardego oraz przewodów. Ostrza o twardości ok. 60 HRC. Wysoki komfort pracy dzięki ergonomicznej, wielokomponentowej rękojeści. Część chwytana i tnąca wykonana ze specjalnej stali narzędziowej, kutej i hartowanej olejowo.



Numer artykułu	Długość	Cena
03 02 160	160 mm	75,40
03 02 180	180 mm	76,70
03 02 200	200 mm	88,20

Szczypce uniwersalne VDE Knipex

Z ostrzem do cięcia drutu miękkiego, twardego oraz przewodów. Ostrza o twardości ok. 60 HRC. Wysoki komfort pracy dzięki ergonomicznej, wielokomponentowej rękojeści. Część chwytana i tnąca wykonana ze specjalnej stali narzędziowej, kutej i hartowanej olejowo.



Numer artykułu	Długość	Cena
03 06 160	160 mm	104,40
03 06 180	180 mm	112,70
03 06 200	200 mm	126,00

Szczypce tnące boczne Knipex

Z ostrzem do cięcia drutu miękkiego, twardego oraz przewodów. Ostrza o twardości ok. 62 HRC. Wysoki komfort pracy dzięki ergonomicznej, wielokomponentowej rękojeści. Część chwytana i tnąca wykonana ze specjalnej stali narzędziowej, kutej i hartowanej olejowo.



Numer artykułu	Długość	Cena
70 02 160	160 mm	95,80
70 02 180	180 mm	102,40

Szczypce tnące boczne VDE Knipex

Z ostrzem do cięcia drutu miękkiego, twardego oraz przewodów. Ostrza o twardości ok. 62 HRC. Wysoki komfort pracy dzięki ergonomicznej, wielokomponentowej rękojeści. Część chwytana i tnąca wykonana ze specjalnej stali narzędziowej, kutej i hartowanej olejowo.



Numer artykułu	Długość	Cena
70 06 160	160 mm	130,00
70 06 180	180 mm	139,30

Szczypce półokrągłe wydłużone Knipex

Precyzyjne i wytrzymałe półokrągłe szczęki odporne na skręcanie. Ostrza o twardości ok. 61 HRC do cięcia drutu średniotwardego do \varnothing 3,2 mm. Wysoki komfort pracy dzięki ergonomicznej, wielokomponentowej rękojeści. Część chwytana i tnąca wykonana ze specjalnej stali narzędziowej, kutej i hartowanej olejowo.



Numer artykułu	Długość	Cena
26 12 200	200 mm	108,70

Szczypce półokrągłe wydłużone VDE Knipex

Precyzyjne i wytrzymałe półokrągłe szczęki odporne na skręcanie. Ostrza o twardości ok. 61 HRC do cięcia drutu średniotwardego do \varnothing 3,2 mm. Wysoki komfort pracy dzięki ergonomicznej, wielokomponentowej rękojeści. Część chwytana i tnąca wykonana ze specjalnej stali narzędziowej, kutej i hartowanej olejowo.



Numer artykułu	Długość	Cena
26 16 200	200 mm	142,90

Zestaw wybijków walcowych Rennsteig

Numer artykułu: 4251700

Parametry:

średnica: 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm
długość robocza: 50 mm
długość całkowita: 150 mm

Przydatne do prac ślusarskich, np. wybijania kołków, śrub, nitów, zawleczek. Szlifowana precyzyjna część robocza. Wykonane ze stali chromowo-wanadowej, hartowane i lakierowane, w stojaku z tworzywa.

Cena: 87,80 PLN



Wybijak walcowy Rennsteig

Przydatny do prac ślusarskich, np. wybijania kołków, śrub, nitów, zawleczek, itp. Szlifowana precyzyjna część robocza. Wykonany ze stali chromowo-wanadowej, hartowany i lakierowany.



Numer artykułu	Średnica; dł. robocza / dł. całkowita	Cena
4500020	Ø 2 mm; 50 mm / 150 mm	13,05
4500030	Ø 3 mm; 50 mm / 150 mm	13,05
4500040	Ø 4 mm; 50 mm / 150 mm	13,05
4500050	Ø 5 mm; 50 mm / 150 mm	13,05
4500060	Ø 6 mm; 50 mm / 150 mm	13,05
4500080	Ø 8 mm; 50 mm / 150 mm	14,90
4500100	Ø 10 mm; 50 mm / 150 mm	14,90

Punktak ręczny Rennsteig

Przydatny do prac ślusarskich, np. trasowania, przygotowania miejsc pod wiercenie, itp. Szlifowana precyzyjna część robocza. Wykonany ze stali chromowo-wanadowej, hartowany i lakierowany.



Numer artykułu	Średnica; dł. robocza / dł. całkowita	Cena
4301000	Ø 3 mm / 8 mm / 100 mm	7,40
4301200	Ø 4 mm / 10 mm / 120 mm	7,90
4311200	Ø 5 mm / 10 mm / 120 mm	8,00

Przecinak ślusarski płaski Rennsteig

Przydatny do prac ślusarskich, np. przecinania elementów metalowych, o przekroju płaskim i z możliwością ponownego ostrzenia. Wykonany ze stali chromowo-wanadowej, hartowany i lakierowany.



Numer artykułu	Przekrój; szerokość ostrza / długość całkowita	Cena
3101001	14 x 9 mm; 15 mm / 100 mm	16,10
3101251	17 x 11 mm; 15 mm / 125 mm	17,20
3101501	17 x 11 mm; 18 mm / 150 mm	18,80
3102001	23 x 13 mm; 24 mm / 200 mm	25,10
3102501	23 x 13 mm; 25 mm / 250 mm	30,70
3103001	23 x 13 mm; 26 mm / 300 mm	37,80

Wykrętaki spiralne do uszkodzonych śrub Rennsteig

Do wykręcania zniszczonych wkrętów i śrub (np. z urwanym łbem) bez niebezpieczeństwa uszkodzenia gwintu otworu. Zastosowanie poprzez umieszczenie wykrętaka w otworze nawierconym w zniszczonej śrubie. Wyłącznie do śrub z prawym gwintem. Wykonane ze stali chromowo-wanadowej, hartowane, w kasecie z tworzywa.

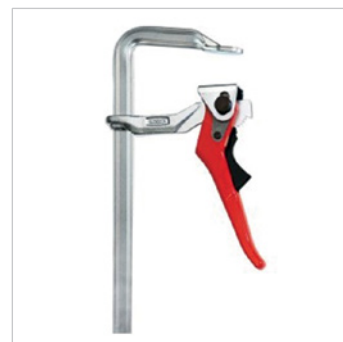


Numer artykułu	Parametry	Cena
4709003	Zakres M 3 - M 18 (5 szt.)	47,90
4709013	Zakres M 3 - M 24 (6 szt.)	65,60

Ścisk dźwigniowy szybkoocucujący Bessey GH

Do prac stolarskich i ślusarskich oraz spawalniczych, bardzo szybkie mocowanie i luzowanie chwytanego elementu za pomocą dźwigni. Siła mocowania do 8.500 N, zwiększona odporność na wibracje, np. podczas pobijania mocowanego elementu, wzmocniona profilowana stalowa szyna, ramię ruchome odkuwane ze stali oraz hartowane, z przyciskiem zwalnającym.

Nr art.	Zakres pracy x Wysięg / szyna	Cena
GH12	120 x 60 / 15,0 x 6,0	222,70
GH16	160 x 80 / 17,5 x 6,8	243,90
GH20	200 x 100 / 22,0 x 8,5	279,90
GH25	250 x 120 / 24,5 x 9,5	322,60
GH30	300 x 140 / 28,0 x 11,0	385,90
GH40	400 x 120 / 28,0 x 11,0	402,30
GH50	500 x 120 / 28,0 x 11,0	431,55
GH60	600 x 120 / 28,0 x 11,0	448,20
GH80	800 x 120 / 28,0 x 11,0	499,00
GH100	1000 x 120 / 28,0 x 11,0	530,55





Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Młotki z trzonkiem z tworzywa ERBA

Wysokiej klasy młotki z wyprofilowanym trzonkiem z włókna szklanego. Rękojeść pokryta antypoślizgową gumą.



Nr artykułu	Ciężar (g)	Cena (PLN)
BT34051	100	18,00
BT34053	300	28,00
BT34055	500	34,00
BT34058	800	46,00
BT34060	1000	50,00

Młotki ślusarskie kute matrycowo EXPRO

Wyprofilowany trzonek z drewna hikory z metalowym kołnierzem ochronnym, zabezpieczony klinem ze stalowym pierścieniem, gładkie powierzchnie robocze.



Nr artykułu	Ciężar (g)	Cena (PLN)
BT403300	300	35,80
BT403500	500	43,95
BT403800	800	51,80
BT403301	1000	58,84
BT403015	1500	65,64
BT403002	2000	83,34

Kątowniki ślusarskie PREISSER

Kątownik powierzchniowy ze stopką cynkowany, wykonany zgodnie z normą zakładową.



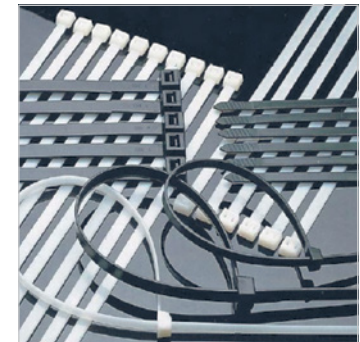
Wymiary przekroju: 25 x 5 mm.

ze stopką / MKSC			bez stopki / MKSA		
Nr art.	Wymiary	Cena PLN / szt.	Nr art.	Wymiary	Cena PLN / szt.
0374404	100 x 70	32,26	0375404	100 x 70	31,97
0374408	150 x 70	41,97	0375408	150 x 70	33,65
0374410	200 x 130	53,28	0375410	200 x 130	35,89
0374412	250 x 160	64,93	0375412	250 x 160	43,74
0374414	300 x 180	78,94	0375414	300 x 180	47,68
0374416	400 x 230	99,26	0375416	400 x 230	65,62
0374418	500 x 280	131,81	0375418	500 x 280	72,91
0374420	600 x 330	176,67	0375420	600 x 330	80,00
0374424	750 x 375	214,67	0375424	750 x 375	106,70
0374428	1000 x 500	319,68	0375428	1000 x 500	137,41

Opaski kablowe

Wysoka elastyczność i odporność na rozrywanie. Odporne na promieniowanie UV. Dostępne w kolorze białym i czarnym - cena niezależna od koloru. Wymiary opasek mogą się nieznacznie różnić od podanych poniżej.

Wymiar	Kolor	Cena (PLN)
2,5 x 100 mm	biała / czarna	2,70 / 100 szt.
2,5 x 160 mm	biała / czarna	5,40 / 100 szt.
2,5 x 200 mm	biała / czarna	5,50 / 100 szt.
3,6 x 200 mm	biała / czarna	9,50 / 100 szt.
4,8 x 160 mm	biała / czarna	10,60 / 100 szt.
4,8 x 300 mm	biała / czarna	17,00 / 100 szt.
4,8 x 360 mm	biała / czarna	20,30 / 100 szt.
7,8 x 370 mm	biała / czarna	45,00 / 100 szt.
7,8 x 450 mm	biała / czarna	65,10 / 100 szt.
7,8 x 540 mm	biała / czarna	66,10 / 100 szt.
7,8 x 750 mm	biała / czarna	105,20 / 100 szt.



Opaska Ślimakowa W2

Standardowe opaski ślimakowe używane są do łączenia węży m.in. w motoryzacji, klimatyzacji i wentylacji, w pracach konstrukcyjnych. Opaski ze stali nierdzewnej najczęściej wykorzystuje się w przemyśle spożywczym, chemicznym i stoczniowym.



Śruba: stal ocynkowana DIN 1.0213
Taśma i zamek: stal nierdzewna AISI-430

Zakres mm	L max	s	h max	a	b	Ciśnienie max (Bar)	Cena
8-12	18	0,6	9,5	7,5	11,5	40	1,20
10-16	22,1	0,6	10	9	14	45	1,20
12-20	23,6	0,6	10	9	14	45	1,26
16-25	23,6	0,7	10	9	14	42	1,30
20-32	23,6	0,7	10	9	14	36	1,50
25-40	25,6	0,7	10	9	14	32	1,50
32-50	25,6	0,7	10	9	14	24	1,60
40-60	25,6	0,7	10	9	14	19	1,90

Miara zwijana PRO - PR60-02

Wysokiej jakości miara zwijana II klasy dokładności:

- wytrzymała kasetka z tworzywa ABS
- dodatkowe elementy gumowe zapewniające wysoki komfort i pewny chwyt
- jeden górny hamulec zaciskowy
- ruchomy zaczep taśmy mocowany na 2 lub 3 nity
- trwały stalowy zaczep do paska
- wygodna tasiemka na rękę
- funkcjonalny hak z otworem na gwoździe i śruby



Numer artykułu	Wymiary	Cena
3-01-04-25-703	3 m / 16 mm	10,30
3-01-04-25-705	5 m / 25 mm	19,10
3-01-04-25-708	8 m / 25 mm	21,30

Miara zwijana PRO - PR40-01

Ekonomiczna miara zwijana w II klasie dokładności:

- ergonomiczna kasetka z tworzywa TPR
- 2 funkcjonalne hamulce: zapadkowy (click) oraz dolny
- ruchomy, wzmocniony zaczep taśmy
- zderzak absorbujący uderzenie taśmy podczas zwijania
- trwały, metalowy zaczep do paska
- zaczep na gwoździe i śruby
- wygodna tasiemka na rękę
- możliwy pomiar długości od tylnej ścianki obudowy taśmy



Numer artykułu	Wymiar	Cena
3-01-04-24-103	3 m / 16 mm	7,00
3-01-04-24-105	5 m / 19 mm	9,70
3-01-04-24-108	8 m / 25 mm	18,80

Miara zwijana PRO z magnesem

Wysokiej jakości miara zwijana z magnesem w II klasie dokładności:

- wysoka sztywność taśmy (wysięg bez podparcia do 50% całkowitej długości)
- wytrzymała kasetka z tworzywa wraz z gumowym pokryciem
- nowoczesny i precyzyjny hamulec zapadkowy (click)
- ruchomy wzmocniony zaczep taśmy mocowany na 3 nity
- 2 magnesy na zaczepie taśmy do prac przy konstrukcjach stalowych
- zderzak absorbujący uderzenie taśmy podczas zwijania
- trwały metalowy zaczep do paska
- możliwy pomiar długości od tylnej ścianki obudowy taśmy



Numer artykułu	Wymiar	Cena
3-01-04-26-103	3 m / 19 mm	21,90
3-01-04-26-105	5 m / 25 mm	31,80
3-01-04-26-108	8 m / 25 mm	47,80

Miara zwijana PRO Milestone z odwrotnym hamulcem

Wysokiej jakości miara zwijana z odwrotnym hamulcem w II klasie dokładności:

- wysoka sztywność taśmy (wysięg bez podparcia do 50% całkowitej długości)
- ergonomiczna kasetka o ściętych krawędziach, wykonana z wysokiej jakości tworzywa
- precyzyjny hamulec odwrotny - automatyczne blokowanie taśmy przy wysuwaniu
- przycisk z wgłębieniem zapewniający kontrolę nad zwijaniem miary
- ruchomy wzmocniony zaczep taśmy mocowany na 3 nity
- nylonowa powłoka ochronna taśmy zwiększająca odporność na zadrapania oraz rdzę
- zderzak absorbujący uderzenie taśmy podczas zwijania
- trwały metalowy zaczep do paska
- możliwy pomiar długości od tylnej ścianki obudowy taśmy



Numer artykułu	Wymiary	Cena
3-01-04-25-603	3 m / 16 mm	16,00
3-01-04-25-605	5 m / 25 mm	27,10
3-01-04-25-608	8 m / 25 mm	39,20

Miara zwijana PRO I klasa dokładności

Wysokiej jakości miara zwijana w I klasie dokładności:

- antypoślizgowy, chromowany korpus miary
- taśma cieńsza o 30%
- zaczep pogrubiony o dodatkowe 20%
- nylonowa powłoka ochronna taśmy zwiększająca odporność na zadrapania oraz rdzę
- zderzak absorbujący uderzenie taśmy podczas zwijania
- trwały metalowy zaczep do paska
- wygodna tasiemka na rękę



Numer artykułu	Wymiary	Cena
3-01-04-25-403	3 m / 16 mm	23,80
3-01-04-25-405	5 m / 25 mm	43,90
3-01-04-25-408	8 m / 25 mm	71,90

Miara zwijana PRO 10m

- kasetka z wysokiej jakości tworzywa sztucznego z domieszką gumy
- górny hamulec zaciskowy
- specjalistyczny duży hak (otwór na śruby i wkręty), mocowany 4 nitami
- dwustronna, szeroka taśma (32 mm) pokryta nylonem
- trwały, metalowy zaczep do paska
- podziałka w II klasie dokładności



Numer artykułu	Wymiar	Cena
3-01-04-25-702	10 m / 32 mm	70,60



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Suwmiarka noniuszowa PROMAT z hamulcem automatycznym lub z suwakiem i śrubą zaciskającą

Suwmiarka noniuszowa służy do wykonywania pomiarów wewnętrznych, zewnętrznych, głębokości oraz wysokości. Podwójna skala pozwala na pomiar w systemie metrycznym oraz calowym. Wykonana w całości z wysokiej jakości stali nierdzewnej, hartowana. Podziałka chromowana na matowo. W zestawie z futerałem i instrukcją obsługi.

Typ: 150 mm

Zakres [mm]: 0 - 150

Dł. szczęk [mm]: 40

Dokładność [mm]: 0,02

Odchylenie pomiaru [mm]: +/- 0,04

Temperatura pracy: każde warunki

Wilgotność otoczenia: bez wpływu na działanie suwmiarki

Cena: 149,00 PLN / szt.



Wersja z hamulcem automatycznym
Numer artykułu: 851010



Wersja z suwakiem i śrubą zaciskającą
Numer artykułu: 851011

Miara składana 2m ADGA

Z wysokiej jakości drewna, lakierowana.

Długość:

2 m, 10 sekcji

Wskazuje kąty:

30°, 45°, 60°, 75°, 90°, 105°, 120°, 135°, 150°

Opatentowane stalowe łączniki.

III klasa dokładności.

Cena: 19,50 PLN / szt.



Suwmiarka cyfrowa LIMIT

Numer artykułu: 190140103

Suwmiarka cyfrowa służy do wykonywania pomiarów wewnętrznych, zewnętrznych, głębokości oraz wysokości. Zmienny punkt odniesienia umożliwia wykonywanie pomiarów mieszanych. Podwójna skala pozwala na pomiar w systemie metrycznym oraz calowym. Automatyczne wyłączenie. Prowadnica z wysokiej jakości stali nierdzewnej. Obudowa modułu cyfrowego z tworzywa sztucznego. W zestawie z futerałem, zapasową baterią i instrukcją obsługi

Typ: 150 mm

Zakres [mm]: 0 - 150

Dł. szczęk [mm]: 40

Dokładność [mm]: 0,01

Odchylenie pomiaru [mm]:

± 0,02 (< 100) i ± 0,03 (> 100-150)

Powtarzalność pomiaru [mm]: ± 0,01

Zasilanie: bateria 3V Wyświetlacz: LCD

Temperatura pracy: od 0° do 40° C

Wilgotność otoczenia: poniżej 80% bez wpływu na działanie suwmiarki

Cena: 199,00 PLN / szt.



Poziomnica Seria PRO600 ENDURANCE

Optymalny stosunek wytrzymałości do masy. Pogrubione ścianki znacząco podnoszą wytrzymałość na wygięcia i skręcanie. Masywne przetłoczenia boczne zapewniają pewny chwyt w ręce. Specjalnie zaprojektowana libella większej komorze, soczewka o większym powiększeniu - system ERS+. Nasadki ANTI SHOCK CAP pochłaniające siłę uderzenia w przypadku pionowego upadku poziomiccy. Wykonana z elastomeru.



Nr artykułu	Długość	Cena (PLN)
A3-030	30 cm (z magnesem)	86,40
A1-040	40 cm	44,50
A3-040	40 cm (z magnesem)	96,00
A1-060	60 cm	59,00
A3-060	60 cm (z magnesem)	109,00
A1-080	80 cm	63,50
A3-080	80 cm (z magnesem)	112,80
A1-100	100 cm	71,00
A1-120	120 cm	79,50
A1-150	150 cm	98,50
A1-200	200 cm	117,50

Latarka kieszonkowa LED Masner

Numer artykułu: W605

- 10 diod LED SMD,
- moc światła: 120 lumenów,
- pomocny obrotowy o 180 klipsem, który posiada silny magnes,
- wodoszczelna konstrukcja IP 42,
- zasilana bateriami 3xAAA
- kieszonkowa długość 180 mm



Cena: 35,20 PLN / szt.

Latarka FLASH PEN Scangrip

Numer artykułu: 03.5131

Z metalowym zaczepem. Latarki odporne na upadek z wysokości 1 m. BOOST MODE - możliwość dwukrotnego zwiększenia mocy światła poprzez wciśnięcie przycisku BOOST, latarka wraca do normalnego trybu po 60 sekundach. Dostarczane z bateriami.

- moc światła: 100-200 lumenów
- kąt promienia: 10-60 stopni
- zasięg: do 80 m
- czas pracy: do 3,5 h
- baterie: 2 x AAA
- klasa ochrony: IP54



Cena: 125,50 PLN / szt.

Latarka kieszonkowa MINIFORM Scangrip

Numer artykułu: 03.5404

Ultra smukła lampa ręczna w kieszonkowym rozmiarze, wyposażona w wygodny, ergonomiczny klips.

- czas pracy / ładowania: do 6h / 3h
- ładowanie: kabel USB, zasilacz
- diody LED COB
- moc światła: 100 / 200 lum. (tryb 1 / 2)
- akumulator lit.-jon. 3,7V / 1600 mAh
- zużycie energii: max. 1,5 W
- klasa ochrony IP65



Cena: 256,00 PLN / szt.

Latarka UNIPEN Scangrip

Numer artykułu: 03.5420

Ładowalna lampa robocza COB LED z górnym reflektorem.

- czas pracy / ładowania: do 4h / 2,5h
- ładowanie: kabel USB, zasilacz
- diody LED COB / czołowa dioda LED o wysokiej mocy
- moc światła: 75 / 100 lum. (tryb 1 / 2)
- światło czołowe: 75 lumenów
- akumulator: lit.-jon. 3,7V / 750 mAh
- zużycie energii: max. 1,5 W
- klasa ochrony IP65



Cena: 206,00 PLN / szt.

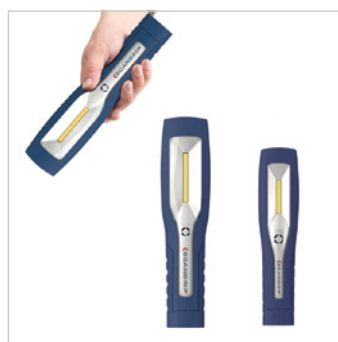
Latarki MAG Scangrip

Mocne, akumulatorowe lampy ręczne i latarki LED w jednym, korzystające z technologii zapewniającej nawet dwukrotnie większe natężenie światła. Możliwość umieszczenia w dowolnym miejscu za pomocą trzech silnych magnesów i dwóch wysuwanych wieszaków lub klipsu. Elastyczna główka odchylona w zakresie 180 stopni (MAG, MAG PRO, MINI MAG PRO).

MAG PRO - uniwersalna lampa COB LED z dwoma źródłami światła

MINI MAG PRO - kompaktowa lampa COB LED

MAG PEN 3 - długopisowa lampa z klipssem i gumowym uchwytem



MAG PRO / MINI MAG PRO



MAG PEN 3

Numer artykułu	Nazwa	Moc światła (tryb 1 / 2)	Czas pracy / ładowania	Akumulator lit.-jon.	Ładowanie kabel USB zasilacz	Zużycie energii	Klasa ochrony	CENA
03.5690	MAG PRO	60 / 600 lumenów	do 15h / 4h	3,7 V / 2600 mAh	+ +	max. 6,5 W	IP54	292,00
03.5692	MINI MAG PRO	20 - 200 lumenów	do 20h / 3h	3,7 V / 1200 mAh	+ -	max. 2,5 W	IP54	193,00
03.5116	MAG PEN 3	150 lumenów	do 20h / 3,5 h	3,7 V / 750 mAh	+ -	max. 2 W	IP20	170,50



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Nóż „tapeciak” 18 mm Modeco

Numer artykułu: MN-63-022

Korpus wykonany z tworzywa ABS zapewnia niską wagę oraz odporność na działanie wilgoci. Śrubowa blokada ostrza zapewnia precyzyjne cięcia i zapobiega chowaniu się ostrza podczas pracy. Stalowa prowadnica zapewnia sztywność ostrza podczas cięcia. Przeznaczony do precyzyjnego cięcia materiałów takich jak: płyta G/K, papier, skóra, tworzywa sztuczne itp.



Cena: 7,50 PLN / szt.

Nóż „tapeciak” z magazynkiem MEDID

Numer artykułu: 908

Wytrzymała obudowa z gumowymi elementami. 8 ostrzy - zasobnik na 7 zapasowych. Ostrza o szerokości 18 mm. Suwak z boku obudowy. Blokada ostrza.



Cena: 20,00 PLN / szt.

Nóż kieszonkowy z łamanymi ostrzami 9 mm SDI

Numer artykułu: 0439C

Profesjonalny nożyk do precyzyjnej pracy. Ostrze wykonane pod kątem 30°. Ostrze wykonane z wysokiej jakości, specjalnej stali (SK2+Cr). Kompaktowa obudowa wykonana ze stali nierdzewnej z klipsem. Auto-blokada ostrza.



Cena: 14,90 PLN / szt.

Zapassowe ostrza łamane do nożyka



Numer artykułu	Wymiar	Cena / opak. 10 szt.
33046	18 mm	5,40
1361	9 mm	7,30

Nóż bezpieczny - automatyczny MEDID

Numer artykułu: 966

Automatyczne chowanie ostrza. Ostrze o szerokości 18 mm. Metalowa obudowa.



Cena: 25,40 PLN / szt.

Nóż uniwersalny - metalowy PRO

Numer artykułu: 25-016

- obudowa cynkowa (Zn), solidna i bardzo trwała
- komfortowa i ergonomiczna konstrukcja rękojeści z dodatkowymi nacięciami zapewniającymi wygodę połączone z bezpieczeństwem użytkownika
- stalowa prowadnica oraz suwak blokady zapewniające bezpieczeństwo oraz trwałość narzędzia
- ostrze wykonane z wysokogatunkowej stali węglowej, zapewniającej trzykrotnie wydłużoną trwałość
- 1 ostrze 18 mm w komplecie



Cena: 19,00 PLN / szt.

Nóż QuickSlide Sport Stanley

Numer artykułu: 108130

- 2 ostrza: 1 chowane - wymienne, 1 składane 75 mm
- ząbkowane, nierdzewne ostrze składane
- bezpieczna i szybka blokada ostrza przy pomocy kciuka
- mocna, metalowa obudowa,
- opatentowany mechanizm blokowania ostrza gwarantujący jego stabilność
- posiada zabezpieczenie przed równoczesnym wysunięciem obydwu ostrzy
- łatwa wymiana ostrza chowanego
- zasobnik na 10 ostrzy



Cena: 109,00 PLN / szt.

Zapaszowe ostrza „V-REX” Tajima

Numer artykułu: VRB-10B

Profesjonalne ostrze trapezowe ogólnego zastosowania, do cięcia m.in. papieru, kartonu, tworzywa, materiału itp.

- Cechy:
- pokryte powłoką Fluoro-Coat
 - precyzyjnie i cienko ostrzone
 - wykonane z wysokiej jakości stali narzędziowej
 - w magazynku z tworzywa



Cena: 24,70 PLN / opak. 10 szt.

Zestaw noży Bessey

Numer artykułu: DBKPH-SET

Profesjonalny nóż składany z chowanym wymiennym ostrzem trapezowym (lub hakowym), do wielu popularnych zastosowań np. rozcinania kartonu, materiału, tworzyw, itp.

- szybki mechanizm wymiany ostrza
- ostrze składane i chowane w rękojeści
- blokada zabezpiecza przed przypadkowym złożeniem ostrza
- nóż z wygodnym uchwytem z tworzywa sztucznego z magazynkiem na 5 ostrzy
- uchwyt do mocowania na pasku
- dostarczany z 5 ostrzami trapezowymi
- długość noża 160 mm



Cena: 142,20 PLN / szt.

Zapaszowe ostrza Bessey

Profesjonalne, uniwersalne ostrze trapezowe. Do cięcia: skóry, linek, winylu, cienkich kabli, sznurka, cienkiego tworzywa sztucznego, papieru i wielu innych materiałów. Wykonane z wysokiej jakości stali narzędziowej. W bezpiecznym magazynku z tworzywa.



Numer art.	Rodzaj	Długość	Cena / opak. 10 szt.
DBK-T	trapezowe	60 mm	16,90
DBK-H	hakowe	50 mm	26,10

Nóż monterski składany ze szpikulcem z drewnianą rękojeścią Montero „Plus”

Numer artykułu: E323-0170

Uniwersalny nóż składany przydatny do wszelkiego rodzaju prac monterskich:

- szpikulec ze stali węglowej do przebijania, ściągania izolacji z przewodów, separacji przewodów,
- ostrza ze stali węglowej o długości 65 mm
- rękojeść z wkładkami z drewna nitowanym do noża

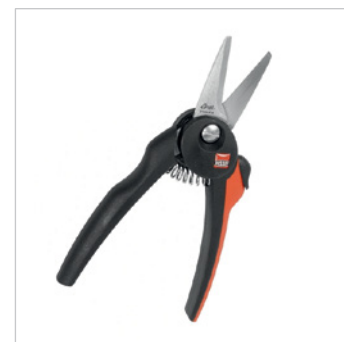


Cena: 37,50 PLN / szt.

Nożyczki wielofunkcyjne Bessey

Numer artykułu: D48-2

- nożyce wielofunkcyjne, rękojeści z ergonomicznymi 2-komponentowymi nakładkami
- ostrza ze stali szlachetnej, lewotnące. Dolne ostrze uźębione, górne gładkie. Ze sprężyną rozwierającą i samoczynnie otwierającą oraz dźwignią blokującą,
- zastosowanie: do cięcia papieru, kartonu, materiału, cienkiej blachy, skóry, sznura, itp.
- długość: 190 mm
- długość ostrzy: 42 mm



Cena: 76,10 PLN / szt.



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Szczotka garnkowa Osborn

Stosowana do czarnej stali przy użyciu szlifierki kątowej, gwint 14.



Rodzaj drutu	Numer artykułu	Wymiar (mm)	Cena / szt.
miękki - falisty	SGM65	Ø 65	12,00
	SGM80	Ø 80	18,00
twardy - pleciony	SGTP65	Ø 65	17,00
	SGTP80	Ø 80	38,00

Zestaw pilników do metalu 200mm 5szt. King Tony

Numer artykułu: 1005GQ

Drobnoziarniste, różne profile, z uchwytami plastikowymi w etui ze wzmocnionymi uchwytami do powieszenia na ścianie. Komplet 5 pilników do metalu o długości powierzchni piłującej 200 mm z wygodną dwukomponentową rączką. Zestaw zawiera pilniki o przekroju:

- prostokąt
- półkole
- koło
- trójkąt
- kwadrat

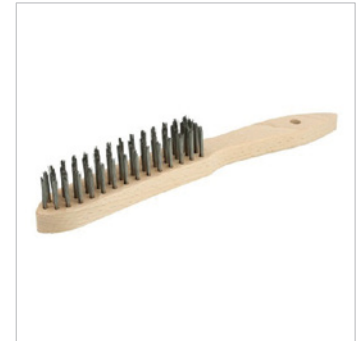
Cena: 199,00 PLN / szt.



Szczotka ręczna, druciana 4-rzędowa Osborn

Numer artykułu: 152134

Szczotka przeznaczona do zastosowań w rzemiośle i przemyśle; do lekkich prac takich jak np. oczyszczanie, a także usuwanie rdzy lub lakieru. Korpus z twardego drewna z zaokrąglonymi brzegami co ułatwia precyzyjne trzymanie..
Drut: stalowy, prosty Ø 0,35 mm
Długość drutu: 25 mm
Długość robocza szczotki : 145 mm
Długość całkowita szczotki: 295 mm



Cena: 7,60 PLN / szt.

Pilniki do metalu 200mm King Tony

Pilniki drobnoziarniste z wygodną dwukomponentową rączką.

	Numer artykułu	Cena PLN
	75101-08G	34,35
	75201-08G	37,95
	75302-08G	31,30
	75402-08G	34,02
	75501-08G	31,50

Cena: 185,22 PLN / szt.

Wyciskacz do silikonu „Convoy Super” Tajima

Numer artykułu: CNV100SP/R1

- wysokiej klasy, profesjonalny wyciskacz do pojemników z silikonem, klejem, itp. o pojemności 310 ml lub 400 ml
- podwójny mechanizm zapadkowy TwinThrust o przełożeniu 12:1 zapewniający przeniesienie dużej siły
- system kontroli nacisku tłoka zapobiegający wyciekom
- możliwość obrotu ramy wraz z pojemnikiem o 360°
- mocowana na korpusie igła do przekłuwania dyszy pojemnika
- mocna i lekka konstrukcja z metalu i aluminium



Cena: 97,75 PLN / szt.

Pistolet do przedmuchiwania 1/4" KING TONY

Pistolet do przedmuchiwania sprężonym powietrzem. Doskonale sprawdzi się przy usuwaniu zanieczyszczeń z maszyn, urządzeń i silników.

- standardowe przyłącze 1/4"
- precyzyjna regulacja strumienia powietrza
- ciśnienie [bar]: 6,2
- materiał: dysza ze stali, uchwyt z nylonu



Nr art.	Długość	Cena / szt.
79900-04	100 mm	33,55
79900-10	250 mm	43,75
79900-13	330 mm	47,05
79900-20	500 mm	57,10

Pędzel płaski, angielski SUPER

Szczecina naturalna #20 mm

Do farb emulsyjnych, olejnych i lakierów.



Nr art.	Szerokość (mm / cal)	Cena / szt.
552070	25 mm / 1"	5,50
552071	36 mm / 1.5"	7,41
552072	50 mm / 2"	8,79
552073	63 mm / 2.5"	11,54

Pędzel okrągły, pierścieniowy

Szczecina naturalna.

Do farb emulsyjnych, olejnych i lakierów.



Nr art.	Rozmiar	Cena / szt.
404038	4 / Ø 25mm	2,89
404041	6 / Ø 30mm	3,66
404042	8 / Ø 35mm	4,68
404043	10 / Ø 40mm	5,36

Baterie alkaiczne Industrial

Baterie przemysłowe marek Duracell / Energizer, zaprojektowane do profesjonalnego użytku. Wysoka wydajność gwarantowana.



Rodzaj	Cena PLN / szt.
AAA / LR03	4,30
AA / LR06	4,50

Taśma teflonowa P.T.F.E.

Numer artykułu: 161275

Profesjonalna taśma 100% PTFE do instalacji gazowych.

Wymiary:
12 m x 12 mm x 0,1 mm
Gęstość:
0,70 g / cm³



Cena: 3,60 PLN / szt.

Taśma izolacyjna 19 mm x 20 m

Zastosowanie:

- izolowanie przewodów, kabli elektrycznych i telekomunikacyjnych
- oznaczanie drutów i wiązek przewodów
- ochrona przewodów przed korozją i utlenianiem
- wzmacnianie istniejących izolacji przewodów
- tymczasowa naprawa uszkodzonych osłon i izolacji przewodów i kabli

Warstwa klejąca została przygotowana na bazie kauczuku, co gwarantuje pewne mocowanie taśmy do podłoża.

Kolory do wyboru:

czarny, czerwony, zielony, niebieski, żółty, szary lub mix kolorów*

*mix kolorów sprzedawany w pełnym opakowaniu 10 szt.



Grubość: 0,13 mm
Szerokość taśmy: 20 mm
Długość taśmy: 20 m
Opakowanie: 10 sztuk

Nr art.	Kolor	Cena
MP-20773	żółty	4,10 / szt.
MP-20771	zielony	4,10 / szt.
MP-04944	szary	4,10 / szt.
MP-04941	niebieski	4,10 / szt.
MP-04935	czerwony	4,10 / szt.
MP-04932	czarny	4,10 / szt.
MP-0494	mix kolorów	41,00 / opak.



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Pica Classic - marker permanentny

Do większości powierzchni, szybko schnący, wodoodporny, na bazie alkoholu. 2 rodzaje końcówek roboczych (okrągła i ostra). „DRY-SAFE” - nie wysycha działa nawet do 14 dni bez kapsla.



Nr art.	Kolor	Opak.	Cena / szt.	Nr art.	Kolor	Opak.	Cena / szt.
520/46	czarny	10 szt.	6,50	521/46	czarny	10 szt.	6,50
520/40	czerwony	10 szt.	6,50	521/40	czerwony	10 szt.	6,50
520/41	niebieski	10 szt.	6,50	521/41	niebieski	10 szt.	6,50
520/36	zielony	10 szt.	6,50	521/36	zielony	10 szt.	6,50
522/52	biały	10 szt.	9,80				

Pica Classic - marker olejowy

Szybkoschnący, trudny do usunięcia, wysoka odporność na światło, do powierzchni porowatych i śliskich.



Nr art.	Kolor	Opak.	Cena / szt.	Nr art.	Kolor	Opak.	Cena / szt.
524/46	czarny	10 szt.	16,00	524/36	zielony	10 szt.	16,00
524/40	czerwony	10 szt.	16,00	524/52	biały	10 szt.	16,00
524/41	niebieski	10 szt.	16,00	524/44	żółty	10 szt.	16,00

Pica Ink - marker do głębokich otworów

Do głębokich otworów lub trudno dostępnych miejsc. Do wszystkich materiałów (muszą być suche). Wodoodporny, na bazie alkoholu. Opatentowana, teleskopowa końcówka ze stali nierdzewnej, regulowana ręcznie cienka końcówka 1,5 mm. Praktyczny klips.



Nr art.	Kolor	Opakowanie	Cena / szt.
150/46	czarny	10 szt.	37,90
150/40	czerwony	10 szt.	37,90
150/41	niebieski	10 szt.	37,90

Pica Ink - grafitowy znacznik automatyczny

Do głębokich otworów lub trudno dostępnych miejsc, do wszystkich powierzchni w tym: zakurzonych, tłustych, wilgotnych, ciemnych, wrażliwych, laminowanych, silikonowanych. Do powierzchni gładkich, takich jak np.: płyty gipsowo-kartonowe, płytki. Opatentowana, wbudowana temperówka. Praktyczny klips.



Nr art.	Opakowanie	Cena
3030	10 szt.	64,10 / szt.
4030 (wkłady)	10 szt.	44,70 / opak.

Pica Visor - znacznik woskowy

Do stosowania na wszystkich materiałach (zarówno suchych jak i mokrych), nigdy nie wysychający wkład, opatentowany system wymiany wkładów, praktyczny klips, przyjazny dla środowiska naturalnego.



Wkłady:

Nr art.	Kolor	Opak.	Cena / szt.	Nr art.	Kolor	Opak.	Cena / szt.
990/46	czarny	5 szt.	44,50	991/46	czarny	4 szt.	25,40
990/40	czerwony	5 szt.	44,50	991/40	czerwony	4 szt.	25,40
990/41	niebieski	5 szt.	44,50	991/41	niebieski	4 szt.	25,40
990/36	zielony	5 szt.	44,50	991/36	zielony	4 szt.	25,40
990/52	biały	5 szt.	44,50	991/52	biały	4 szt.	25,40
990/44	żółty	5 szt.	44,50	991/44	żółty	4 szt.	25,40
990/54	pomarańczowy	5 szt.	44,50	991/54	pomarańczowy	4 szt.	25,40

Pica Gel - znacznik żelowy

Do stosowania na wszystkich rodzajach powierzchni (tłuste, mokre, zardzewiałe, itd.). Odporny na wodę czy słońce, może pracować w temp. -20°C do 70°C. Możliwość użycia pod wodą. Nie kapie, nie plami na powierzchni, odporny na wysychanie. Widoczny na materiałach rozgrzanych do 1.000°C. Opatentowany system wymiany wkładów, wbudowana temperówka, praktyczny klips.



Nr art.	Kolor	Opak.	Cena / szt.
8083	czarny	10 szt.	41,90
8082	czerwony	10 szt.	41,90
8081	niebieski	10 szt.	41,90
8080	biały	10 szt.	41,90
8084	żółty	10 szt.	41,90

Pica Classic - ołówek uniwersalny

Do stosowania na wszystkich rodzajach powierzchni, tj. płytki ceramiczne, plastik, metal, a nawet szkło czy mokre powierzchnie. Wysoka odporność na złamanie, profil trójkątny.



Nr art.	Długość	Opakowanie	Cena / szt.
545/24-100	23 cm	10 szt.	11,00

Ołówek stolarski

Numer artykułu: WT0001

Wysoka odporność na złamanie.



Nr art.	Długość	Opakowanie	Cena / szt.
WT0001	23 cm	10 szt.	2,80

Pica Classic - cienkopis permanentny

Do większości powierzchni, wodoodporny, na bazie alkoholu. 3 końcówki: 0,7 mm; 1,0 mm (czarny), 1-2 mm (biały).



Nr art.	Końcówka / kolor	Opakowanie	Cena / szt.
533/46	0,7 mm - czarny	10 szt.	7,20
534/46	1,0 mm - czarny	10 szt.	7,00
532/52	1-2 mm - biały	10 szt.	9,10

Rysak traserski

Numer artykułu: 214.033

Końcówka wykonana z węgla spiekanego. Długa końcówka rysaka: 15 mm. Praktyczny klips. Długość całkowita: 15 cm. Wygodny, długopisowy kształt.



Nr art.	Długość	Opakowanie	Cena / szt.
GIM-214.033	16 cm	10 szt.	15,50



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Rękawice monterskie „Wampirki”

Rękawice bawełniane powlekane gumą.

Rozmiar: uniwersalny 9/10
Opakowanie zbiorcze: 10 par



Cena: 0,90 PLN / para

Rękawice monterskie Rubin

Rękawice poliestrowe powlekane lateksem.

Rozmiar: 8, 9, 10 lub 11
Opakowanie zbiorcze: 12 par



Cena: 2,60 PLN / para

Rękawice monterskie Morion Light

Rękawice poliestrowe powlekane poliuretanem.

Rozmiar: 7, 8, 9, 10 lub 11
Opakowanie zbiorcze: 12 par



Cena: 2,40 PLN / para

Rękawice monterskie Dragon

Rękawice dzianinowe powlekane grubą porowatą gumą.

Rozmiar: 10 lub 11
Opakowanie zbiorcze: 12 par



Cena: 2,80 PLN / para

Rękawice monterskie Work Safe

Rękawice zapinane na rzep, wykonane z miękkiej, koziej skóry licowej.

Rozmiar: 8, 9 lub 10
Opakowanie zbiorcze: 12 par



Cena: 19,10 PLN / para

Rękawice monterskie Erg

Rękawice z gumką w nadgarstku, wykonane z miękkiej, koziej skóry licowej.

Rozmiar: 8, 9 lub 10
Opakowanie zbiorcze: 12 par



Cena: 12,60 PLN / para

Rękawice robocze Heron

Rękawice skórzane całodłonicowe wykonane z dwoiny bydłęcej i miękkiej świńskiej skóry licowej.

Rozmiar: 10
Opakowanie zbiorcze: 12 par



Cena: 18,20 PLN / para

Rękawice robocze Driver

Rękawice skórzane całodłoniowe wykonane z miękkiej koziej skóry licowej.

Rozmiar: 10
Opakowanie zbiorcze: 12 par



Cena: 12,00 PLN / para

Rękawice robocze Epidot

Rękawice skórzane wykonane z dwoiny bydłęcej.

Rozmiar: 10
Opakowanie zbiorcze: 12 par



Cena: 6,90 PLN / para

Rękawice spawalnicze TIG (roz. 9 - Weld12 / roz. 10 - Argon)

Rękawice spawalnicze skórzane wykonane z miękkiej koziej skóry licowej z długim mankietem z dwoiny bydłęcej.

Rozmiar: 9 lub 10.
Opakowanie zbiorcze:
Weld12 - 6 par
Argon - 12 par



Cena: 35,95 PLN / para (Weld12)

Cena: 21,90 PLN / para (Argon)

Rękawice spawalnicze Weld 6

Rękawice spawalnicze skórzane wykonane z dwoiny bydłęcej z długim mankietem.

Rozmiar: 10
Opakowanie zbiorcze: 6 par



Cena: 33,95 PLN / para

Rękawice spawalnicze Job Weld

Rękawice spawalnicze skórzane wykonane z dwoiny bydłęcej z długim mankietem.

Rozmiar: 10
Opakowanie zbiorcze: 12 par



Cena: 32,10 PLN / para



Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Rękawice nitrylowe RNIFO

Rękawice poliestrowe powlekane szarym nitylem.

Rozmiar: 9 lub 10

Opakowanie zbiorcze: 12 par



Cena: 2,00 PLN / para

Rękawice nitrylowe RNITNP

Rękawice ochronne powlekane nitylem, zakończone usztywnianym mankietem.

Rozmiar: 10

Opakowanie zbiorcze: 10 par



Cena: 6,65 PLN / para

Rękawice antyprzecięciowe Cut5

Rękawice wykonane z antyprzecięciowej przędzy KEVLAR. Powlekane antypoślizgowym poliuretanem. Odporność na przecięcia 5/5.

Rozmiary: 9 lub 10

Opakowanie zbiorcze: 12 par



Cena: 14,00 PLN / para

Rękawice ocieplane - zimowe

Rękawice, ocieplane, wykonane z przędzy akrylowej, która gwarantuje komfort użytkowania oraz ciepło.

Bardzo dobrą chwytność i miękkość. Wysoka odporność na rozdarcia. Idealne do prac w niskiej temperaturze, stosowane na magazynach, w chłodniach, w budownictwie oraz przemyśle transportowym.

Rozmiar: 9 lub 10
Opakowanie: 12 par

W-100

powlekane lateksem o porowatej strukturze
Cena: 4,70 PLN / para

R-DRAG-FOAM

powlekane spienionym nitylem w technologii FOAM
Cena: 5,30 PLN / para



Półbuty ochronne Safety Jogger

Lekkie obuwie ochronne posiadające właściwości antypoślizgowe i antyelektrostatyczne.

Obuwie wykonane z nowoczesnych materiałów. Podnosek ze stali nierdzewnej. W podszewie zastosowano phylon, który nadaje butom ergonomii i elastyczności oraz zmniejsza ich wagę. Wygodę noszenia zwiększa perforowana wkładka wewnątrz buta zapewniająca właściwą cyrkulację powietrza. Cholewa butów oraz wyściółka wykonana jest z nowoczesnych materiałów tekstylnych i mikrofibry oraz posiada właściwości antibakteryjne zwiększające komfort noszenia.

- Klasa ochrony S1 SRC
- Buty spełniają normy ISO 20345
- Sportowy design
- Rozmiary: 42 - 46



Cena: 189,00 PLN / szt.

Trzewiki robocze Texas

Buty wykonane są z naturalnej skóry z podnoskiem metalowym który zabezpiecza palce do 200 J.

Podeszwa wykonana jest z podwójnie wtryskiwanego poliuretanu co powoduje, że jest ona wytrzymała i zapewnia lekkość obuwia. Buty są antyelektrostatyczne, olejoodporne, odporne na działanie rozpuszczalników organicznych. Dynamiczny amortyzator Shock Absorber zapewnia doskonały komfort - umieszczony w części piętowej, a zabudowana część pięty poprawia wytrzymałość. Język miechowy dodatkowo podwyższa funkcjonalność.

Norma: EN - 20345
Rozmiary: 40-47



Cena: 53,80 PLN / para

Okulary ochronne GOG-FRAMEB

Okulary wykonane z poliwęglanu z regulacją długości ramion.
Opakowanie zbiorcze: 12 sztuk.



Cena: 5,90 PLN / szt.

Okulary ochronne GOG-ICE

Okulary wykonane z poliwęglanu z szerokimi ramionami
chroniącymi również z boku. Opakowanie zbiorcze: 10 sztuk.



Cena: 6,10 PLN / szt.

Okulary ochronne Jaguar

Okulary wykonane z poliwęglanu, odporne na parowanie
i zarysowania. Bardzo elastyczne. Opakowanie zbiorcze: 12 sztuk.



Cena: 13,30 PLN / szt.

Okulary ochronne przyciemniane MCR-LAW SB

Mocne, ultralekkie szkła poliwęglanowe blokują w 99,9%
szkodliwe działanie promieni UV.

Szklka boczne dokładniej zabezpieczają przed
odpryskami. Właściwości dielektryczne - nie
zawierają elementów metalowych. Wstawki z
tworzywa TPR na końcówkach ramion, dzięki
którym okulary nie ślizgają się. Uniwersalny
kształt nakładek na nos dopasowany dla
każdego. Idealne do pracy podczas obróbki
metali, drewna, materiałów ceramicznych, itp.

Opakowanie zbiorcze: 10 szt.

Cena: 14,90 PLN / szt.



Okulary ochronne Milwaukee

Bardzo lekkie okulary dla wysokiego komfortu przez cały dzień
pracy. W pełni regulowany nosek (z możliwością całkowitego
zdjęcia) umożliwia dopasowanie do każdego kształtu twarzy.
Elastyczne zuszuki nie uciskają głowy i zapewniają dużą wygodę.
2 dostępne wersje szkieł: bezbarwne oraz przyciemniane
umożliwiają pracę w pomieszczeniach oraz na zewnątrz. Zgodne z
normami bezpieczeństwa EN166 i EN172.

Bezbarwne - nr art.: 4932471881

Przyciemniane - nr art.: 4932471882

Cena: 33,50 PLN / szt.





Beha-Tech

www.beha-tech.pl

Kamizelka ostrzegawcza

Z dwoma poziomymi pasami odblaskowymi. 100% poliester. Gramatura 120 g/m². Zapinana na rzep, spełnia wymogi normy EN471.

Kolor: żółta
Rozmiary: M, L, XL, XXL, XXXL



Cena: 9,90 PLN / szt.

Zatyczki do uszu OSZ

Zatyczki jednorazowego użytku wykonane z pianki poliuretanowej.

Opakowanie **OSZ-200 par**
Cena: 150,00 PLN / opakowanie

Opakowanie **OSZ-500 par**
(1.000 szt. luzem)
Cena: 352,00 PLN / opakowanie



Nauszniki ochronne OSY

Nauszniki z regulowaną długością kabłąka. Rozmiar uniwersalny.

Wygłuszenie:
H=29 dB
M=22 dB
L=14 dB
SNR=25 dB



Cena: 17,80 PLN / szt.

Zatyczki na pałąku E-A-R Band

Numer artykułu: EB-01-000

Wkładki wykonane z wolno rozprężającej się pianki poliuretanowej do wielokrotnego użytku. Spełniają wymagania normy EN352-2.

Wygłuszenie: SNR=21 dB



Cena: 25,00 PLN

Zatyczki do uszu OS Multi

Zatyczki wielokrotnego użytku ze sznurkiem i pojemnikiem z klipsem na pasek, wygodne i higieniczne.

Należy je myć w wodzie z dodatkiem mydła.

Współczynnik tłumienia SNR:
25 db

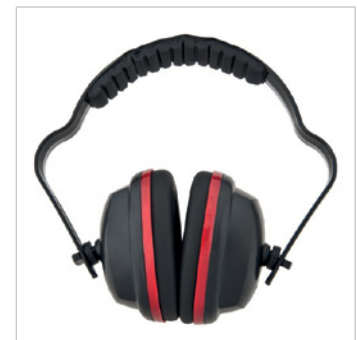
Cena: 11,30 PLN / opakowanie



Nauszniki ochronne OSB

Nauszniki z regulowaną długością kabłąka. Kabłąk wyposażony w poduszkę, dzięki której zapewnia komfort pracy i nie uwiiera w głowę. Rozmiar uniwersalny.

Wygłuszenie:
H=31 dB
M=27 dB
L=19 dB
SNR=29 dB



Cena: 27,90 PLN / szt.

Papier niebieski „DuoMaxi Blue”

Bezpyłowy, perforowany, dzielony.

Wymiary:

wysokość rolki: 37,5 cm
długość rolki: 360 m



* papier pakowany po 2 szt.

Cena: 92,40 PLN / rolka *

Papier biały „Viper”

Bezpyłowy, perforowany, dzielony.

Wymiary:

wysokość rolki: 26 cm
długość rolki: 244 m



* papier pakowany po 2 szt.

Cena: 45,00 PLN / rolka *

Czyściwo włókninowe CW310

Numer artykułu: 1009905

Białe, perforowane, dzielone. Bardzo mocne, chłonne i odporne na uszkodzenia mechaniczne.

Doskonale współpracuje z olejami, detergentami, wodą, substancjami olejowymi i farbami. Nie pozostawia smug i nie rysuje czyszczonej powierzchni. Może być wykorzystywane wielokrotnie.

Przeznaczenie:

- przemysł spożywczy,
- przemysł farmaceutyczny,
- przemysł mechaniczny,
- warsztaty i lakiernie samochodowe,

Długość: 87,5m



Cena: 105,70 PLN / rolka

Czyściwo bawełniane białe / kolorowe

Czyste, jasne lub kolorowe materiały bawełniane wolne od elementów tj.: zamki guziki, itp. Opakowanie: 10 kg.



CZ-B-K Kolorowe: 43,00 PLN / szt.

CZ-B-B Białe: 62,00 PLN / szt.

Pasta do rąk Sof U Eco

Środek ścierny do zmywania mocnych zabrudzeń z dłoni.

Usuwanie ciężkich i ekstremalnych zabrudzeń, np. od tłuszczu, olejów, pyłu metalicznego, ranitu lub sadzy. Środek do mycia skóry z naturalnym środkiem ściernym z mączki z pestek oliwnych.

Właściwości:

- wysoce skuteczny i delikatny dla skóry
- nie zawiera rozpuszczalników
- środek ścierny nie zapycha syfonów
- zawiera wspierający gospodarkę lipidów olej rzepakowy, który wspomaga efekt mycia
- neutralne pH
- nie zawiera mydła
- perfumowany



Cena: 59,80 PLN / 2,0 l

Cena: 183,60 PLN / 10 l

Pasta do rąk Soft Cleaner

Jednocześnie czyści i chroni ręce, usuwa zanieczyszczenia z głębokich porów, usuwa zabrudzenia pochodzące od oleju, tłuszczu, brudu.

Podczas wielokrotnego użycia nie powoduje uszkodzenia naskórka. Posiada przyjemny zapach. Przyjazny dla środowiska, ulega biodegradacji. PH neutralny, środek rozpuszczalny, nie zawiera silikonu, nie zawiera związków alkalicznych oraz mydeł. Testowane dermatologicznie



Cena: 59,00 PLN / 4 l



www.beha-tech.pl

Beha-Tech

ZAPRASZAMY DO WSPÓŁPRACY



Wszystkie podane ceny są wyrażone w wartościach netto i należy do nich doliczyć 23% podatku VAT



Terminy płatności do uzgodnienia



Dostawy realizujemy na koszt firmy Beha-Tech przy zamówieniu powyżej 200,00 PLN.

Do mniejszych zamówień doliczamy koszty przesyłki w wysokości 15,00 PLN.



W celu uzyskania przelewu, należy przesłać do firmy Beha-Tech kopię dokumentów rejestracyjnych: NIP, REGON, KRS lub wpis do CEIDG

Beha-Tech
ul. Dworcowa 10
64-514 Pamiątkowo

biuro@beha-tech.pl
tel.: 518 767 479

tel.: 517 810 083
tel.: 500 191 997

tel.: 506 132 531
tel.: 505 084 134

