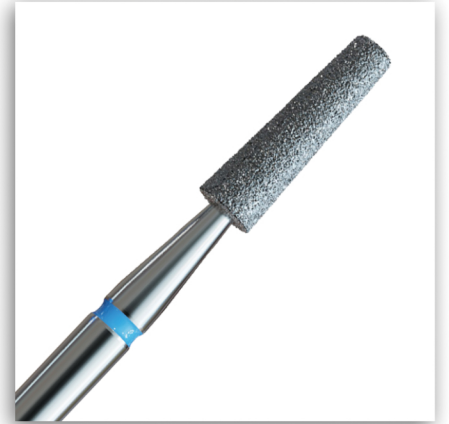
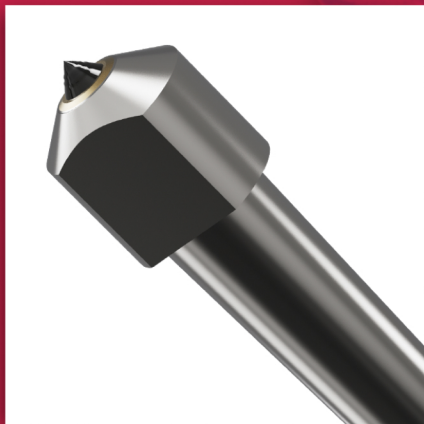




ISO 9001: 2015

DIABOREX

DIAMOND TOOLS MANUFACTURER



PL

Zakład Badawczo-Produkcyjny DIABOREX to polski producent obciążaczy i narzędzi diamentowych najwyższej jakości. Nasze produkty znajdują zastosowanie w przemyśle maszynowym, jak również kamieniarstwie, przemyśle drzewnym i budownictwie. W proces przygotowania narzędzi diamentowych wkładamy zaangażowanie, pasję i doświadczenie zdobywane od 1990 roku. Gama produktów oferowanych przez naszą firmę wyróżnia się wysoką wartością, potwierdzoną wdrożonym systemem zarządzania jakością ISO9001:2015 oraz estetyką i trwałością wykonania. Współpraca z uczelniami technicznymi, surowiec diamentowy najwyższej klasy i nieustanna praca badawcza skutkują ciągłym podnoszeniem jakości i poszerzaniem asortymentu naszych wyrobów.

Produkty typowe i najbardziej popularne na rynku znajdziecie Państwo w tym katalogu. Ponadto realizujemy zamówienia na narzędzia wykonane według rysunku i indywidualnych oczekiwań klienta. Świadczymy również usługi regeneracji narzędzi, przywracając im pierwotne cechy.

ENG

DIABOREX Research and Production Plant is a Polish manufacturer of the highest quality diamond dressers and diamond tools. Our products are used in the machinery industry as well as stone, wood and construction industries. We put the commitment, passion and experience gained since 1990 into the process of preparing diamond tools. The range of products offered by our company is distinguished by its high value, confirmed by the implemented ISO9001: 2015 quality management system as well as aesthetic and durability of performance. Cooperation with technical universities, the diamond raw material of highest quality and constant research work result in continuous improvement of quality and expansion of our product range.

The typical and most popular products on the market can be found in this catalog. In addition, we carry out orders for tools made according to the drawing and individual customer expectations. We also provide tool regeneration services, restoring their original features.

DE

Das Forschungs- und Produktionsunternehmen DIABOREX ist ein polnischer Hersteller von Diamantabrichtern und Diamantwerkzeugen höchster Qualität. Unsere Produkte werden in der Maschinenindustrie, sowie in der Stein-, Holz- und Bauindustrie eingesetzt. Wir setzen das Engagement, die Leidenschaft und die Erfahrung, die wir seit 1990 gesammelt haben, in die Herstellung von Diamantwerkzeugen ein. Die Produktpalette unseres Unternehmens zeichnet sich durch einen hohen Gebrauchswert aus, der durch das implementierte Qualitätsmanagementsystem ISO9001:2015, sowie durch ihre Ästhetik und die Langlebigkeit und Leistung bestätigt wird. Die Zusammenarbeit mit technischen Universitäten, Diamantrohstoffe höchster Qualität und die ständige Forschungsarbeit führen zusammen zu einer kontinuierlichen Qualitätsverbesserung und Erweiterung unserer Produktpalette.

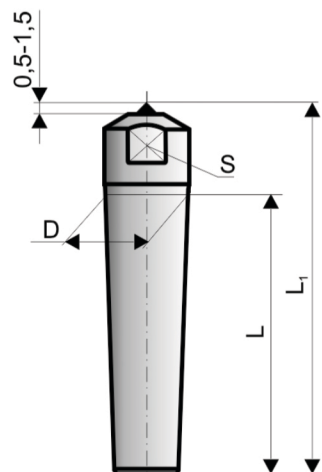
Die typischen, auf dem Markt beliebtesten Produkte finden Sie in diesem Katalog. Darüber hinaus werden bei uns Bestellungen für Werkzeuge nach Zeichnung und individuellen Kundenerwartungen fertiggebracht. Wir bieten auch Dienstleistungen der Werkzeugregeneration an, bei denen die ursprünglichen Funktionen wiederhergestellt werden.

RU

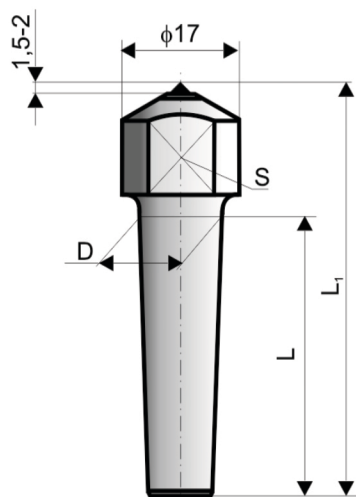
Научно-производственный завод DIABOREX является польским производителем правящих инструментов и алмазных инструментов самого высокого качества. Наши продукты используются в машиностроении, а также в каменной, деревообрабатывающей и строительной промышленности. В процесс подготовки алмазного инструмента мы вкладываем активность, страсть и опыт приобретенные с 1990 года. Ассортимент продукции, предлагаемый нашей компанией, отличается высоким качеством, подтвержденным внедренной системой управления качеством ISO9001: 2015, а также эстетикой и прочностью изготовления. Сотрудничество с техническими институтами, алмазное сырье высочайшего качества и постоянные исследовательские работы приводят к постоянному улучшению качества и расширению ассортимента нашей продукции.

Стандартные и самые популярные продукты на рынке можно найти в этом каталоге. Кроме того, мы выполняем заказы на инструменты, сделанные по чертежам и индивидуальным ожиданиям клиентов. Мы также предоставляем услуги по правке инструментов, восстанавливая их оригинальные функции.

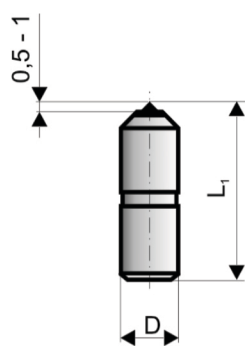
SINGLE-POINT DIAMOND DRESSERS



M 1010



M 1020



M 1030

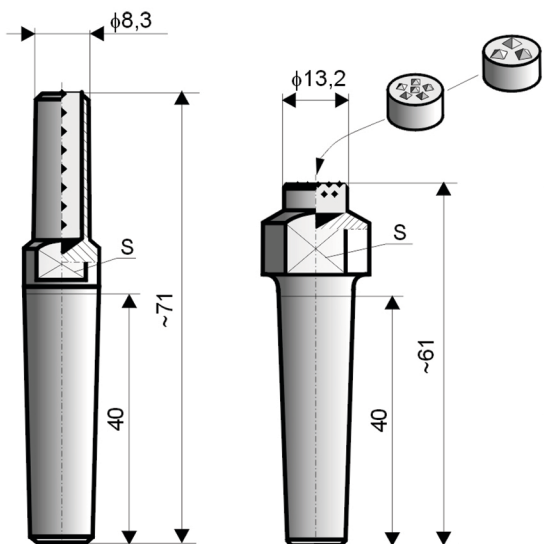
Type	Morse taper size	D mm	L mm	L ₁ mm	S mm	Diamond weight (ct)
M 1010	0	9	26±0,2	~37	7	0,2 ÷ 0,75
	1	12,1	40±0,2	~51	11	0,2 ÷ 1,25
M 1020	1	12,1	40±0,2	~61	14	1,5 ÷ 4,5
M 1030	-	6 h9	-	~25	-	0,20 ÷ 0,75
		8 h9				
		10 h9				

Number	Diamond weight (ct)	
	nominal	actual
1	0,20	0,18÷ 0,21
2	0,25	0,21÷ 0,25
3	0,35	0,26÷ 0,35
4	0,50	0,36÷ 0,50
5	0,75	0,51÷ 0,75
6	1,00	0,76÷ 1,00
7	1,25	1,01÷ 1,25
8	1,50	1,26÷ 1,50
9	1,75	1,51÷ 1,75
10	2,00	1,76÷ 2,00
11	2,25	2,01÷ 2,25
12	2,50	2,26÷ 2,50
13	2,75	2,51÷ 2,75
14	3,00	2,76÷ 3,00
15	3,25	3,01÷ 3,25
16	3,50	3,26÷ 3,50
17	3,75	3,51÷ 3,75
18	4,00	3,71÷ 4,00

PL OBCIAGACZE DIAMENTOWE JEDNOZIARNISTE
 DE EINZELABRICHTDIAMANTEN
 RU ОДНОКРИСТАЛЛЬНЫЕ АЛМАЗНЫЕ ПРАВЯЩИЕ ИНСТРУМЕНТЫ

MULTI-POINT DRESSERS

PL OBCIĄGACZE DIAMENTOWE WIELOZIARNISTE
 DE MEHRFACHABRICHTDIAMANTEN
 RU МНОГОКРИСТАЛЛЬНЫЕ АЛМАЗНЫЕ ПРАВЯЩИЕ ИНСТРУМЕНТЫ



M 2010

M 2100
M 2110

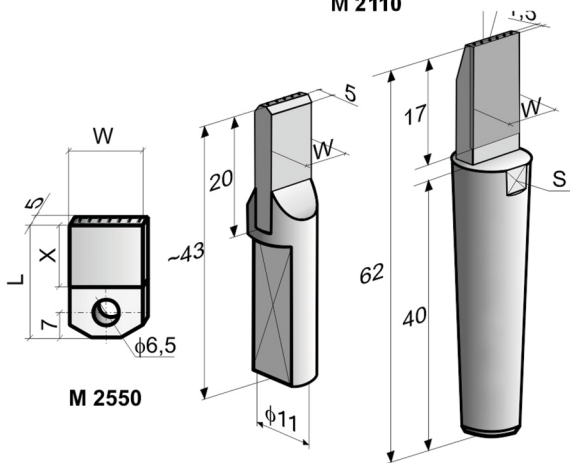
RAW AND LAYER DRESSERS

PL SZEREGOWE I WARSTWOWE
 DE ABRICHTSTÄBE UND BLOCKABRICHTER
 RU СЕРИЙНЫЕ И ПОСЛОЙНЫЕ

Type	Variety	Handle type	Diamond grains			S mm
			Layers quantity	Diamond quantity in layer	Total weight of diamond ct	
M 2010	-	Morse taper Nr 1	-	5+9	1,0	9
M 2100	A		1	6	1,0+2,0	14
	B		3	0,5+2,5		
M 2110	A		2	6	2,0+4,0	
	B		3	2,0+5,0		

DIAMOND DRESSING PLATES

PL PŁYTKOWE
 DE ABRICHTPLATTEN
 RU ПЛАСТИНЧАТЫЕ

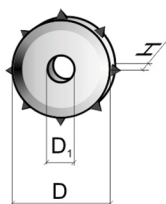


M 2550

Type	Variety	Diamond material	W mm	X mm	L mm
M 2550	W1	4 rows of 5 to 10 natural diamond crystals with an average weight of 0.06 carats	20	33	15
	W2		10	33	14
	W3		20	28	15
	W4		10	28	14
-	-	4 rows of 5 natural diamond crystals with an average weight of 0.06 carats	11	-	-
STUDER	-	5 rows of 6 natural diamond crystals with an average weight of 0.06 carats	10	S=11	-

ROLLER DRESSERS

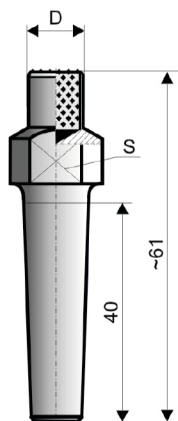
PL KRAŻKOWE
 DE ABRICHTRÄDCHEN
 RU ДИСКОВЫЕ



M 2600

Type	Variety	Diamond material	D mm	D ₁ mm	H mm
M 2600	1	8 crystals with an average weight of 0,16 carats	21,0	5,2	5
	2	8 crystals with an average weight of 0,16 carats	21,0	6,1	5
	3	8 crystals with an average weight of 0,25 carats	16,5	6,0	6

IMPREGNATED DRESSERS

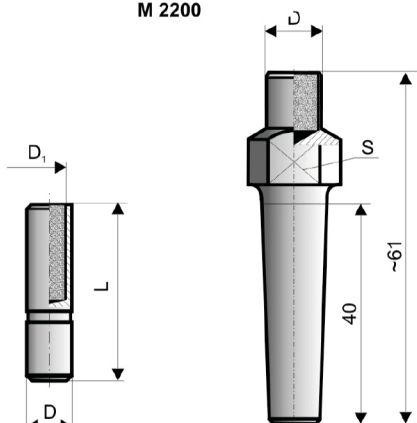


M 2200

AGGREGATE DRESSERS

PL AGREGATOWE
DE IMPREGNIERTE ABRICHTER
RU АГРЕГАТНЫЕ

Type	Variety	Handle type	Diamond grains		D mm	S mm
			Number of grains	Total weight of diamond ct		
M 2200	50/2	Morse taper Nr 1	50	2,0	10	14
	50/5		50	5,0	13	
	105/5		105	5,25	13	



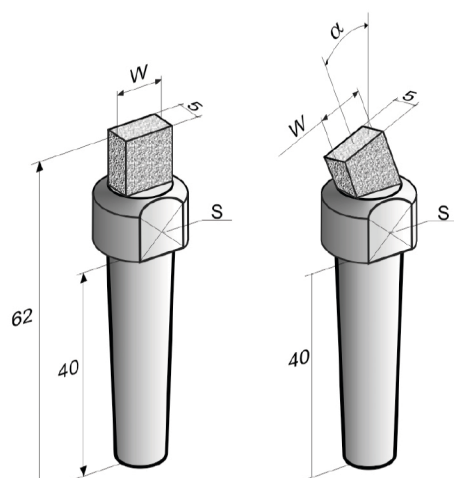
M 2400

M 2450

POWDER DRESSERS

PL PYŁOWE
DE VIELKORNABRICHTER
RU ПОРОШКОВЫЕ

Type	Handle type	Diamond grains	D mm	D ₁ mm	L mm	S mm
M 2400	Cylindrical	Type of diamond grains and sinter concentration as agreed with client	6h9	5	30	-
			8h9	6	30	-
M 2450	Morse taper Nr 1		13	-	-	14



M 2500

DIAMOND POWDER DRESSING PLATES

PL PYŁOWE PŁYTKOWE
DE KORNABRICHTPLATTEN
RU ПОРОШКОВЫЕ ПЛАСТИНЫ

Type	Handle type	Diamond grains	α	W mm	S mm
M 2500	Morse taper Nr 1	Type of diamond grains and sinter concentration as agreed with client		10	14
-			7; 15; 20	13	
-				15	

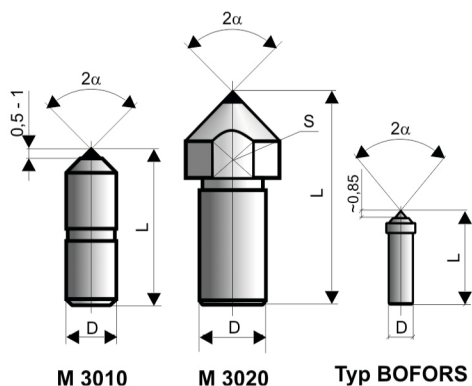
PL OBCIĄGACZE DIAMENTOWE AGREGATOWE I PYŁOWE
DE IMPREGNIERTE VIELKORNABRICHTER
RU АЛМАЗНЫЕ ПРЯВЯЩИЕ ИНСТРУМЕНТЫ АГРЕГАТНЫЕ И ПОРОШКОВЫЕ

IMPREGNATED DRESSERS

SINGLE-POINT PROFILING DIAMOND DRESSERS

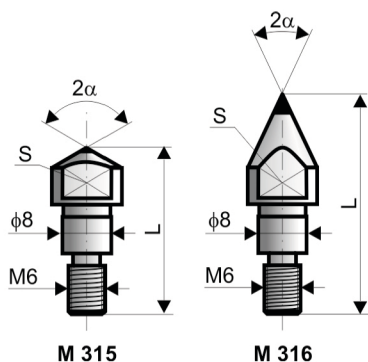
PROFILING DRESSERS

PL OSTROŚLUPOWE
DE PYRAMIDENFÖRMIG
RU ПИРАМИДАЛЬНЫЕ



Type	Variety	Vertex angle 2α	Diamond weight (ct)		D mm	L mm	S mm
			nom.	actual			
M 3010	3011	$110 \div 120^\circ$	0,25	$0,23 \div 0,30$	6; 8h9	~25	-
	3012	$100 \div 110^\circ$	0,35	$0,31 \div 0,42$			
	3013	$80 \div 100^\circ$	0,50	$0,43 \div 0,63$			
M 3020	-	100°			11	~33	14
BOFORS	-	80°	0,10	-	4	15	-

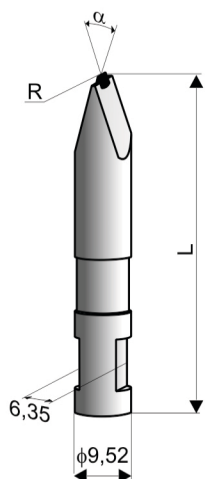
PL OSTROŚLUPOWE DO PROFILI WKLESŁYCH I WYPUKŁYCH
DE PYRAMIDENFÖRMIG FÜR KONKAVE UND KONVEXE PROFILE
RU ПИРАМИДАЛЬНЫЕ ДЛЯ ВОГНУТЫХ И ВЫПУКЛЫХ ПРОФИЛЕЙ



Type	Vertex angle 2α	Diamond weight (ct)	L mm	S mm
M 315	120°	$0,25 \div 0,50$	~28	8
M 316	$50 \div 55^\circ$	$0,25 \div 0,50$	~36	8

PROFILING DRESSERS M3505 „DIAFORM”

PL SZLIFOWANE M3505 TYPU DIAFORM
DE GESCHLIFFEN NACH M3505 DIAFORM
RU ШЛИФОВАННЫЕ М3505, ТИП DIAFORM



Angle α	Radius R Mm	L Mm
40°	0,125	35
		45
	0,25	35
		45
		58
60°	0,125	35
		45
	0,25	35
		45
		58

PL OWCIAĞACZE DIAMENTOWE JEDNOZIARNISTE SZLIFOWANE
DE GESCHLIFFENE PROFILABRICHTDIAMANTEN
RU ШЛИФОВАННЫЕ ОДНОКРИСТАЛЛЬНЫЕ АТМАЗНЫЕ ПРАВЯЩИЕ ИНСТРУМЕНТЫ

DIAMOND GRINDING PIN



806.104.001.524.025

Material of the working part
806 = Diamond, galvanic metal bond

Materiał części pracującej
806 = Proszek diamentowy połączony z metalem w procesie galwanicznym

Werkstoff des Arbeitsteils
806 = Diamantpulver, galvanisch mit Metall verbunden

Материал рабочей части
806 = Алмазное покрытие, гальваническое крепление

806.104.001.524.025

Shank and overall length
104 = HP
Standard length = 44,5mm

Chwył i długość całkowita
104 = HP
Standardowa długość 44,5mm

Schaft und Gesamtlänge
104 = HP
Standardlänge 44,5 mm

Вид наконечника и общая длина
104 = HP
Стандартная длина = 44,5mm

806.104.001.524.025

Shape and grit
001 = round
524 = medium

Kształt i nasyp
001 = kula
524 = średni

Form und Diamantkörnung
001 = Kugel
524 = mittel

Форма и зерно
001 = шаровидная
524 = средний

806.104.001.524.025

Diameter of the working part at the widest point (1/10mm)
025 = Size 2,5mm

Średnica części pracującej w najszerszym miejscu (1/10mm)
025 = Rozmiar 2,5mm

Größter Durchmesser des Arbeitsteils (1/10 mm)
025 = Durchmesser 2,5 mm

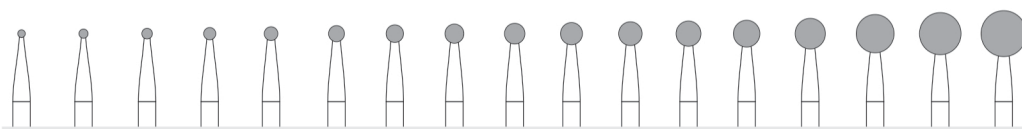
Диаметр рабочей части в самом широком месте (1/10мм)
025 = размер 2,5мм

TYPES OF GRITS AND USAGE

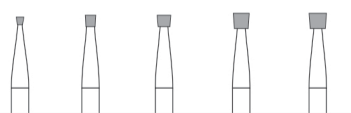
RODZAJE NASYPÓW I ZASTOSOWANIE/ ТИПЫ АЛМАЗНОГО ПОКРЫТИЯ И ПРИМЕНЕНИЕ/

514	● red	27-76 µm fine	DE FEIN RU МЕЛКИЙ
524	● blue	64-126 µm middle	DE MITTEL RU СРЕДНИЙ
534	● green	107-181 µm coarse	DE GROB RU КРУПНИЙ
544	● black	151-213 µm super coarse	DE SEHR GROB RU СУПЕРКРУПНИЙ

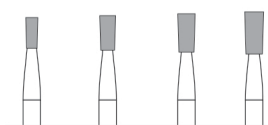
DIAMOND GRINDING PIN



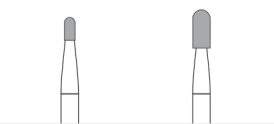
801 (001)		diameter																
ISO code	our code	010	012	014	016	018	021	023	025	027	029	031	033	035	040	050	055	060
● 104.001.514...	801F HP	010	012	014	016	018	021	023	025	027	029	031	033	035	040	050	055	060
● 104.001.524...	801 HP	010	012	014	016	018	021	023	025	027	029	031	033	035	040	050	055	060
● 104.001.534...	801G HP	010	012	014	016	018	021	023	025	027	029	031	033	035	040	050	055	060
● 104.001.544...	801SG HP	010	012	014	016	018	021	023	025	027	029	031	033	035	040	050	055	060



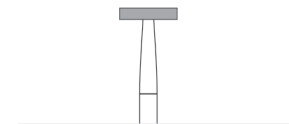
805 (010)		L mm	diameter				
			1.0	1.5	1.5	2.0	2.0
ISO code	our code		010	014	018	021	023
● 104.010.514...	805F HP		010	014	018	021	023
● 104.010.524...	805 HP		010	014	018	021	023
● 104.010.534...	805G HP		010	014	018	021	023



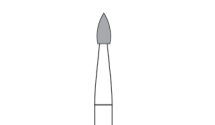
807 (225)		L mm	diameter			
			4.0	4.5	5.0	5.5
ISO code	our code		016	021	023	025
● 104.225.514...	807F HP		016	021	023	025
● 104.225.524...	807 HP		016	021	023	025
● 104.225.534...	807G HP		016	021	023	025



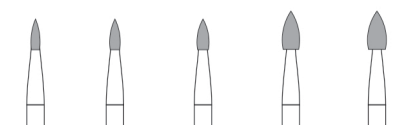
808R (237)		L mm	diameter	
			3.0	5.0
ISO code	our code		014	023
● 104.237.514...	808RF HP		014	023
● 104.237.524...	808R HP		014	023
● 104.237.534...	808RG HP		014	023



821 (048)		L mm	diameter
			2.2
ISO code	our code		060
● 104.048.514...	821F HP		060
● 104.048.524...	821 HP		060
● 104.048.534...	821G HP		060
● 104.048.544...	821SG HP		060

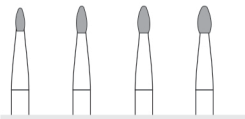


827 (464)		L mm	diameter
			4.0
ISO code	our code		018
● 104.464.514...	827F HP		018
● 104.464.524...	827 HP		018
● 104.464.534...	827G HP		018



830 (257)		L mm	diameter				
			4.0	4.0	4.0	5.0	5.0
ISO code	our code		012	014	016	023	025
● 104.257.514...	830F HP		012	014	016	023	025
● 104.257.524...	830 HP		012	014	016	023	025
● 104.257.534...	830G HP		012	014	016	023	025

DIAMOND GRINDING PIN

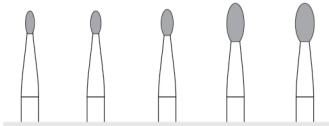


831 (254) L mm

3.0 3.5 3.5 3.5

ISO code	our code
● 104.254.514...	831F HP
● 104.254.524...	831 HP
● 104.254.534...	831G HP

diameter			
012	014	016	018
012	014	016	018
012	014	016	018

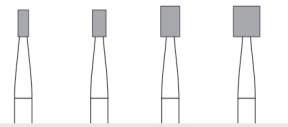


833 (277) L mm

3.0 3.0 3.4 5.0 5.0

ISO code	our code
● 104.277.514...	833F HP
● 104.277.524...	833 HP
● 104.277.534...	833G HP

diameter				
012	014	016	023	025
012	014	016	023	025
012	014	016	023	025

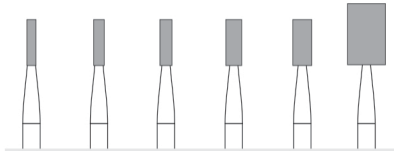


835 (108) L mm

3.5 3.5 4.0 4.0

ISO code	our code
● 104.108.514...	835F HP
● 104.108.524...	835 HP
● 104.108.534...	835G HP

diameter			
014	018	025	035
014	018	025	035
014	018	025	035

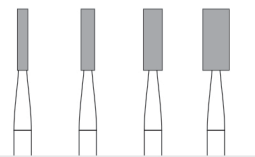


837 (110) L mm

6.0 6.0 6.0 6.0 6.0 8.0

ISO code	our code
● 104.110.514...	837F HP
● 104.110.524...	837 HP
● 104.110.534...	837G HP

diameter					
012	014	016	021	025	050
012	014	016	021	025	050
012	014	016	021	025	050

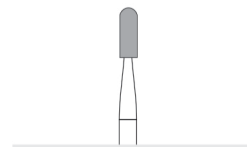


837L (111) L mm

8.0 8.0 8.0 8.0

ISO code	our code
● 104.111.514...	837LF HP
● 104.111.524...	837L HP
● 104.111.534...	837LG HP

diameter			
014	018	025	035
014	018	025	035
014	018	025	035

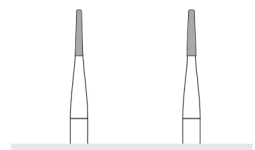


838L (140) L mm

6.5

ISO code	our code
● 104.140.514...	838LF HP
● 104.140.524...	838L HP
● 104.140.534...	838LG HP

diameter
023
023
023

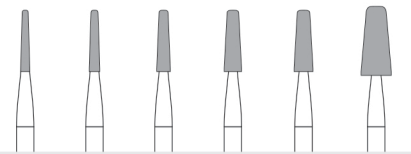


846 (171) L mm

6.0 6.0

ISO code	our code
● 104.171.514...	846F HP
● 104.171.524...	846 HP
● 104.171.534...	846G HP

diameter	
010	012
010	012
010	012

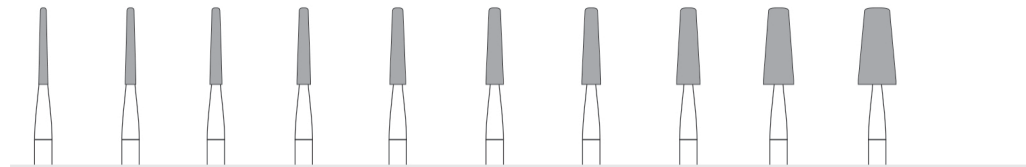


847 (172) L mm

8.0 8.0 8.0 8.0 8.0 9.0

ISO code	our code
● 104.172.514...	847F HP
● 104.172.524...	847 HP
● 104.172.534...	847G HP

diameter					
012	014	018	023	025	040
012	014	018	023	025	040
012	014	018	023	025	040



848 (173) L mm

10.0 10.0 10.0 10.0 10.0 10.0 10.0 10.0 10.0 10.0

ISO code	our code
● 104.173.514...	848F HP
● 104.173.524...	848 HP
● 104.173.534...	848G HP


diameter									
012	014	016	018	021	023	025	031	040	050
012	014	016	018	021	023	025	031	040	050
012	014	016	018	021	023	025	031	040	050

PL ŚCIERNICE KSZTAŁTOWE
DE DIAMANTSCHLEIFSTIFTE
RU ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ШТИФТЫ


DIAMOND GRINDING PIN

GB DIAMOND MESH ON THE TOP

PL PROSZEK DIAMENTOWY TYLKO NA GÓRZE
 DE DIAMANTKÖRUNG NUR AUF DER TOPSEITE
 RU АЛМАЗНОЕ НАПЫЛЕНИЕ ТОЛЬКО НА ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ



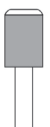
836TR (157TR)	L mm	7.0
ISO code	our code	diameter
● 104.157TR.514...	836TR F HP	050
● 104.157TR.524...	836TR HP	050
● 104.157TR.534...	836TR G HP	050
● 104.157TR.544...	836TR SG HP	050




836TR (030TR)	L mm	5.0
ISO code	our code	diameter
● 104.030TR.514...	836TR F HP	060
● 104.030TR.524...	836TR HP	060
● 104.030TR.534...	836TR G HP	060
● 104.030TR.544...	836TR SG HP	060

GB DIAMOND MESH ON THE SIDES

PL PROSZEK DIAMENTOWY TYLKO NA BOKACH
 DE DIAMANTKÖRUNG NUR AUF DEN SEITEN
 RU АЛМАЗНОЕ НАПЫЛЕНИЕ ТОЛЬКО ПО БОКАМ



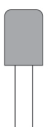
836SR (157SR)	L mm	7.0
ISO code	our code	diameter
● 104.157SR.514...	836SR F HP	050
● 104.157SR.524...	836SR HP	050
● 104.157SR.534...	836SR G HP	050
● 104.157SR.544...	836SR SG HP	050




836SR (030SR)	L mm	5.0
ISO code	our code	diameter
● 104.030SR.514...	836SR F HP	060
● 104.030SR.524...	836SR HP	060
● 104.030SR.534...	836SR G HP	060
● 104.030SR.544...	836SR SG HP	060

GB ROUNDED EDGES

PL ZAOKRĄGLONE BRZEGI
 DE ABGERUNDETER RAND
 RU ЗАКРУГЛЕННЫЕ КРАЯ



836R (157R)	L mm	7.0
ISO code	our code	diameter
● 104.157R.514...	836R F HP	050
● 104.157R.524...	836R HP	050
● 104.157R.534...	836R G HP	050
● 104.157R.544...	836R SG HP	050



836R (030R)	L mm	5.0
ISO code	our code	diameter
● 104.030R.514...	836R F HP	060
● 104.030R.524...	836R HP	060
● 104.030R.534...	836R G HP	060
● 104.030R.544...	836R SG HP	050

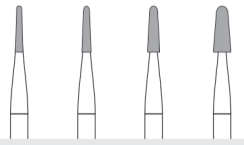
DIAMOND GRINDING PIN



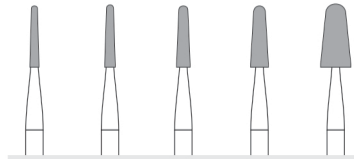
848L (174)	L mm	13.0
ISO code	our code	diameter
● 104.174.514...	848LF HP	023
● 104.174.524...	848L HP	023
● 104.174.534...	848LG HP	023



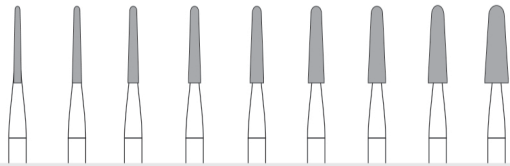
848XL (175)	L mm	15.0
ISO code	our code	diameter
● 104.175.514...	848XLF HP	023
● 104.175.524...	848XL HP	023
● 104.175.534...	848XLG HP	023



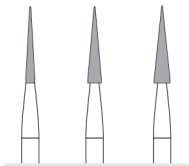
849 (197)	L mm	6.0	6.0	6.0	6.0
ISO code	our code	diameter			
● 104.197.514...	849F HP	010	012	016	023
● 104.197.524...	849 HP	010	012	016	023
● 104.197.534...	849G HP	010	012	016	023
● 104.197.544...	849SG HP	010	012	016	023



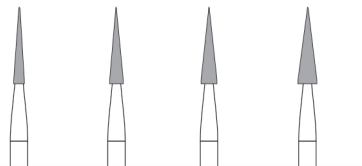
850 (198)	L mm	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
ISO code	our code	diameter				
● 104.198.514...	850F HP	012	014	018	023	040
● 104.198.524...	850 HP	012	014	018	023	040
● 104.198.534...	850G HP	012	014	018	023	040
● 104.198.544...	850SG HP	012	014	018	023	040



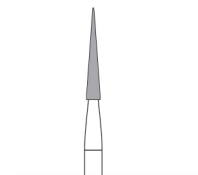
852 (199)	L mm	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	
ISO code	our code	diameter								
● 104.199.514...	852F HP	010	012	014	016	018	021	023	025	031
● 104.199.524...	852 HP	010	012	014	016	018	021	023	025	031
● 104.199.534...	852G HP	010	012	014	016	018	021	023	025	031
● 104.199.544...	852SG HP	010	012	014	016	018	021	023	025	031



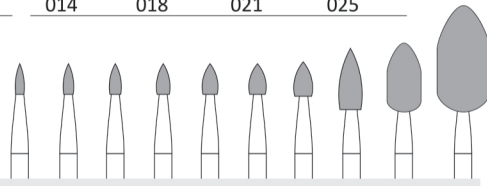
858 (165)	L mm	8.0	8.0	8.0
ISO code	our code	diameter		
● 104.165.514...	858F HP	014	018	021
● 104.165.524...	858 HP	014	018	021
● 104.165.534...	858G HP	014	018	021



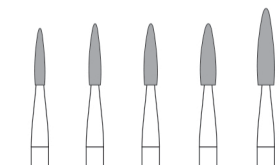
859 (166)	L mm	10.0	10.0	10.0	10.0
ISO code	our code	diameter			
● 104.166.514...	859F HP	014	018	021	025
● 104.166.524...	859 HP	014	018	021	025
● 104.166.534...	859G HP	014	018	021	025



859L (167)	L mm	12.0
ISO code	our code	diameter
● 104.167.514...	859LF HP	018
● 104.167.524...	859L HP	018
● 104.167.534...	859LG HP	018



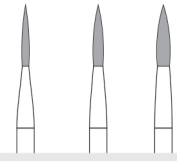
860 (243)	L mm	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.5	8.0	9.0	13.5
ISO code	our code	diameter									
● 104.243.514...	860F HP	012	014	016	018	021	023	025	031	045	070
● 104.243.524...	860 HP	012	014	016	018	021	023	025	031	045	070
● 104.243.534...	860G HP	012	014	016	018	021	023	025	031	045	070
● 104.243.544...	860SG HP	012	014	016	018	021	023	025	031	045	070



860R (243R)	L mm	8.0	8.0	8.0	8.0	10.0
ISO code	our code	diameter				
● 104.243R.514...	860RF HP	014	016	018	021	023
● 104.243R.524...	860R HP	014	016	018	021	023
● 104.243R.534...	860RG HP	014	016	018	021	023

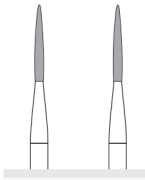
PL ŚCIERNICE KSZTAŁTOWE
DE DIAMANTSCHLEIFSTIFTE
RU ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ШТИФТЫ

DIAMOND GRINDING PIN



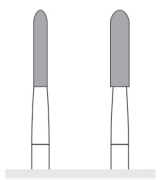
862 (249)	L mm	8.0	8.0	8.0
------------------	------	-----	-----	-----

ISO code	our code	diameter		
● 104.249.514...	862F HP	010	014	018
● 104.249.524...	862 HP	010	014	018
● 104.249.534...	862G HP	010	014	018



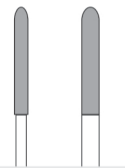
863 (250)	L mm	10.0	10.0
------------------	------	------	------

ISO code	our code	diameter	
● 104.250.514...	863F HP	012	016
● 104.250.524...	863 HP	012	016
● 104.250.534...	863G HP	012	016



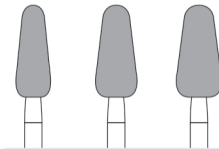
869 (290)	L mm	10.0	10.0
------------------	------	------	------

ISO code	our code	diameter	
● 104.290.514...	869F HP	018	025
● 104.290.524...	869 HP	018	025
● 104.290.534...	869G HP	018	025



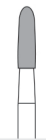
869XL (292)	L mm	14.0	14.0
--------------------	------	------	------

ISO code	our code	diameter	
● 104.292.514...	869XLF HP	018	023
● 104.292.524...	869XL HP	018	023
● 104.292.534...	869XLG HP	018	023



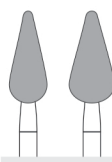
875 (260)	L mm	12.0	12.0	12.0
------------------	------	------	------	------

ISO code	our code	diameter		
● 104.260.514...	875F HP	045	055	060
● 104.260.524...	875 HP	045	055	060
● 104.260.534...	875G HP	045	055	060



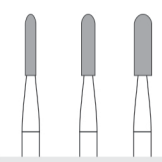
878 (289)	L mm	8.0
------------------	------	-----

ISO code	our code	diameter
● 104.289.514...	878F HP	023
● 104.289.524...	878 HP	023
● 104.289.534...	878G HP	023



879 (879)	L mm	12.0	12.0
------------------	------	------	------

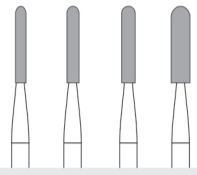
ISO code	our code	diameter	
● 104.879.514...	879F HP	050	060
● 104.879.524...	879 HP	050	060
● 104.879.534...	879G HP	050	060
● 104.879.544...	879SG HP	050	060



881 (141)	L mm	8.0	8.0	8.0
------------------	------	-----	-----	-----

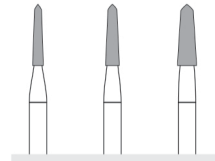
ISO code	our code	diameter		
● 104.141.514...	881F HP	014	018	023
● 104.141.524...	881 HP	014	018	023
● 104.141.534...	881G HP	014	018	023
● 104.141.544...	881SG HP	014	018	023

DIAMOND GRINDING PIN



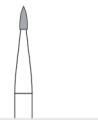
882 (142)	L mm	10.0	10.0	10.0	10.0
------------------	------	------	------	------	------

ISO code	our code	diameter
● 104.142.514...	882F HP	014 016 018 025
● 104.142.524...	882 HP	014 016 018 025
● 104.142.534...	882G HP	014 016 018 025



885 (130)	L mm	8.0	8.0	8.0
------------------	------	-----	-----	-----

ISO code	our code	diameter
● 104.130.514...	885F HP	014 018 025
● 104.130.524...	885 HP	014 018 025
● 104.130.534...	885G HP	014 018 025



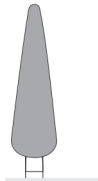
889L (540)	L mm	3.0
-------------------	------	-----

ISO code	our code	diameter
● 104.540.514...	889LF HP	010
● 104.540.524...	889L HP	010
● 104.540.534...	889LG HP	010



891 (113)	L mm	13.0
------------------	------	------

ISO code	our code	diameter
● 104.113.514...	891F	060
● 104.113.524...	891	060
● 104.113.534...	891G	060
● 104.113.544...	891SG	060



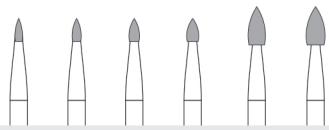
893 (893)	L mm	20.0
------------------	------	------

ISO code	our code	diameter
● 104.893.514...	893F HP	060
● 104.893.524...	893 HP	060
● 104.893.534...	893G HP	060
● 104.893.544...	893SG HP	060



909 (068)	L mm	3.0
------------------	------	-----

ISO code	our code	diameter
● 104.068.524...	909 HP	060
● 104.068.534...	909G HP	060
● 104.068.544...	909SG HP	060



895 (274)	L mm	3.0	3.0	3.0	3.5	5.0	5.0
------------------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

ISO code	our code	diameter
● 104.274.514...	895F HP	010 012 014 016 023 025
● 104.274.524...	895 HP	010 012 014 016 023 025
● 104.274.534...	895G HP	010 012 014 016 023 025

PL ŚCIERNICE KSZTAŁTOWE
DE DIAMANTSCHLEIFSTIFTE
RU ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ШТИФТЫ

PL

Oprócz produktów zawartych w naszym katalogu DIABOREX oferuje szeroki zakres usług związanych z narzędziami diamentowymi:

- regenerujemy obciążacze diamentowe jednoziarniste oraz obciążacze szlifowane,
- przygotowujemy narzędzia diamentowe do obróbki kamienia naturalnego i dla budownictwa,
- wykonujemy modernizację i regenerację narzędzi poprzez zastąpienie elementów ściernych z węglików spiekanych elementami ze spieków diamentowych,
- wykonujemy narzędzia nietypowe lub rzadko spotykane wg rysunków klienta i indywidualnych uzgodnień,
- na zamówienie klienta wykonujemy także ściernice specjalnie zaprojektowane do wybranych szlifierek,
- wykonujemy diamentowe powłoki galwaniczne oraz powłoki diamentopodobne DLC na powierzonych narzędziach.

ENG

In addition to the products included in our catalog, DIABOREX offers a wide range of services related to diamond tools:

- we regenerate single grain diamond dressers and ground dressers,
- we prepare diamond tools for natural stone processing and for construction industry,
- we modernize and regenerate tools by replacing sintered carbide elements with sintered diamond elements,
- we make unusual or rare tools according to the customer's drawings and individual arrangements,
- we also make grinding wheels specially designed for selected grinders on customer's order,
- we make diamond galvanic coatings and DLC diamond-like coatings on entrusted tools.

DE

Zusätzlich zu den in unserem Katalog enthaltenen Produkten bietet DIABOREX eine breite Palette von Dienstleistungen, die im Zusammenhang mit Diamantwerkzeugen stehen:

- wir regenerieren einkörnige ungeschliffene und geschliffene Diamantabrichter,
- wir bereiten Diamantwerkzeuge für die Natursteinverarbeitung und für die Bauindustrie vor,
- wir modernisieren und regenerieren Werkzeuge, indem wir gesinterte Hartmetallelemente durch gesinterte Diamantelemente ersetzen,
- wir fertigen ungewöhnliche oder seltene Werkzeuge gemäß den Zeichnungen und individuellen Arrangements der Kunden,
- auf Bestellung der Kunden stellen wir auch Schleifscheiben her, die speziell für ausgewählte Schleifmaschinen entwickelt werden,
- wir bieten galvanische Diamantbeschichtungen und diamantähnliche DLC-Beschichtungen auf anvertrauten Werkzeugen an.

RU

В дополнение к продуктам, включенным в наш каталог, DIABOREX предлагает широкий спектр услуг, связанных с алмазными инструментами:

- восстанавливаем правящие инструменты однокристалльные а также шлифованные,
- подготавливаем алмазные инструменты для обработки натурального камня и для строительства,
- делаем модернизацию и регенерацию инструментов путем замены абразивных элементов из твердосплавов алмазными элементами,
- производим необычные или редко встречаемые инструменты согласно чертежам клиента и индивидуальным договоренностям,
- под заказы клиентов производим также шлифовальные круги специально предназначенные для выбранных шлифовальных машин,
- делаем алмазные гальванические покрытия и алмазоподобные DLC покрытия на доверенных инструментах.



ISO 9001: 2015

DIABOREX

DIAMOND TOOLS MANUFACTURER

Zakład Badawczo-Produkcyjny „DIABOREX” Spółka z o.o.
ul. Kilińskiego 228, 93-124 Łódź
mobile/Viber +48 575 115 159
www.diaborex.pl biuro@diaborex.pl