

SHAVIV

Lider w zakresie usuwania ostrych krawędzi



Ostatnie dotknięcie

SHAVIV Prezentacja

Najnowsze Produkty

Zestawy Do Fazowania

Najnowsze zestawy do fazowania i gratowania! Ostrza mogą być mocowane do rękójści 1/4" bit lub wiertarki. Każdy zestaw zawiera 3 ostrza o różnych średnicach. Wykonane są one z HSS-u i mogą pracować w szerokiej gamie otworów i materiałów.



154-00031



154-00032

Zestaw Fazowników Trzyostrzowych

Fazownik	Otwór o śr. do Średnica - mm	Otwór o śr. do Średnica - cale
FC20	20mm	13/16"
FC16	16mm	5/8"
FC12	12mm	1/2"
DARMOWY	Ostrze B12 ze złączem 1/4"	



Zestaw Bezrowkowy

Fazownik	Otwór o śr. do Średnica - mm	Otwór o śr. do Średnica - cale
FD20	20mm	13/16"
FD13	13mm	1/2"
FD08	8mm	5/16"
DARMOWY	Ostrze B12 ze złączem 1/4"	



Nopwe pojedyncze fazowniki 3-krawędziowe

Popularne fazowniki 3-krawędziowe mogą być teraz kupowane pojedynczo!



FC20

151-00139

FC16

151-00137

FC12

151-00138



3-krawędziowe fazowniki SHAVIV mogą być używane z oparwką na system bit 1/4" (156-0003) lub z elektronarzędziami

Precyzyjne Skrobaki Obrotowe

C80

Ostrze	Średnica Chwyty	Kąt Wierzchołkowy	Numer zamówieniowy
C80	2.6 mm	5°	151-00114



C81 / C81-3

Ostrze	Średnica Chwyty	Kąt Wierzchołkowy	Numer zamówieniowy
C81	3.2 mm	5°	151-00116
C81-3	3.0 mm	5°	151-00129



C82 / C82-3

Ostrze	Średnica Chwyty	Kąt Wierzchołkowy	Numer zamówieniowy
C82	3.2 mm	10°	151-00115
C82-3	3.0 mm	10°	151-00130



Odwiź stronę www.shaviv.com dla pełnego doboru ostrzy i narzędzi SHAVIV

Zestawy SHAVIV

Zestawy SHAVIV są najbardziej ekonomicznym i najszybszym sposobem na końcową obróbkę części metalowych i plastikowych. W skład wysokiej jakości narzędzi SHAVIV wchodzi: ergonomiczne rękojeści, wysuwne oprawki i ostrza do różnego rodzaju aplikacji.



Zobacz To W Akcji

Zestawy O Wydłużonym Wyścięgu

Zestaw E Obróbka Ciężka



Zestaw do ciężkiego gratowania otworów, rowków i krawędzi w różnego typu materiałach. Zawiera wysuwną oprawkę.



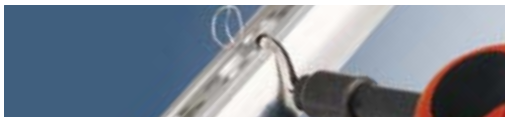
E100 Oprawka E

155-90065



Nazwa zestawu	Numer zamówieniowy
Rękojeść Aluminiowa	155-00019
Rękojeść Classic	155-29069

Zestaw B Obróbka Standardowa



Zestaw do standardowego gratowania otworów, rowków i krawędzi w różnego typu materiałach. Zawiera wysuwną oprawkę.



B10 Oprawka B

155-90056



Nazwa zestawu	Numer zamówieniowy
Rękojeść Aluminiowa	155-29066
Rękojeść Classic	155-29065

Zestaw C Skrobak



Wielofunkcyjne narzędzie do różnych zastosowań i materiałów. Trzykrawędziowe ostrze C42 zwiększa żywotność narzędzia.



C42 Oprawka C

155-90062



Kluczyk C

Nazwa zestawu	Numer zamówieniowy
Rękojeść Classic	155-29069

Zestaw D Gratownik Do Krawędzi Blach



Łatwy w obsłudze! Gratuje obie krawędzie blachy o grubości do 3mm. Ostrze D80C (węglikowe) może być także używane do czyszczenia powierzchni.*



D80C Oprawka D

155-90064



Kluczyk



D82C

Ostrze D82C może być zastosowane do grubszych blach, ale trzeba zamówić je osobno.

Zestaw F/FR Fazownik



Podstawowy zestaw do fazowania otworów o średnicach do 20mm. Zawiera wysuwną oprawkę. Ostrze wykonane jest z HSS-u.



F20 Oprawka F

155-90071

Nazwa zestawu	Numer zamówieniowy
Zestaw Mango II Burr-Ex do krawędzi zewnętrznych	155-90073
Zestaw Mango II FR do krawędzi wewnętrznych	155-90072

Zestaw G Gratownik Do Rowków



Idealny zestaw do gratowania rowków o szerokości do 15mm. Ostrze wykonane z HSS-u posiada 8 krawędzi skrawających.



G10 Oprawka G

155-90074



Kluczyk

Zestawy O Krótkim Wyścięgu

Popularne zestawy do gratowania otworów, rowków i krawędzi w większości materiałów. Ergonomiczna i wygodna rękojść wyposażona jest w adapter, który zapobiega wypadaniu ostrza podczas pracy.



Zestaw B+4 Obróbka Standardowa



Dostępne są również zestawy z mniejszą ilością ostrzy.

Zestaw E+5 Obróbka cięzka



Dostępne są również zestawy z mniejszą ilością ostrzy.



155-90061



155-00162

Kategorie Ostrzy

Ostrza Obrotowe (E,B)	Skrobaki (C)	Fazowniki (F)	Ostrza Specjalne (G)	Do krawędzi blach (D)
Krawędzie otworów	Krawędzie proste	Powierzchnie płaskie	Wewnętrzne powierzchnie otworów	Krawędzie otworów
				Krawędzie walców
				Rowki
				Wewnętrzne krawędzie proste
				Blachy

W celu zapoznania się z pełną ofertą ostrzy SHAVIV prosimy odwiedzić stronę www.shaviv.com

Promocje

Zestawy O Krótkim Wyścięgu

Każdy z zestawów promocyjnych zawiera 10 ostrzy i **DARMOWĄ** rękojść Mango II B/E. Ostrza B10 i E100 wykonane są z HSS-u lub kobaltu.



Darmowa rękojść

HSS 10 X B10
HSS 10 X E100
Cobalt 10 X B10
Cobalt 10 X E100

Zestawy o wydłużonym wyścięgu

Każdy z zestawów promocyjnych zawiera 10 ostrzy + oprawkę i **DARMOWĄ** rękojść Mango II. Ostrza B10 i E100 wykonane są z HSS-u lub kobaltu.



Kod zamówienia	Zestaw bonusowy
155-00177	10 x B10
155-00178	10 x E100
155-00183	10 x B10S (Cobalt)
155-00179	10 x E100S (Cobalt)

Kod zamówienia	Zestaw bonusowy
155-00180	10 x B10 + Holder B
155-00181	10 x E100 + Holder E
155-00184	10 x B10S + Holder B
155-00182	10 x E100S + Holder E

Mango Click + 12 E100

Prosta w użyciu rękojść. Specjalnie zaprojektowana dla większych dłoni.

mango
Click n' Go



Darmowa rękojść

155-29229

E100P Bonus Pack (Pokrycie TiN)

Zapewnia osiągnięcie najlepszej powierzchni przy wysokiej odporności ostrza na ścieranie. Przy zakupie 10 ostrzy E100P (Pokrycie TiN) 2 ostrza za darmo.



151-00112

Kity Shaviv i zestawy ostrzy

Zestawy Premium

Zestawy Premium zawierają najbardziej popularne narzędzia i ostrza do najczęściej wykonywanych aplikacji. Dostępnych jest 5 typów zestawów!

- Każdy zestaw zaprojektowany jest do specyficznej typu aplikacji
- Pakowanie ułatwiające składowanie narzędzi

Gratowanie i Skrobanie

Do ciężkich zadań



154-00036

Zawiera: Rękojeść Mango II, Oprawkę E, Klucz, Oprawkę C, E100P, E111, E200, E300, E600, E700, C42

Deburring & Deflashing



154-00040

Zawiera: Rękojeść Mango II, Oprawka B, Oprawka E, B10, B11, B25, E111, E250, E400, E707 and Ostrze ceramiczne z krzywizną

Pokrywane TiN

Do materiałów egzotycznych



154-00045

Zawiera: Ostrza B: B10P, B11P, B20P, B30P
Ostrza E: E100P, E111P, E200P, E300P
Oprawki wysuwne B & E Rękojeść aluminiowa

Dodatkowe Kity Premium:

Zestawy Premium	Numer zamówieniowy
Gratowanie i Piłowanie	154-00030
Gratowanie i Fazowanie	154-00033
Gratowanie i Skrobanie	154-00034
Gratowanie i Skrobanie Płaszczyzn	154-00035

Wielozadaniowe zestawy ostrzy

Wielozadaniowe zestawy ostrzy B

do standardowego gratowania
5 par ostrzy serii B : 2xB10P,
2xB11P, 2xB12P, 2xB20P, 2xB30P



155-00252

Wielozadaniowe zestawy ostrzy E

do ciężkiego gratowania
5 par ostrzy serii E : 2xE100P, 2xE110P,
2x E111P, 2x E200P, 2xE300P



155-00251

Kit TD z wymiennymi narzędziami



154-00046

Wymienne ostrza teraz dostępne dla profesjonalnej linii SHAVIV miniaturowych skrobaków i gratowników dla przemysłu form i matryc.

Zawiera: * Rękojeść aluminiowa

* Ostrza do skrobania: BUS1-skrobak trójkątny, BUS2- skrobak płaski, BUS3- skrobak okrągły, BUS4- skrobak wygięty

* Pilnik mini pokryty diamentem

* Skrobak 400 do extra wykończenia

* Nieobrotowa oprawka do skrobaków U



Kraweź prosta



Kraweź otworu



Kraweź otworu po drugiej stronie



Powierzchnia płaska

Zestaw AEROBURR

Zestawy Gratowników Do Przemysłu Lotniczego

Obróbka Standardowa
Zestaw B11P



Rękojeść Mango II
Oprawka B
5 X B11P ostrza pokrywane
155-00231

Obróbka Ciężka
Zestaw E111P



Rękojeść Mango II
Oprawka E
5 X E111P ostrza pokrywane
155-00232



Odwiędź stronę www.shaviv.com dla pełnego doboru ostrzy i narzędzi SHAVIV

Narzędzia Kompaktowe

Łatwe w użyciu, popularne narzędzia kompaktowe do codziennych prac.

Zestawy GloBurr



Globurr B

Z ostrzem B10

Czerwony = 155-29153
Żółty = 155-29154

Globurr E

Z ostrzem E100

Czerwony = 155-29156
Żółty = 155-29157



Zestaw tęczy

Dostępny z ostrzami B lub E

Glo-Burr-B = 154-29136
Glo-Burr-E = 154-00013



Zestaw Poręczny

Wyposażony w 4 ostrza serii B lub E

Kit 4B = 154-90042
Kit 4E = 154-29144

ScrapeBurr



Zestaw 3+1 ScrapeBurr
zawiera **DARMOWY**
zestaw GloBurr B

**DARMOWY
GLOBURR!**

154-90081



C42 - skrobak do ciężkiej pracy

155-90079



C40 - skrobak ogólnego zastosowania

155-90078



E400 - skrobak wykańczający

155-90080

Zestawy Z Aluminiowymi Rękojeściami



UB1

Z ostrzem E100

Czerwony = 155-29184
Żółty = 155-29080



UB2

Z ostrzem B10

Czerwony = 155-29081
Żółty = 155-29190



MB2000

Z wymiennym
ostrzem E100

Czerwony = 155-29160
Żółty = 155-29161



UB2000

Z wymiennym
ostrzem B10

Czerwony = 155-29191
Żółty = 155-29192

Cera-Burr Zestaw ceramiczny

Bezpieczne narzędzie ceramiczne do gratowania miękkich metali i plastiku.



Cera-Burr

155-90084



Cera-Burr kształtowy

155-00239

NOWOŚĆ

Firma **VARGUS** założona w 1960 roku jest znanym na całym świecie producentem i dostawcą narzędzi skrawających i narzędzi do obróbki wykańczającej dla przemysłu metalowego i tworzyw sztucznych. VARGUS jest częścią NEUMO Ehrenberg Group, międzynarodowego przedsiębiorstwa z siedzibą w Niemczech.



Odzwiedz firmę
VARGUS

Kontakt:

VARGUS Polska
Neumo-Polska sp. z o.o.
96-100 Skierniewice, Strobów

T: +046/834 99 04
F: +046/834 99 05

vargus@neumo.pl
www.vargus.pl

221-00959
METRIC PL
08 / 2013
EDITION 06