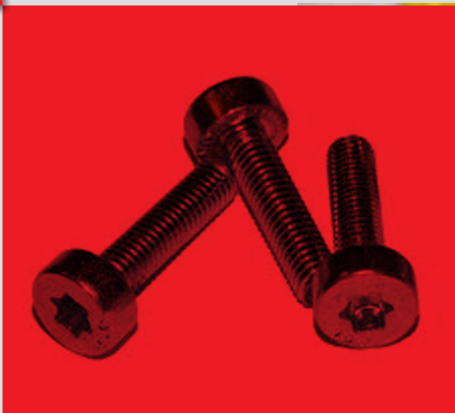
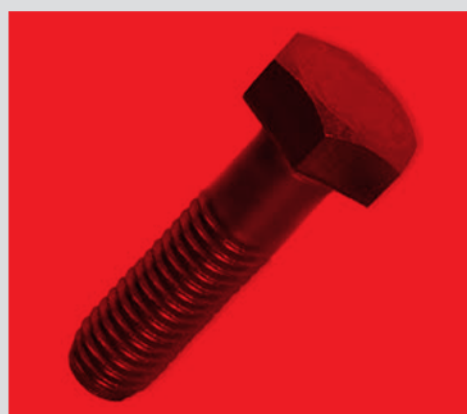





























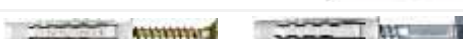







**DJ** techniki  
zamocowań


































## KATALOG PRODUKTÓW





































































**DJ s.c.**

71-034 Szczecin Polska/Polen/Poland, ul. Wrocławska 44, NIP: PL8522548824  
Tel./ Fax +48 91 4314459, [www.dj-sc.pl](http://www.dj-sc.pl) / [dj@dj-sc.pl](mailto:dj@dj-sc.pl)

































































Produkt				Zastosowanie										Strona
				Beton	Kamień naturalny	Cegła pełna	Cegła otworowa, pustak	Gazobeton	Bloczki otworowe	Ściany gipsowe	Płyty gipsowo-kartonowe	Płyty wiórowe	Blacha, metal	
KATEGORIA: D Y B L E														
Dyble szybkiego montażu		AN	✓	?	✓	?						?		8
		AN-G	✓	?	✓	?						?		8
		AN A2	✓	?	✓	?						?		8
		AN M	✓	?	✓	?						?		8
		AN-T	✓	?	✓	?						?		8
		AT-G	✓	?	✓	?						?		9
Dyble ramowe		AC Ø10				✓	✓	✓	✓					9
		AC Ø16				✓	✓	✓	✓					9
		ARL				✓	✓	✓	✓					9
		AST				✓	✓	✓	✓					9-10
		ASL				✓	✓	✓	✓					10
		ACZ	✓	✓	✓									10
		ARZ	✓	✓	✓									10
		ART	✓	✓	✓									10
		ARS	✓	✓	✓									10
		ARL HK				✓	✓	✓	✓					10-11
		ARL HS				✓	✓	✓	✓					11
		ARS HK	✓	✓	✓									11
		ARS HS	✓	✓	✓									11
	Dyble przedłużane		AL				✓	✓	✓	✓				
		ALK				✓	✓	✓	✓					11
		ALS				✓	✓	✓	✓					11
		ALHK				✓	✓	✓	✓					12
		ALHS				✓	✓	✓	✓					12
Dyble uniwersalne		GX	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	?		12
		GXK / GXS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	?		12
		GXHK / GXHS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	?		12
		DU / DUK	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	?		12
		DU A, B, C, D	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	?		12-13
		DU E, F, M	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	?		12-13
		AVD / AVK	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	?		13
		AVHK / AVHS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	?		13
	EVD / EVK	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	?		13	

































Produkt			Zastosowanie										Strona
			Beton	Kamień naturalny	Cegła pełna	Cegła otworowa, pustak	Gazobeton	Bloczki otworowe	Ściany gipsowe	Płyty gipsowo-kartonowe	Płyty wiórowe	Blacha, metal	
Dyble uniwersalne		TF	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	?		13
		EK	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	?		13
		EHK / EHS / EHO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	?		14
		TP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	?	?	14
		THK / THO / THS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	?	?	14
		DPS	✓	✓	✓	?	?	?					14
Dyble do termoizolacji		APS	✓	?	✓	✓	✓						14
		APM	✓	?	✓	✓	✓						14-15
		APG	✓	?	✓	✓	✓						15
		PT											15
		IZO / ID											15
		IZI											15
		PD											15
Dyble sanitarne		ALUM				✓	✓	✓	✓				15
		AUM	✓	✓	✓	?	?	?					15
		ASA	✓	✓	✓	?	?	?					16
		AOR	✓	✓	✓	?	?	?					16
Dyble do płyt gipsowo-kartonowych		DRX-W					?			✓			16
		ATU / ATU-W								✓			16
		TL								✓			16
		DRP / DRP-W								✓			16
		OLA / OLA-W								✓	?	?	16
Dyble standardowe		A	✓	✓	✓	?	?	?					16
		AG	✓	✓	✓	?	?	?					17
		AG D	✓	✓	✓	?	?	?					17
		AK / AS	✓	✓	✓	?	?	?					17
		AHK / AHS	✓	✓	✓	?	?	?					17
		AHZ / AHO	✓	✓	✓	?	?	?					17-18
		AHB	✓	✓	✓	?	?	?					18
Dyble specjalne		DS / DSZ	✓	✓	✓		?						18
		DPP	✓	✓	✓	?	?	?					18
		DPHB	✓	✓	✓	?	?	?					18
		OD / ODO	✓	?	✓	?					?		18
		TUR K					✓	✓	✓				18










Produkt				Zastosowanie										Strona
				Beton	Kamień naturalny	Cegła pełna	Cegła otworowa, pustak	Gazobeton	Błoczki otworowe	Ściany gipsowe	Płyty gipsowo-kartonowe	Płyty wiórowe	Blacha, metal	
KATEGORIA: K O T W Y C H E M I C Z N E														
Kotwy chemiczne		CE	✓	?	?	?	?	?						19
		CP	✓	?	✓	✓	?	?						19
		CPS	✓	?	?	?	?	?						19
		VPK	✓	?	?									20
		HPK	✓	?	?									20
Akcesoria kotew chemicznych		CHEM-PACK												19
		VAD	✓	✓	✓	✓	✓	✓						19
		VAP	✓	✓	✓	✓	✓	✓						19
		SZM	✓	✓	?	?	?	?						19
		SK	✓	✓	✓	✓	✓	✓						20
		VAM / VAX	✓	✓	✓	✓	✓	✓						20
		SH / SHM				✓	✓	✓						20
		SHW	✓	✓	✓	✓	✓	✓						20
		CHEM-TOOL/CHEM-GUN												19
KATEGORIA: K O T W Y M E T A L O W E														
Kotwy metalowe do dużych obciążeń		KHA	✓	✓	✓	?								21
		KHA-S	✓	✓	✓	?								21
		KMC	✓	?										21
		KSD / KSD-OS	✓	?										22
		KE	✓	✓	✓	?	?	?						22
		KEHS / KEHO / KEHZ	✓	✓	✓	?	?	?						22
		KF	✓	✓	✓									22
		KFHS / KFHO / KFHZ	✓	✓	✓									22-23
		KTA	✓	✓	?									23
		KTHS / KTHO	✓	✓	?									23
Kotwy do małych obciążeń		SLR	✓	?										23
		KZN	✓	✓	✓								?	23
		KMS / KMS HS	✓	✓	✓							?		23-24
Kotwy i akcesoria do mocowania w płytach		KMD	✓	✓	✓	?	✓	?						24
		KD N / KD HS / KD HO				?	?		✓	?				24
		FK N / FK HS / FK HO				?	?		✓	?				24-25
		EKD				?	?		✓	?				24
		EFK				?	?		✓	?				25
		ATU-M								✓	?			25

Produkt			Zastosowanie									Strona		
			Beton	Kamień naturalny	Cegła pełna	Cegła otworowa, pustak	Gazobeton	Bloczki otworowe	Ściany gipsowe	Płyty gipsowo-kartonowe	Płyty wiórowe		Blacha, metal	
Kotwy do mocowania w płytach		DRM / DRM-W								✓	?		25	
		KM				?		?		✓	?		25	
		KMHK / KMHS / KMHO				?		?		✓	?		25-26	
		CEGI A / CEGI B											26	
Kotwy do stropów		KDN	✓	?	?								26	
		KZD	✓	?	?								26	
Kotwy do ościeżnic		MKD	✓	✓	✓	?	?	?					26	
		MKC	?	?	?	✓	✓	✓					26	
		SO	✓	?	?	?	?	?					26	
		SOD	✓	?	?	?	?	?					26	
Do mocowania rusztowań		WR / WR-K	✓	✓	✓								26-27	
		ZWR											27	
		WO										✓	27	
KATEGORIA: Ś R U B Y M U L T I - M O N T I														
Śruby Multi-Monti		MMS-S	✓	?									28	
		MMS-SS	✓	?									28	
		MMS-ST	✓	?									28	
		MMS-MS	✓	?									28	
		MMS-I	✓	?									29	
		MMS-R	✓	?									29	
		MMS-P	✓	?									29	
		MMS-F	✓	?									29	
		MMS-TC	✓	?									29	
KATEGORIA: W K R Ę T Y I B Ł A C H O W K R Ę T Y														
Do płyt gipsowo-kartonowych		WGB									✓	?	?	35
		WGT									✓	?		35
		BKW									✓	?	?	35
		BTKW									✓	?	?	35
Blachowkręty		BEW / BEWC											✓	35-36
		BES / BESC										?	✓	36
		BF										?	✓	31
		BSKN										?	✓	36
		BOKW / BOKS											✓	36-37
		BSW / BSL											✓	37,32
		BSWU / BSLU											✓	32



Produkt				Zastosowanie										Strona
				Beton	Kamień naturalny	Cegła pełna	Cegła otworowa, pustak	Gazobeton	Bloczki otworowe	Ściany gipsowe	Płyty gipsowo-kartonowe	Płyty wiórowe	Blacha, metal	
Wkręty do drewna			WHT										✓	30
			WHTZ										✓	30
			WT										✓	31
			WTZ										✓	31
			WHTB										✓	31
			WKH										✓	33-34
			WS										✓	34-35
			KON										✓	31
Akcesoria			PU											32
			RZM / RZD											32
KATEGORIA: G W O Ź D Z I E														
Hartowane i mosiężne gładkie			GS	✓		✓	?	?	?				?	38
			GSO	✓		✓	?	?	?				?	38
			GSP	✓		✓	?	?	?				?	38
			GM									?	✓	38
Hartowane moletowane			GSM	✓		✓	?	?	?				?	38-39
			GSMP	✓		✓	?	?	?				?	39
			GSH	✓		✓	?	?	?				?	39
Hartowane kołkowe			GKS / GKS-OS	✓	✓	✓	?						✓	39
			KS / KS-OS	✓	✓	✓	?						✓	39
KATEGORIA: W I E R T Ł A, D Ł U T A, F R E Z Y														
Wiertła do betonu			4PRO	✓	✓	?	?	?	?					40
			SDS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	?		40-41
			SDS-MAX	✓	✓	✓	✓	✓	✓					41-42
			WP SDS-MAX	✓	✓	✓	✓	✓						42
			WIDIA-SUPER	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	?		42
			HM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	?		42-43
			WM	✓	✓	✓	✓	✓	✓					43
Wiertła do metalu			HSS-CO-E										✓	43-44
			HSS-TIN										✓	44
			HSS-G										✓	44-45
			HSS-L										✓	45
			HSS-XL										✓	46
			HSS-D										✓	46

Produkt			Zastosowanie								Strona		
			Beton	Kamień naturalny	Cegła pełna	Cegła otworowa, pustak	Gazobeton	Bloczki otworowe	Ściany gipsowe	Płyty gipsowo-kartonowe		Płyty wiórowe	Blacha, metal
Wiertła do metalu		HSS-E									✓	46-47	
		HSS-P									✓	47	
		KASM / KASP									✓	47-48	
Wiertła i frezy do drewna		CVP							?	✓		48	
		CVPP							?	✓		48	
		W-CV								✓		48	
		WK								✓		49	
		SE								✓		50	
	Uniwersalne		W-ALLMAT			✓	✓	✓	✓	✓	✓	?	?
		W-ALLRO			✓	?	?	?	?				50
Dłuta z uchwytem SDS-Plus		DSP SO / DSP SS	✓	✓	✓	✓	✓	?					50
		DSP LW	✓	✓	✓	✓	✓	?					50
		DSP LS	✓	✓	✓	✓	✓	?					50
		DSP LSZ	✓	✓	✓	✓	✓	?					50
		DSP ZL	✓	✓	✓	✓	✓	?					50
		DSP ZO	✓	✓	✓	✓	✓	?					51
Dłuta z uchwytem SDS-MAX		DSM SO	✓	✓	✓	✓	✓	?					51
		DSM LW	✓	✓	✓	✓	✓	?					51
		DSM LS	✓	✓	✓	✓	✓	?					51
		DSM LSZ	✓	✓	✓	✓	✓	?					51
		DSM ZL	✓	✓	✓	✓	✓	?					51
		DSM ZO	✓	✓	✓	✓	✓	?					51
		DSM ZAB	✓	✓	✓	✓	✓	?					51
Frezy, adaptery		UNICUT			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		51
		AD SDS-MAX/PLUS											52
System Max Connect		MC	✓	✓	?								52
		MCP-MAX / MCP-PLUS	✓	✓	?								52
KATEGORIA: N A R Z Ę D Z I A													
Tarcze diamentowe		TDC		?									53
		TDS	✓	✓	✓	?	?	?					53
		TDT	✓	?	?		?						53
Tarcze do metalu		TSPC										✓	53
		TNPC										✓	53






Produkt					Zastosowanie								Strona
					Beton	Kamień naturalny	Cegła pełna	Cegła otworowa, pustak	Gazobeton	Bloczki otworowe	Ściany gipsowe	Płyty gipsowo-kartonowe	
Tarcze do szlifowania metalu		TSWS										✓	53
		TSL										✓	54
		TNL										✓	54
Gwintowniki i narzynki		NA										✓	54
		NAP										✓	54
		G										✓	54
		GPG / GP										✓	54-55
		KASM G										✓	55
Testery		TESTER 25 kN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	?	?	?	?	55
		TESTER 145 kN	✓	✓	?	?	?	?					55
KATEGORIA: A K C E S O R I A													
Końcówki do wkrętarek		BIT-TIN											56
		BIT											56
		BIT-X / BIT-U											56
		AD SDS/BIT											52
Mocowania elektryczne		OK											56
		OKC											57
		OKG	✓	?	✓	?	?	?			?		57
Łączniki standardowe		PG										✓	57
		NP										✓	57
		SDG									✓	✓	57
Haki		HS M / HSZ M										✓	58
		HO M / HZ M										✓	58
		HK / HKK									✓		58
		HS / HSK									✓		58
		HO / HZ									✓		59
Opakowania		PUD A											59
		PUD B											59
Nakrętki, podkładki		N											59
		P											59
		PP											59

LEGENDA:

✓	- w danym podłożu produkt może być stosowany w pełnym zakresie
?	- produkt można stosować w danym podłożu wyłącznie <u>warunkowo</u>









**KATEGORIA: D Y B L E**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
					<b>AN</b> - Dybel szybkiego montażu, koszulka nylonowa z kołnierzem stożkowym, wkręt stalowy ocynkowany				
1003.0042	AN 4/25	17,44 zł	500	73120	1003.0012	AN 8/45	19,73 zł	500	63763
1003.0041	AN 4/35	33,33 zł	500	66801	1003.0013	AN 8/55	23,01 zł	400	65330
1003.0001	AN 5/25	15,21 zł	500	29455	1003.0015	AN 8/60	23,24 zł	400	63251
1003.0036	AN 5/30	15,06 zł	500	65262	1003.0017	AN 8/70	26,13 zł	400	66061
1003.0004	AN 5/40	25,51 zł	500	62537	1003.0018	AN 8/75	27,49 zł	400	67174
1003.0005	AN 5/45	20,54 zł	500	66214	1003.0019	AN 8/80	27,58 zł	400	60762
1003.0034	AN 5/50	23,81 zł	600	65279	1003.0022	AN 8/100	41,39 zł	200	60403
1003.0006	AN 6/35	9,64 zł	800	60755	1003.0024	AN 8/120	76,30 zł	100	25761
1003.0000	AN 6/40	10,25 zł	800	60380	1003.0026	AN 8/135	82,20 zł	100	29493
1003.0007	AN 6/45	11,18 zł	800	65972	1003.0027	AN 8/140	82,68 zł	100	28656
1003.0009	AN 6/50	11,82 zł	600	60731	1003.0038	AN 8/160	108,48 zł	100	29950
1003.0008	AN 6/55	12,57 zł	600	65071	1003.0028	AN 10/80	83,05 zł	100	00768
1003.0011	AN 6/60	12,69 zł	600	63473	1003.0029	AN 10/100	108,13 zł	100	00713
1003.0010	AN 6/70	16,84 zł	500	65293	1003.0031	AN 10/120	115,89 zł	100	60397
1003.0039	AN 6/75	17,45 zł	500	65309	1003.0037	AN 10/140	129,15 zł	100	81743
1003.0035	AN 6/80	18,26 zł	600	67242	1003.0033	AN 10/160	156,93 zł	100	65361
					<b>AN-G</b> - Dybel szybkiego montażu, koszulka nylonowa z kołnierzem grzybkowym, wkręt stalowy ocynkowany				
1007.0024	AN-G 5/25	14,22 zł	500	67266	1007.0010	AN-G 6/60	14,39 zł	500	65415
1007.0025	AN-G 5/36	16,33 zł	500	60441	1007.0011	AN-G 6/70	17,80 zł	400	65422
1007.0026	AN-G 5/45	18,72 zł	500	67099	1007.0012	AN-G 6/75	18,27 zł	400	65439
1007.0005	AN-G 6/35	11,11 zł	800	64852	1007.0013	AN-G 6/80	19,66 zł	400	60724
1007.0006	AN-G 6/40	11,39 zł	800	60717	1007.0019	AN-G 8/80	71,72 zł	150	01123
1007.0007	AN-G 6/45	12,54 zł	600	65996	1007.0021	AN-G 8/100	94,22 zł	100	31502
1007.0008	AN-G 6/50	13,14 zł	600	65392	1007.0023	AN-G 8/120	98,09 zł	100	31496
1007.0009	AN-G 6/55	13,76 zł	400	65408					
					<b>AN A2</b> - Dybel szybkiego montażu, koszulka nylonowa z kołnierzem stożkowym, wkręt ze stali nierdzewnej A2				
1003.4015	AN 8/60 A2*	100,00 zł	100	67259	*Na specjalne zamówienie dostępne także inne rozmiary				
					<b>AN M</b> - Dybel szybkiego montażu, koszulka nylonowa z kołnierzem stożkowym, wkręt z gwintem metrycznym na łbie				
1004.0001	AN 6/35 M6*	29,06 zł	200	62063	*Na specjalne zamówienie dostępny także rozmiar 6/35 M7				
					<b>AN-T</b> - Dybel szybkiego montażu, koszulka polietylenowa z kołnierzem stożkowym, wkręt stalowy ocynkowany				
1063.0006	AN-T 6/35	7,36 zł	800	62568	1063.0018	AN-T 8/70	17,99 zł	400	61172
1063.0000	AN-T 6/40	7,45 zł	800	60427	1063.0019	AN-T 8/75	19,15 zł	400	67181
1063.0007	AN-T 6/45	8,68 zł	800	66955	1063.0020	AN-T 8/80	19,33 zł	400	60786
1063.0009	AN-T 6/50	9,11 zł	600	61127	1063.0022	AN-T 8/100	28,88 zł	200	60434
1063.0008	AN-T 6/55	9,64 zł	600	67051	1063.0043	AN-T 8/120	54,00 zł	100	81750
1063.0011	AN-T 6/60	9,71 zł	600	60779	1063.0044	AN-T 8/140	59,00 zł	100	81767
1063.0033	AN-T 6/70	12,48 zł	600	61141	1063.0045	AN-T 8/160	80,00 zł	100	66122
1063.0034	AN-T 6/75	13,07 zł	400	67280	1063.0046	AN-T 10/80	70,70 zł	100	81774
1063.0035	AN-T 6/80	13,53 zł	600	63770	1063.0047	AN-T 10/100	88,00 zł	100	81781
1063.0012	AN-T 8/45	13,70 zł	500	33872	1063.0048	AN-T 10/120	99,00 zł	100	81798
1063.0013	AN-T 8/55	15,96 zł	400	66047	1063.0049	AN-T 10/140	118,00 zł	100	81804
1063.0015	AN-T 8/60	16,02 zł	400	33889	1063.0050	AN-T 10/160	126,50 zł	100	81811

**KATEGORIA: D Y B L E**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
					<b>AT-G</b> - Dybel szybkiego montażu, koszulka polietylenowa z kołnierzem grzybkowym, wkręt stalowy ocynkowany				
1067.0005	AT-G 6/35	7,86 zł	800	67044	1067.0010	AT-G 6/60	10,20 zł	500	64845
1067.0006	AT-G 6/40	8,00 zł	800	66399	1067.0011	AT-G 6/70	13,24 zł	400	61202
1067.0007	AT-G 6/45	8,86 zł	600	66795	1067.0012	AT-G 6/75	14,07 zł	400	67303
1067.0008	AT-G 6/50	9,25 zł	600	66948	1067.0013	AT-G 6/80	14,90 zł	400	60816
1067.0009	AT-G 6/55	9,77 zł	400	67297					
					<b>AC ø10</b> - Dybel ramowo-elewacyjny do murów otworowych, nylonowa koszulka, wkręt z łbem sześciokątnym z podkładką, gniazdo torx				
1060.0007	AC 10/80	100,00 zł	100	81545	1060.0014	AC 10/220	297,50 zł	50	81613
1060.0008	AC 10/100	122,00 zł	100	81552	1060.0015	AC 10/240	347,50 zł	50	81620
1060.0009	AC 10/115	137,00 zł	100	81569	1060.0016	AC 10/260	383,50 zł	50	81637
1060.0010	AC 10/135	162,50 zł	100	81576	1060.0017	AC 10/280	427,00 zł	50	81644
1060.0011	AC 10/160	199,50 zł	100	81583	1060.0018	AC 10/300	469,00 zł	50	81651
1060.0012	AC 10/180	241,00 zł	50	81590	1060.0019	AC 10/320	509,50 zł	50	81668
1060.0013	AC 10/200	268,00 zł	50	81606					
					<b>AC ø16</b> - Dybel ramowo-elewacyjny do murów otworowych, nylonowa koszulka, wkręt z łbem sześciokątnym z podkładką				
1060.0003	AC 16/140	418,50 zł	25	73137	1060.0005	AC 16/200	541,00 zł	25	73151
1060.0004	AC 16/160	454,00 zł	25	73144	1060.0006	AC 16/240	635,00 zł	20	76466
					<b>ARL ø8, 10, 12, 14</b> - Dybel ramowo-elewacyjny do murów otworowych, nylonowa koszulka, wkręt z łbem sześciokątnym				
1038.0002	ARL 8/80	51,00 zł	100	25426	1038.0063	ARL 10/220	169,00 zł	50	63275
1038.0003	ARL 8/100	56,50 zł	100	23019	1038.0011	ARL 10/240	249,50 zł	50	24504
1038.0004	ARL 8/120	64,50 zł	100	29134	1038.0064	ARL 10/260	280,00 zł	50	63282
1038.0025	ARL 8/140	75,50 zł	100	32554	1038.0012	ARL 10/280	293,50 zł	50	24511
1038.0026	ARL 8/160	112,00 zł	100	81477	1038.0013	ARL 10/300	316,00 zł	50	24528
1038.0005	ARL 10/80	66,00 zł	100	26317	1038.0065	ARL 10/320	340,00 zł	50	63299
1038.0006	ARL 10/100	80,50 zł	100	28779	1038.0060	ARL 12/100	119,50 zł	50	47855
1038.0007	ARL 10/115	88,50 zł	100	30079	1038.0061	ARL 12/135	150,50 zł	50	25822
1038.0008	ARL 10/135	101,00 zł	100	33377	1038.0015	ARL 12/160	181,00 zł	50	25914
1038.0009	ARL 10/160	120,00 zł	100	40917	1038.0016	ARL 12/200	219,50 zł	50	25921
1038.0062	ARL 10/180	133,00 zł	50	63268	1038.0017	ARL 12/240	380,50 zł	50	25839
1038.0010	ARL 10/200	145,00 zł	50	24498	1038.0030	ARL 14/135	307,50 zł	50	45110
					<b>ARL ø16</b> - Dybel ramowo-elewacyjny do murów otworowych, nylonowa koszulka, wkręt z łbem sześciokątnym				
1038.0066	ARL 16/140	331,00 zł	25	73175	1038.0068	ARL 16/200	454,00 zł	25	73199
1038.0067	ARL 16/160	363,50 zł	25	73182	1038.0069	ARL 16/240	521,50 zł	25	73205
					<b>AST</b> - Dybel ramowo-elewacyjny do murów otworowych, nylonowa koszulka, wkręt z łbem stożkowym, nacięcie torx				
1039.0010	AST 10/80	78,50 zł	100	80548	1039.0004	AST 10/220	177,50 zł	50	63404
1039.0011	AST 10/100	99,00 zł	100	80555	1039.0005	AST 10/240	256,00 zł	50	63411
1039.0012	AST 10/115	111,50 zł	100	80562	1039.0006	AST 10/260	276,50 zł	50	63428
1039.0013	AST 10/135	129,00 zł	100	80579	1039.0007	AST 10/280	297,00 zł	50	63435
1039.0001	AST 10/160	136,50 zł	100	63374	1039.0008	AST 10/300	322,50 zł	50	63442

**KATEGORIA: D Y B L E**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
1039.0002	AST 10/180	147,50 zł	50	63381	1039.0009	AST 10/320	352,50 zł	50	63459
1039.0003	AST 10/200	168,00 zł	50	63398					
					<b>ASL</b> - Dybel ramowo-elewoacyjny do murów otworowych, nylonowa koszulka, wkręt z łbem stożkowym, nacięcie krzyżowe PZ				
1037.0002	ASL 8/80	57,50 zł	100	24634	1037.0009	ASL 10/160	144,00 zł	100	40894
1037.0003	ASL 8/100	69,00 zł	100	28694	1037.0010	ASL 10/180	168,50 zł	50	63305
1037.0004	ASL 8/120	78,50 zł	100	29356	1037.0011	ASL 10/200	180,50 zł	50	27093
1037.0015	ASL 8/140	87,50 zł	100	31410	1037.0012	ASL 10/220	192,00 zł	50	63312
1037.0021	ASL 8/160	129,00 zł	100	81484	1037.0013	ASL 10/240	256,50 zł	50	63329
1037.0005	ASL 10/80	85,00 zł	100	31946	1037.0014	ASL 10/260	274,00 zł	50	63336
1037.0006	ASL 10/100	107,50 zł	100	29363	1037.0016	ASL 10/280	294,50 zł	50	63343
1037.0007	ASL 10/115	113,00 zł	100	30024	1037.0017	ASL 10/300	322,00 zł	50	63350
1037.0008	ASL 10/135	123,50 zł	100	32592	1037.0018	ASL 10/320	352,50 zł	50	63367
					<b>ACZ</b> - Dybel ramowo-elewoacyjny do murów pełnych, nylonowa koszulka, wkręt z łbem sześciokątnym z podkładką, gniazdo torx				
1021.0008	ACZ 10/60	82,50 zł	100	81675	1021.0012	ACZ 10/115	140,00 zł	100	81712
1021.0009	ACZ 10/70	92,50 zł	100	81682	1021.0013	ACZ 10/135	165,50 zł	100	81729
1021.0010	ACZ 10/80	104,00 zł	100	81699	1021.0014	ACZ 10/160	201,00 zł	100	81736
1021.0011	ACZ 10/100	123,00 zł	100	81705					
					<b>ARZ</b> - Dybel ramowo-elewoacyjny do murów pełnych, nylonowa koszulka, wkręt z łbem sześciokątnym				
1006.0000	ARZ 8/60	43,50 zł	100	60830	1006.0010	ARZ 10/80	76,00 zł	100	29998
1006.0001	ARZ 8/80	55,50 zł	100	29646	1006.0011	ARZ 10/100	88,00 zł	100	23347
1006.0002	ARZ 8/100	60,50 zł	100	31236	1006.0012	ARZ 10/115	100,00 zł	100	30017
1006.0003	ARZ 8/120	74,50 zł	100	31250	1006.0025	ARZ 10/135	112,50 zł	100	01789
1006.0005	ARZ 8/135	84,00 zł	100	31243	1006.0021	ARZ 10/160	131,50 zł	100	21701
1006.0009	ARZ 8/160	92,00 zł	100	01895	1006.0051	ARZ 14/100	137,00 zł	50	66245
1006.0008	ARZ 10/60	63,00 zł	100	30123	1006.0052	ARZ 14/135	200,00 zł	50	66306
1006.0007	ARZ 10/70	69,00 zł	100	32035	1006.0053	ARZ 14/185	270,50 zł	50	66252
					<b>ART</b> - Dybel ramowo-elewoacyjny do murów pełnych, nylonowa koszulka, wkręt z łbem stożkowym, nacięcie torx				
1040.0002	ART 10/80	90,00 zł	100	80586	1040.0005	ART 10/135	143,00 zł	100	80616
1040.0003	ART 10/100	108,00 zł	100	80593	1040.0001	ART 10/160	165,50 zł	100	63466
1040.0004	ART 10/115	124,50 zł	100	80609					
					<b>ARS</b> - Dybel ramowo-elewoacyjny do murów pełnych, nylonowa koszulka, wkręt z łbem stożkowym, nacięcie PZ				
1005.0004	ARS 8/60	46,50 zł	100	01734	1005.0016	ARS 10/70	70,00 zł	100	45080
1005.0005	ARS 8/80	61,00 zł	100	62070	1005.0011	ARS 10/80	83,00 zł	100	25815
1005.0006	ARS 8/100	76,00 zł	100	31267	1005.0012	ARS 10/100	108,00 zł	100	30406
1005.0007	ARS 8/120	92,00 zł	100	30031	1005.0013	ARS 10/115	117,00 zł	100	30048
1005.0008	ARS 8/135	106,00 zł	100	25945	1005.0014	ARS 10/135	127,00 zł	100	30055
1005.0009	ARS 8/160	112,00 zł	100	30000	1005.0015	ARS 10/160	145,50 zł	100	32608
1005.0010	ARS 10/60	62,50 zł	100	27581					
					<b>ARL HK</b> - Dybel ramowo-elewoacyjny do murów otworowych z hakiem kątowym, nylonowa koszulka				
1069.0001	ARL HK 8/80	57,00 zł	100	61295	1069.0007	ARL HK 10/100	84,50 zł	100	61097
1069.0002	ARL HK 8/100	67,00 zł	100	44809	1069.0008	ARL HK 10/115	90,00 zł	100	44854
1069.0003	ARL HK 8/120	74,50 zł	100	44816	1069.0009	ARL HK 10/135	102,00 zł	100	44861

**KATEGORIA: D Y B L E**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
1069.0004	ARL HK 8/140	81,50 zł	100	44823	1069.0010	ARL HK 10/160	115,50 zł	100	44878
1069.0005	ARL HK 8/160	90,00 zł	100	81828	1069.0011	ARL HK 10/200	152,00 zł	50	44885
1069.0006	ARL HK 10/80	69,50 zł	100	44830					



**ARL HS** - Dybel ramowo-elewyacyjny do murów otworowych z hakiem sufitowym, nylonowa koszulka

1072.0001	ARL HS 8/80	69,50 zł	100	36705	1072.0007	ARL HS 10/100	92,00 zł	100	47947
1072.0002	ARL HS 8/100	77,50 zł	100	47909	1072.0008	ARL HS 10/115	98,00 zł	100	47954
1072.0003	ARL HS 8/120	85,00 zł	100	47916	1072.0009	ARL HS 10/135	117,00 zł	100	47961
1072.0004	ARL HS 8/140	96,00 zł	100	47923	1072.0010	ARL HS 10/160	128,50 zł	50	71874
1072.0005	ARL HS 8/160	99,00 zł	100	81835	1072.0011	ARL HS 10/200	160,00 zł	50	48098
1072.0006	ARL HS 10/80	81,50 zł	100	47930					



**ARS HK** - Dybel ramowo-elewyacyjny do murów pełnych z hakiem kątowym, nylonowa koszulka

1070.0001	ARS HK 8/80	52,50 zł	100	44892	1070.0006	ARS HK 10/80	74,00 zł	100	44946
1070.0002	ARS HK 8/100	60,00 zł	100	44908	1070.0007	ARS HK 10/100	85,00 zł	100	44953
1070.0003	ARS HK 8/120	72,50 zł	100	44915	1070.0008	ARS HK 10/115	94,00 zł	100	44960
1070.0004	ARS HK 8/135	83,00 zł	100	44922	1070.0009	ARS HK 10/135	105,50 zł	100	44977
1070.0005	ARS HK 8/160	96,50 zł	100	44939	1070.0010	ARS HK 10/160	117,00 zł	100	44984



**ARS HS** - Dybel ramowo-elewyacyjny do murów pełnych z hakiem sufitowym, nylonowa koszulka

1073.0001	ARS HS 8/80	61,50 zł	100	47992	1073.0006	ARS HS 10/80	86,00 zł	100	48043
1073.0002	ARS HS 8/100	67,50 zł	100	48005	1073.0007	ARS HS 10/100	93,00 zł	100	48050
1073.0003	ARS HS 8/120	80,00 zł	100	48012	1073.0008	ARS HS 10/115	101,50 zł	100	48067
1073.0004	ARS HS 8/135	94,50 zł	100	48029	1073.0009	ARS HS 10/135	120,00 zł	100	48074
1073.0005	ARS HS 8/160	95,00 zł	100	48036	1073.0010	ARS HS 10/160	130,00 zł	50	80463



**AL** - Nylonowa koszulka z długą strefą rozporową do materiałów lekkich i otworowych

1049.0007	AL 6/55	15,68 zł	200	33940	1049.0004	AL 10/80	26,52 zł	100	25976
1049.0002	AL 8/65	26,40 zł	150	25969	1049.0008	AL 12/95	35,59 zł	100	33926
1049.0003	AL 8/80	22,50 zł	150	82078	1049.0009	AL 16/140	98,21 zł	50	72178



**ALK** - Nylonowa koszulka z długą strefą rozporową z wkrętem o łbie stożkowym, nacięcie PZ

1055.2001	ALK 6/60	24,00 zł	200	67112	1055.2013	ALK 8/100	51,00 zł	100	34008
1055.2002	ALK 6/70	26,00 zł	200	61493	1055.2014	ALK 8/120	54,00 zł	100	34152
1055.2004	ALK 6/80	30,00 zł	200	66993	1055.2021	ALK 10/100	52,00 zł	100	66979
1055.2010	ALK 8/70	44,00 zł	100	34046	1055.2018	ALK 10/130	64,00 zł	100	67136
1055.2011	ALK 8/80	46,00 zł	100	34053	1055.2019	ALK 10/140	68,00 zł	100	66986
1055.2012	ALK 8/90	47,00 zł	100	34183	1055.2020	ALK 10/160	71,00 zł	100	66962













**ALS** - Nylonowa koszulka z długą strefą rozporową z wkrętem o łbie sześciokątnym

1055.0007	ALS 10/80	52,00 zł	100	60946	1055.0006	ALS 12/120	99,00 zł	100	44441
1055.0005	ALS 10/100	56,00 zł	100	62476					













**KATEGORIA: D Y B L E**











Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
					<b>ALHK</b> - Nylonowa koszulka z długą strefą rozporową z hakiem kątowym				
1049.0112	ALHK 6	30,00 zł	100	40634	1049.0106	ALHK 10	54,00 zł	100	33995
1049.0105	ALHK 8	52,00 zł	100	30727	1049.0110	ALHK 12	90,00 zł	100	45165
					<b>ALHS</b> - Nylonowa koszulka z długą strefą rozporową z hakiem sufitowym				
1049.0211	ALHS 6	35,00 zł	100	34206	1049.0203	ALHS 10	63,00 zł	100	36866
1049.0201	ALHS 8	59,00 zł	100	28915	1049.0209	ALHS 12	104,00 zł	100	49002
					<b>GX</b> - Nylonowy dybel uniwersalny rozporający w czterech kierunkach				
1078.0001	GX 5/25	7,98 zł	500	72635	1078.0004	GX 10/50	20,91 zł	200	61325
1078.0002	GX 6/30	7,07 zł	500	61301	1078.0005	GX 12/60	42,44 zł	100	61332
1078.0003	GX 8/40	11,84 zł	300	61318	1078.0006	GX 14/70	53,51 zł	100	61349
					<b>GXK</b> - Nylonowy dybel uniwersalny z wkrętem o łbie stożkowym, nacięcie PZ				
1081.0004	GXK 5/30	11,00 zł	300	72642	1081.0002	GXK 8/60	23,50 zł	100	62698
1081.0001	GXK 6/40	13,00 zł	300	62681	1081.0003	GXK 8/80	27,00 zł	100	72529
					<b>GXS</b> - Nylonowy dybel uniwersalny z wkrętem o łbie sześciokątnym				
1082.0001	GXS 10/60	37,19 zł	100	62704	1082.0002	GXS 12/80	83,00 zł	50	62711
1082.0004	GXS 10/80	44,50 zł	100	72543	1082.0003	GXS 14/100	138,50 zł	25	62728
					<b>GXHK</b> - Nylonowy dybel uniwersalny z hakiem kątowym				
1086.0002	GXHK 06	35,00 zł	100	80517	1086.0003	GXHK 08	55,00 zł	100	80623
					<b>GXHS</b> - Nylonowy dybel uniwersalny z hakiem sufitowym				
1087.0002	GXHS 06	35,00 zł	100	80524	1087.0003	GXHS 08	45,00 zł	100	80531
					<b>DU</b> - Nylonowy dybel uniwersalny rozporający w dwóch kierunkach				
1057.0007	DU 6/40	9,00 zł	500	62834	1057.0004	DU 10/60	24,99 zł	100	24917
1057.0003	DU 8/50	16,50 zł	200	27697					
					<b>DUK</b> - Nylonowy dybel uniwersalny rozporający w dwóch kierunkach, z wkrętem o łbie stożkowym, nacięcie PZ				
1057.0120	DUK 6/50	15,50 zł	100	32479	1057.0123	DUK 10/70	44,21 zł	100	33858
1057.0121	DUK 8/60	24,45 zł	100	32486	1057.0122	DUK 10/80	45,55 zł	100	32585
1057.0124	DUK 8/80	29,70 zł	100	41099	1057.0125	DUK 10/100	49,50 zł	100	41228
					<b>DU HSBK (A) / DU HSK (E)</b> - Nylonowy dybel uniwersalny z hakami sufitowymi, lakierowanymi na biało HSBK (A) lub ocynkowanymi HSK (E)				
1058.0000	DU HSBK 8 (A)	128,18 zł	100	27222	1058.0018	DU HSK 6 (E)	37,73 zł	200	44519











**KATEGORIA: D Y B L E**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
1058.0001	DU HSBK 10 (A)	213,42 zł	50	27260	1058.0008	DU HSK 8 (E)	42,81 zł	100	27284
					<b>DU HSBK (B) / DU HSK (F)</b> - Nylonowy dybel uniwersalny z hakami kątowymi, lakierowanymi na biało DU HSBK (B) lub ocynkowanymi DU HSK (F)				
1058.0002	DU HSBK 8 (B)	107,47 zł	100	27192	1058.0010	DU HSK 8 (F)	86,79 zł	100	27215
1058.0019	DU HSK 6 (F)	35,96 zł	200	44526					
					<b>DU HOBK (C) / DU HOK (M)</b> - Nylonowy dybel uniwersalny z hakami oczkowymi, lakierowanymi na biało DU HOBK (C) lub ocynkowanymi DU HOK (M)				
1058.0004	DU HOBK 8 (C)	130,58 zł	100	27239	1058.0020	DU HOK 6 (M)	44,51 zł	200	44533
					<b>DU HSB (D)</b> - Nylonowy dybel uniwersalny z hakiem sufitowym lakierowanym na biało				
1058.0007	DU HSB 10 (D)	213,42 zł	50	27208					
					<b>AVD</b> - Polietylenowy dybel uniwersalny rozporający w trzech kierunkach				
1011.0001	AVD 5/31	4,92 zł	200	30529	1011.0005	AVD 8/51	10,89 zł	100	22678
1011.0002	AVD 6/38	5,68 zł	500	67389	1011.0006	AVD 10/61	16,27 zł	100	61219
1011.0003	AVD 6/51	7,51 zł	500	67396	1011.0007	AVD 12/71	21,91 zł	100	02595
					<b>AVK</b> - Polietylenowy dybel uniwersalny rozporający w trzech kierunkach, z wkrętem o łbie stożkowym, nacięcie PZ				
1011.0008	AVK 6/50	11,91 zł	200	67129	1011.0010	AVK 10/70	35,76 zł	100	61103
1011.0009	AVK 8/60	20,19 zł	200	44137					
					<b>AVHK / AVHS</b> - Dybel uniwersalny rozporający w trzech kierunkach z hakiem kątowym (AVHK) lub sufitowym (AVHS)				
1008.0001	AVHK 6/37	32,86 zł	100	67402	1008.0007	AVHS 6/37	34,61 zł	100	02625
1008.0003	AVHK 8/50	43,16 zł	100	40955	1008.0008	AVHS 8/50	40,36 zł	100	26584
					<b>EVD</b> - Nylonowy dybel uniwersalny rozporający w czterech kierunkach				
1051.0010	EVD 6/35	8,50 zł	500	67358	1051.0012	EVD 10/50	24,00 zł	200	25693
1051.0011	EVD 8/40	12,50 zł	300	67365					
					<b>EVK</b> - Nylonowy dybel uniwersalny rozporający w czterech kierunkach, z wkrętem o łbie stożkowym, nacięcie PZ				
1051.0101	EVK 6/15/50	15,00 zł	100	61707	1051.0103	EVK 10/20/70	42,50 zł	100	28564
1051.0102	EVK 8/20/60	24,00 zł	100	25778					
					<b>TF</b> - Uniwersalny dybel szybkiego montażu, koszulka nylonowa, wkręt stalowy ocynkowany				
1059.1002	TF 5/5/30	29,50 zł	200	68553	1059.1007	TF 6/5/40	38,00 zł	200	68560
					<b>EK</b> - Dybel uniwersalny rozporany metalowym stożkiem w komplecie z wkrętem				
1009.0000	EK 8	86,10 zł	200	25983	1009.0014	EK 12	127,00 zł	100	41853
1009.0001	EK 9	85,79 zł	200	25600					












**KATEGORIA: D Y B L E**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
 <b>EHS</b> - Dybel uniwersalny rozpierany metalowym stożkiem z hakiem sufitowym					1009.0108	EHS 8	106,09 zł	100	25716
1009.0109	EHS 9	112,92 zł	100	24245	1009.0110	EHS 12	142,37 zł	100	22753
 <b>EHK</b> - Dybel uniwersalny rozpierany metalowym stożkiem z hakiem kątowym					1009.0204	EHK 8	88,10 zł	200	25723
1009.0205	EHK 9	93,49 zł	200	25754	1009.0206	EHK 12	128,23 zł	100	22784
 <b>EHO</b> - Dybel uniwersalny rozpierany metalowym stożkiem z hakiem oczkowym					1009.0307	EHO 8	106,24 zł	100	67372
1009.0311	EHO 9	114,74 zł	100	30536	1009.0313	EHO 12	143,85 zł	100	22975
 <b>TP</b> - Nylonowy dybel uniwersalny (dwa kierunki rozporu) z wkrętem, nacięcie PZ					1043.0101	TP 8	22,21 zł	200	27550
 <b>THK</b> - Nylonowy dybel uniwersalny (dwa kierunki rozporu) z hakiem kątowym					1043.0203	THK 8	38,50 zł	200	40818
 <b>THS</b> - Nylonowy dybel uniwersalny (dwa kierunki rozporu) z hakiem sufitowym					1043.0204	THS 8	42,00 zł	200	40825
 <b>THO</b> - Nylonowy dybel uniwersalny (dwa kierunki rozporu) z hakiem oczkowym					1043.0205	THO 8	48,50 zł	200	40832
 <b>DPS</b> - Uniwersalny nylonowy dybel dwurozporowy ze śrubą z łbem sześciokątnym i podkładką					1062.0001	DPS 12	320,50 zł	50	26157
1062.0002	DPS 14	485,50 zł	50	67464	 <b>APS</b> - Dybel do mocowania termoizolacji fasadowych z trzpieniem z tworzywa				
1019.0045	APS 10/100	28,00 zł	1 000	48548	1019.0745	APS 10/100 (P200)	29,00 zł	200	63480
1019.0041	APS 10/120	30,00 zł	1 000	62889	1019.0741	APS 10/120 (P200)	31,50 zł	200	63497
1019.0042	APS 10/140	34,00 zł	1 000	48876	1019.0742	APS 10/140 (P200)	35,00 zł	200	63503
1019.0043	APS 10/160	41,00 zł	500	48586	1019.0743	APS 10/160 (P200)	42,00 zł	200	63510
1019.0044	APS 10/180	45,00 zł	500	62896	1019.0744	APS 10/180 (P100)	47,00 zł	100	82047
1019.0047	APS 10/200	48,00 zł	500	48593	1019.0747	APS 10/200 (P100)	50,50 zł	100	82054
1019.0052	APS 10/220	51,00 zł	500	71294	1019.0752	APS 10/220 (P100)	53,50 zł	100	82061
 <b>APM</b> - Dybel do mocowania termoizolacji fasadowych z trzpieniem stalowym z główką z tworzywa					1024.0069	APM 10/100	53,00 zł	1 000	48555
1024.0070	APM 10/120	59,00 zł	1 000	48951	1024.0769	APM 10/100 (P200)	54,00 zł	200	63626
1024.0071	APM 10/140	67,00 zł	1 000	67310	1024.0770	APM 10/120 (P200)	60,50 zł	200	63633
1024.0072	APM 10/160	78,00 zł	500	62919	1024.0771	APM 10/140 (P200)	68,50 zł	200	63640
1024.0073	APM 10/180	85,00 zł	500	60847	1024.0772	APM 10/160 (P200)	79,00 zł	200	63657
					1024.0773	APM 10/180 (P100)	87,50 zł	100	82108








**KATEGORIA: D Y B L E**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
1024.0074	APM 10/200	91,00 zł	500	60854	1024.0774	APM 10/200 (P100)	94,00 zł	100	82115
1024.0080	APM 10/220	97,00 zł	500	62926	1024.0780	APM 10/220 (P100)	100,50 zł	100	82122
1024.0048	APM 10/240	212,00 zł	100	64791					
1024.0049	APM 10/260	219,00 zł	100	64807					
1024.0050	APM 10/280	242,00 zł	100	64814					
1024.0051	APM 10/300	253,00 zł	100	64821					
					<b>APG</b> - Dybel do mocowania termoizolacji fasadowych z trzpieniem stalowym				
1031.0045	APG 10/100	44,00 zł	1 000	48562	1031.0745	APG 10/100 (P200)	46,50 zł	200	63558
1031.0041	APG 10/120	50,00 zł	1 000	48661	1031.0741	APG 10/120 (P200)	52,50 zł	200	63565
1031.0042	APG 10/140	57,00 zł	1 000	48852	1031.0742	APG 10/140 (P200)	59,50 zł	200	63572
1031.0043	APG 10/160	68,00 zł	500	67327	1031.0743	APG 10/160 (P200)	69,50 zł	200	63589
1031.0044	APG 10/180	75,00 zł	500	48678	1031.0744	APG 10/180 (P100)	79,50 zł	100	82139
1031.0047	APG 10/200	82,00 zł	500	48883	1031.0747	APG 10/200 (P100)	85,50 zł	100	82146
1031.0046	APG 10/220	88,00 zł	500	48609	1031.0746	APG 10/220 (P100)	92,50 zł	100	82153
1031.0048	APG 10/240	171,50 zł	100	72673					
1031.0049	APG 10/260	178,00 zł	100	72680					
1031.0050	APG 10/280	199,00 zł	100	72697					
1031.0051	APG 10/300	209,50 zł	100	72703					
					<b>PT</b> - Podkładka dociskająca z tworzywa sztucznego, do stosowania z dyblami do mocowania termoizolacji				
1077.0001	PT 90/53	24,50 zł	500	67334	1077.0002	PT 140/53	41,50 zł	500	62032
					<b>IZO</b> - Dybel do lekkich zamocowań w ścianach pokrytych izolacją				
1813.0001	IZO 50	183,75 zł	50	61691	1813.0003	IZO 120	373,00 zł	50	72451
1813.0002	IZO 85	259,22 zł	50	62018	1813.0004	IZO 155	440,00 zł	50	72468
					<b>ID</b> - Dybel do lekkich zamocowań w ścianach pokrytych izolacją za pomocą wkrętów Ø8-10 mm				
1084.0001	ID 55	499,00 zł	50	72475	1084.0002	ID 85	715,00 zł	50	72482
					<b>IZI</b> - Dybel do lekkich zamocowań w ścianach pokrytych izolacją				
1088.0001	IZI 050	72,80 zł	50	81453					
					<b>PD</b> - Podkładka dociskająca z tworzywa sztucznego, do stosowania z wkrętami przy mocowaniu termoizolacji do drewna				
1083.0001	PD 50	21,70 zł	500	67341					
					<b>ALUM</b> - Dybel do mocowania umywalek, bidetów i pisuarów do ścian z materiałów miękkich i otworowych				
1080.0001	ALUM 12/150	133,00 zł	50	61424					
					<b>AUM</b> - Dybel do mocowania umywalek, bidetów, pisuarów i innych elementów ceramiki sanitarnej do ścian pełnych				
1048.0002	AUM 10/100	91,42 zł	50	02472	1048.0004	AUM 12/120	152,35 zł	50	61370
1048.0003	AUM 12/100	141,78 zł	50	02496	1048.0005	AUM 14/140	180,48 zł	50	65453

**KATEGORIA: D Y B L E**










Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
					<b>ASA</b> - Dybel do mocowania muszli toaletowych i bidetów stojących do podłogi (z kapturkiem maskującym)				
1079.0001	ASA 8/80	39,99 zł	100	61356	1079.0011	ASA 8/80 SR	81,24 zł	100	61363
<b>Oznaczenie: średnica dybla (Ø)/długość wkręta (l), kolor (brak - biały, SR- srebrny)</b>									
					<b>AOR</b> - Stalowa obejma zaciskowa do rur z kołkiem rozporowym				
1017.0011	AOR 1/2 cala	356,00 zł	25	27949	1017.0013	AOR 1 cal	416,00 zł	25	67471
1017.0012	AOR 3/4 cala	409,00 zł	25	27956					
					<b>DRX-W</b> - Dwurozporowy samowierzący nylonowy dybel do montażu w płytach gipsowo-kartonowych, z wkrętem o łbie owalnym, nacięcie PZ				
1085.0001	DRX-W 14/10/45	91,50 zł	100	77920					
					<b>ATU</b> - Dyble z domieszką włókna szklanego do stosowania w płytach gipsowo-kartonowych				
1047.0001	ATU	7,01 zł	1 000	62131					
					<b>ATU-W</b> - Dyble z domieszką włókna szklanego do stosowania w płytach gipsowo-kartonowych, z wkrętem o łbie stożkowym, nacięcie PZ				
1047.0104	ATU-W	14,09 zł	200	47596					
					<b>TL</b> - Końcówka montażowa do dybli ATU				
1801.0002	TL	263,00 zł	sztuka	67419					
					<b>DRP</b> - Samowierzący nylonowy dybel do montażu w płytach gipsowo-kartonowych				
1044.0003	DRP 12/28	11,00 zł	200	66887	1044.0004	DRP 12/38	12,00 zł	200	67426
					<b>DRP-W</b> - Samowierzący nylonowy dybel do montażu w płytach gipsowo-kartonowych, z wkrętem o łbie owalnym, nacięcie PZ				
1044.0101	DRP-W 12/10/30	17,50 zł	200	66450					
					<b>OLA</b> - Nylonowy dybel do płyt gipsowo-kartonowych				
1029.0001	OLA 4-12	17,50 zł	100	34473	1029.0002	OLA 15-19	60,50 zł	100	62575
					<b>OLA-W</b> - Nylonowy dybel do płyt gipsowo-kartonowych, z wkrętem z łbem stożkowym, nacięcie PZ				
1029.0101	OLA-W 4-12	29,00 zł	100	22913	1029.0104	OLA-W 15-19/70	70,00 zł	100	34466
1029.0103	OLA-W 15-19/60	68,50 zł	100	32189					
					<b>A</b> - Nylonowa koszulka kołka rozporowego bez kołnierza				
1001.0002	A 5/25	3,11 zł	1 000	62124	1001.0009	A 10/60	15,00 zł	200	82085
1001.0003	A 6/30	3,99 zł	500	28083	1001.0006	A 12/60	23,90 zł	100	23477
1001.0004	A 8/40	7,92 zł	300	26645	1001.0007	A 14/70	34,43 zł	200	66221
1001.0005	A 10/50	14,62 zł	200	26676	1001.0008	A 16/80	87,12 zł	100	00089

**KATEGORIA: D Y B L E**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
 <b>AG</b> - Nylonowa koszulka kołka rozporowego z kołnierzem									
1045.0004	AG 6/30	4,27 zł	500	27598	1045.0002	AG 14/70	34,43 zł	200	44434
1045.0006	AG 8/40	8,58 zł	200	29783	1045.0001	AG 14/100	55,00 zł	100	61080
1045.0007	AG 10/50	13,49 zł	200	25563	1045.0003	AG 14/135	85,00 zł	100	66474
1045.0011	AG 10/60	16,00 zł	200		1045.0009	AG 14/185	102,00 zł	50	32806
1045.0008	AG 12/60	25,86 zł	100	25518	1045.0010	AG 16/80	65,00 zł	100	41747
 <b>AK</b> - Nylonowy kołek rozporowy z wkrętem hartowanym z łbem stożkowym, nacięcie PZ									
1013.0006	AK 5/30	6,21 zł	200	40740	1013.0012	AK 8/70	21,88 zł	100	24146
1013.0007	AK 5/40	6,90 zł	200	40757	1013.0015	AK 10/50	28,29 zł	100	00539
1013.0023	AK 6/30	8,07 zł	200	67143	1013.0013	AK 10/60	31,88 zł	100	28939
1013.0000	AK 6/35	8,72 zł	200	67167	1013.0014	AK 10/70	32,86 zł	100	26010
1013.0001	AK 6/40	9,25 zł	200	28465	1013.0016	AK 10/80	36,59 zł	100	33797
1013.0002	AK 6/50	10,34 zł	200	00577	1013.0017	AK 10/100	41,23 zł	100	33735
1013.0003	AK 6/60	11,78 zł	200	00584	1013.0018	AK 10/120	46,59 zł	100	33742
1013.0004	AK 6/70	12,51 zł	200	67488	1013.0024	AK 12/70	69,77 zł	100	62445
1013.0009	AK 8/40	16,68 zł	100	33254	1013.0020	AK 12/80	74,36 zł	100	60885
1013.0008	AK 8/45	17,53 zł	100	67198	1013.0021	AK 12/100	87,41 zł	100	47893
1013.0010	AK 8/50	18,52 zł	100	21565	1013.0022	AK 12/120	90,18 zł	100	63152
1013.0011	AK 8/60	20,06 zł	100	00614					
 <b>AS</b> - Nylonowy kołek rozporowy z wkrętem z łbem sześciokątnym									
1016.0016	AS 8/60	22,50 zł	100	42911	1016.0043	AS 12/100	79,50 zł	100	31663
1016.0017	AS 8/85	30,32 zł	100	21770	1016.0045	AS 12/120	83,50 zł	100	34398
1016.0021	AS 8/105	38,57 zł	100	62469	1016.0047	AS 14/80	107,79 zł	100	30970
1016.0019	AS 8/125	43,11 zł	100	60861	1016.0051	AS 14/100	123,24 zł	50	30888
1016.0026	AS 10/50	31,00 zł	100	22180	1016.0053	AS 14/120	133,69 zł	50	30895
1016.0028	AS 10/60	33,00 zł	100	29554	1016.0048	AS 14/140	146,93 zł	50	31007
1016.0032	AS 10/80	39,50 zł	100	34268	1016.0049	AS 14/160	164,23 zł	50	31014
1016.0039	AS 10/100	44,00 zł	100	21633	1016.0050	AS 14/180	175,05 zł	50	31021
1016.0040	AS 10/120	49,50 zł	100	28533	1016.0052	AS 14/200	203,18 zł	50	31038
1016.0044	AS 10/140	55,00 zł	100	23354	1016.0055	AS 16/100	215,75 zł	50	21626
1016.0035	AS 10/160	59,00 zł	100	28540	1016.0056	AS 16/120	226,57 zł	50	32677
1016.0042	AS 12/70	62,50 zł	100	21862	1016.0057	AS 16/140	254,70 zł	50	21619
1016.0041	AS 12/80	64,00 zł	100	31656	1016.0058	AS 16/160	273,45 zł	50	21602
 <b>AHK</b> - Nylonowy kołek rozporowy z hakiem kątowym									
1014.0001	AHK 6	14,44 zł	200	29738	1014.0004	AHK 12	79,50 zł	100	40948
1014.0002	AHK 8	27,82 zł	100	26140	1014.0005	AHK 14	145,00 zł	50	44731
1014.0003	AHK 10	45,31 zł	100	29721					
 <b>AHS</b> - Nylonowy kołek rozporowy z hakiem sufitowym									
1015.0001	AHS 6	18,50 zł	200	67495	1015.0004	AHS 12	88,00 zł	100	80500
1015.0002	AHS 8	33,00 zł	100	29257	1015.0005	AHS 14	443,50 zł	50	43901
1015.0003	AHS 10	47,50 zł	100	27406					
 <b>AHZ</b> - Nylonowy kołek rozporowy z hakiem zawijającym									
1022.0002	AHZ 10	74,73 zł	50	31977	1022.0005	AHZ 14	221,32 zł	50	41426
1022.0001	AHZ 12	130,25 zł	50	00522					
 <b>AG ... D</b> - Nylonowy dybel z hakiem sufitowym lakierowanym na biało									
1061.0006	AG 8 D	147,00 zł	100	27376					



**KATEGORIA: D Y B L E**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
 <b>AHB</b> - Nylonowy kołek rozporowy z hakiem boilerowym					1033.0006	AHB 10/65	196,00 zł	50	00362
1033.0008	AHB 12/75	243,00 zł	50	22395	1033.0012	AHB 14/95	195,20 zł	50	00423
1033.0010	AHB 12/95	300,50 zł	50	00409	1033.0011	AHB 14/120	341,50 zł	50	00416
 <b>AHO</b> - Nylonowy kołek rozporowy z hakiem oczkowym					1015.0113	AHO 14/140	455,50 zł	50	72123
 <b>DS</b> - Dybel do mocowania stopni schodów					1020.0001	DS 10/60*	200,00 zł	50	72611
					* W opak.: 50 dybli, 100 podkładek poziomujących, 5 znaczników				
 <b>DSZ</b> - Znacznik montażowy do zamocowań stopni schodów DS					1020.0002	DSZ 10	200,00 zł	5	73212
 <b>DPP</b> - Nylonowy dybel dwurozporowy do montażu parapetów i pótek					1056.0000	12/70-8/70	386,50 zł	50	22111
1056.0005	12/70-8/100	422,35 zł	50	22036	1056.0002	12/70-10/100	807,96 zł	50	22142
1056.0006	12/70-8/120	450,18 zł	50	22128	1056.0003	12/70-10/120	837,32 zł	50	22159
1056.0008	12/70-8/140	481,08 zł	50	22272	1056.0004	12/70-10/140	872,53 zł	50	22166
1056.0007	12/70-8/150	867,92 zł	50	22043	1056.0009	14/75-12/120	785,20 zł	50	22227
1056.0001	12/70-10/80	759,63 zł	50	67457	1056.0010	14/75-12/145	797,72 zł	50	22203
					1056.0011	14/75-12/170	926,81 zł	50	22289
<b>Oznaczenie: dybel (Ø/l)-pręt (Ø/l)</b>									
 <b>DPHB</b> - Nylonowy dybel dwurozporowy z hakiem boilerowym					1053.0001	DPHB 14	465,25 zł	50	23040
 <b>OD</b> - Stoper drzwiowy (odbojnik) z dybelem, element gumowy w kształcie stożka					1028.0011	OD 8	157,05 zł	50	26072
1028.0021	OD 8 B	157,05 zł	50	22296	1028.0022	OD 9 B	189,00 zł	50	26089
1028.0031	OD 8 BR	157,05 zł	50	22340	1028.0032	OD 9 BR	189,00 zł	50	22357
1028.0044	OD 8 BZ	157,05 zł	50	37085	1028.0024	OD 9 MIX	189,00 zł	50	67433
1028.0041	OD 8 P	157,05 zł	50	32721	1028.0013	OD 12	213,87 zł	50	25099
1028.0051	OD 8 MIX	157,05 zł	50	41389	1028.0023	OD 12 B	213,87 zł	50	31892
1028.0012	OD 9	189,00 zł	50	25556	1028.0033	OD 12 BR	213,87 zł	50	25808
					1028.0052	OD 12 MIX	213,87 zł	50	67440
<b>Oznaczenie: rozmiar dybla (Ø), kolor (brak - czarny, B - biały, BR - brązowy, BZ - beżowy, P - popielaty, MIX - mix kolorów)</b>									
 <b>ODO</b> - Stoper drzwiowy (odbojnik) z dybelem, element gumowy w kształcie owalnym					1028.0211	ODO 8	157,05 zł	50	32172
1028.0221	ODO 8 B	157,05 zł	50	32356	1028.0244	ODO 8 BZ	157,05 zł	50	37078
1028.0231	ODO 8 BR	157,05 zł	50	33353	1028.0241	ODO 8 P	157,05 zł	50	32165
					1028.0251	ODO 8 MIX	157,05 zł	50	41372
<b>Oznaczenie: rozmiar dybla (Ø), kolor (brak - czarny, B - biały, BR - brązowy, BZ - beżowy, P - popielaty, MIX - mix kolorów)</b>									
 <b>TUR K</b> - Nylonowy dybel do beznapięgniowego mocowania w gazobetonie					1050.0002	TUR K 6/50	85,18 zł	100	27017
1050.0003	TUR K 8/60	123,00 zł	100	28038	1050.0004	TUR K 10/70	165,59 zł	100	61431

**KATEGORIA: K O T W Y C H E M I C Z N E**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
------------------	------------------	---------------------------------	---------------	-----------------	------------------	------------------	---------------------------------	---------------	-----------------



**CE** - Bezrozporowa zaprawa kotwiąca w kartuszach na bazie żywicy epoksydowo-akrylowej, bez styrenu

2112.0002	CE 300ml	48,80 zł	sztuka	64975	2112.0005	CE 380+30ml	52,00 zł	sztuka	72659
-----------	----------	----------	--------	-------	-----------	-------------	----------	--------	-------

Ilość sztuk w kartonie: CE 300: 15szt, CE 380+30: 12szt



**CP** - Bezrozporowa zaprawa kotwiąca w kartuszach na bazie żywicy poliestrowej, bez styrenu

2111.0002	CP 300ml	46,00 zł	sztuka	64999					
-----------	----------	----------	--------	-------	--	--	--	--	--

Ilość sztuk w kartonie: CP 300: 15szt



**CPS** - Bezrozporowa zaprawa kotwiąca w kartuszach na bazie żywicy poliestrowej

2110.0002	CPS 300ml	31,50 zł	sztuka	79573	2110.0005	CPS 380+30ml	43,00 zł	sztuka	72666
-----------	-----------	----------	--------	-------	-----------	--------------	----------	--------	-------

Ilość sztuk w kartonie: CPS 300: 15szt, CPS 380+30: 12szt



**CHEM-PACK** - Walizka z zaprawami żywicznymi w kartuszach oraz kompletem akcesoriów do kotwienia (1 szt. VAD - pistolet do wyciskania, 6 szt. VAM - mieszadła statyczne, 1 szt. VAP - pompka do wydmuchiwania zwiercin, 4 szt. SZM - szczotki do czyszczenia otworów, 4 szt. SH - plastikowe tuleje do kotwienia w materiałach otworowych)

2113.0002	z 4 szt. CE 300	490,00 zł	sztuka	68362	2113.0004	z 4 szt. CP 300	490,00 zł	sztuka	68386
2113.0007	z 3szt.CE 380+30	490,00 zł	sztuka	79597	2113.0008	z 3szt.CPS 380+30	490,00 zł	sztuka	79603



**VAD** - Dozownik ręczny do wyciskania kartuszy z zaprawami chemicznymi

2039.0000	VAD 150-300	65,00 zł	sztuka	68416	2039.0001	VAD 380	99,00 zł	sztuka	68430
2039.0002	VAD 345*	160,00 zł	sztuka	68423	<b>* Produkt dostępny na specjalne zamówienie</b>				



**VAP** - Ręczna pompka z wężykiem do oczyszczania otworów ze zwiercin

2054.0000	VAP 190 mm	40,00 zł	sztuka	70785	2054.0004	VAP 370 mm	57,00 zł	sztuka	80975
2054.0003	VAP 265 mm	41,00 zł	sztuka	80968	<b>* Na specjalne zamówienie dostępne także rozmiary 280 i 400 mm</b>				



**SZM** - Stalowy wycior do oczyszczania otworów ze zwiercin

8006.0001	SZM 8-12	25,63 zł	sztuka	68522	8006.0003	SZM 19-28	28,55 zł	sztuka	68546
8006.0002	SZM 13-18	27,09 zł	sztuka	68539	<b>* Na specjalne zamówienie dostępny także rozmiar 6-10</b>				

**CHEM-TOOL / CHEM-GUN****dozownik pneumatyczny / elektryczny do zapraw chemicznych****CHEM-TOOL**

**CHEM-TOOL\*** - Dozownik pneumatyczny do zapraw chemicznych 380+30ml

**CHEM-GUN**

**CHEM-GUN\*** - Pistolet elektryczny do zapraw chemicznych z walizką + bateria:

- do zapraw 300 ml - CHEM-GUN 300 4.8V

- do zapraw 380+30 ml - CHEM-GUN 380+30 12V

Istnieje możliwość zakupu dodatkowych baterii CHEM-BAT 4.8V i CHEM-BAT 12V

**\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie**

**KATEGORIA: K O T W Y C H E M I C Z N E**










Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
					<b>VPK</b> - Zespólona kotwa chemiczna w szklanych fiolkach, szpilka wkręcana				
2087.0025	VPK M8	527,14 zł	10	26027	2087.0029	VPK M16	644,29 zł	10	43871
2087.0026	VPK M10	541,79 zł	10	43864	2087.0030	VPK M20	1 156,79 zł	6	65927
2087.0027	VPK M12	556,43 zł	10	44021	<b>* Na specjalne zamówienie dostępne także rozmiary M24 i M30</b>				
					<b>HPK</b> - Zespólona kotwa chemiczna w szklanych fiolkach, szpilka wbijana				
2088.0002	HPK 10	615,00 zł	10	07293	2088.0005	HPK 16	673,57 zł	10	07316
2088.0003	HPK 12	629,64 zł	10	07309	2088.0006	HPK 20	1 332,50 zł	10	68249
<b>* Na specjalne zamówienie dostępne także rozmiary M8, M24, M30</b>									
					<b>SK</b> - Szpilka kotwy chemicznej z podkładką i nakrętką, uchwyt sześciokątny lub imbusowy, stal klasy 5.8				
2090.1001	SK M8/110	142,00 zł	10	14581	2090.1042	SK M16/165	627,00 zł	10	68294
2090.1015	SK M10/130	245,50 zł	10	14611	2090.1043	SK M16/190	692,00 zł	10	68300
2090.1024	SK M12/160	358,00 zł	10	68256	2090.1048	SK M16/250	1 388,00 zł	10	68317
2090.1025	SK M12/200	436,00 zł	10	68263	2090.1055	SK M20/260	1 399,50 zł	6	68324
2090.1026	SK M12/220	475,00 zł	10	68270	<b>* Na specjalne zamówienie dostępne rozmiary M 14, 22, 24, 30</b>				
					<b>VAM</b> - Mieszadło statyczne do zapraw chemicznych w kartuszu				
2053.0001	VAM	97,00 zł	50	68447					
					<b>VAX</b> - Element przedłużający mieszadła statyczne, do używania w głębokich lub trudno dostępnych otworach				
2053.0002	VAX 250 mm	275,00 zł	50	68454					
					<b>SH</b> - Tuleja siatkowa z tworzywa sztucznego, do stosowania z zaprawami kotwiącymi w materiałach otworowych				
1812.0001	SH 12/60	44,50 zł	100	71348	1812.0005	SH 15/130	58,50 zł	50	68478
1812.0004	SH 15/85	46,50 zł	50	62803	1812.0006	SH 20/85	56,00 zł	50	14536
					<b>SHM</b> - Metalowa tuleja siatkowa w metrowych odcinkach, do stosowania z zaprawami w materiałach otworowych				
2055.1003	SHM 12/1000	3 500,00 zł	sztuka	68485	2055.1007	SHM 22/1000	4 800,00 zł	sztuka	68508
2055.1005	SHM 16/1000	4 100,00 zł	sztuka	68492	2055.1008	SHM 26/1000	5 100,00 zł	sztuka	70778
					<b>SHW*</b> - Stalowa tuleja z gwintem wewnętrznym do stosowania z zaprawami kotwiącymi				
-	SHW M6	-	-	-	-	SHW M10	-	-	-
-	SHW M8	-	-	-	-	SHW M12	-	-	-
<b>* Produkt dostępny na specjalne zamówienie</b>									

**KATEGORIA: K O T W Y M E T A L O W E**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
					<b>KHA</b> - Uniwersalna kotwa tulejowa z nakrętką z zespoloną moletowaną podkładką				
2076.2001	KHA 6/6/26	42,53 zł	100	62605	2076.2014	KHA 12/50/100	175,51 zł	50	09051
2076.2002	KHA 6/10/40	44,11 zł	100	62209	2076.2029	KHA 12/70/120	204,28 zł	50	43017
2076.2003	KHA 6/30/60	48,78 zł	100	62216	2076.2032	KHA 12/90/140	225,48 zł	50	42942
2076.2004	KHA 8/5/40	45,95 zł	100	08948	2076.2034	KHA 12/110/160	264,93 zł	50	43819
2076.2005	KHA 8/30/65	61,06 zł	100	22760	2076.2033	KHA 12/130/180	295,41 zł	50	42966
2076.2006	KHA 8/55/90	73,07 zł	100	08962	2076.2037	KHA 12/150/200	327,67 zł	50	45097
2076.2007	KHA 10/6/40	70,20 zł	100	62452	2076.2019	KHA 16/10/060	224,23 zł	50	43970
2076.2008	KHA 10/10/50	80,97 zł	100	41167	2076.2030	KHA 16/45/100	312,10 zł	25	42973
2076.2025	KHA 10/20/60	87,84 zł	100	43802	2076.2020	KHA 16/55/110	334,85 zł	25	09082
2076.2026	KHA 10/40/80	104,21 zł	100	42928	2076.2021	KHA 16/85/140	411,60 zł	25	09099
2076.2010	KHA 10/60/100	120,16 zł	100	41181	2076.2035	KHA 16/95/150	419,59 zł	25	47671
2076.2027	KHA 10/80/120	145,72 zł	100	43987	2076.2036	KHA 16/125/180	502,13 zł	25	44748
2076.2039	KHA 10/100/140	158,55 zł	50	45394	2076.2022	KHA 20/20/80	517,50 zł	25	09112
2076.2016	KHA 12/15/60	131,60 zł	50	41211	2076.2031	KHA 20/60/120	606,37 zł	20	67570
2076.2013	KHA 12/20/70	145,15 zł	50	09044	2076.2024	KHA 20/100/160	733,16 zł	20	42867
2076.2028	KHA 12/30/80	152,90 zł	50	42935	2076.2038	KHA 20/140/200	859,13 zł	20	45103
					<b>KHA-S</b> - Uniwersalna kotwa tulejowa ze śrubą z łbem sześciokątnym				
2076.2220	KHA-S 8/25/60	80,35 zł	100	42997	2076.2210	KHA-S 10/65/105	146,64 zł	100	62988
2076.2221	KHA-S 8/45/80	98,90 zł	100	63176	2076.2212	KHA-S 12/15/65	153,45 zł	50	60915
2076.2208	KHA-S 10/15/55	95,55 zł	100	63183	2076.2222	KHA-S 12/50/100	206,00 zł	50	43000
2076.2209	KHA-S 10/40/80	111,59 zł	100	67587	2076.2214	KHA-S 12/75/125	238,90 zł	50	65118
					<b>KMC</b> - Ekspresowa kotwa trzpieniowa do dużych obciążeń z pojedynczym klipsem				
2099.1001	KMC 6/2/40	50,15 zł	200	29837	2099.1025	KMC 12/60/140	270,28 zł	50	32424
2099.1002	KMC 6/5/55	57,50 zł	100	44458	2099.1043	KMC 12/80/160	302,41 zł	50	48999
2099.1003	KMC 6/15/65	58,20 zł	100	44212	2099.1026	KMC 12/100/180	323,17 zł	50	44267
2099.1004	KMC 6/35/85	64,18 zł	100	36774	2099.1046	KMC 12/120/200	355,10 zł	50	67594
2099.1005	KMC 6/50/100	70,85 zł	100	29295	2099.1042	KMC 12/155/235	488,12 zł	25	48104
2099.1006	KMC 8/2/50	78,45 zł	100	29868	2099.1047	KMC 12/180/260	526,14 zł	25	67600
2099.1007	KMC 8/10/75	90,95 zł	100	27765	2099.1045	KMC 12/220/300	615,83 zł	25	62964
2099.1009	KMC 8/30/95	99,99 zł	100	32578	2099.1027	KMC 16/3/105	390,05 zł	25	44489
2099.1010	KMC 8/55/120	114,23 zł	100	44182	2099.1028	KMC 16/5/110	404,95 zł	25	41358
2099.1011	KMC 8/85/150	128,52 zł	100	47763	2099.1029	KMC 16/20/125	435,59 zł	25	44465
2099.1012	KMC 10/3/60	122,77 zł	100	44205	2099.1030	KMC 16/40/145	475,98 zł	25	32400
2099.1013	KMC 10/5/75	134,32 zł	100	61028	2099.1031	KMC 16/45/150	507,46 zł	25	47770
2099.1014	KMC 10/10/80	137,89 zł	100	32561	2099.1032	KMC 16/70/175	558,66 zł	25	41273
2099.1015	KMC 10/20/90	151,32 zł	100	32455	2099.1033	KMC 16/75/180	590,90 zł	25	44229
2099.1016	KMC 10/30/100	158,77 zł	100	41365	2099.1034	KMC 16/95/200	626,38 zł	20	23231
2099.1017	KMC 10/45/115	171,83 zł	100	67006	2099.1048	KMC 16/135/240	853,65 zł	20	67617
2099.1018	KMC 10/50/120	173,04 zł	100	44540	2099.1035	KMC 20/10/130	720,05 zł	15	67013
2099.1019	KMC 10/80/150	202,79 zł	50	44243	2099.1036	KMC 20/20/160	827,01 zł	10	44588
2099.1020	KMC 10/100/170	217,43 zł	50	43994	2099.1037	KMC 20/30/170	868,65 zł	10	47787
2099.1044	KMC 10/130/200	362,25 zł	50	62971	2099.1038	KMC 20/80/220	1 158,51 zł	10	43963
2099.1021	KMC 12/3/80	194,44 zł	50	44250	2099.1039	KMC 20/140/280	1 513,00 zł	10	44762
2099.1022	KMC 12/20/100	216,44 zł	50	41341	2099.1040	KMC 24/30/180	2 319,84 zł	10	09402
2099.1023	KMC 12/30/110	226,90 zł	50	32394	2099.1041	KMC 24/110/260	3 119,32 zł	10	23095
2099.1024	KMC 12/40/120	243,42 zł	50	31571					



**KATEGORIA: K O T W Y M E T A L O W E**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
					<b>KSD</b> - Rozporowa tuleja stalowa z gwintem wewnętrznym				
2057.2001	KSD M6	27,50 zł	200	67624	2057.2004	KSD M12	99,62 zł	50	45424
2057.2002	KSD M8	29,86 zł	100	09860	2057.2005	KSD M16	232,97 zł	25	67631
2057.2003	KSD M10	49,68 zł	50	09891	2057.2007	KSD M20	501,00 zł	20	67648
					<b>KSD-OS</b> - Osadzak do stalowych tulei z gwintem wewnętrznym KSD				
2040.0001	KSD-OS M6	400,00 zł	sztuka	67655	2040.0004	KSD-OS M12	1 400,00 zł	sztuka	09921
2040.0002	KSD-OS M8	500,00 zł	sztuka	09877	2040.0005	KSD-OS M16	2 000,00 zł	sztuka	67662
2040.0003	KSD-OS M10	800,00 zł	sztuka	09907	2040.0006	KSD-OS M20	2 500,00 zł	sztuka	09969
					<b>KE</b> - Metalowa, 4-segmentowa tuleja kotwy rozporowej z gwintem wewnętrznym				
2021.0001	KE 10/45 M6	167,00 zł	100	08542	2021.0003	KE 15/60 M10	271,50 zł	50	67693
2021.0002	KE 12/50 M8	196,50 zł	100	08559	2021.0004	KE 18/74 M12	374,00 zł	50	08573
					<b>KEHS</b> - Metalowa, 4-segmentowa kotwa z hakiem sufitowym				
2023.0001	KEHS 10	239,62 zł	50	67723	2023.0003	KEHS 15	471,72 zł	25	67730
2023.0002	KEHS 12	334,55 zł	50	08634	2023.0004	KEHS 18	874,55 zł	25	08672
					<b>KEHO</b> - Metalowa, 4-segmentowa kotwa z hakiem oczkowym				
2024.0001	KEHO 10	310,50 zł	50	08580	2024.0003	KEHO 15	517,00 zł	25	67709
2024.0002	KEHO 12	410,50 zł	50	31687	2024.0004	KEHO 18	878,89 zł	25	67716
					<b>KEHZ</b> - Metalowa, 4-segmentowa kotwa z hakiem zawijanym				
2062.2007	KEHZ 10	236,50 zł	50	67747	2062.2009	KEHZ 15	457,00 zł	25	24962
2062.2008	KEHZ 12	285,00 zł	50	67754	2062.2011	KEHZ 18	680,00 zł	25	08696
					<b>KF</b> - Metalowa tuleja kotwy rozporowej z gwintem wewnętrznym do dużych obciążeń				
2016.2001	KF 12/45 M6	81,15 zł	100	23125	2016.2003	KF 16/65 M10	134,40 zł	50	08726
2016.2002	KF 14/50 M8	102,55 zł	100	67761	2016.2004	KF 20/75 M12	178,05 zł	50	65163
					<b>KFHS</b> - Metalowa kotwa rozporowa do dużych obciążeń z hakiem sufitowym				
2019.2001	KFHS 12	143,06 zł	50	08788	2019.2003	KFHS 16	332,17 zł	25	44397
2019.2002	KFHS 14	236,28 zł	50	65224	2019.2004	KFHS 20	608,30 zł	25	08818
					<b>KFHO</b> - Metalowa kotwa rozporowa do dużych obciążeń z hakiem oczkowym				
2020.2001	KFHO 12	158,31 zł	50	65217	2020.2003	KFHO 16	461,99 zł	25	08764
2020.2002	KFHO 14	336,81 zł	50	22074	2020.2004	KFHO 20	657,05 zł	25	67778



**KATEGORIA: K O T W Y M E T A L O W E**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
------------------	------------------	-------------------------------------	---------------	-----------------	------------------	------------------	-------------------------------------	---------------	-----------------



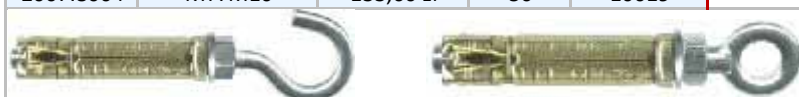
**KFHZ** - Metalowa kotwa rozporowa do dużych obciążeń z hakiem zawiązanym

2026.2005	KFHZ 12	158,31 zł	50	45493	2026.2007	KFHZ 16	387,22 zł	25	40863
2026.2006	KFHZ 14	219,28 zł	50	08825	2026.2008	KFHZ 20	555,70 zł	25	65156



**KTA** - Tuleja rozporowa z wewnętrznym gwintem metrycznym, 4-segmentowa, stalowa

2007.8002	KTA M6	61,75 zł	100	09990	2007.8005	KTA M12	278,75 zł	50	28120
2007.8003	KTA M8	71,35 zł	100	10002	2007.8006	KTA M16	407,15 zł	25	65194
2007.8004	KTA M10	133,60 zł	50	10019					



KTHS

KTHO

**KTHS / KTHO** - Tuleja rozporowa z wewnętrznym gwintem metrycznym z hakiem sufitowym (KTHS) lub oczkowym (KTHO)

2101.8001	KTHS 10 M6	359,00 zł	100	67686	2102.8001	KTHO 10 M6	359,00 zł	100	44403
-----------	------------	-----------	-----	-------	-----------	------------	-----------	-----	-------



**SLR** - Stalowa kotwa do dużych obciążeń z dwiema strefami rozporowymi

2075.2002	SLR 12/80 M8*	334,69 zł	100	28755	2075.2054	SLR 16/210 M10	972,00 zł	25	68027
2075.2003	SLR 12/100 M8	418,75 zł	100	67877	2075.2055	SLR 16/250 M10	1 102,00 zł	25	68034
2075.2004	SLR 12/120 M8	471,88 zł	100	67884	2075.2056	SLR 16/300 M10	1 298,00 zł	20	68041
2075.2006	SLR 12/150 M8	531,25 zł	50	14758	2075.2021	SLR 18/100 M12	689,06 zł	50	68058
2075.2007	SLR 12/180 M8	587,50 zł	50	14765	2075.2022	SLR 18/120 M12	721,00 zł	50	68065
2075.2008	SLR 12/210 M8	653,13 zł	50	67891	2075.2023	SLR 18/140 M12	773,33 zł	25	68072
2075.2009	SLR 12/250 M8	725,00 zł	50	25112	2075.2024	SLR 18/160 M12	861,00 zł	25	68089
2075.2049	SLR 12/300 M8	837,50 zł	50	67907	2075.2025	SLR 18/180 M12	940,00 zł	25	68096
2075.2011	SLR 14/80 M10*	426,56 zł	50	67914	2075.2027	SLR 18/200 M12	1 021,00 zł	25	68102
2075.2012	SLR 14/100 M10	525,00 zł	50	67921	2075.2028	SLR 18/250 M12	1 175,00 zł	25	68119
2075.2013	SLR 14/120 M10	587,50 zł	50	67938	2075.2031	SLR 18/300 M12	1 335,00 zł	25	25167
2075.2014	SLR 14/150 M10	631,25 zł	50	67945	2075.2043	SLR 24/120 M16*	1 261,00 zł	10	68126
2075.2015	SLR 14/180 M10	748,13 zł	25	14819	2075.2044	SLR 24/140 M16*	1 334,00 zł	10	68133
2075.2016	SLR 14/210 M10	846,56 zł	25	25136	2075.2045	SLR 24/160 M16	1 522,00 zł	10	68140
2075.2018	SLR 14/250 M10	964,69 zł	25	62223	2075.2046	SLR 24/180 M16	1 585,00 zł	10	68157
2075.2020	SLR 14/300 M10	1 096,88 zł	25	25143	2075.2047	SLR 24/200 M16	1 660,00 zł	10	68164
2075.2019	SLR 14/400 M10	1 355,16 zł	25	67952	2075.2042	SLR 24/250 M16	1 867,00 zł	10	68171
2075.2057	SLR 16/60 M10*	435,00 zł	100	67969	2075.2048	SLR 24/300 M16	2 187,00 zł	10	68188
2075.2050	SLR 16/80 M10*	470,00 zł	100	67976	2075.2036	SLR 25/140 M16*	1 438,00 zł	10	68195
2075.2058	SLR 16/100 M10	620,00 zł	50	67983	2075.2037	SLR 25/170 M16*	1 759,00 zł	10	68201
2075.2059	SLR 16/120 M10	696,00 zł	50	67990	2075.2038	SLR 25/200 M16	1 856,00 zł	10	68218
2075.2060	SLR 16/150 M10	746,00 zł	50	68003	2075.2039	SLR 25/250 M16	2 088,00 zł	10	68225
2075.2053	SLR 16/180 M10	857,00 zł	25	68010	2075.2040	SLR 25/300 M16	2 427,00 zł	10	68232

\* Kotwa jednorozporowa; \*\* Na specjalne zamówienie dostępne również inne, niestandardowe rozmiary



**KZN** - Wbijana kotwa dekarcka, łeb z kołnierzem grzybkowym, tuleja ze stopu ZnAl, gwóźdź stalowy









2060.1001	KZN 6/30	39,22 zł	200	67860	2060.1003	KZN 6/50	50,00 zł	100	31991
2060.1002	KZN 6/40	42,78 zł	200	27727	2060.1005	KZN 6/65	57,00 zł	100	10071



**KMS** - Kotwa rozporowa z wewnętrznym gwintem metrycznym wykonana z mosiądzu

2028.8000	KMS M4	22,00 zł	200	62148	2028.8004	KMS M10	125,50 zł	50	62162
2028.8001	KMS M5	37,00 zł	200	62155	2028.8005	KMS M12	256,00 zł	25	62179
2028.8002	KMS M6	50,50 zł	100	09488	2028.8006	KMS M14	482,50 zł	25	62186
2028.8003	KMS M8	80,50 zł	100	09501	2028.8007	KMS M16	537,00 zł	25	25747

**KATEGORIA: K O T W Y M E T A L O W E**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
					<b>KMS HS/HO</b> - Kotwa rozporowa z wewnętrznym gwintem metrycznym wykonana z mosiądzu z hakiem sufitowym (KMS HS) lub oczkowym (KMS HO)				
2032.8011	KMS HS M5	61,50 zł	200	64869	2033.8014	KMS HO M6	108,73 zł	200	67679
2032.8012	KMS HS M6	78,00 zł	200	64876					
					<b>KMD</b> - Kotwa metalowa z gwintem wewnętrznym do stosowania w gazobetonie i materiałach miękkich				
2065.2008	KMD 6/32	24,50 zł	200	28526	2065.2010	KMD 8/60	38,50 zł	100	25785
2065.2009	KMD 8/38	32,50 zł	200	66108	2065.2011	KMD 10/60	43,00 zł	100	24542
					<b>KD N</b> - Stalowa kotwa do sufitów podwieszanych i cienkich ścianek z elementem przechyłnym w komplecie z prętem gwintowanym				
2098.1038	KD 5/100 N	139,00 zł	50	31670	2098.1080	KD 8/100 N	244,00 zł	50	37313
2098.1046	KD 5/130 N	141,00 zł	50	32103	2098.1081	KD 8/130 N	256,00 zł	50	37290
2098.1066	KD 6/100 N	173,00 zł	50	62407	2098.1082	KD 8/150 N	270,00 zł	50	37351
2098.1070	KD 6/130 N	178,50 zł	50	33438	2098.1083	KD 8/200 N	300,00 zł	50	37382
					<b>KD HS</b> - Stalowa kotwa do sufitów podwieszanych i cienkich ścianek z elementem przechyłnym w komplecie z hakiem sufitowym				
2108.1039	KD HS 5/100	126,00 zł	50	30246	2108.1079	KD HS 8/100	239,00 zł	50	37399
2108.1047	KD HS 5/130	127,50 zł	50	31885	2108.1084	KD HS 8/130	252,50 zł	50	37337
2108.1067	KD HS 6/100	168,00 zł	50	32271	2108.1085	KD HS 8/150	391,00 zł	50	37283
2108.1071	KD HS 6/130	170,50 zł	50	62414	2108.1086	KD HS 8/200	430,00 zł	50	37375
					<b>KD HO</b> - Stalowa kotwa do sufitów podwieszanych i cienkich ścianek z elementem przechyłnym w komplecie z hakiem oczkowym				
2109.1040	KD HO 5/100	151,50 zł	50	21879	2109.1087	KD HO 8/100	256,50 zł	50	37306
2109.1048	KD HO 5/130	170,00 zł	50	67815	2109.1088	KD HO 8/130	366,00 zł	50	37320
2109.1068	KD HO 6/100	202,50 zł	50	34251	2109.1089	KD HO 8/150	381,50 zł	50	37344
2109.1072	KD HO 6/130	208,50 zł	50	62421					
					<b>EKD</b> - Element przechyłny kotwy do sufitów podwieszanych				
2098.9002	EKD M 5	117,00 zł	200	67822	2098.9001	EKD M 8	219,50 zł	100	67846
2098.9000	EKD M 6	151,50 zł	200	67839					
					<b>FK N</b> - Stalowa kotwa do sufitów podwieszanych i cienkich ścianek z elementem sprężynowym w komplecie z prętem gwintowanym				
2097.1010	FK 3/85 N	115,00 zł	50	31816	2097.1026	FK 4/95 N	128,00 zł	50	05077
2097.1018	FK 4/70 N	121,00 zł	50	31564	2097.1066	FK 5/100 N	159,50 zł	50	32141
2097.1022	FK 4/80 N	123,50 zł	50	05039	2097.1074	FK 5/130 N	169,50 zł	50	32110
					<b>FK HS</b> - Stalowa kotwa do sufitów podwieszanych i cienkich ścianek z elementem sprężynowym w komplecie z hakiem sufitowym				
2106.1011	FK HS 3/85	111,00 zł	50	31809	2106.1067	FK HS 5/100	141,50 zł	50	05084

**KATEGORIA: K O T W Y M E T A L O W E**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
2106.1023	FK HS 4/80	120,50 zł	50	31861	2106.1075	FK HS 5/130	144,50 zł	50	32127
2106.1027	FK HS 4/95	127,00 zł	50	05060					



**FK HO** - Stalowa kotwa do sufitów podwieszanych i cienkich ścianek z elementem sprężynowym w komplecie z hakiem oczkowym

2107.1012	FK HO 3/85	112,50 zł	50	32837	2107.1028	FK HO 4/95	127,00 zł	50	05053
2107.1024	FK HO 4/80	121,00 zł	50	37092	2107.1068	FK HO 5/100	131,00 zł	50	32134



**EFK** - Element rozprężny kotwy do sufitów podwieszanych

2009.1001	EFK M3	22,00 zł	200	67785	2009.1003	EFK M5	31,00 zł	200	67808
2009.1002	EFK M4	23,50 zł	200	67792					



**ATU-M** - Kotwa do montażu w płytach gipsowo-kartonowych, stop ZnAl

2078.1001	ATU-M	41,50 zł	200	66092					
-----------	-------	----------	-----	-------	--	--	--	--	--



**DRM** - Kotwa samowiercąca do montażu w płytach gipsowo-kartonowych, stop ZnAl

2079.1001	DRM	44,25 zł	200	67150					
-----------	-----	----------	-----	-------	--	--	--	--	--



**DRM-W** - Kotwa samowiercąca do montażu w płytach gipsowo-kartonowych, stop ZnAl, z wkrętem o łbie owalnym, nacięcie PZ

2080.1001	DRM-W 12/15/40	49,85 zł	200	44496					
-----------	----------------	----------	-----	-------	--	--	--	--	--



**KM** - Kotwa molly ze śrubą do mocowania w cienkich ściankach i materiałach z pustymi przestrzeniami

2092.0003	KM 4/3/20	29,24 zł	200	62117	2092.0010	KM 5/12/55	62,84 zł	100	40870
2092.0004	KM 4/6/30	36,00 zł	200	66382	2092.0019	KM 5/24/65	77,00 zł	100	45363
2092.0006	KM 4/12/40	38,00 zł	200	66139	2092.0015	KM 6/12/35	62,00 zł	100	22838
2092.0022	KM 4/24/55	48,50 zł	100	60922	2092.0017	KM 6/12/55	72,00 zł	100	40887
2092.0007	KM 4/38/65	58,37 zł	100	21596	2092.0020	KM 6/24/65	83,50 zł	100	44700
2092.0014	KM 5/06/55	33,09 zł	100	44007	2092.0023	KM 6/45/80	85,00 zł	100	62056
2092.0008	KM 5/12/35	55,50 zł	100	21589					

\* Oznaczenie: gwint śruby / maksymalna grubość podłoża / długość całkowita



**KMHK** - Kotwa molly do cienkich ścianek i materiałów z pustymi przestrzeniami z hakiem kątowym

2103.1004	KMHK 8/12/35 M4	49,50 zł	100	38570	2103.1002	KMHK 10/16/40 M5	73,00 zł	100	30420
-----------	-----------------	----------	-----	-------	-----------	------------------	----------	-----	-------

\* Oznaczenie: średnica zewnętrzna kotwy / maksymalna grubość podłoża / długość całkowita / gwint haka






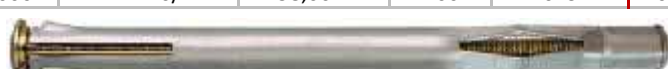





**KMHS** - Kotwa molly do cienkich ścianek i materiałów z pustymi przestrzeniami z hakiem sufitowym

2104.1003	KMHS 8/12/35 M4	52,00 zł	100	38563	2104.1001	KMHS 10/16/40 M5	75,51 zł	100	30413
-----------	-----------------	----------	-----	-------	-----------	------------------	----------	-----	-------

\* Oznaczenie: średnica zewnętrzna kotwy / maksymalna grubość podłoża / długość całkowita / gwint haka

**KATEGORIA: K O T W Y M E T A L O W E**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
					<b>KMHO</b> - Kotwa molly do cienkich ścianek i materiałów z pustymi przestrzeniami z hakiem oczkowym				
2105.1005	KMHO 8/12/35 M4	54,50 zł	100	44755					
<b>* Oznaczenie: średnica zewnętrzna kotwy / maksymalna grubość podłoża / długość całkowita / gwint haka</b>									
					<b>CEGI A / B</b> - Narzędzie do ręcznego montażu kotew molly				
8005.0004	CEGI A	4 242,00 zł	sztuka	44014	8005.0005	CEGI B	4 242,00 zł	sztuka	45370
					<b>KDN</b> - Ekspresowa kotwa klinowa do montażu zawiesi sufitów podwieszanych				
2052.2003	KDN 6/35	36,71 zł	200	44144	2052.2004	KDN 6/65	55,50 zł	100	61035
					<b>KZD</b> - Kotwa klipsowa z oczkiem do montażu w stropach betonowych				
2083.2003	KZD 6/60	39,50 zł	100	43918	<b>*Na specjalne zamówienie dostępny także rozmiar 6/55</b>				
					<b>MKD</b> - Metalowa kotwa do montażu ościeżnic drzwiowych i okiennych, łeb stożkowy z nacięciem PZ				
2015.0104	MKD 8/72	49,00 zł	100	79450	2015.0005	MKD 10/92	66,50 zł	100	21435
2015.0105	MKD 8/92	54,00 zł	100	79467	2015.0006	MKD 10/112	74,50 zł	100	21442
2015.0107	MKD 8/132	73,50 zł	100	70655	2015.0007	MKD 10/132	82,00 zł	100	21459
2015.0108	MKD 8/152	87,50 zł	100	80913	2015.0008	MKD 10/152	90,50 zł	100	21466
2015.0109	MKD 8/172	91,00 zł	100	79474	2015.0009	MKD 10/182	102,50 zł	100	21473
2015.0004	MKD 10/72	58,00 zł	100	10491	2015.0010	MKD 10/202	114,00 zł	100	25327
					<b>MKC</b> - Metalowa kotwa do montażu ościeżnic w podłożach otworowych, łeb stożkowy z nacięciem PZ				
2014.0009	MKC 10/92	116,00 zł	100	80920	2014.0008	MKC 10/152	154,00 zł	100	66917
2014.0010	MKC 10/112	129,00 zł	100	66283	2014.0011	MKC 10/182	171,00 zł	100	66924
2014.0007	MKC 10/132	141,00 zł	100	66290	2014.0012	MKC 10/202	189,00 zł	100	67075
					<b>SO</b> - Samogwintująca śruba do montażu ościeżnic drzwiowych i okiennych, łeb stożkowy, nacięcie TX 30				
3029.2000	SO 7.5/42	20,46 zł	200	31229	3029.2004	SO 7.5/132	55,00 zł	100	14970
3029.2001	SO 7.5/72	31,50 zł	100	15014	3029.2005	SO 7.5/152	64,50 zł	100	14987
3029.2002	SO 7.5/92	39,50 zł	100	15021	3029.2006	SO 7.5/182	79,00 zł	100	14994
3029.2003	SO 7.5/112	46,50 zł	100	14963	3029.2007	SO 7.5/212	92,00 zł	100	36781
					<b>SOD</b> - Samogwintująca śruba do montażu ościeżnic drzwiowych i okiennych, łeb cylindryczny, nacięcie TX 30				
3030.2002	SOD 7.5/92	43,00 zł	100	77838	3030.2005	SOD 7.5/152	76,00 zł	100	77784
3030.2003	SOD 7.5/112	52,00 zł	100	77760	3030.2006	SOD 7.5/182	89,00 zł	100	77791
3030.2004	SOD 7.5/132	66,00 zł	100	77777	3030.2008	SOD 7.5/212	104,00 zł	100	77852
					<b>WR*</b> - Wkręt oczkowy do mocowania rusztowań, oczko spawane, do stosowania z dyblami rozporowymi				
3045.1001	WR 8/80	149,00 zł	50	20414	3045.1007	WR 12/100	354,78 zł	50	68669
3045.1002	WR 8/100	190,00 zł	50	20391	3045.1008	WR 12/120	366,05 zł	50	68676
3045.1003	WR 8/120	205,00 zł	50	20407	3045.1009	WR 12/160	434,85 zł	50	43826
3045.1016	WR 8/140	220,00 zł	50	65132	3045.1010	WR 12/190	477,25 zł	50	20353

**KATEGORIA: K O T W Y M E T A L O W E**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
3045.1027	WR 8/160	233,00 zł	50	79481	3045.1011	WR 12/230	549,35 zł	30	61981
3045.1015	WR 10/80	217,00 zł	50	65149	3045.1021	WR 12/260	594,30 zł	30	61899
3045.1012	WR 10/90	225,00 zł	50	27710	3045.1018	WR 12/280	621,85 zł	30	65446
3045.1025	WR 10/100	249,00 zł	50	66931	3045.1013	WR 12/300	644,35 zł	30	61998
3045.1004	WR 10/120	264,00 zł	50	61912	3045.1019	WR 12/320	674,40 zł	30	66160
3045.1017	WR 10/140	285,00 zł	50	65255	3045.1014	WR 12/350	724,40 zł	30	62001
3045.1005	WR 10/160	302,00 zł	50	29240	3045.1020	WR 12/400	833,13 zł	30	68683
3045.1028	WR 10/220	340,00 zł	50	79498	3045.1022	WR 12/450	1 065,00 zł	30	68690
3045.1006	WR 12/90	332,25 zł	50	68652	3045.1026	WR 12/500	1 162,50 zł	30	68706

\* Na specjalne zamówienie dostępne również inne, niestandardowe rozmiary



**WR-K** - Wkręt oczkowy do mocowania rusztowań z nylonowym dyblem rozporowym, oczko spawane

1045.1005	WR-K 14/90	357,00 zł	30	68720	1045.1018	WR-K 14/280	647,00 zł	30	68782
1045.1007	WR-K 14/100	380,00 zł	30	68737	1045.1013	WR-K 14/300	669,00 zł	30	61400
1045.1008	WR-K 14/120	391,00 zł	30	68744	1045.1019	WR-K 14/320	699,00 zł	30	68799
1045.1009	WR-K 14/160	460,00 zł	30	68751	1045.1014	WR-K 14/350	749,00 zł	30	68805
1045.1010	WR-K 14/190	502,00 zł	30	61394	1045.1020	WR-K 14/400	858,00 zł	30	68812
1045.1011	WR-K 14/230	574,00 zł	30	68768	1045.1022	WR-K 14/450	1 090,00 zł	30	68829
1045.1012	WR-K 14/260	619,00 zł	30	68775	1045.1026	WR-K 14/500	1 187,00 zł	30	72727



**ZWR** - Zaślepka z tworzywa sztucznego do maskowania otworów w dyblach Ø14 po mocowaniu rusztowań

1074.0001	ZWR 14	23,90 zł	50	64951
-----------	--------	----------	----	-------




**WO\*** - Wkręt oczkowy z gwintem metrycznym, oczko spawane, ocynkowany na biało

3044.1016	WO M10/100	254,00 zł	50	63046	3044.1017	WO M12/120	373,00 zł	50	61967
3044.1023	WO M10/140	283,00 zł	50	63053	3044.1018	WO M12/160	386,00 zł	50	63039
3044.1024	WO M10/160	304,00 zł	50	63060	3044.1019	WO M12/190	475,00 zł	50	63107
3044.1025	WO M10/190	370,00 zł	50	63077	3044.1021	WO M12/230	532,00 zł	50	63114
3044.1026	WO M10/230	375,00 zł	50	63022	3044.1028	WO M12/260	662,00 zł	30	63138
3044.1027	WO M10/260	387,00 zł	50	63084	3044.1029	WO M12/300	714,00 zł	30	63145
3044.1020	WO M12/90	354,00 zł	50	63091					

\* Na specjalne zamówienie dostępne również inne, niestandardowe rozmiary



**KATEGORIA: Ś R U B Y M U L T I - M O N T I**


Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	Średnica wiercenia	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	Średnica wiercenia
					<b>MMS-S*</b> - Śruba multi-monti do betonu z łbem sześciokątnym ocynkowana na biało				
3040.1001	MMS-S 6/40	156,00 zł	200	5	3040.1022	MMS-S 12/60	573,00 zł	25	10
3040.1002	MMS-S 6/50	165,00 zł	100	5	3040.1023	MMS-S 12/80	637,00 zł	25	10
3040.1003	MMS-S 6/60	176,00 zł	100	5	3040.1024	MMS-S 12/90	684,00 zł	25	10
3040.1004	MMS-S 6/80	294,00 zł	50	5	3040.1025	MMS-S 12/100	703,00 zł	25	10
3040.1005	MMS-S 6/100	316,00 zł	50	5	3040.1026	MMS-S 12/120	768,00 zł	25	10
3040.1006	MMS-S 7.5/35	173,00 zł	100	6	3040.1027	MMS-S 12/140	837,00 zł	25	10
3040.1007	MMS-S 7.5/40	184,00 zł	100	6	3040.1028	MMS-S 12/160	920,00 zł	25	10
3040.1008	MMS-S 7.5/45	206,00 zł	100	6	3040.2041	MMS-S 12/180**	1 415,00 zł	25	10
3040.1009	MMS-S 7.5/50	208,00 zł	100	6	3040.2042	MMS-S 12/200**	1 488,00 zł	25	10
3040.1010	MMS-S 7.5/60	218,00 zł	100	6	3040.2043	MMS-S 12/240**	1 893,00 zł	25	10
3040.1011	MMS-S 7.5/80	359,00 zł	50	6	3040.2044	MMS-S 12/280**	2 164,00 zł	25	10
3040.1012	MMS-S 7.5/100	388,00 zł	50	6	3040.2045	MMS-S 12/320**	2 434,00 zł	25	10
3040.1013	MMS-S 7.5/120	417,00 zł	50	6	3040.1029	MMS-S 14/110	1 662,00 zł	25	12
3040.1014	MMS-S 7.5/140	517,00 zł	50	6	3040.1030	MMS-S 14/130	1 833,00 zł	25	12
3040.1015	MMS-S 10/60	465,00 zł	50	8	3040.1031	MMS-S 14/150	2 084,00 zł	25	12
3040.1016	MMS-S 10/70	512,00 zł	40	8	3040.1032	MMS-S 16/80	1 810,00 zł	25	14
3040.1017	MMS-S 10/80	542,00 zł	40	8	3040.1033	MMS-S 16/120	2 335,00 zł	10	14
3040.1018	MMS-S 10/100	563,00 zł	25	8	3040.1034	MMS-S 16/130	2 501,00 zł	10	14
3040.1019	MMS-S 10/120	612,00 zł	25	8	3040.1035	MMS-S 16/150	2 777,00 zł	10	14
3040.1020	MMS-S 10/140	659,00 zł	25	8	3040.1036	MMS-S 20/100	3 589,00 zł	10	18
3040.1021	MMS-S 10/160	731,00 zł	25	8	3040.1040	MMS-S 20/130	4 394,00 zł	10	18

\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie

\*\* Rozmiar w komplecie z podkładką poszerzaną

\*\*\* Na specjalne zamówienie dostępne ze stali kwasoodpornej A4 - rozmiary: Ø 7,5 (dł. 50, 75), Ø 10 (85, 95), Ø 12 (100, 120)



**MMS-SS\*** - Śruba multi-monti do betonu z łbem sześciokątnym, z zespoloną podkładką, ocynkowana na biało

3039.1001	MMS-SS 6/50	183,00 zł	100	5	3039.1005	MMS-SS 10/70	563,00 zł	25	8
3039.1002	MMS-SS 6/60	194,00 zł	100	5	3039.1006	MMS-SS 10/80	597,00 zł	25	8
3039.1003	MMS-SS 7.5/50	229,00 zł	50	6	3039.1007	MMS-SS 12/90	753,00 zł	25	10
3039.1004	MMS-SS 7.5/60	241,00 zł	50	6	3039.1008	MMS-SS 12/100	773,00 zł	25	10

\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie



**MMS-ST\*** - Śruba multi-monti do betonu z gwintem metrycznym, ocynkowana na biało

3038.1001	MMS-ST 6/60	168,00 zł	100	5	3038.1007	MMS-ST 7.5/160	454,00 zł	50	6
3038.1002	MMS-ST 7.5/70	220,00 zł	50	6	3038.1008	MMS-ST 10/80	454,00 zł	50	8
3038.1003	MMS-ST 7.5/80	235,00 zł	50	6	3038.1009	MMS-ST 10/100	493,00 zł	25	8
3038.1004	MMS-ST 7.5/100	354,00 zł	50	6	3038.1010	MMS-ST 10/120	540,00 zł	25	8
3038.1005	MMS-ST 7.5/120	383,00 zł	50	6	3038.1011	MMS-ST 10/140	583,00 zł	25	8
3038.1006	MMS-ST 7.5/140	406,00 zł	50	6	3038.1012	MMS-ST 10/160	717,00 zł	25	8

\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie



**MMS-MS\*** - Śruba multi-monti do betonu z łbem owalnym, poszarzanym, ocynkowana na biało

3036.1001	MMS-MS 7.5/45	176,00 zł	100	6	3036.1003	MMS-MS 7.5/60	230,00 zł	50	6
3036.1002	MMS-MS 7.5/50	200,00 zł	100	6	* Produkt dostępny na specjalne zamówienie				

**KATEGORIA: Ś R U B Y M U L T I - M O N T I**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	Średnica wiercenia	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	Średnica wiercenia
------------------	------------------	-------------------------------------	---------------	--------------------	------------------	------------------	-------------------------------------	---------------	--------------------



**MMS-I\*** - Śruba multi-monti do betonu z łbem sześciokątnym, z wewnętrznym gwintem metrycznym, ocynkowana na biało

3035.1001	MMS-I 7.5/60	336,00 zł	50	6	3035.1002	MMS-I 10/85	690,00 zł	25	8
-----------	--------------	-----------	----	---	-----------	-------------	-----------	----	---

\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie



**MMS-R\*** - Śruba multi-monti do betonu z oczkiem, ocynkowana na biało

3043.1001	MMS-R 6/40	245,00 zł	200	5	* Produkt dostępny na specjalne zamówienie				
-----------	------------	-----------	-----	---	--	--	--	--	--



**MMS-P\*** - Śruba multi-monti do betonu z łbem soczewkowym, ocynkowana na biało

3042.1001	MMS-P 5/30	88,00 zł	200	4	3042.1008	MMS-P 6/80	286,00 zł	50	5
3042.1003	MMS-P 5/50	97,00 zł	200	4	3042.1009	MMS-P 7.5/25	103,00 zł	200	6
3042.1004	MMS-P 6/30	91,00 zł	200	5	3042.1010	MMS-P 7.5/45	159,00 zł	100	6
3042.1005	MMS-P 6/40	98,00 zł	200	5	3042.1011	MMS-P 7.5/50	181,00 zł	100	6
3042.1006	MMS-P 6/50	102,00 zł	100	5	3042.1012	MMS-P 7.5/70	329,00 zł	100	6
3042.1007	MMS-P 6/60	178,00 zł	100	5	3042.1013	MMS-P 10/70	418,00 zł	50	8

\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie

\*\* Na specjalne zamówienie dostępna wersja ze stali A5 - rozmiary: Ø 7,5 (dł. 75, 85, 95, 115)



**MMS-F\*** - Śruba multi-monti do betonu z łbem stożkowym, gniazdo torx, ocynkowana na biało

3041.1001	MMS-F 5/30	81,00 zł	200	4	3041.1010	MMS-F 6/120	360,00 zł	50	5
3041.1002	MMS-F 5/40	84,00 zł	200	4	3041.1011	MMS-F 6/140	451,00 zł	50	5
3041.2002	MMS-F 5/40 T20**	84,00 zł	200	4	3041.1012	MMS-F 7.5/45	139,00 zł	100	6
3041.1003	MMS-F 5/50	87,00 zł	200	4	3041.1013	MMS-F 7.5/50	156,00 zł	100	6
3041.2003	MMS-F 5/50 T20**	87,00 zł	200	4	3041.1014	MMS-F 7.5/60	181,00 zł	100	6
3041.1004	MMS-F 5/60	108,00 zł	200	4	3041.1015	MMS-F 7.5/80	281,00 zł	50	6
3041.1005	MMS-F 6/40	87,00 zł	200	5	3041.1016	MMS-F 7.5/100	312,00 zł	50	6
3041.1006	MMS-F 6/50	93,00 zł	100	5	3041.1017	MMS-F 7.5/120	396,00 zł	50	6
3041.1007	MMS-F 6/60	149,00 zł	100	5	3041.1018	MMS-F 7.5/140	493,00 zł	50	6
3041.1008	MMS-F 6/80	238,00 zł	50	5	3041.1019	MMS-F 7.5/160	528,00 zł	50	6
3041.1009	MMS-F 6/100	261,00 zł	50	5	3041.1020	MMS-F 10/80	518,00 zł	50	8

\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie

\*\* Rozmiar ze zredukowanym łbem



\*\*\* Na specjalne zamówienie dostępna wersja ze stali A5 - rozmiary: Ø 7,5 (dł. 75, 85, 95, 115)



**MMS-TC\*** - Śruba multi-monti do mocowania drewna do betonu, gniazdo torx, specjalna powłoka Delta Protect



3037.1001	MMS-TC 7.5/100	698,00 zł	50	6	3037.1003	MMS-TC 12/160	2 182,00 zł	25	10
3037.1002	MMS-TC 10/130	1 397,00 zł	25	8	* Produkt dostępny na specjalne zamówienie				

**KATEGORIA: W K R Ę T Y I B Ł A C H O W K R Ę T Y**



Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
  <b>WHT</b> - Wkręt Heco-Topix z profilowanym trzpieniem i szpicem, łeb stożkowy-żebrowany, nacięcie Torx, hartowany									
3006.2093	WHT 8.0/80	108,10 zł	100	-	3006.2110	WHT 10.0/80	182,00 zł	50	-
3006.2092	WHT 8.0/90	118,80 zł	100	-	3006.2111	WHT 10.0/100	215,00 zł	50	-
3006.2094	WHT 8.0/100	125,10 zł	100	-	3006.2112	WHT 10.0/120	258,00 zł	50	-
3006.2095	WHT 8.0/120	157,80 zł	100	-	3006.2113	WHT 10.0/140	303,00 zł	50	-
3006.2096	WHT 8.0/140	198,40 zł	100	-	3006.2114	WHT 10.0/160	348,00 zł	50	-
3006.2097	WHT 8.0/160	209,10 zł	100	-	3006.2115	WHT 10.0/180	423,00 zł	50	-
3006.2098	WHT 8.0/180	284,90 zł	100	-	3006.2116	WHT 10.0/200	501,00 zł	50	-
3006.2099	WHT 8.0/200	329,20 zł	100	-	3006.2117	WHT 10.0/220	612,00 zł	50	-
3006.2100	WHT 8.0/220	396,80 zł	100	-	3006.2118	WHT 10.0/240	660,00 zł	50	-
3006.2101	WHT 8.0/240	473,60 zł	100	-	3006.2119	WHT 10.0/260	707,00 zł	50	-
3006.2102	WHT 8.0/260	520,00 zł	100	-	3006.2120	WHT 10.0/280	752,00 zł	50	-
3006.2103	WHT 8.0/280	540,90 zł	100	-	3006.2121	WHT 10.0/300	775,00 zł	50	-
3006.2104	WHT 8.0/300	568,30 zł	100	-	3006.2122	WHT 10.0/320	845,00 zł	50	-
3006.2105	WHT 8.0/320	602,10 zł	50	-	3006.2123	WHT 10.0/340	898,00 zł	50	-
3006.2106	WHT 8.0/340	631,60 zł	50	-	3006.2124	WHT 10.0/360	936,00 zł	50	-
3006.2107	WHT 8.0/360	665,10 zł	50	-	3006.2125	WHT 10.0/380	981,00 zł	50	-
3006.2109	WHT 8.0/380	697,90 zł	50	-	3006.2126	WHT 10.0/400	1 028,00 zł	50	-
3006.2108	WHT 8.0/400	726,20 zł	50	-					

\* Na specjalne zamówienie dostępne inne rozmiary z zakresu:

Ø 3.5 (dł. 20-50), Ø 4 (dł. 25-70), Ø 4.5 (dł. 30-80), Ø 5 (dł. 30-120), Ø 6 (dł. 40-300), Ø 8 (dł. 80-500), Ø 10 (dł. 80-500)

  <b>WHTZ</b> - Wkręt Heco-Topix z profilowanym trzpieniem i szpicem, łeb z zespoloną podkładką, nacięcie Torx									
3060.2031	WHTZ 6/40*	48,00 zł	200	-	3060.2023	WHTZ 8/260	546,00 zł	100	-
3060.2032	WHTZ 6/50*	54,00 zł	200	-	3060.2024	WHTZ 8/280	568,00 zł	100	-
3060.2033	WHTZ 6/60	59,00 zł	200	-	3060.2025	WHTZ 8/300	596,00 zł	50	-
3060.2034	WHTZ 6/70*	65,00 zł	100	-	3060.2026	WHTZ 8/320	632,00 zł	50	-
3060.2035	WHTZ 6/80	71,00 zł	100	-	3060.2027	WHTZ 8/340	663,00 zł	50	-
3060.2036	WHTZ 6/100	95,00 zł	100	-	3060.2028	WHTZ 8/360	698,00 zł	50	-
3060.2037	WHTZ 6/120	115,00 zł	100	-	3060.2029	WHTZ 8/380	732,00 zł	50	-
3060.2038	WHTZ 6/140	160,00 zł	100	-	3060.2030	WHTZ 8/400	762,00 zł	50	-
3060.2039	WHTZ 6/160	194,00 zł	100	-	3060.2047	WHTZ 10/80	204,00 zł	50	-
3060.2040	WHTZ 6/180*	263,00 zł	100	-	3060.2048	WHTZ 10/100	242,00 zł	50	-
3060.2041	WHTZ 6/200	293,00 zł	100	-	3060.2049	WHTZ 10/120	290,00 zł	50	-
3060.2042	WHTZ 6/220*	332,00 zł	100	-	3060.2050	WHTZ 10/140	341,00 zł	50	-
3060.2043	WHTZ 6/240	391,00 zł	100	-	3060.2051	WHTZ 10/160	392,00 zł	50	-
3060.2044	WHTZ 6/260	416,00 zł	100	-	3060.2052	WHTZ 10/180	477,00 zł	50	-
3060.2045	WHTZ 6/280*	455,00 zł	100	-	3060.2053	WHTZ 10/200	564,00 zł	50	-
3060.2046	WHTZ 6/300	520,00 zł	100	-	3060.2054	WHTZ 10/220*	688,00 zł	50	-
3060.2010	WHTZ 8/80	113,00 zł	100	-	3060.2055	WHTZ 10/240	742,00 zł	50	-
3060.2012	WHTZ 8/100	131,00 zł	100	-	3060.2056	WHTZ 10/260*	795,00 zł	50	-
3060.2014	WHTZ 8/120	166,00 zł	100	-	3060.2057	WHTZ 10/280*	846,00 zł	50	-
3060.2016	WHTZ 8/140	208,00 zł	100	-	3060.2058	WHTZ 10/300	872,00 zł	50	-
3060.2018	WHTZ 8/160	219,00 zł	100	-	3060.2059	WHTZ 10/320*	951,00 zł	50	-
3060.2019	WHTZ 8/180	299,00 zł	100	-	3060.2060	WHTZ 10/340*	1 010,00 zł	50	-
3060.2020	WHTZ 8/200	345,00 zł	100	-	3060.2061	WHTZ 10/360*	1 053,00 zł	50	-
3060.2021	WHTZ 8/220	416,00 zł	100	-	3060.2062	WHTZ 10/380*	1 104,00 zł	50	-
3060.2022	WHTZ 8/240	497,00 zł	100	-	3060.2063	WHTZ 10/400*	1 156,00 zł	50	-

\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie


  <b>WHO*</b> - Wkręt z głęboko wierconym otworem na kołpaki maskujące, łeb stożkowy, nacięcie PZ, biały									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie



Na specjalne zamówienie dostępne również inne produkty firmy **HECO SCHRAUBEN**  
Zapraszamy na stronę <http://www.heco-schrauben.de>


**KATEGORIA: W K R Ę T Y I B Ł A C H O W K R Ę T Y**


Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
					<b>WT</b> - Wkręt konstrukcyjny do drewna, szpiczasty, nacięcia, łeb stożkowy-żebrowany, nacięcie Torx, ocynkowany na żółto				
3006.2001	WT 4.0/30	6,00 zł	500*	79610	3006.2020	WT 6.0/150	61,60 zł	250**	79801
3006.2002	WT 4.0/40	7,50 zł	500*	79627	3006.2021	WT 6.0/160	65,50 zł	250**	79818
3006.2003	WT 4.0/50	9,10 zł	500*	79634	3006.2022	WT 6.0/180	75,20 zł	250**	79825
3006.2004	WT 4.0/60	10,60 zł	500*	79641	3006.2023	WT 6.0/200	83,10 zł	250**	79832
3006.2005	WT 4.0/70	12,20 zł	500*	79658	3006.2024	WT 8.0/80	61,84 zł	50	80791
3006.2006	WT 4.5/40	9,50 zł	500*	79665	3006.2025	WT 8.0/100	76,49 zł	50	80807
3006.2007	WT 4.5/50	11,40 zł	500*	79672	3006.2026	WT 8.0/120	93,19 zł	50	80814
3006.2008	WT 4.5/60	13,40 zł	500*	79689	3006.2027	WT 8.0/140	113,29 zł	50	80821
3006.2009	WT 5.0/40	11,70 zł	500*	79696	3006.2031	WT 8.0/160	134,00 zł	50	81132
3006.2010	WT 5.0/50	14,00 zł	500*	79702	3006.2028	WT 8.0/180	166,61 zł	50	80838
3006.2011	WT 5.0/60	16,40 zł	500*	79719	3006.2032	WT 8.0/200	192,00 zł	50	81149
3006.2012	WT 5.0/70	18,80 zł	500*	79726	3006.2033	WT 8.0/220	219,00 zł	50	81156
3006.2013	WT 5.0/80	21,00 zł	500*	79733	3006.2034	WT 8.0/240	262,00 zł	50	81163
3006.2014	WT 5.0/100	26,80 zł	500*	79740	3006.2035	WT 8.0/260	287,00 zł	50	81170
3006.2015	WT 6.0/60	24,50 zł	250**	79757	3006.2029	WT 8.0/280	349,74 zł	50	80845
3006.2016	WT 6.0/80	31,50 zł	250**	79764	3006.2036	WT 8.0/300	365,00 zł	50	81187
3006.2017	WT 6.0/100	40,00 zł	250**	79771	3006.2030	WT 8.0/320	406,30 zł	50	80852
3006.2018	WT 6.0/120	48,00 zł	250**	79788	3006.2037	WT 8.0/340	424,00 zł	50	81194
3006.2019	WT 6.0/140	55,50 zł	250**	79795	3006.2038	WT 8.0/360	455,00 zł	50	81200


\* W opakowaniu 10 woreczków po 50 szt. + 10 bitów torx gratis

\*\* W opakowaniu 10 woreczków po 25 szt. + 10 bitów torx gratis

					<b>WTZ</b> - Wkręt z profilowanym trzpieniem i szpicem, łeb zespoloną podkładką, nacięcie Torx, ocynkowany na żółto				
3059.2006	WTZ 8.0/80	78,00 zł	50	81217	3059.2012	WTZ 8.0/260	335,00 zł	50	81279
3059.2001	WTZ 8.0/100	95,57 zł	50	80869	3059.2013	WTZ 8.0/280	372,00 zł	50	81286
3059.2002	WTZ 8.0/120	113,63 zł	50	80876	3059.2014	WTZ 8.0/300	408,00 zł	50	81293
3059.2007	WTZ 8.0/140	136,00 zł	50	81224	3059.2015	WTZ 8.0/320	435,00 zł	50	81309
3059.2003	WTZ 8.0/160	165,93 zł	50	80883	3059.2004	WTZ 8.0/340	470,53 zł	50	80890
3059.2008	WTZ 8.0/180	192,00 zł	50	81231	3059.2005	WTZ 8.0/360	494,55 zł	50	80906
3059.2009	WTZ 8.0/200	230,00 zł	50	81248	3059.2016	WTZ 8.0/380	526,00 zł	50	81316
3059.2010	WTZ 8.0/220	263,00 zł	50	81255	3059.2017	WTZ 8.0/400	553,00 zł	50	81323
3059.2011	WTZ 8.0/240	308,00 zł	50	81262					

					<b>WHTB*</b> - Wkręt konstrukcyjny do drewna, łeb stożkowy-żebrowany, zęby na gwincie, nacięcie Torx, biały ocynk				
3007.1001	WHTB 4.0/40	6,93 zł	600	79337	3007.1006	WHTB 5.0/70	18,22 zł	200	79382
3007.1002	WHTB 4.0/50	8,43 zł	500	79344	3007.1007	WHTB 5.0/90	23,01 zł	200	79399
3007.1003	WHTB 4.5/50	10,82 zł	400	79351	3007.1008	WHTB 6.0/120	45,44 zł	100	79405
3007.1004	WHTB 4.5/60	12,86 zł	200	79368	3007.1009	WHTB 6.0/150	57,73 zł	100	79412
3007.1005	WHTB 5.0/60	16,00 zł	200	79375	* Produkt dostępny do czasu wyczerpania zapasów				






					<b>KON</b> - Złącze meblowe typu konfirmat z nacięciem imbusowym, ocynkowane na biało				
3054.1000	KON B 6.3/50	12,00 zł	200	69970	3054.1004	KON B 7.0/50	14,00 zł	200	65019
3054.1003	KON B 7.0/40	12,00 zł	200	69987					

					<b>BF</b> - Samowierzący blachowkręt farmerski, łeb sześciokątny z podkładką uszczelniającą, wersja ocynkowana lub lakierowana wg RAL				
6023.1001	BF 4.8/20 OC	16,24 zł	250	44724		BF 4.8/20 RAL*	18,25 zł	250	
6023.1003	BF 4.8/35 OC	17,25 zł	250	61288		BF 4.8/35 RAL*	18,51 zł	250	
6023.1004	BF 4.8/50 OC	22,26 zł	250	61875		BF 4.8/50 RAL*	26,88 zł	250	
6023.1005	BF 4.8/80 OC	43,75 zł	250	62247		BF 4.8/80 RAL*	51,25 zł	250	

\* Lakierowane zgodnie z paletą kolorów RAL




**KATEGORIA: W K R Ę T Y I B Ł A C H O W K R Ę T Y**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
					<b>BSWU</b> - Samowiercący blachowkręt z łbem sześciokątnym z podkładką EPDM, ocynkowany na biało, DIN 7504 K				
6041.1001	BSWU 4.8/13	10,66 zł	1 000	69000	6041.1020	BSWU 5.5/38	22,09 zł	500	04100
6041.1002	BSWU 4.8/16	11,41 zł	1 000	69017	6041.1021	BSWU 5.5/50	24,74 zł	500	69116
6041.1003	BSWU 4.8/19	11,98 zł	1 000	69024	6041.1022	BSWU 5.5/63	28,55 zł	500	69123
6041.1004	BSWU 4.8/22	12,64 zł	1 000	69031	6041.1024	BSWU 5.5/75	32,00 zł	500	80661
6041.1005	BSWU 4.8/25	13,57 zł	500	69048	6041.1102	BSWU 6.3/19	24,24 zł	500	69130
6041.1006	BSWU 4.8/32	14,72 zł	500	69055	6041.1103	BSWU 6.3/25	26,07 zł	500	69147
6041.1007	BSWU 4.8/35	15,28 zł	500	24894	6041.1104	BSWU 6.3/32	28,48 zł	500	69154
6041.1009	BSWU 4.8/38	15,67 zł	500	69062	6041.1114	BSWU 6.3/38	30,43 zł	500	69161
6041.1010	BSWU 4.8/45	17,19 zł	500	69079	6041.1115	BSWU 6.3/45	30,91 zł	500	69178
6041.1008	BSWU 4.8/50	18,13 zł	500	69086	6041.1105	BSWU 6.3/50	32,89 zł	200	69185
6041.1023	BSWU 5.5/19	15,25 zł	500	79559	6041.1106	BSWU 6.3/63	40,16 zł	200	69192
6041.1018	BSWU 5.5/25	16,46 zł	500	69093	6041.1109	BSWU 6.3/75	45,46 zł	200	69208
6041.1019	BSWU 5.5/32	18,04 zł	500	69109					
					<b>BSLU</b> - Samowiercący blachowkręt z łbem sześciokątnym z podkładką EPDM, ocynkowany na biało, przewiercalność 12 mm				
6044.1050	BSLU 5.5/32	27,72 zł	500	80630	6044.1052	BSLU 5.5/50	34,00 zł	500	80654
6044.1051	BSLU 5.5/38	31,32 zł	500	80647					
					<b>BSL</b> - Samowiercący blachowkręt z łbem sześciokątnym, ocynkowany na biało, przewiercalność 12 mm				
6039.1050	BSL 5.5/32	19,60 zł	1 000	60892	6039.1052	BSL 5.5/50	25,00 zł	500	80005
6039.1051	BSL 5.5/38	20,10 zł	1 000	60908					
					<b>PU</b> - Podkładka stalowa z uszczelką EPDM				
7038.0003	PU 5.1/14	4,70 zł	1 000	24184	7038.0004	PU 6.7/18	8,90 zł	1 000	24177
7038.0001	PU 6.1/16	6,34 zł	1 000	62858					
					<b>RZD / RZM</b> - Duża (RZD) lub mała (RZM) rozeta ozdobna do maskowania wkrętów, wykonana z polipropylenu				
RZD					RZM				
1076.0001	RZD B	14,90 zł	100	70877	1075.0001	RZM B	10,90 zł	100	70921
1076.0002	RZD BR	14,90 zł	100	70884	1075.0002	RZM BR	10,90 zł	100	70938
1076.0003	RZD C	14,90 zł	100	70891	1075.0003	RZM C	10,90 zł	100	70945
1076.0005	RZD JB	14,90 zł	100	70907	1075.0004	RZM P	10,90 zł	100	70952
1076.0004	RZD P	14,90 zł	100	70914					

**Oznaczenie koloru: B - biały, BR - brązowy, C - czarny, JB - jasny brąz, P - popielaty**

**KATEGORIA: W K R Ę T Y I B Ł A C H O W K R Ę T Y**

Numer katalog.	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Cena netto za kg <sup>1</sup>	Numer katalog.	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za opak.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
						<b>WKH</b> - Hartowany wkręt do drewna i do płyt wiórowych z łbem stożkowym płaskim, nacięcie PZ				
3002.2040	WKH 2.5/12	1,12 zł	1 000	67204	34,00 zł					
3002.2041	WKH 2.5/16	1,34 zł	1 000	44151	34,00 zł					
3002.2050	WKH 3.0/10	1,22 zł	1 000	68836	31,00 zł					
3002.2051	WKH 3.0/12	1,36 zł	1 000	24344	28,50 zł					
3002.2054	WKH 3.0/16	1,40 zł	1 000	23378	26,50 zł					
3002.2056	WKH 3.0/20	1,80 zł	1 000	21527	25,50 zł					
3002.2057	WKH 3.0/25	2,10 zł	1 000	22494	25,50 zł					
3002.2058	WKH 3.0/30	2,45 zł	1 000	23101	24,50 zł					
3002.2059	WKH 3.0/35	2,85 zł	1 000	24351	24,50 zł					
3002.2060	WKH 3.0/40	3,00 zł	1 000	24269	23,30 zł					
3002.2061	WKH 3.0/45	3,80 zł	1 000	24412	23,30 zł					
3002.2062	WKH 3.5/12	1,75 zł	1 000	24368	28,50 zł					
3002.2065	WKH 3.5/16	1,80 zł	1 000	22463	24,50 zł					
3002.2067	WKH 3.5/20	2,20 zł	1 000	22470	23,30 zł					
3002.2068	WKH 3.5/25	2,50 zł	1 000	24429	23,30 zł					
3002.2069	WKH 3.5/30	2,85 zł	1 000	21831	23,30 zł					
3002.2070	WKH 3.5/35	3,70 zł	1 000	19630	23,30 zł					
3002.2071	WKH 3.5/40	4,05 zł	1 000	24405	23,30 zł					
3002.2072	WKH 3.5/45	4,45 zł	1 000	24443	23,30 zł					
3002.2073	WKH 3.5/50	5,10 zł	500	24450	23,30 zł					
3002.2074	WKH 4.0/12	2,10 zł	1 000	21572	28,50 zł					
3002.2077	WKH 4.0/16	2,45 zł	1 000	24054	24,50 zł					
3002.2079	WKH 4.0/20	2,85 zł	1 000	21510	23,30 zł					
3002.2080	WKH 4.0/25	3,05 zł	1 000	22449	23,30 zł					
3002.2081	WKH 4.0/30	3,70 zł	1 000	23446	23,30 zł					
3002.2082	WKH 4.0/35	4,40 zł	1 000	22487	23,30 zł					
3002.2083	WKH 4.0/40	4,95 zł	1 000	19647	23,30 zł					
3002.2084	WKH 4.0/45	5,45 zł	500	21541	23,30 zł					
3002.2085	WKH 4.0/50	6,15 zł	500	19661	23,30 zł					
3002.2087	WKH 4.0/60	7,65 zł	500	19692	23,30 zł					
3002.2088	WKH 4.0/70	8,45 zł	500	23439	23,30 zł					
3002.2142	WKH 4.0/80	9,50 zł	500	64883	23,30 zł					
3002.2090	WKH 4.5/16	2,90 zł	1 000	24085	23,30 zł					
3002.2092	WKH 4.5/20	3,65 zł	1 000	24061	23,30 zł					
3002.2093	WKH 4.5/25	4,10 zł	1 000	24030	23,30 zł					
3002.2094	WKH 4.5/30	4,75 zł	1 000	24047	23,30 zł					
3002.2095	WKH 4.5/35	5,70 zł	1 000	68843	23,30 zł					
3002.2096	WKH 4.5/40	6,35 zł	500	24566	23,30 zł					
3002.2097	WKH 4.5/45	7,20 zł	500	24139	23,30 zł					
3002.2098	WKH 4.5/50	7,85 zł	500	24122	23,30 zł					
3002.2100	WKH 4.5/60	9,45 zł	500	24108	23,30 zł					
3002.2101	WKH 4.5/70	10,80 zł	500	24115	23,30 zł					
3002.2102	WKH 4.5/80	12,85 zł	500	66894	23,30 zł					
3002.2105	WKH 5.0/20	4,20 zł	1 000	22555	23,30 zł					
3002.2106	WKH 5.0/25	5,05 zł	1 000	22456	23,30 zł					
3002.2107	WKH 5.0/30	6,20 zł	500	19746	23,30 zł					
3002.2108	WKH 5.0/35	6,70 zł	500	24467	23,30 zł					
3002.2109	WKH 5.0/40	7,85 zł	500	19753	23,30 zł					
3002.2110	WKH 5.0/45	8,75 zł	500	24559	23,30 zł					
3002.2111	WKH 5.0/50	9,85 zł	500	19777	23,30 zł					
3002.2113	WKH 5.0/60	11,50 zł	500	19791	23,30 zł					
3002.2114	WKH 5.0/70	13,45 zł	200	19821	23,30 zł					
3002.2115	WKH 5.0/80	15,45 zł	200	61646	23,30 zł					
3002.2116	WKH 5.0/90	17,60 zł	200	26553	23,30 zł					
3002.2117	WKH 5.0/100	19,85 zł	200	61578	23,30 zł					
3002.2118	WKH 5.0/120	23,00 zł	200	68850	23,30 zł					

**KATEGORIA: W K R Ę T Y I B Ł A C H O W K R Ę T Y**

Numer katalog.	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Cena netto za kg <sup>1</sup>	Numer katalog.	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za opak.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
3002.2121	WKH 6.0/40	11,90 zł	500	25310	23,30 zł					
3002.2122	WKH 6.0/45	12,90 zł	500	24375	23,30 zł					
3002.2123	WKH 6.0/50	14,10 zł	200	19920	23,30 zł					
3002.2125	WKH 6.0/60	17,95 zł	200	61592	23,30 zł					
3002.2126	WKH 6.0/70	19,00 zł	200	19968	23,30 zł					
3002.2127	WKH 6.0/80	23,00 zł	200	19975	23,30 zł					
3002.2128	WKH 6.0/90	26,75 zł	200	61660	23,30 zł					
3002.2129	WKH 6.0/100	28,00 zł	100	61585	23,30 zł					
3002.2130	WKH 6.0/110	31,15 zł	100	24658	23,30 zł					
3002.2131	WKH 6.0/120	33,75 zł	100	61608	23,30 zł					
3002.2132	WKH 6.0/130	37,85 zł	100	68867	23,30 zł					
3002.2133	WKH 6.0/140	41,75 zł	100	61554	23,30 zł					
3002.2134	WKH 6.0/150	43,60 zł	100	68874	23,30 zł					
3002.2135	WKH 6.0/160	47,35 zł	100	37429	24,50 zł					
3002.2137	WKH 6.0/180	54,15 zł	100	61561	24,50 zł					
3002.2139	WKH 6.0/200	61,70 zł	100	37436	24,50 zł					



**WS** - Wkręt do stosowania w drewnie z łbem sześciokątnym, ocynkowany na biało, DIN 913

3001.1003	WS 5/60	17,27 zł	100	69444	19,50 zł					
3001.1004	WS 5/85	19,15 zł	100	69451	19,50 zł					
3001.1005	WS 5/105	27,75 zł	100	69468	19,50 zł					
3001.1006	WS 5/125	29,68 zł	100	69475	19,50 zł					
3001.1022	WS 6/50	15,65 zł	100	69482	14,70 zł					
3001.1023	WS 6/60	17,80 zł	100	69499	14,70 zł					
3001.1024	WS 6/70	20,40 zł	100	69505	14,70 zł					
3001.1025	WS 6/80	23,40 zł	100	69512	14,70 zł					
3001.1026	WS 6/100	27,20 zł	100	69529	14,70 zł					
3001.1027	WS 6/120	32,10 zł	100	69536	14,70 zł					
3001.1028	WS 6/140	36,90 zł	100	69543	14,70 zł					
3001.1030	WS 6/160	40,40 zł	100	69550	14,70 zł					
3001.1061	WS 8/40	23,40 zł	100	69567	14,70 zł					
3001.1062	WS 8/50	29,90 zł	100	69574	14,70 zł					
3001.1063	WS 8/60	31,50 zł	100	69581	14,70 zł					
3001.1064	WS 8/70	36,90 zł	100	69598	14,70 zł					
3001.1065	WS 8/80	40,75 zł	100	69604	14,70 zł					
3001.1066	WS 8/100	51,40 zł	100	69611	14,70 zł					
3001.1067	WS 8/120	55,20 zł	100	69628	14,70 zł					
3001.1068	WS 8/140	66,65 zł	100	69635	14,70 zł					
3001.1069	WS 8/160	69,55 zł	100	69642	14,70 zł					
3001.1070	WS 8/180	76,20 zł	100	69659	14,70 zł					
3001.1071	WS 8/200	89,20 zł	100	69666	14,70 zł					
3001.1082	WS 10/60	57,15 zł	100	69673	14,70 zł					
3001.1083	WS 10/80	66,65 zł	100	69680	14,70 zł					
3001.1084	WS 10/100	79,60 zł	100	69697	14,70 zł					
3001.1085	WS 10/120	91,90 zł	50	69703	14,70 zł					
3001.1086	WS 10/140	103,45 zł	50	69710	14,70 zł					
3001.1087	WS 10/160	118,55 zł	50	69727	14,70 zł					
3001.1088	WS 10/180	127,95 zł	50	69734	14,70 zł					
3001.1089	WS 10/200	152,45 zł	50	69741	14,70 zł					
3001.1090	WS 10/220	168,80 zł	50	69758	14,70 zł					
3001.1091	WS 10/240	175,80 zł	50	69765	14,70 zł					
3001.1093	WS 10/280	216,25 zł	50	69772	14,70 zł					
3001.1102	WS 12/100	118,55 zł	50	69789	14,70 zł					
3001.1103	WS 12/120	127,95 zł	50	69796	14,70 zł					
3001.1104	WS 12/140	152,45 zł	50	69802	14,70 zł					
3001.1106	WS 12/160	168,80 zł	50	69819	14,70 zł					
3001.1107	WS 12/180	189,25 zł	50	69826	14,70 zł					
3001.1108	WS 12/200	215,50 zł	50	69833	14,70 zł					

**KATEGORIA: W K R Ę T Y I B Ł A C H O W K R Ę T Y**

Numer katalog.	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Cena netto za kg <sup>1</sup>	Numer katalog.	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za opak.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
3001.1110	WS 12/240	250,50 zł	50	69840	14,70 zł					
3001.1112	WS 12/260	270,80 zł	50	69857	14,70 zł					
3001.1114	WS 12/280	299,50 zł	50	69864	14,70 zł					
3001.1116	WS 12/300	323,80 zł	50	69871	14,70 zł					



**WGB** - Wkręt do płyt gipsowo-kartonowych, do profili stalowych, zakończony szpicem, fosfatyzowany

3031.6001	WGB 3.5/25	2,66 zł	1 000	17926	18,21 zł	3031.6701	WGB 3.5/25 (P200)	6,74 zł	200	30147
3031.6003	WGB 3.5/35	3,48 zł	1 000	17933	18,21 zł	3031.6703	WGB 3.5/35 (P200)	8,19 zł	200	30154
3031.6006	WGB 3.5/45	4,29 zł	1 000	24672	18,21 zł	3031.6806	WGB 3.5/45 (P100)	5,80 zł	100	45332
3031.6008	WGB 3.5/55	5,19 zł	500	17988	18,21 zł	3031.6808	WGB 3.5/55 (P100)	6,61 zł	100	68645
3031.6021	WGB 4.2/70	8,40 zł	500	18046	18,50 zł	3031.6821	WGB 4.2/70 (P100)	9,95 zł	100	45189
3031.6030	WGB 4.2/90	11,90 zł	500	18084	20,05 zł	3031.6830	WGB 4.2/90 (P50)	7,55 zł	50	45257



**WGT** - Wkręt do płyt gipsowo-kartonowych, do profili drewnianych, zakończony szpicem, fosfatyzowany

3032.6001	WGT 3.9/25	2,66 zł	1 000	18107	18,21 zł	3032.6701	WGT 3.9/25 (P200)	6,74 zł	200	30185
3032.6003	WGT 3.9/35	3,48 zł	1 000	18121	18,21 zł	3032.6703	WGT 3.9/35 (P200)	8,19 zł	200	30222
3032.6006	WGT 3.9/45	4,29 zł	1 000	24665	18,21 zł	3032.6806	WGT 3.9/45 (P100)	5,80 zł	100	45196
3032.6008	WGT 3.9/55	5,19 zł	500	18176	18,21 zł	3032.6808	WGT 3.9/55 (P100)	6,61 zł	100	45202
3032.6021	WGT 4.2/70	8,52 zł	500	18213	18,21 zł	3032.6821	WGT 4.2/70 (P100)	9,95 zł	100	45219
3032.6023	WGT 4.2/90	11,45 zł	500	26270	19,08 zł	3032.6823	WGT 4.2/90 (P50)	7,08 zł	50	45226
3032.6030	WGT 4.8/90	15,42 zł	250	28663	22,02 zł	3032.6830	WGT 4.8/90 (P50)	8,86 zł	50	45295
3032.6031	WGT 4.8/100	17,22 zł	200	33575	22,02 zł	3032.6831	WGT 4.8/100 (P50)	9,67 zł	50	45233
3032.6032	WGT 4.8/110	20,95 zł	200	68898	22,02 zł	3032.6832	WGT 4.8/110 (P50)	11,32 zł	50	60229
3032.6033	WGT 4.8/120	21,01 zł	200	68904	22,02 zł	3032.6833	WGT 4.8/120 (P50)	11,36 zł	50	45240
3032.6034	WGT 4.8/140	26,35 zł	200	70211	22,30 zł	3032.6834	WGT 4.8/140 (P50)	14,50 zł	50	70228



**BKW** - Samowierzący wkręt do płyt gipsowo-kartonowych, do profili stalowych, fosfatyzowany

3012.6001	BKW 3.5/25	4,17 zł	1 000	61677	24,00 zł	3012.6701	BKW 3.5/25 (P200)	9,99 zł	200	31342
3012.6003	BKW 3.5/35	4,83 zł	1 000	26966	24,00 zł	3012.6803	BKW 3.5/35 (P100)	6,79 zł	100	45288
3012.6005	BKW 3.5/45	5,93 zł	1 000	26171	24,00 zł	3012.6805	BKW 3.5/45 (P100)	7,88 zł	100	62087



**BTKW** - Samowierzący wkręt do łączenia stalowych profili przy montażu płyt gipsowo-kartonowych, fosfatyzowany

3026.6001	BTKW 3.5/9.5	3,35 zł	1 000	04209	40,00 zł	3026.6701	BTKW 3.5/9.5 (P200)	8,32 zł	200	60977
3026.6002	BTKW 3.9/11	3,61 zł	1 000	27604	31,00 zł	3026.6702	BTKW 3.9/11 (P200)	8,88 zł	200	45301



**BEW** - Samowierzący blachowkręt z łbem podkładkowym (typ euro), ocynkowany

3008.1001	BEW 4.2/13	4,30 zł	1 000	25860	23,65 zł	3008.1701	BEW 4.2/13 (P100)	7,16 zł	100	76657
3008.1004	BEW 4.2/16	4,65 zł	1 000	31182	25,11 zł	3008.1704	BEW 4.2/16 (P100)	7,59 zł	100	76664
3008.1005	BEW 4.2/19	5,05 zł	1 000	31106	21,72 zł	3008.1705	BEW 4.2/19 (P50)	4,94 zł	50	76671
3008.1002	BEW 4.2/25	5,90 zł	1 000	27741	21,83 zł	3008.1702	BEW 4.2/25 (P50)	5,47 zł	50	76688
3008.1003	BEW 4.2/32	7,00 zł	500	60953	22,05 zł	3008.1703	BEW 4.2/32 (P50)	6,16 zł	50	76695
3008.1007	BEW 4.2/41	8,35 zł	500	61509	23,38 zł					
3008.1006	BEW 4.2/51	9,65 zł	500	60991	23,55 zł					
3008.1008	BEW 4.2/65	15,75 zł	500	69215	31,82 zł					



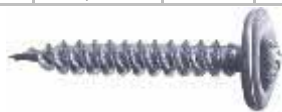
**BEWC** - Samowierzący blachowkręt z łbem podkładkowym (typ euro), fosfatyzowany

3008.6001	BEWC 4.2/13	4,30 zł	1 000	69222	23,65 zł	3008.6701	BEWC 4.2/13 (P100)	7,16 zł	100	76701
3008.6004	BEWC 4.2/16	4,65 zł	1 000	69239	25,11 zł	3008.6704	BEWC 4.2/16 (P100)	7,59 zł	100	76718
3008.6005	BEWC 4.2/19	5,05 zł	1 000	31113	21,72 zł	3008.6705	BEWC 4.2/19 (P50)	4,94 zł	50	76725



**KATEGORIA: W K R Ę T Y I B Ł A C H O W K R Ę T Y**

Numer katalog.	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Cena netto za kg <sup>1</sup>	Numer katalog.	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za opak.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
3008.6002	BEWC 4.2/25	5,90 zł	1 000	29615	21,83 zł					
3008.6003	BEWC 4.2/32	7,00 zł	500	29592	22,05 zł					
3008.6006	BEWC 4.2/51	10,68 zł	500	69246	26,06 zł					


**BES** - Blachowkręt z łbem podkładkowym (typ euro), ocynkowany

3005.1001	BES 4.2/13	3,69 zł	1 000	26607	24,00 zł	3005.1701	BES 4.2/13 (P100)	6,28 zł	100	76732
3005.1007	BES 4.2/16	4,23 zł	1 000	66313	24,00 zł	3005.1707	BES 4.2/16 (P100)	6,72 zł	100	76749
3005.1008	BES 4.2/19	4,71 zł	1 000	44687	24,00 zł	3005.1708	BES 4.2/19 (P50)	4,60 zł	50	76756
3005.1002	BES 4.2/25	5,51 zł	1 000	27529	24,00 zł	3005.1702	BES 4.2/25 (P50)	5,00 zł	50	76763
3005.1003	BES 4.2/32	6,65 zł	500	02755	24,00 zł	3005.1703	BES 4.2/32 (P50)	5,42 zł	50	76770
3005.1004	BES 4.2/41	8,43 zł	500	02762	24,00 zł					
3005.1009	BES 4.2/51	9,47 zł	500	69253	24,00 zł					
3005.1005	BES 4.2/65	15,75 zł	500	02779	30,00 zł					


**BESC** - Blachowkręt z łbem podkładkowym (typ euro), fosfatyzowany

3005.6001	BESC 4.2/13	4,31 zł	1 000	69260	28,00 zł	3005.6701	BESC 4.2/13 (P100)	6,75 zł	100	76787
3005.6007	BESC 4.2/16	4,93 zł	1 000	69277	28,00 zł	3005.6707	BESC 4.2/16 (P100)	7,37 zł	100	76794
3005.6008	BESC 4.2/19	5,49 zł	1 000	69284	28,00 zł	3005.6708	BESC 4.2/19 (P50)	5,37 zł	50	76800
3005.6002	BESC 4.2/25	6,42 zł	1 000	61387	28,00 zł					
3005.6003	BESC 4.2/32	7,92 zł	500	69291	30,00 zł					


**BSKN** - Blachowkręt z łbem walcowo-soczewkowym, zakończony szpicem, niklowany, wg DIN 7981

3014.7001	BSKN 3.9/13	4,44 zł	1 000	03486	33,00 zł					
3014.7002	BSKN 3.9/19	5,30 zł	1 000	03493	31,00 zł					
3014.7003	BSKN 3.9/25	6,21 zł	1 000	03509	29,00 zł					
3014.7010	BSKN 4.2/16	5,42 zł	1 000	03516	29,00 zł					
3014.7011	BSKN 4.2/22	6,38 zł	1 000	03523	29,00 zł					
3014.7013	BSKN 4.2/25	6,63 zł	1 000	03530	29,00 zł					
3014.7012	BSKN 4.2/32	7,43 zł	1 000	03547	29,00 zł					
3014.7018	BSKN 4.8/9.5	4,64 zł	1 000	03585	29,00 zł					
3014.7020	BSKN 4.8/16	6,87 zł	1 000	03554	29,00 zł					
3014.7021	BSKN 4.8/19	8,17 zł	1 000	03561	29,00 zł					
3014.7022	BSKN 4.8/22	8,93 zł	1 000	68911	29,00 zł					


**BOKW** - Blachowkręt stalowy, łeb walcowo-soczewkowy, hartowany, ocynkowany na biało, wg DIN 7504

3013.1001	BOKW 3.5/9.5	3,16 zł	1 000	61042	37,00 zł	3013.1701	BOKW 3.5/9.5 (P200)	7,87 zł	200	45455
3013.1011	BOKW 3.5/11	3,22 zł	1 000	64944	35,00 zł	3013.1711	BOKW 3.5/11 (P200)	8,71 zł	200	63169
3013.1005	BOKW 3.5/13	3,40 zł	1 000	29516	33,00 zł	3013.1702	BOKW 3.5/13 (P200)	9,06 zł	200	68997
3013.1012	BOKW 3.5/16	3,52 zł	1 000	68928	31,00 zł	3013.1712	BOKW 3.5/16 (P200)	9,31 zł	200	71881
3013.1013	BOKW 3.5/19	3,85 zł	1 000	49040	30,00 zł					
3013.1014	BOKW 3.5/25	4,50 zł	1 000	68935	28,00 zł					
3013.1002	BOKW 4.2/13	5,01 zł	1 000	61059	35,00 zł					
3013.1006	BOKW 4.2/16	5,12 zł	1 000	29653	31,00 zł					
3013.1007	BOKW 4.2/19	5,40 zł	1 000	41457	28,00 zł					
3013.1010	BOKW 4.2/25	6,28 zł	1 000	68942	27,00 zł					
3013.1015	BOKW 4.2/32	7,09 zł	1 000	49033	25,00 zł					
3013.1016	BOKW 4.8/13	6,05 zł	1 000	68959	28,00 zł					
3013.1003	BOKW 4.8/16	6,29 zł	1 000	68966	27,00 zł					
3013.1004	BOKW 4.8/19	6,68 zł	1 000	29714	26,00 zł					
3013.1019	BOKW 4.8/25	7,75 zł	1 000	68973	25,00 zł					
3013.1017	BOKW 4.8/32	9,07 zł	500	49026	24,00 zł					
3013.1018	BOKW 4.8/38	10,16 zł	500	68980	23,00 zł					

**KATEGORIA: W K R Ę T Y I B Ł A C H O W K R Ę T Y**

Numer katalog.	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Cena netto za kg <sup>1</sup>	Numer katalog.	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za opak.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
----------------	------------------	-------------------------------------	---------------	-----------------	-------------------------------	----------------	------------------	----------------------------------	---------------	-----------------



**BOKS** - Blachowkręt z łbem walcowo-soczewkowym, zakończony szpicem, ocynk biały, DIN 7981 C











3011.1015	BOKS 4.2/32	8,15 zł	1 000	79566	29,50 zł
-----------	-------------	---------	-------	-------	----------



**BSW** - Samowiercący blachowkręt z łbem sześciokątnym, hartowany, ocynkowany na białło, DIN 7504 K

3020.1001	BSW 3.5/9.5	4,59 zł	1 000	26430	46,50 zł					
3020.1005	BSW 3.5/13	4,61 zł	1 000	26423	39,00 zł					
3020.1008	BSW 3.5/16	4,74 zł	1 000	26447	38,00 zł					
3020.1011	BSW 3.5/19	5,00 zł	1 000	26454	34,00 zł					
3021.1011	BSW 4.2/13	5,87 zł	1 000	69307	40,00 zł					
3021.1012	BSW 4.2/16	6,48 zł	1 000	40641	39,00 zł					
3021.1013	BSW 4.2/19	7,09 zł	1 000	40672	38,00 zł					
3021.1015	BSW 4.2/25	8,31 zł	1 000	40665	37,00 zł					
3021.1016	BSW 4.2/32	9,99 zł	1 000	69314	36,00 zł					
3021.1017	BSW 4.2/38	11,17 zł	1 000	69321	36,00 zł					
3021.1001	BSW 4.8/13	6,26 zł	1 000	31588	30,00 zł					
3021.1002	BSW 4.8/16	6,82 zł	1 000	21909	29,00 zł					
3021.1003	BSW 4.8/19	7,40 zł	1 000	21923	29,00 zł					
3021.1004	BSW 4.8/22	8,24 zł	1 000	69338	29,00 zł					
3021.1005	BSW 4.8/25	9,17 zł	500	03868	29,00 zł					
3021.1006	BSW 4.8/32	10,32 zł	500	03875	28,00 zł					
3021.1007	BSW 4.8/35	10,88 zł	500	31458	28,00 zł					
3021.1009	BSW 4.8/38	11,28 zł	500	40726	27,00 zł					
3021.1010	BSW 4.8/45	12,61 zł	500	69345	26,00 zł					
3021.1008	BSW 4.8/50	13,71 zł	500	24870	25,00 zł					
3021.1023	BSW 5.5/19	10,15 zł	500	69352	29,00 zł					
3021.1018	BSW 5.5/25	11,34 zł	500	69369	28,00 zł					
3021.1019	BSW 5.5/32	13,06 zł	500	67518	28,00 zł					
3021.1020	BSW 5.5/38	14,56 zł	500	69376	27,00 zł					
3021.1021	BSW 5.5/50	17,93 zł	500	69383	26,00 zł					
3021.1022	BSW 5.5/63	21,27 zł	500	69390	26,00 zł					
3022.1002	BSW 6.3/19	14,96 zł	500	29684	26,00 zł					
3022.1003	BSW 6.3/25	16,80 zł	500	03905	26,00 zł					
3022.1004	BSW 6.3/32	19,20 zł	500	69406	26,00 zł					
3022.1014	BSW 6.3/38	21,15 zł	500	67525	26,00 zł					
3022.1015	BSW 6.3/45	23,51 zł	200	70860	26,00 zł					
3022.1005	BSW 6.3/50	25,39 zł	200	69413	26,00 zł					
3022.1006	BSW 6.3/63	30,88 zł	200	40733	26,00 zł					
3022.1009	BSW 6.3/75	36,18 zł	200	69420	26,00 zł					
3022.1010	BSW 6.3/80	39,16 zł	200	29639	26,00 zł					
3022.1012	BSW 6.3/100	46,91 zł	200	69437	26,00 zł					
3022.1011	BSW 6.3/120	57,42 zł	200	62599	26,00 zł					
3022.1016	BSW 6.3/140	61,39 zł	200	62506	26,00 zł					

**KATEGORIA: G W O Ź D Z I E**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za kg	Ilość w opak.	EAN 59077249...
					 <b>GS</b> - Hartowany gwóźdź murarski, trzonek gładki, łeb stożkowy, połyskowo ocynkowany				
4001.1001	GS 2.5/25	6,18 zł	100	06128	4001.1001a	GS 2.5/25 (KG)	58,00 zł	-	-
4001.1002	GS 2.5/30	7,03 zł	100	06135	4001.1002a	GS 2.5/30 (KG)	55,00 zł	-	-
4001.1003	GS 2.5/40	9,13 zł	100	06142	4001.1003a	GS 2.5/40 (KG)	51,00 zł	-	-
4001.1004	GS 2.5/50	9,98 zł	100	68584	4001.1004a	GS 2.5/50 (KG)	51,00 zł	-	-
4001.1005	GS 2.5/60	12,08 zł	100	68591	4001.1005a	GS 2.5/60 (KG)	51,00 zł	-	-
4001.1006	GS 3.0/30	9,41 zł	100	06227	4001.1006a	GS 3.0/30 (KG)	50,00 zł	-	-
4001.1007	GS 3.0/40	10,96 zł	100	06234	4001.1007a	GS 3.0/40 (KG)	47,00 zł	-	-
4001.1008	GS 3.0/50	13,21 zł	100	06241	4001.1008a	GS 3.0/50 (KG)	47,00 zł	-	-
4001.1009	GS 3.0/60	15,88 zł	100	06258	4001.1009a	GS 3.0/60 (KG)	47,00 zł	-	-
4001.1019	GS 3.4/40	14,89 zł	100	68607	4001.1019a	GS 3.4/40 (KG)	46,00 zł	-	-
4001.1010	GS 3.4/45	16,58 zł	100	68614	4001.1010a	GS 3.4/45 (KG)	46,00 zł	-	-
4001.1011	GS 3.4/50	18,55 zł	100	68621	4001.1011a	GS 3.4/50 (KG)	46,00 zł	-	-
4001.1012	GS 3.4/55	19,39 zł	100	06197	4001.1012a	GS 3.4/55 (KG)	46,00 zł	-	-
4001.1013	GS 3.4/60	21,22 zł	100	06203	4001.1013a	GS 3.4/60 (KG)	46,00 zł	-	-
4001.1014	GS 3.4/65	24,17 zł	100	06210	4001.1014a	GS 3.4/65 (KG)	46,00 zł	-	-
4001.1015	GS 4.2/60	29,93 zł	100	06272	4001.1015a	GS 4.2/60 (KG)	40,00 zł	-	-
4001.1016	GS 4.2/70	36,11 zł	100	06289	4001.1016a	GS 4.2/70 (KG)	38,00 zł	-	-
4001.1017	GS 4.2/80	42,43 zł	100	06296	4001.1017a	GS 4.2/80 (KG)	38,00 zł	-	-
4001.1018	GS 4.2/100	75,03 zł	100	06265	4001.1018a	GS 4.2/100 (KG)	42,00 zł	-	-
4001.1020	GS 4.2/125	81,63 zł	100	68638	4001.1020a	GS 4.2/125 (KG)	65,00 zł	-	-
					 <b>GSO</b> - Hartowany gwóźdź murarski, oksydowany na czarno				
4004.6001	GSO 2/16	3,41 zł	100	65859	4004.6001a	GSO 2/16 (KG)	60,00 zł	-	-
4004.6002	GSO 2/20	3,64 zł	100	65866	4004.6002a	GSO 2/20 (KG)	54,00 zł	-	-
4004.6003	GSO 2/25	4,04 zł	100	65873	4004.6003a	GSO 2/25 (KG)	49,00 zł	-	-
4004.6004	GSO 2/30	4,85 zł	100	65880	4004.6004a	GSO 2/30 (KG)	47,00 zł	-	-
4004.6005	GSO 2/40	5,79 zł	100	65897	4004.6005a	GSO 2/40 (KG)	45,00 zł	-	-
					 <b>GSP</b> - Hartowany gwóźdź murarski, trzonek gładki, "bez łba", ocynkowany połyskowo				
4005.1001	GSP 1.5/20	4,39 zł	100	65828	4005.1001a	GSP 1.5/20 (KG)	146,41 zł	-	-
4005.1002	GSP 1.5/25	5,13 zł	100	65835	4005.1002a	GSP 1.5/25 (KG)	134,89 zł	-	-
4005.1003	GSP 1.5/30	5,86 zł	100	65842	4005.1003a	GSP 1.5/30 (KG)	127,33 zł	-	-
					 <b>GM</b> - Gwóźdź mosiężny, gładki trzonek, zredukowany łeb				
4043.8001	GM 1.5/20	6,00 zł	200	44069	4043.8001a	GM 1.5/20 (KG)	126,00 zł	1 kg	64159
4043.8002	GM 1.5/25	7,00 zł	200	44083	4043.8002a	GM 1.5/25 (KG)	123,50 zł	1 kg	64166
					 <b>GSM</b> - Hartowany gwóźdź murarski, trzonek moletowany, łeb stożkowy, połyskowo ocynkowany				
4002.1001	GSM 2.7/20	7,87 zł	250	06333	4002.1001a	GSM 2.7/20 (KG)	70,00 zł	-	-
4002.1002	GSM 2.7/25	8,08 zł	250	06340	4002.1002a	GSM 2.7/25 (KG)	63,00 zł	-	-
4002.1003	GSM 2.7/30	9,13 zł	250	06357	4002.1003a	GSM 2.7/30 (KG)	63,00 zł	-	-
4002.1004	GSM 2.7/35	11,65 zł	250	06364	4002.1004a	GSM 2.7/35 (KG)	63,00 zł	-	-
4002.1005	GSM 2.7/40	11,80 zł	250	06371	4002.1005a	GSM 2.7/40 (KG)	63,00 zł	-	-
4002.1006	GSM 2.7/50	13,32 zł	250	06388	4002.1006a	GSM 2.7/50 (KG)	63,00 zł	-	-
4002.1007	GSM 3.5/35	13,43 zł	250	06395	4002.1007a	GSM 3.5/35 (KG)	45,00 zł	-	-
4002.1008	GSM 3.5/45	14,16 zł	250	06401	4002.1008a	GSM 3.5/45 (KG)	44,00 zł	-	-
4002.1022	GSM 3.5/50	15,37 zł	250	06418	4002.1022a	GSM 3.5/50 (KG)	43,00 zł	-	-
4002.1009	GSM 3.5/55	15,84 zł	250	06425	4002.1009a	GSM 3.5/55 (KG)	38,00 zł	-	-
4002.1010	GSM 3.5/65	17,62 zł	250	06432	4002.1010a	GSM 3.5/65 (KG)	38,00 zł	-	-
4002.1021	GSM 3.5/70	21,14 zł	250	06449	4002.1021a	GSM 3.5/70 (KG)	38,00 zł	-	-
4002.1011	GSM 3.5/75	21,56 zł	250	06456	4002.1011a	GSM 3.5/75 (KG)	38,00 zł	-	-
4002.1012	GSM 3.5/80	28,59 zł	250	06463	4002.1012a	GSM 3.5/80 (KG)	38,00 zł	-	-

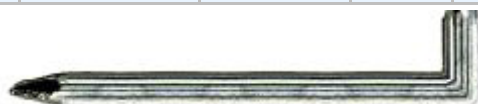
**KATEGORIA: G W Ó Ź D Z I E**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za kg	Ilość w opak.	EAN 59077249...
4002.1013	GSM 4.5/30	17,52 zł	250	06470	4002.1013a	GSM 4.5/30 (KG)	57,00 zł	-	-
4002.1014	GSM 4.5/40	18,15 zł	250	06487	4002.1014a	GSM 4.5/40 (KG)	43,00 zł	-	-
4002.1015	GSM 4.5/50	19,36 zł	250	06494	4002.1015a	GSM 4.5/50 (KG)	43,00 zł	-	-
4002.1016	GSM 4.5/55	23,29 zł	250	06500	4002.1016a	GSM 4.5/55 (KG)	43,00 zł	-	-
4002.1017	GSM 4.5/60	23,45 zł	250	06517	4002.1017a	GSM 4.5/60 (KG)	43,00 zł	-	-
4002.1018	GSM 4.5/65	26,49 zł	250	06524	4002.1018a	GSM 4.5/65 (KG)	43,00 zł	-	-
4002.1019	GSM 4.5/70	27,17 zł	250	06531	4002.1019a	GSM 4.5/70 (KG)	41,00 zł	-	-
4002.1020	GSM 4.5/80	32,26 zł	250	06548	4002.1020a	GSM 4.5/80 (KG)	41,00 zł	-	-



**GSMP** - Hartowany gwóźdź murarski, trzonek moletowany, łeb z zespoloną podkładką, połyskowo ocynkowany

4003.1001	GSMP 3.5/25	29,00 zł	250	06562	4003.1001a	GSMP 3.5/25 (KG)	75,00 zł	-	-
4003.1002	GSMP 3.5/30	29,50 zł	250	06579	4003.1002a	GSMP 3.5/30 (KG)	75,00 zł	-	-
4003.1003	GSMP 3.5/35	30,00 zł	250	06586	4003.1003a	GSMP 3.5/35 (KG)	75,00 zł	-	-
4003.1004	GSMP 3.5/40	31,50 zł	250	06593	4003.1004a	GSMP 3.5/40 (KG)	75,00 zł	-	-
4003.1005	GSMP 3.5/50	32,00 zł	250	06609	4003.1005a	GSMP 3.5/50 (KG)	65,00 zł	-	-
4003.1006	GSMP 3.5/60	35,50 zł	250	06616	4003.1006a	GSMP 3.5/60 (KG)	65,00 zł	-	-
4003.1007	GSMP 3.5/70	42,50 zł	250	06623	4003.1007a	GSMP 3.5/70 (KG)	70,00 zł	-	-
4003.1008	GSMP 3.5/80	55,00 zł	250	06630	4003.1008a	GSMP 3.5/80 (KG)	80,00 zł	-	-
4003.1009	GSMP 3.5/100	70,00 zł	125	06555	4003.1009a	GSMP 3.5/100(kg)	85,00 zł	-	-



**GSH** - Hartowany gwóźdź murarski z hakiem kątowym, trzonek moletowany, połyskowo ocynkowany

4006.1001	GSH 4/40	26,00 zł	100	06302	4006.1001a	GSH 4/40 (KG)	60,00 zł	-	-
4006.1002	GSH 4/50	30,00 zł	100	06319	4006.1002a	GSH 4/50 (KG)	59,00 zł	-	-
4006.1003	GSH 4/60	33,00 zł	100	06326	4006.1003a	GSH 4/60 (KG)	55,00 zł	-	-

**GKS / KS****Gwóźdź kołkowy ze zrywaniem / trwałym trzpieniem****GKS\*****GKS-OS****KS\*\*****KS-OS**

**GKS\*** - Gwóźdź kołkowy ze zrywaniem trzpieniem\*

**GKS-OS** - Osadzak do gwóździ kołkowych ze zrywaniem trzpieniem GKS

**KS\*\*** - Gwóźdź kołkowy z trwałym trzpieniem\*\*

**KS-OS** - Osadzak do gwóździ kołkowych z trwałym trzpieniem KS




\* Produkt dostępny w rozmiarze 18 mm; wyłącznie na specjalne zamówienie; cena i termin realizacji ustalany indywidualnie


\*\* Produkt dostępny w rozmiarach 14, 18, 22 27, 35, 40 mm; wyłącznie na specjalne zamówienie; cena i termin realizacji ustalane indywidualnie



**KATEGORIA: W I E R T Ł A, D Ł U T A, F R E Z Y**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...
					<b>4PRO</b> - Wiertło z jednoczęściową poczwórną widłą, uchwyt SDS-Plus, do wiercenia w zbrojonym betonie lub kamieniu				
5047.0001	4PRO 5/110	25,34 zł	sztuka	65477	5047.0040	4PRO 12/600	133,60 zł	sztuka	71423
5047.0002	4PRO 5/160	29,55 zł	sztuka	65484	5047.0041	4PRO 12/1000	310,00 zł	sztuka	71430
5047.0003	4PRO 5.5/110	27,31 zł	sztuka	65491	5047.0031	4PRO 14/160	58,25 zł	sztuka	65774
5047.0004	4PRO 5.5/160	32,49 zł	sztuka	65507	5047.0032	4PRO 14/210	78,56 zł	sztuka	65781
5047.0005	4PRO 6/110	24,36 zł	sztuka	65514	5047.0033	4PRO 14/260	84,86 zł	sztuka	65798
5047.0006	4PRO 6/160	26,33 zł	sztuka	65521	5047.0034	4PRO 14/310	90,74 zł	sztuka	65804
5047.0007	4PRO 6/210	33,19 zł	sztuka	65538	5047.0035	4PRO 14/450	114,82 zł	sztuka	65811
5047.0008	4PRO 6/260	45,51 zł	sztuka	65545	5047.0042	4PRO 14/600	152,85 zł	sztuka	71447
5047.0009	4PRO 6/310	56,71 zł	sztuka	65552	5047.0043	4PRO 14/1000	319,70 zł	sztuka	71454
5047.0010	4PRO 6.5/160	33,47 zł	sztuka	65569	5047.0044	4PRO 15/160	78,90 zł	sztuka	71461
5047.0011	4PRO 6.5/210	55,03 zł	sztuka	65576	5047.0045	4PRO 15/210	86,75 zł	sztuka	71478
5047.0012	4PRO 6.5/260	70,15 zł	sztuka	65583	5047.0046	4PRO 15/260	96,55 zł	sztuka	71485
5047.0013	4PRO 6.5/310	75,33 zł	sztuka	65590	5047.0047	4PRO 15/450	125,05 zł	sztuka	71492
5047.0014	4PRO 7/110	39,35 zł	sztuka	65606	5047.0048	4PRO 16/160	80,15 zł	sztuka	71508
5047.0015	4PRO 7/160	43,69 zł	sztuka	65613	5047.0049	4PRO 16/210	89,55 zł	sztuka	71515
5047.0016	4PRO 8/110	29,55 zł	sztuka	65620	5047.0050	4PRO 16/260	99,90 zł	sztuka	71522
5047.0017	4PRO 8/160	28,99 zł	sztuka	65637	5047.0051	4PRO 16/310	106,50 zł	sztuka	71539
5047.0018	4PRO 8/210	34,45 zł	sztuka	65644	5047.0052	4PRO 16/450	131,40 zł	sztuka	71546
5047.0019	4PRO 8/260	40,33 zł	sztuka	65651	5047.0053	4PRO 16/600	172,10 zł	sztuka	71553
5047.0036	4PRO 8/310	54,75 zł	sztuka	71386	5047.0054	4PRO 16/1000	364,50 zł	sztuka	71560
5047.0037	4PRO 8/460	91,90 zł	sztuka	71393	5047.0056	4PRO 18/250	129,95 zł	sztuka	72758
5047.0055	4PRO 9/160*	32,14 zł	sztuka	72741	5047.0057	4PRO 18/450	170,74 zł	sztuka	72765
5047.0020	4PRO 10/110	30,39 zł	sztuka	65668	5047.0058	4PRO 20/250	151,10 zł	sztuka	72772
5047.0021	4PRO 10/160	31,65 zł	sztuka	65675	5047.0059	4PRO 20/450	183,93 zł	sztuka	72789
5047.0022	4PRO 10/210	36,83 zł	sztuka	65682	5047.0060	4PRO 22/250	174,45 zł	sztuka	72796
5047.0023	4PRO 10/260	44,39 zł	sztuka	65699	5047.0061	4PRO 22/450	218,82 zł	sztuka	72802
5047.0024	4PRO 10/310	58,67 zł	sztuka	65705	5047.0062	4PRO 24/250	183,24 zł	sztuka	72819
5047.0025	4PRO 10/450	97,60 zł	sztuka	65712	5047.0063	4PRO 24/450	247,81 zł	sztuka	72826
5047.0038	4PRO 10/600	125,50 zł	sztuka	71409	5047.0064	4PRO 25/250	214,98 zł	sztuka	72833
5047.0039	4PRO 10/1000	291,65 zł	sztuka	71416	5047.0065	4PRO 25/450	265,80 zł	sztuka	72840
5047.0026	4PRO 12/160	40,75 zł	sztuka	65729	5047.0066	4PRO 28/250	235,72 zł	sztuka	72857
5047.0027	4PRO 12/210	45,65 zł	sztuka	65736	5047.0067	4PRO 28/450	286,68 zł	sztuka	72864
5047.0028	4PRO 12/260	53,91 zł	sztuka	65743	5047.0068	4PRO 30/250	268,00 zł	sztuka	72871
5047.0029	4PRO 12/310	75,05 zł	sztuka	65750	5047.0069	4PRO 30/450	308,52 zł	sztuka	72888
5047.0030	4PRO 12/450	102,50 zł	sztuka	65767	5047.0070	4PRO 32/450	369,51 zł	sztuka	72895

\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie

					<b>SDS</b> - Profesjonalne wiertło z uchwytem SDS-Plus do stosowania z wiertarkami udarowymi				
5001.0002	SDS 4/110	14,64 zł	sztuka	34923	5001.0241	SDS 12/800	180,69 zł	sztuka	66764
5001.0245	SDS 4/160	17,15 zł	sztuka	72970	5001.0031	SDS 12/1000	227,55 zł	sztuka	35272
5001.0003	SDS 5/110	13,18 zł	sztuka	34947	5001.0111	SDS 13/160	29,58 zł	sztuka	35357
5001.0252	SDS 5/140*	15,74 zł	sztuka	78101	5001.0248	SDS 13/210	37,50 zł	sztuka	73007
5001.0127	SDS 5/160	16,25 zł	sztuka	34954	5001.0033	SDS 13/260	40,27 zł	sztuka	35364
5001.0201	SDS 5/210	20,65 zł	sztuka	34961	5001.0034	SDS 13/310	44,22 zł	sztuka	35371
5001.0253	SDS 5/260*	27,40 zł	sztuka	78118	5001.0035	SDS 14/160	33,68 zł	sztuka	35395
5001.0246	SDS 5/310	36,90 zł	sztuka	72987	5000.0036	SDS 14/210	35,44 zł	sztuka	35401
5001.0005	SDS 5.5/110	15,08 zł	sztuka	34930	5001.0037	SDS 14/260	38,22 zł	sztuka	35418
5001.0239	SDS 5.5/160	17,28 zł	sztuka	44625	5001.0038	SDS 14/310	47,44 zł	sztuka	35425
5001.0247	SDS 5.5/210	24,80 zł	sztuka	72994	5001.0039	SDS 14/450	70,73 zł	sztuka	35432
5001.0250	SDS 5.5/260*	30,49 zł	sztuka	78088	5001.0040	SDS 14/600	94,59 zł	sztuka	35449
5001.0251	SDS 5.5/310*	38,64 zł	sztuka	78095	5001.0242	SDS 14/800	192,85 zł	sztuka	66771
5001.0006	SDS 6/110	12,59 zł	sztuka	34978	5001.0041	SDS 14/1000	245,85 zł	sztuka	35388
5001.0007	SDS 6/160	14,20 zł	sztuka	34985	5001.0218	SDS 15/160	40,27 zł	sztuka	35456
5001.0008	SDS 6/210	19,77 zł	sztuka	34992	5001.0043	SDS 15/210	44,51 zł	sztuka	35463
5001.0009	SDS 6/260	25,92 zł	sztuka	35005	5001.0044	SDS 15/260	47,59 zł	sztuka	35470

**KATEGORIA: W I E R T Ł A, D Ł U T A, F R E Z Y**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...
5001.0203	SDS 6/310	40,41 zł	sztuka	35012	5001.0259	SDS 15/450*	90,91 zł	sztuka	78170
5001.0116	SDS 6/460	69,26 zł	sztuka	35036	5001.0249	SDS 16/160	41,90 zł	sztuka	73014
5001.0244	SDS 6.5/160	17,42 zł	sztuka	72956	5001.0046	SDS 16/210	44,95 zł	sztuka	35500
5001.0236	SDS 6.5/210	22,11 zł	sztuka	44632	5001.0113	SDS 16/260	50,81 zł	sztuka	35517
5001.0237	SDS 6.5/260	28,26 zł	sztuka	44649	5001.0048	SDS 16/310	60,77 zł	sztuka	35524
5001.0238	SDS 6.5/310	40,71 zł	sztuka	44656	5001.0049	SDS 16/450	91,37 zł	sztuka	35531
5001.0240	SDS 7/110	14,94 zł	sztuka	45356	5001.0050	SDS 16/600	104,26 zł	sztuka	35548
5001.0013	SDS 7/160	17,57 zł	sztuka	35043	5001.0051	SDS 16/800	171,91 zł	sztuka	35555
5001.0012	SDS 7/210	22,26 zł	sztuka	35050	5001.0052	SDS 16/1000	270,16 zł	sztuka	35487
5001.0254	SDS 7/250*	26,98 zł	sztuka	78125	5001.0260	SDS 17/210*	79,50 zł	sztuka	78187
5001.0014	SDS 8/110	14,20 zł	sztuka	35067	5001.0261	SDS 17/450*	121,50 zł	sztuka	78194
5001.0015	SDS 8/160	15,23 zł	sztuka	35074	5001.0053	SDS 18/200	76,14 zł	sztuka	35579
5001.0016	SDS 8/210	19,77 zł	sztuka	35081	5001.0072	SDS 18/250	79,95 zł	sztuka	35586
5001.0017	SDS 8/260	22,26 zł	sztuka	35098	5001.0054	SDS 18/300	81,12 zł	sztuka	35593
5001.0204	SDS 8/310	35,58 zł	sztuka	35104	5001.0055	SDS 18/450	110,41 zł	sztuka	35609
5001.0205	SDS 8/400	62,53 zł	sztuka	35111	5001.0227	SDS 18/600	156,97 zł	sztuka	35616
5001.0110	SDS 8/460	68,82 zł	sztuka	35128	5001.0228	SDS 18/800	262,84 zł	sztuka	35623
5001.0109	SDS 8/600	80,54 zł	sztuka	35135	5001.0056	SDS 18/1000	276,46 zł	sztuka	35562
5001.0018	SDS 9/160	21,38 zł	sztuka	35142	5001.0057	SDS 19/200	78,93 zł	sztuka	35630
5001.0255	SDS 9/210*	27,54 zł	sztuka	78132	5001.0058	SDS 19/450	126,22 zł	sztuka	35647
5001.0256	SDS 9.5/160*	23,60 zł	sztuka	78149	5001.0059	SDS 20/200	85,66 zł	sztuka	35661
5001.0019	SDS 10/110	15,81 zł	sztuka	35166	5001.0060	SDS 20/300	81,41 zł	sztuka	35678
5001.0020	SDS 10/160	16,40 zł	sztuka	35180	5001.0061	SDS 20/450	125,78 zł	sztuka	35685
5001.0021	SDS 10/210	20,79 zł	sztuka	35197	5001.0062	SDS 20/600	154,92 zł	sztuka	35692
5001.0022	SDS 10/260	25,77 zł	sztuka	35203	5001.0243	SDS 20/800	276,90 zł	sztuka	66788
5001.0023	SDS 10/310	32,51 zł	sztuka	35210	5001.0063	SDS 20/1000	289,93 zł	sztuka	35654
5001.0045	SDS 10/350	48,61 zł	sztuka	35227	5001.0064	SDS 22/250	110,41 zł	sztuka	35708
5001.0024	SDS 10/450	59,60 zł	sztuka	35234	5001.0065	SDS 22/450	146,58 zł	sztuka	35715
5001.0025	SDS 10/600	79,07 zł	sztuka	35241	5001.0074	SDS 22/600	172,35 zł	sztuka	41778
5001.0026	SDS 10/800	121,68 zł	sztuka	61004	5001.0073	SDS 22/800	282,90 zł	sztuka	41761
5001.0071	SDS 10/1000	193,29 zł	sztuka	35159	5001.0117	SDS 22/1000	303,25 zł	sztuka	47534
5001.0257	SDS 11/160*	21,50 zł	sztuka	78156	5001.0262	SDS 23/250*	119,50 zł	sztuka	78200
5001.0258	SDS 11/210*	31,47 zł	sztuka	78163	5001.0263	SDS 23/450*	157,50 zł	sztuka	78217
5001.0234	SDS 11/260	40,27 zł	sztuka	35258	5001.0066	SDS 24/250	126,08 zł	sztuka	35722
5001.0209	SDS 11/310	45,69 zł	sztuka	35265	5001.0067	SDS 24/450	156,39 zł	sztuka	35739
5001.0210	SDS 12/160	24,75 zł	sztuka	35296	5001.0068	SDS 25/250	142,04 zł	sztuka	35746
5001.0108	SDS 12/210	27,09 zł	sztuka	35302	5001.0069	SDS 25/450	172,05 zł	sztuka	35753
5001.0211	SDS 12/260	36,02 zł	sztuka	35319	5001.0264	SDS 25/600*	252,50 zł	sztuka	78224
5001.0212	SDS 12/310	42,76 zł	sztuka	35326	5001.0235	SDS 25/1000	339,28 zł	sztuka	41754
5001.0213	SDS 12/360	61,79 zł	sztuka	44663	5001.0265	SDS 26/250*	149,00 zł	sztuka	78231
5001.0029	SDS 12/450	61,21 zł	sztuka	35333	5001.0070	SDS 26/450	178,64 zł	sztuka	35760
5001.0030	SDS 12/600	83,90 zł	sztuka	35340	5001.0118	SDS 32/450*	387,00 zł	sztuka	61011

\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie

**SDS-MAX** - Wiertło do młotów udarowych z uchwytem SDS-MAX

5006.0002	SDS-MAX 12/340	157,70 zł	sztuka	35777	5006.0024	SDS-MAX 28/370	296,23 zł	sztuka	36088
5006.0003	SDS-MAX 12/540	190,65 zł	sztuka	35784	5006.0025	SDS-MAX 28/570	354,65 zł	sztuka	36095
5006.0004	SDS-MAX 12/690	268,26 zł	sztuka	35791	5006.0026	SDS-MAX 28/670	420,98 zł	sztuka	36101
5006.0005	SDS-MAX 14/340	165,17 zł	sztuka	35845	5006.0066	SDS-MAX 28/920	559,50 zł	sztuka	73052
5006.0006	SDS-MAX 14/540	200,75 zł	sztuka	35852	5006.0067	SDS-MAX 28/1320	930,00 zł	sztuka	73069
5006.0007	SDS-MAX 15/340	161,22 zł	sztuka	35869	5006.0027	SDS-MAX 30/370	303,55 zł	sztuka	36118
5006.0008	SDS-MAX 15/540	206,46 zł	sztuka	35876	5006.0028	SDS-MAX 30/570	375,30 zł	sztuka	36125
5006.0009	SDS-MAX 16/340	194,02 zł	sztuka	35883	5006.0073	SDS-MAX 30/920*	562,50 zł	sztuka	78248
5006.0010	SDS-MAX 16/540	232,09 zł	sztuka	35890	5006.0029	SDS-MAX 32/370	323,31 zł	sztuka	36149
5006.0060	SDS-MAX 16/940	335,76 zł	sztuka	35906	5006.0030	SDS-MAX 32/570	394,48 zł	sztuka	36156
5006.0061	SDS-MAX 16/1320	751,91 zł	sztuka	41822	5006.0031	SDS-MAX 32/920	560,97 zł	sztuka	36163
5006.0011	SDS-MAX 18/340	205,00 zł	sztuka	35913	5006.0041	SDS-MAX 32/1320	948,86 zł	sztuka	36132
5006.0012	SDS-MAX 18/540	247,03 zł	sztuka	35920	5006.0032	SDS-MAX 35/370	368,12 zł	sztuka	36170

**KATEGORIA: W I E R T Ł A, D Ł U T A, F R E Z Y**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...
5006.0014	SDS-MAX 18/940	337,52 zł	sztuka	35937	5006.0033	SDS-MAX 35/570	467,69 zł	sztuka	36187
5006.0062	SDS-MAX 18/1320	761,28 zł	sztuka	41808	5006.0068	SDS-MAX 35/670	520,00 zł	sztuka	73076
5006.0013	SDS-MAX 20/320	206,46 zł	sztuka	35944	5006.0065	SDS-MAX 35/920	745,61 zł	sztuka	41785
5006.0015	SDS-MAX 20/520	252,59 zł	sztuka	35951	5006.0069	SDS-MAX 35/1320	1 047,00 zł	sztuka	73083
5006.0019	SDS-MAX 20/920	352,75 zł	sztuka	35968	5006.0074	SDS-MAX 37/370*	420,50 zł	sztuka	78255
5006.0063	SDS-MAX 20/1320	770,51 zł	sztuka	41815	5006.0075	SDS-MAX 37/570*	544,50 zł	sztuka	78262
5006.0016	SDS-MAX 22/320	218,03 zł	sztuka	35975	5006.0076	SDS-MAX 37/920*	772,00 zł	sztuka	78279
5006.0017	SDS-MAX 22/520	267,38 zł	sztuka	35982	5006.0035	SDS-MAX 38/370	432,11 zł	sztuka	36200
5006.0018	SDS-MAX 22/920	373,69 zł	sztuka	35999	5006.0036	SDS-MAX 38/570	530,80 zł	sztuka	36217
5006.0064	SDS-MAX 22/1320	799,21 zł	sztuka	41792	5006.0037	SDS-MAX 40/370	510,89 zł	sztuka	36231
5006.0043	SDS-MAX 24/320	245,41 zł	sztuka	36002	5006.0038	SDS-MAX 40/570	633,45 zł	sztuka	36248
5006.0020	SDS-MAX 24/520	290,08 zł	sztuka	36019	5006.0039	SDS-MAX 40/920	820,88 zł	sztuka	36255
5006.0021	SDS-MAX 25/320	251,27 zł	sztuka	36033	5006.0042	SDS-MAX 40/1320	1 138,04 zł	sztuka	36224
5006.0052	SDS-MAX 25/520	304,43 zł	sztuka	36040	5006.0070	SDS-MAX 45/570	896,00 zł	sztuka	73090
5006.0023	SDS-MAX 25/920	457,59 zł	sztuka	36057	5006.0071	SDS-MAX 45/920	1 130,00 zł	sztuka	73106
5006.0040	SDS-MAX 25/1320	841,82 zł	sztuka	36026	5006.0058	SDS-MAX 50/570	1 077,42 zł	sztuka	36262
5006.0059	SDS-MAX 26/520	325,36 zł	sztuka	36071	5006.0072	SDS-MAX 52/570	1 260,00 zł	sztuka	73113

\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie



**WP SDS-MAX** - Profesjonalne wiertło przebiciowe do stosowania w młotach udarowych z uchwytem SDS-MAX

5039.0007	WP 40/310	811,54 zł	sztuka	42027	5039.0001	WP 55/990	1 359,33 zł	sztuka	42096
5039.0011	WP 40/550	1 002,92 zł	sztuka	42034	5039.0004	WP 65/310	1 102,24 zł	sztuka	42102
5039.0006	WP 45/310	868,62 zł	sztuka	42041	5039.0014	WP 65/550	1 263,34 zł	sztuka	42119
5039.0012	WP 45/550	1 016,85 zł	sztuka	42058	5039.0002	WP 65/990	1 478,49 zł	sztuka	42126
5039.0013	WP 45/990	1 206,41 zł	sztuka	42065	5039.0008	WP 80/310	1 244,11 zł	sztuka	42133
5039.0005	WP 55/310	1 000,80 zł	sztuka	42072	5039.0010	WP 80/550	1 404,15 zł	sztuka	42140
5039.0009	WP 55/550	1 153,87 zł	sztuka	42089	5039.0003	WP 80/990	1 864,43 zł	sztuka	42157



**WIDIA-SUPER** - Profesjonalne, najwyższej jakości, wiertło widiowe z tradycyjnym uchwytem cylindrycznym

5003.0002	WIDIA-S. 3/70	9,08 zł	sztuka	36408	5003.0051	WIDIA-S. 10/400	42,61 zł	sztuka	36538
5003.0003	WIDIA-S. 4/85	9,96 zł	sztuka	36415	5003.0061	WIDIA-S. 10/600	46,27 zł	sztuka	36545
5003.0067	WIDIA-S. 4.5/85*	10,26 zł	sztuka	78286	5003.0015	WIDIA-S. 12/150	22,11 zł	sztuka	36552
5003.0005	WIDIA-S. 5/85	9,81 zł	sztuka	36422	5003.0049	WIDIA-S. 12/200	34,70 zł	sztuka	36569
5003.0040	WIDIA-S. 5/150	12,01 zł	sztuka	36439	5003.0052	WIDIA-S. 12/400	47,30 zł	sztuka	36583
5003.0068	WIDIA-S. 5.5/85*	10,68 zł	sztuka	78293	5003.0062	WIDIA-S. 12/600	76,29 zł	sztuka	36590
5003.0069	WIDIA-S. 5.5/150*	16,02 zł	sztuka	78309	5003.0072	WIDIA-S. 13/150*	28,94 zł	sztuka	78330
5003.0007	WIDIA-S. 6/100	10,25 zł	sztuka	36446	5003.0017	WIDIA-S. 14/150	33,09 zł	sztuka	36606
5003.0042	WIDIA-S. 6/150	13,33 zł	sztuka	36453	5003.0038	WIDIA-S. 14/200	45,25 zł	sztuka	36613
5003.0070	WIDIA-S. 6.5/100*	10,96 zł	sztuka	78316	5003.0053	WIDIA-S. 14/400	62,53 zł	sztuka	36637
5003.0071	WIDIA-S. 6.5/150*	14,05 zł	sztuka	78323	5003.0063	WIDIA-S. 14/600	83,46 zł	sztuka	36644
5003.0009	WIDIA-S. 7/100	12,15 zł	sztuka	36460	5003.0019	WIDIA-S. 16/150	46,13 zł	sztuka	36651
5003.0043	WIDIA-S. 7/150	17,13 zł	sztuka	36477	5003.0054	WIDIA-S. 16/400	73,21 zł	sztuka	36668
5003.0010	WIDIA-S. 8/120	13,76 zł	sztuka	36484	5003.0064	WIDIA-S. 16/600	100,89 zł	sztuka	36675
5003.0045	WIDIA-S. 8/200	19,62 zł	sztuka	36491	5003.0020	WIDIA-S. 18/160	55,06 zł	sztuka	36682
5003.0050	WIDIA-S. 8/400	38,36 zł	sztuka	36507	5003.0021	WIDIA-S. 20/160	60,91 zł	sztuka	36699
5003.0065	WIDIA-S. 9/120	15,50 zł	sztuka	73038	5003.0066	WIDIA-S. 20/400	97,40 zł	sztuka	73045
5003.0013	WIDIA-S. 10/120	15,23 zł	sztuka	36514	5003.0073	WIDIA-S. 20/600*	117,18 zł	sztuka	78347
5003.0046	WIDIA-S. 10/200	25,33 zł	sztuka	36521	* Produkt dostępny na specjalne zamówienie				



**HM** - Wiertło widiowe z tradycyjnym uchwytem cylindrycznym przystosowane do wiercenia z udarem lub bez

5002.0001	HM 3/70	5,86 zł	sztuka	34589	5002.0015	HM 10/120	11,57 zł	sztuka	34725
5002.0002	HM 4/85	5,27 zł	sztuka	34596	5002.0016	HM 10/200	20,21 zł	sztuka	34732
5002.0003	HM 5/85	5,42 zł	sztuka	34602	5002.0032	HM 10/400	29,73 zł	sztuka	34756
5002.0004	HM 5/150	9,81 zł	sztuka	34619	5002.0056	HM 11/150*	14,75 zł	sztuka	78392

**KATEGORIA: W I E R T Ł A, D Ł U T A, F R E Z Y**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...
5002.0052	HM 5.5/85*	5,76 zł	sztuka	78354	5002.0017	HM 12/150	16,40 zł	sztuka	34770
5002.0053	HM 5.5/150*	10,26 zł	sztuka	78361	5002.0018	HM 12/200	22,11 zł	sztuka	34787
5002.0007	HM 6/100	5,86 zł	sztuka	34633	5002.0033	HM 12/400	28,55 zł	sztuka	34794
5002.0008	HM 6/150	10,25 zł	sztuka	34640	5002.0057	HM 13/150*	22,76 zł	sztuka	78408
5002.0009	HM 6/200	14,20 zł	sztuka	34657	5002.0020	HM 14/150	25,77 zł	sztuka	34817
5002.0054	HM 6.5/100*	6,46 zł	sztuka	78378	5002.0024	HM 14/200	28,11 zł	sztuka	34824
5002.0055	HM 6.5/150*	11,38 zł	sztuka	78385	5002.0034	HM 14/400	31,48 zł	sztuka	34831
5002.0011	HM 7/100	7,18 zł	sztuka	34664	5002.0051	HM 15/160	34,90 zł	sztuka	73021
5002.0012	HM 7/150	11,42 zł	sztuka	34671	5002.0021	HM 16/160	37,93 zł	sztuka	34848
5002.0013	HM 8/120	8,35 zł	sztuka	34688	5002.0035	HM 16/400	49,93 zł	sztuka	34855
5002.0014	HM 8/200	14,94 zł	sztuka	34695	5002.0022	HM 18/160	45,10 zł	sztuka	34862
5002.0031	HM 8/400	26,21 zł	sztuka	34701	5002.0023	HM 20/160	54,62 zł	sztuka	34886
5002.0050	HM 9/120	10,40 zł	sztuka	34718	5002.0037	HM 20/400*	77,14 zł	sztuka	76329

\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie

**WM** - Ekonomiczne wiertło z tradycyjnym uchwytem cylindrycznym

5038.0000	WM 3/60	2,25 zł	sztuka	41518	5038.0016	WM 12/400	14,10 zł	sztuka	41679
5038.0001	WM 4/85	2,80 zł	sztuka	41525	5038.0007	WM 14/150	7,10 zł	sztuka	41587
5038.0002	WM 5/85	2,80 zł	sztuka	41532	5038.0017	WM 14/400	16,95 zł	sztuka	41686
5038.0011	WM 5/200	4,40 zł	sztuka	41624	5038.0008	WM 16/160	9,15 zł	sztuka	41594
5038.0003	WM 6/100	3,20 zł	sztuka	41549	5038.0018	WM 16/400	20,85 zł	sztuka	41693
5038.0012	WM 6/200	5,25 zł	sztuka	41631	5038.0009	WM 18/160	12,35 zł	sztuka	41600
5038.0004	WM 8/120	3,60 zł	sztuka	41556	5038.0019	WM 18/400	24,65 zł	sztuka	41709
5038.0013	WM 8/200	6,05 zł	sztuka	41648	5038.0010	WM 20/160	15,75 zł	sztuka	41617
5038.0005	WM 10/120	4,30 zł	sztuka	41563	5038.0020	WM 20/400	31,50 zł	sztuka	41716
5038.0014	WM 10/200	6,85 zł	sztuka	41655	5038.0021	WM 22/400	35,95 zł	sztuka	41723
5038.0006	WM 12/150	6,05 zł	sztuka	41570	5038.0022	WM 25/400	47,55 zł	sztuka	41730
5038.0015	WM 12/200	8,35 zł	sztuka	41662					

**HSS-CO-E** - Szlifowane wiertło do metalu ze stali HSS z 5% domieszką kobaltu, DIN 338 (NWKA)

5025.0001	HSS-CO-E 1.0/34	1,65 zł	10	38587	5025.0053	HSS-CO-E 6.2/101	11,18 zł	10	39102
5025.0002	HSS-CO-E 1.1/36	1,86 zł	10	38594	5025.0054	HSS-CO-E 6.3/101	11,18 zł	10	39119
5025.0003	HSS-CO-E 1.2/38	1,86 zł	10	38600	5025.0055	HSS-CO-E 6.4/101	11,18 zł	10	39126
5025.0004	HSS-CO-E 1.3/38	1,86 zł	10	38617	5025.0056	HSS-CO-E 6.5/101	11,18 zł	10	39133
5025.0005	HSS-CO-E 1.4/40	1,86 zł	10	38624	5025.0057	HSS-CO-E 6.6/101	13,68 zł	10	39140
5025.0006	HSS-CO-E 1.5/40	1,86 zł	10	38631	5025.0058	HSS-CO-E 6.7/101	13,68 zł	10	39157
5025.0007	HSS-CO-E 1.6/43	2,04 zł	10	38648	5025.0059	HSS-CO-E 6.8/101	13,68 zł	10	39164
5025.0008	HSS-CO-E 1.7/43	2,04 zł	10	38655	5025.0060	HSS-CO-E 6.9/109	13,68 zł	10	39171
5025.0009	HSS-CO-E 1.8/46	2,04 zł	10	38662	5025.0061	HSS-CO-E 7.0/109	13,68 zł	10	39188
5025.0010	HSS-CO-E 1.9/46	2,04 zł	10	38679	5025.0062	HSS-CO-E 7.1/109	15,43 zł	10	39195
5025.0011	HSS-CO-E 2.0/49	2,04 zł	10	38686	5025.0063	HSS-CO-E 7.2/109	15,43 zł	10	39201
5025.0012	HSS-CO-E 2.1/49	2,39 zł	10	38693	5025.0064	HSS-CO-E 7.3/109	15,43 zł	10	39218
5025.0013	HSS-CO-E 2.2/53	2,39 zł	10	38709	5025.0065	HSS-CO-E 7.4/109	15,43 zł	10	39225
5025.0014	HSS-CO-E 2.3/53	2,39 zł	10	38716	5025.0066	HSS-CO-E 7.5/109	15,43 zł	10	39232
5025.0015	HSS-CO-E 2.4/57	2,39 zł	10	38723	5025.0067	HSS-CO-E 7.6/117	18,58 zł	10	39249
5025.0016	HSS-CO-E 2.5/57	2,39 zł	10	38730	5025.0068	HSS-CO-E 7.7/117	18,58 zł	10	39256
5025.0017	HSS-CO-E 2.6/57	3,42 zł	10	38747	5025.0069	HSS-CO-E 7.8/117	18,58 zł	10	39263
5025.0018	HSS-CO-E 2.7/61	3,42 zł	10	38754	5025.0070	HSS-CO-E 7.9/117	18,58 zł	10	39270
5025.0019	HSS-CO-E 2.8/61	3,42 zł	10	38761	5025.0071	HSS-CO-E 8.0/117	18,58 zł	5	39287
5025.0020	HSS-CO-E 2.9/61	3,42 zł	10	38778	5025.0072	HSS-CO-E 8.1/117	20,74 zł	5	39294
5025.0021	HSS-CO-E 3.0/61	3,42 zł	10	38785	5025.0073	HSS-CO-E 8.2/117	20,74 zł	5	39300
5025.0022	HSS-CO-E 3.1/65	3,91 zł	10	38792	5025.0074	HSS-CO-E 8.3/117	20,74 zł	5	39317
5025.0023	HSS-CO-E 3.2/65	3,91 zł	10	38808	5025.0075	HSS-CO-E 8.4/117	20,74 zł	5	39324
5025.0024	HSS-CO-E 3.3/65	4,12 zł	10	38815	5025.0076	HSS-CO-E 8.5/117	20,74 zł	5	39331
5025.0025	HSS-CO-E 3.4/70	4,12 zł	10	38822	5025.0077	HSS-CO-E 8.6/125	24,76 zł	5	39348
5025.0026	HSS-CO-E 3.5/70	4,12 zł	10	38839	5025.0078	HSS-CO-E 8.7/125	24,76 zł	5	39355
5025.0027	HSS-CO-E 3.6/70	5,34 zł	10	38846	5025.0079	HSS-CO-E 8.8/125	24,76 zł	5	39362



**KATEGORIA: W I E R T Ł A, D Ł U T A, F R E Z Y**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...
5025.0028	HSS-CO-E 3.7/70	5,34 zł	10	38853	5025.0080	HSS-CO-E 8.9/125	24,76 zł	5	39379
5025.0029	HSS-CO-E 3.8/75	5,34 zł	10	38860	5025.0081	HSS-CO-E 9.0/125	24,76 zł	5	39386
5025.0030	HSS-CO-E 3.9/75	5,34 zł	10	38877	5025.0082	HSS-CO-E 9.1/125	27,12 zł	5	39393
5025.0031	HSS-CO-E 4.0/75	5,34 zł	10	38884	5025.0083	HSS-CO-E 9.2/125	27,12 zł	5	39409
5025.0032	HSS-CO-E 4.1/75	5,73 zł	10	38891	5025.0084	HSS-CO-E 9.3/125	27,12 zł	5	39416
5025.0033	HSS-CO-E 4.2/75	5,73 zł	10	38907	5025.0085	HSS-CO-E 9.4/125	27,12 zł	5	39423
5025.0034	HSS-CO-E 4.3/80	5,73 zł	10	38914	5025.0086	HSS-CO-E 9.5/125	27,12 zł	5	39430
5025.0035	HSS-CO-E 4.4/80	5,73 zł	10	38921	5025.0087	HSS-CO-E 9.6/133	31,62 zł	5	39447
5025.0036	HSS-CO-E 4.5/80	5,73 zł	10	38938	5025.0088	HSS-CO-E 9.7/133	31,62 zł	5	39454
5025.0037	HSS-CO-E 4.6/80	6,34 zł	10	38945	5025.0089	HSS-CO-E 9.8/133	31,62 zł	5	39461
5025.0038	HSS-CO-E 4.7/80	6,34 zł	10	38952	5025.0090	HSS-CO-E 9.9/133	31,62 zł	5	39478
5025.0039	HSS-CO-E 4.8/86	6,34 zł	10	38969	5025.0091	HSS-CO-E 10.0/133	31,62 zł	5	39485
5025.0040	HSS-CO-E 4.9/86	7,11 zł	10	38976	5025.0092	HSS-CO-E 10.2/133	34,92 zł	5	39492
5025.0041	HSS-CO-E 5.0/86	7,11 zł	10	38983	5025.0093	HSS-CO-E 10.5/133	34,92 zł	5	39508
5025.0042	HSS-CO-E 5.1/86	8,63 zł	10	38990	5025.0094	HSS-CO-E 11.0/133	37,50 zł	5	39515
5025.0043	HSS-CO-E 5.2/86	8,63 zł	10	39003	5025.0095	HSS-CO-E 11.5/142	41,25 zł	5	39522
5025.0044	HSS-CO-E 5.3/86	8,63 zł	10	39010	5025.0096	HSS-CO-E 12.0/151	48,00 zł	5	39539
5025.0045	HSS-CO-E 5.4/93	8,63 zł	10	39027	5025.0097	HSS-CO-E 12.5/151	50,00 zł	5	39546
5025.0046	HSS-CO-E 5.5/93	8,63 zł	10	39034	5025.0098	HSS-CO-E 13.0/151	55,00 zł	5	39553
5025.0047	HSS-CO-E 5.6/93	9,06 zł	10	39041	5025.0099	HSS-CO-E 13.5/160	88,15 zł	5	62735
5025.0048	HSS-CO-E 5.7/93	9,06 zł	10	39058	5025.0100	HSS-CO-E 14.0/160	91,88 zł	5	62742
5025.0049	HSS-CO-E 5.8/93	9,06 zł	10	39065	5025.0101	HSS-CO-E 14.5/169	99,23 zł	sztuka	62643
5025.0050	HSS-CO-E 5.9/93	9,06 zł	10	39072	5025.0102	HSS-CO-E 15.0/169	112,61 zł	sztuka	62650
5025.0051	HSS-CO-E 6.0/93	9,06 zł	10	39089	5025.0103	HSS-CO-E 15.5/178	114,41 zł	sztuka	62667
5025.0052	HSS-CO-E 6.1/101	11,18 zł	10	39096	5025.0104	HSS-CO-E 16.0/178	117,42 zł	sztuka	62674


**HSS-TIN** - Szlifowane, tytanowane wiertło do metalu ze stali HSS, DIN 338 (NWKa)

5014.0001	HSS-TIN 1.0/034	0,40 zł	10	76008	5014.0015	HSS-TIN 6.5/101	4,57 zł	10	76145
5014.0002	HSS-TIN 1.5/040	0,46 zł	10	76015	5014.0016	HSS-TIN 7.0/109	5,64 zł	10	76152
5014.0003	HSS-TIN 2.0/049	0,57 zł	10	76022	5014.0017	HSS-TIN 7.5/109	6,43 zł	10	76169
5014.0004	HSS-TIN 2.5/057	0,66 zł	10	76039	5014.0018	HSS-TIN 8.0/117	8,19 zł	10	76176
5014.0005	HSS-TIN 3.0/061	1,57 zł	10	76046	5014.0019	HSS-TIN 8.5/117	8,80 zł	10	76183
5014.0006	HSS-TIN 3.2/065	1,72 zł	10	76053	5014.0020	HSS-TIN 9.0/125	10,37 zł	10	76190
5014.0007	HSS-TIN 3.5/070	1,72 zł	10	76060	5014.0021	HSS-TIN 9.5/125	11,49 zł	10	76206
5014.0008	HSS-TIN 4.0/075	1,92 zł	10	76077	5014.0022	HSS-TIN 10.0/133	13,43 zł	10	76213
5014.0009	HSS-TIN 4.2/075	2,31 zł	10	76084	5014.0023	HSS-TIN 10.5/133	14,66 zł	5	76220
5014.0010	HSS-TIN 4.5/080	2,31 zł	10	76091	5014.0024	HSS-TIN 11.0/142	17,03 zł	5	76237
5014.0011	HSS-TIN 4.8/086	2,57 zł	10	76107	5014.0025	HSS-TIN 11.5/142	18,53 zł	5	76244
5014.0012	HSS-TIN 5.0/086	2,57 zł	10	76114	5014.0026	HSS-TIN 12.0/151	21,23 zł	5	76251
5014.0029	HSS-TIN 5.2/086	3,67 zł	10	76282	5014.0027	HSS-TIN 12.5/151	23,07 zł	5	76268
5014.0013	HSS-TIN 5.5/093	3,67 zł	10	76121	5014.0028	HSS-TIN 13.0/151	24,87 zł	5	76275
5014.0014	HSS-TIN 6.0/093	4,09 zł	10	76138					


**HSS-G** - Szlifowane wiertło do metalu ze stali HSS, DIN 338 (NWKa)

5012.0001	HSS-G 0.3/019	0,37 zł	10	73427	5012.0054	HSS-G 5.6/093	4,39 zł	10	74035
5012.0002	HSS-G 0.4/020	0,37 zł	10	73434	5012.0055	HSS-G 5.7/093	4,39 zł	10	74028
5012.0003	HSS-G 0.5/022	0,37 zł	10	73441	5012.0056	HSS-G 5.8/093	4,39 zł	10	74042
5012.0004	HSS-G 0.6/024	0,37 zł	10	73458	5012.0057	HSS-G 5.9/093	4,39 zł	10	74059
5012.0005	HSS-G 0.7/028	0,37 zł	10	73465	5012.0058	HSS-G 6.0/093	4,39 zł	10	74066
5012.0006	HSS-G 0.8/030	0,37 zł	10	73472	5012.0059	HSS-G 6.1/101	5,12 zł	10	74073
5012.0007	HSS-G 0.9/032	0,37 zł	10	73489	5012.0060	HSS-G 6.2/101	5,12 zł	10	74080
5012.0008	HSS-G 1.0/034	0,37 zł	10	73496	5012.0061	HSS-G 6.3/101	5,12 zł	10	74097
5012.0009	HSS-G 1.1/036	0,48 zł	10	73502	5012.0062	HSS-G 6.4/101	5,12 zł	10	74103
5012.0010	HSS-G 1.2/038	0,48 zł	10	73519	5012.0063	HSS-G 6.5/101	5,12 zł	10	74110
5012.0011	HSS-G 1.3/038	0,48 zł	10	73526	5012.0064	HSS-G 6.6/101	5,88 zł	10	74127
5012.0012	HSS-G 1.4/040	0,48 zł	10	73533	5012.0065	HSS-G 6.7/101	5,88 zł	10	74134
5012.0013	HSS-G 1.5/040	0,48 zł	10	73540	5012.0066	HSS-G 6.8/109	5,88 zł	10	74141

**KATEGORIA: W I E R T Ł A, D Ł U T A, F R E Z Y**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...
5012.0014	HSS-G 1.6/043	0,59 zł	10	73557	5012.0067	HSS-G 6.9/109	5,88 zł	10	74158
5012.0015	HSS-G 1.7/043	0,59 zł	10	73564	5012.0068	HSS-G 7.0/109	5,88 zł	10	74165
5012.0016	HSS-G 1.8/046	0,59 zł	10	73571	5012.0069	HSS-G 7.1/109	6,84 zł	10	74172
5012.0017	HSS-G 1.9/046	0,59 zł	10	73588	5012.0070	HSS-G 7.2/109	6,84 zł	10	74189
5012.0018	HSS-G 2.0/049	0,59 zł	10	73595	5012.0071	HSS-G 7.3/109	6,84 zł	10	74196
5012.0019	HSS-G 2.1/049	0,85 zł	10	73601	5012.0072	HSS-G 7.4/109	6,84 zł	10	74202
5012.0020	HSS-G 2.2/053	0,85 zł	10	73618	5012.0073	HSS-G 7.5/109	6,84 zł	10	74219
5012.0021	HSS-G 2.3/053	0,85 zł	10	73625	5012.0074	HSS-G 7.6/117	7,87 zł	10	74226
5012.0022	HSS-G 2.4/057	0,85 zł	10	73632	5012.0075	HSS-G 7.7/117	7,87 zł	10	74233
5012.0023	HSS-G 2.5/057	0,85 zł	10	73649	5012.0076	HSS-G 7.8/117	7,87 zł	10	74240
5012.0024	HSS-G 2.6/057	1,26 zł	10	73656	5012.0077	HSS-G 7.9/117	7,87 zł	10	75353
5012.0025	HSS-G 2.7/061	1,26 zł	10	73663	5012.0078	HSS-G 8.0/117	7,87 zł	10	74257
5012.0026	HSS-G 2.8/061	1,26 zł	10	73670	5012.0079	HSS-G 8.1/117	8,55 zł	10	74264
5012.0027	HSS-G 2.9/061	1,26 zł	10	73687	5012.0080	HSS-G 8.2/117	8,55 zł	10	74271
5012.0028	HSS-G 3.0/061	1,26 zł	10	73694	5012.0081	HSS-G 8.3/117	8,55 zł	10	74288
5012.0029	HSS-G 3.1/065	1,37 zł	10	73700	5012.0082	HSS-G 8.4/117	8,55 zł	10	74295
5012.0030	HSS-G 3.2/065	1,37 zł	10	73717	5012.0083	HSS-G 8.5/117	8,55 zł	10	74301
5012.0031	HSS-G 3.3/065	1,53 zł	10	73762	5012.0084	HSS-G 8.6/125	9,06 zł	10	74318
5012.0032	HSS-G 3.4/070	1,53 zł	10	73809	5012.0085	HSS-G 8.7/125	9,06 zł	10	74325
5012.0033	HSS-G 3.5/070	1,53 zł	10	73816	5012.0086	HSS-G 8.8/125	9,06 zł	10	74332
5012.0034	HSS-G 3.6/070	1,88 zł	10	73823	5012.0087	HSS-G 8.9/125	9,06 zł	10	74349
5012.0035	HSS-G 3.7/070	1,88 zł	10	73830	5012.0088	HSS-G 9.0/125	9,06 zł	10	74356
5012.0036	HSS-G 3.8/075	1,88 zł	10	73847	5012.0089	HSS-G 9.1/125	11,35 zł	10	74363
5012.0037	HSS-G 3.9/075	1,88 zł	10	73854	5012.0090	HSS-G 9.2/125	11,35 zł	10	74370
5012.0038	HSS-G 4.0/075	2,06 zł	10	73861	5012.0091	HSS-G 9.3/125	11,35 zł	10	74387
5012.0039	HSS-G 4.1/075	2,13 zł	10	73878	5012.0092	HSS-G 9.4/125	11,35 zł	10	74394
5012.0040	HSS-G 4.2/075	2,13 zł	10	73885	5012.0093	HSS-G 9.5/125	11,35 zł	10	74400
5012.0041	HSS-G 4.3/080	2,38 zł	10	73892	5012.0094	HSS-G 9.6/133	13,27 zł	10	74417
5012.0042	HSS-G 4.4/080	2,38 zł	10	73908	5012.0095	HSS-G 9.7/133	13,27 zł	10	74424
5012.0043	HSS-G 4.5/080	2,38 zł	10	73915	5012.0096	HSS-G 9.8/133	13,27 zł	10	74431
5012.0044	HSS-G 4.6/080	2,70 zł	10	73922	5012.0097	HSS-G 9.9/133	13,27 zł	10	74448
5012.0045	HSS-G 4.7/080	2,70 zł	10	73939	5012.0098	HSS-G 10.0/133	13,56 zł	10	74455
5012.0046	HSS-G 4.8/086	2,70 zł	10	73946	5012.0099	HSS-G 10.2/133	13,56 zł	5	73724
5012.0047	HSS-G 4.9/086	2,86 zł	10	73953	5012.0100	HSS-G 10.5/133	13,56 zł	5	73731
5012.0048	HSS-G 5.0/086	2,86 zł	10	73960	5012.0101	HSS-G 11.0/142	15,46 zł	5	73748
5012.0049	HSS-G 5.1/086	3,41 zł	10	73977	5012.0102	HSS-G 11.5/142	16,93 zł	5	73755
5012.0050	HSS-G 5.2/086	3,41 zł	10	73984	5012.0103	HSS-G 12.0/151	19,97 zł	5	73779
5012.0051	HSS-G 5.3/086	3,41 zł	10	73991	5012.0104	HSS-G 12.5/151	21,68 zł	5	73786
5012.0052	HSS-G 5.4/093	3,41 zł	10	74004	5012.0105	HSS-G 13.0/151	23,72 zł	5	73793
5012.0053	HSS-G 5.5/093	3,41 zł	10	74011					



**HSS-L** - Profesjonalne, szlifowane, przedłużane wiertło do metalu ze stali HSS, DIN 340 (NWkb)

5009.0001	HSS-L 2.0/85	1,42 zł	10	48197	5009.0016	HSS-L 6.8/156	15,16 zł	10	48326
5009.0002	HSS-L 2.5/095	1,94 zł	10	73342	5009.0017	HSS-L 7.0/156	15,16 zł	10	48333
5009.0003	HSS-L 3.0/100	2,74 zł	10	41464	5009.0018	HSS-L 7.5/156	17,48 zł	10	73380
5009.0004	HSS-L 3.2/106	3,78 zł	10	48227	5009.0019	HSS-L 8.0/165	20,66 zł	5	48357
5009.0005	HSS-L 3.3/106	3,78 zł	10	48234	5009.0020	HSS-L 8.5/165	23,09 zł	5	48364
5009.0006	HSS-L 3.5/112	3,78 zł	10	48241	5009.0021	HSS-L 9.0/175	27,18 zł	5	48371
5009.0007	HSS-L 4.0/119	4,84 zł	10	48258	5009.0031	HSS-L 9.5/175	30,05 zł	5	48388
5009.0008	HSS-L 4.2/119	6,12 zł	10	48265	5009.0023	HSS-L 10.0/184	34,51 zł	5	48395
5009.0009	HSS-L 4.5/126	6,12 zł	10	48272	5009.0024	HSS-L 10.5/184	37,92 zł	5	73397
5009.0010	HSS-L 4.8/132	6,82 zł	10	48289	5009.0025	HSS-L 11.0/195	43,84 zł	5	48418
5009.0011	HSS-L 5.0/132	6,82 zł	10	41471	5009.0026	HSS-L 11.5/195	47,56 zł	5	73403
5009.0012	HSS-L 5.1/132	8,99 zł	10	73359	5009.0027	HSS-L 12.0/205	53,76 zł	5	48432
5009.0013	HSS-L 5.5/139	8,99 zł	10	73366	5009.0028	HSS-L 12.5/205	57,85 zł	5	73410
5009.0014	HSS-L 6.0/139	10,98 zł	10	48302	5009.0030	HSS-L 13.0/205	62,46 zł	5	48456
5009.0015	HSS-L 6.5/148	13,00 zł	10	73373					

**KATEGORIA: W I E R T Ł A, D Ł U T A, F R E Z Y**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...
 <b>HSS-XL</b> - Profesjonalne, szlifowane, extra długie wiertło do metalu ze stali HSS, DIN 1869 (NWKD)					5044.0001	HSS-XL 4.0/220	32,00 zł	sztuka	45028
5044.0002	HSS-XL 5.0/245	32,00 zł	sztuka	48463	5044.0005	HSS-XL 8.0/390	183,85 zł	sztuka	49286
5044.0003	HSS-XL 6.0/260	46,55 zł	sztuka	49262	5044.0008	HSS-XL 10.0/265*	122,00 zł	sztuka	81965
5044.0006	HSS-XL 6.0/330*	79,50 zł	sztuka	81958	5044.0009	HSS-XL 10.0/340*	162,00 zł	sztuka	81972
5044.0004	HSS-XL 7.0/290*	175,95 zł	sztuka	49279	5044.0010	HSS-XL 10.0/430*	248,50 zł	sztuka	81989
5044.0007	HSS-XL 8.0/240*	72,00 zł	sztuka	82009	5044.0011	HSS-XL 12.0/295*	209,00 zł	sztuka	81996
<b>* Produkt dostępny na specjalne zamówienie</b>									
 <b>HSS-D</b> - Dwustronne szlifowane wiertło do metalu, DIN 1412C					5013.0001	HSS-D 3.0/046	2,40 zł	10	74462
5013.0002	HSS-D 3.1/049	2,40 zł	10	74493	5013.0009	HSS-D 4.5/058	3,54 zł	10	74547
5013.0003	HSS-D 3.2/049	2,40 zł	10	74479	5013.0010	HSS-D 4.8/058	3,73 zł	10	74554
5013.0004	HSS-D 3.3/049	2,40 zł	10	74486	5013.0011	HSS-D 4.9/062	3,73 zł	10	74561
5013.0005	HSS-D 3.5/052	2,40 zł	10	74523	5013.0012	HSS-D 5.0/062	3,73 zł	10	74578
5013.0006	HSS-D 4.0/055	2,88 zł	10	74516	5013.0013	HSS-D 5.1/062	4,72 zł	10	74585
5013.0007	HSS-D 4.1/055	3,54 zł	10	74509	5013.0014	HSS-D 5.2/062	4,72 zł	10	74592
5013.0008	HSS-D 4.2/055	3,54 zł	10	74530	5013.0015	HSS-D 5.5/066	4,72 zł	10	74608
 <b>HSS-E</b> - Walcowane wiertło do metalu ze stali HSS, DIN 338 (NWKa)					5013.0016	HSS-D 6.0/066	6,93 zł	10	74615
5011.5154	HSS-E 0.3/19	0,31 zł	10	73229	5011.5099	HSS-E 6.3/101	2,18 zł	10	37979
5011.5155	HSS-E 0.4/20	0,31 zł	10	73236	5011.5100	HSS-E 6.4/101	2,18 zł	10	37986
5011.5156	HSS-E 0.5/22	0,31 zł	10	73243	5011.5017	HSS-E 6.5/101	2,18 zł	10	37993
5011.5157	HSS-E 0.6/24	0,31 zł	10	73250	5011.5101	HSS-E 6.6/101	2,63 zł	10	38006
5011.5158	HSS-E 0.7/28	0,31 zł	10	73267	5011.5102	HSS-E 6.7/101	2,63 zł	10	38013
5011.5159	HSS-E 0.8/30	0,31 zł	10	73274	5011.5069	HSS-E 6.8/109	2,63 zł	10	38020
5011.5160	HSS-E 0.9/32	0,31 zł	10	73281	5011.5104	HSS-E 6.9/109	2,63 zł	10	38037
5011.5002	HSS-E 1.0/34	0,31 zł	10	37443	5011.5018	HSS-E 7.0/109	2,63 zł	10	38044
5011.5060	HSS-E 1.1/36	0,38 zł	10	37450	5011.5105	HSS-E 7.1/109	3,00 zł	10	38051
5011.5061	HSS-E 1.2/38	0,38 zł	10	37467	5011.5053	HSS-E 7.2/109	3,00 zł	10	38068
5011.5062	HSS-E 1.3/38	0,38 zł	10	37474	5011.5107	HSS-E 7.3/109	3,00 zł	10	38075
5011.5063	HSS-E 1.4/40	0,38 zł	10	37481	5011.5108	HSS-E 7.4/109	3,00 zł	10	38082
5011.5003	HSS-E 1.5/40	0,38 zł	10	37498	5011.5019	HSS-E 7.5/109	3,00 zł	10	38099
5011.5064	HSS-E 1.6/43	0,48 zł	10	37504	5011.5109	HSS-E 7.6/117	3,62 zł	10	38105
5011.5065	HSS-E 1.7/43	0,48 zł	10	37511	5011.5110	HSS-E 7.7/117	3,62 zł	10	38112
5011.5066	HSS-E 1.8/46	0,48 zł	10	37528	5011.5111	HSS-E 7.8/117	3,62 zł	10	38129
5011.5067	HSS-E 1.9/46	0,48 zł	10	37535	5011.5112	HSS-E 7.9/117	3,62 zł	10	38136
5011.5004	HSS-E 2.0/49	0,48 zł	10	37542	5011.5020	HSS-E 8.0/117	3,62 zł	5	38143
5011.5068	HSS-E 2.1/49	0,55 zł	10	37559	5011.5113	HSS-E 8.1/117	3,99 zł	5	38150
5011.5070	HSS-E 2.2/53	0,55 zł	10	37566	5011.5054	HSS-E 8.2/117	3,99 zł	5	38167
5011.5071	HSS-E 2.3/53	0,55 zł	10	37573	5011.5115	HSS-E 8.3/117	3,99 zł	5	38174
5011.5072	HSS-E 2.4/57	0,55 zł	10	37580	5011.5116	HSS-E 8.4/117	3,99 zł	5	38181
5011.5005	HSS-E 2.5/57	0,55 zł	10	37597	5011.5021	HSS-E 8.5/117	3,99 zł	5	38198
5011.5073	HSS-E 2.6/57	0,61 zł	10	37603	5011.5117	HSS-E 8.6/125	4,68 zł	5	38204
5011.5074	HSS-E 2.7/61	0,61 zł	10	37610	5011.5118	HSS-E 8.7/125	4,68 zł	5	38211
5011.5075	HSS-E 2.8/61	0,61 zł	10	37627	5011.5119	HSS-E 8.8/125	4,68 zł	5	38228
5011.5076	HSS-E 2.9/61	0,61 zł	10	37634	5011.5120	HSS-E 8.9/125	4,68 zł	5	38235
5011.5006	HSS-E 3.0/61	0,61 zł	10	37641	5011.5022	HSS-E 9.0/125	4,68 zł	5	38242
5011.5077	HSS-E 3.1/65	0,65 zł	10	37658	5011.5121	HSS-E 9.1/125	5,02 zł	5	38259
5011.5007	HSS-E 3.2/65	0,65 zł	10	37665	5011.5122	HSS-E 9.2/125	5,02 zł	5	38266
5011.5008	HSS-E 3.3/65	0,75 zł	10	37672	5011.5123	HSS-E 9.3/125	5,02 zł	5	38273
5011.5078	HSS-E 3.4/70	0,75 zł	10	37689	5011.5124	HSS-E 9.4/125	5,02 zł	5	38280
5011.5009	HSS-E 3.5/70	0,75 zł	10	37696	5011.5023	HSS-E 9.5/125	5,02 zł	5	38297
5011.5079	HSS-E 3.6/70	0,89 zł	10	37702	5011.5125	HSS-E 9.6/133	5,70 zł	5	38303
5011.5080	HSS-E 3.7/70	0,89 zł	10	37719	5011.5126	HSS-E 9.7/133	5,70 zł	5	38310
5011.5045	HSS-E 3.8/75	0,89 zł	10	37726	5011.5127	HSS-E 9.8/133	5,70 zł	5	38327

**KATEGORIA: W I E R T Ł A, D Ł U T A, F R E Z Y**

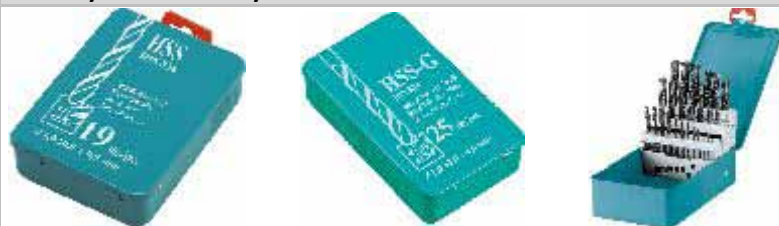
Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...
5011.5082	HSS-E 3.9/75	0,89 zł	10	37733	5011.5128	HSS-E 9.9/133	5,70 zł	5	38334
5011.5010	HSS-E 4.0/75	0,89 zł	10	37740	5011.5024	HSS-E 10.0/133	5,70 zł	5	38341
5011.5083	HSS-E 4.1/75	0,92 zł	10	37757	5011.5129	HSS-E 10.2/133	6,01 zł	5	38358
5011.5011	HSS-E 4.2/75	0,92 zł	10	37764	5011.5025	HSS-E 10.5/133	6,01 zł	5	38365
5011.5084	HSS-E 4.3/80	1,09 zł	10	37771	5011.5026	HSS-E 11.0/142	7,00 zł	5	38372
5011.5085	HSS-E 4.4/80	1,09 zł	10	37788	5011.5027	HSS-E 11.5/142	7,54 zł	5	38389
5011.5012	HSS-E 4.5/80	1,09 zł	10	37795	5011.5028	HSS-E 12.0/151	8,60 zł	5	38396
5011.5086	HSS-E 4.6/80	1,30 zł	10	37801	5011.5029	HSS-E 12.5/151	9,21 zł	5	38402
5011.5087	HSS-E 4.7/80	1,30 zł	10	37818	5011.5030	HSS-E 13.0/151	10,07 zł	5	38419
5011.5013	HSS-E 4.8/86	1,30 zł	10	37825	5011.5140	HSS-E 13.5/151	12,20 zł	5	38426
5011.5088	HSS-E 4.9/86	1,36 zł	10	37832	5011.5141	HSS-E 14.0/160	15,15 zł	5	38433
5011.5014	HSS-E 5.0/86	1,36 zł	10	37849	5011.5142	HSS-E 14.5/169	19,54 zł	sztuka	38440
5011.5089	HSS-E 5.1/86	1,64 zł	10	37856	5011.5143	HSS-E 15.0/169	20,33 zł	sztuka	38457
5011.5034	HSS-E 5.2/86	1,64 zł	10	37863	5011.5144	HSS-E 15.5/178	22,18 zł	sztuka	38464
5011.5091	HSS-E 5.3/86	1,64 zł	10	37870	5011.5145	HSS-E 16.0/178	23,00 zł	sztuka	38471
5011.5092	HSS-E 5.4/93	1,64 zł	10	37887	5011.5146	HSS-E 16.5/184	24,70 zł	sztuka	38488
5011.5015	HSS-E 5.5/93	1,64 zł	10	37894	5011.5147	HSS-E 17.0/184	25,98 zł	sztuka	38495
5011.5093	HSS-E 5.6/93	1,84 zł	10	37900	5011.5148	HSS-E 17.5/191	27,51 zł	sztuka	38501
5011.5094	HSS-E 5.7/93	1,84 zł	10	37917	5011.5149	HSS-E 18.0/191	28,95 zł	sztuka	38518
5011.5046	HSS-E 5.8/93	1,84 zł	10	37924	5011.5150	HSS-E 18.5/198	31,15 zł	sztuka	38525
5011.5096	HSS-E 5.9/93	1,84 zł	10	37931	5011.5151	HSS-E 19.0/198	32,36 zł	sztuka	38532
5011.5016	HSS-E 6.0/93	1,84 zł	10	37948	5011.5152	HSS-E 19.5/205	34,52 zł	sztuka	38549
5011.5097	HSS-E 6.1/101	2,18 zł	10	37955	5011.5153	HSS-E 20.0/205	35,36 zł	sztuka	38556
5011.5052	HSS-E 6.2/101	2,18 zł	10	37962					


**HSS-P** - Walcowane wiertło do metalu ze stali HSS, zredukowany uchwyt cylindryczny, DIN 338

5035.0008	HSS-P 13.5/160*	15,86 zł	sztuka	40139	5035.0018	HSS-P 18.5/198**	44,18 zł	sztuka	40238
5035.0009	HSS-P 14.0/160*	17,29 zł	sztuka	40146	5035.0019	HSS-P 19.0/198**	47,76 zł	sztuka	40245
5035.0010	HSS-P 14.5/169*	20,43 zł	sztuka	40153	5035.0020	HSS-P 19.5/205**	51,75 zł	sztuka	40252
5035.0011	HSS-P 15.0/169*	21,76 zł	sztuka	40160	5035.0021	HSS-P 20.0/205**	52,93 zł	sztuka	40269
5035.0012	HSS-P 15.5/178*	22,72 zł	sztuka	40177	5035.0022	HSS-P 21.0/215**	68,58 zł	sztuka	62759
5035.0013	HSS-P 16.0/178*	23,41 zł	sztuka	40184	5035.0023	HSS-P 22.0/215**	72,06 zł	sztuka	62766
5035.0014	HSS-P 16.5/184**	31,90 zł	sztuka	40191	5035.0024	HSS-P 23.0/253**	122,09 zł	sztuka	62773
5035.0015	HSS-P 17.0/184**	34,65 zł	sztuka	40207	5035.0025	HSS-P 24.0/281**	137,56 zł	sztuka	62780
5035.0016	HSS-P 17.5/191**	35,86 zł	sztuka	40214	5035.0026	HSS-P 25.0/281**	143,07 zł	sztuka	62797
5035.0017	HSS-P 18.0/191**	43,00 zł	sztuka	40221					

\* Uchwyt zredukowany do 10 mm

\*\* Uchwyt zredukowany do 13 mm


**KASM** - Kaseta metalowa z wiertłami do metalu HSS, DIN 338 (różne warianty)

5011.9001	KASM HSS 19	56,16 zł	sztuka	75247	5025.9001	KASM HSS-CO 19	265,00 zł	sztuka	81378
5011.9002	KASM HSS 25	109,82 zł	sztuka	75254	5025.9002	KASM HSS-CO 25	580,00 zł	sztuka	81385
5011.9003	KASM HSS 170*	371,40 zł	sztuka	75261	5025.9003	KASM HSS-CO 170*	2 200,00 zł	sztuka	81392
5012.9001	KASM HSS-G 19	71,55 zł	sztuka	75292	5014.9001	KASM HSS-TIN 19	80,00 zł	sztuka	81408
5012.9002	KASM HSS-G 25	142,52 zł	sztuka	75308	5014.9002	KASM HSS-TIN 25	158,00 zł	sztuka	81415
5012.9003	KASM HSS-G 170*	684,74 zł	sztuka	75315	5014.9003	KASM HSS-TIN 170*	830,00 zł	sztuka	81514

Kaseta 19 elementów: wiertła Ø 1; 1.5; 2; 2.5; 3; 3.5; 4; 4.5; 5; 5.5; 6; 6.5; 7; 7.5; 8; 8.5; 9; 9.5; 10

Kaseta 25 elementów: Ø 1; 1.5; 2; 2.5; 3; 3.5; 4; 4.5; 5; 5.5; 6; 6.5; 7; 7.5; 8; 8.5; 9; 9.5; 10; 10.5; 11; 11.5; 12; 12.5; 13

Kaseta 170 elementów: Ø 1; 1.5; 2; 2.5; 3; 3.5; 4; 4.5; 5; 5.5; 6; 6.5; 7; 7.5; 8 - po 10 sztuk. Ø 8.5; 9; 9.5; 10 - po 5 sztuk

\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie



**KATEGORIA: W I E R T Ł A, D Ł U T A, F R E Z Y**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...
------------------	------------------	-----------------------------------	---------------	-----------------	------------------	------------------	-----------------------------------	---------------	-----------------



**KASP** - Kasetka plastikowa z wiertłami do metalu HSS, DIN 338 (różne warianty)

5011.9501	KASP HSS 6	8,36 zł	sztuka	75278	5025.9501	KASP HSS-CO 6	56,00 zł	sztuka	81439
5011.9502	KASP HSS 13	22,43 zł	sztuka	75285	5025.9502	KASP HSS-CO 13	128,00 zł	sztuka	81446
5012.9501	KASP HSS-G 6	26,69 zł	sztuka	75322	5014.9501	KASP HSS-TIN 6	32,00 zł	sztuka	81422
5012.9502	KASP HSS-G 13	60,26 zł	sztuka	75339	5014.9502	KASP HSS-TIN 13	68,00 zł	sztuka	81521

**Kasetka 6 elementów: wiertła Ø 2; 3; 4; 5; 6; 8**

**Kasetka 13 elementów: wiertła Ø 2; 2.5; 3; 3.5; 4; 4.5; 5; 5.5; 6; 6.5; 7; 7.5; 8**



**CVP** - Frez piórkowy do drewna z uchwytem sześciokątnym

5017.0002	CVP 6/150	4,76 zł	sztuka	39560	5017.0009	CVP 20/150	7,07 zł	sztuka	39676
5017.0035	CVP 6.5/150	4,76 zł	sztuka	73304	5017.0010	CVP 22/150	7,07 zł	sztuka	39683
5017.0003	CVP 8/150	4,76 zł	sztuka	39577	5017.0011	CVP 24/150	7,55 zł	sztuka	39690
5017.0004	CVP 10/150	4,85 zł	sztuka	39584	5017.0012	CVP 25/150	7,55 zł	sztuka	39706
5017.0036	CVP 11/150	6,24 zł	sztuka	73311	5017.0031	CVP 26/150	7,55 zł	sztuka	39713
5017.0005	CVP 12/150	6,24 zł	sztuka	39591	5017.0013	CVP 28/150	7,94 zł	sztuka	39720
5017.0019	CVP 13/150	6,24 zł	sztuka	39607	5017.0014	CVP 30/150	7,94 zł	sztuka	39737
5017.0006	CVP 14/150	6,34 zł	sztuka	39614	5017.0015	CVP 32/150	9,14 zł	sztuka	39744
5017.0034	CVP 15/150	6,34 zł	sztuka	39621	5017.0032	CVP 34/150	9,84 zł	sztuka	73328
5017.0007	CVP 16/150	6,51 zł	sztuka	39638	5017.0016	CVP 35/150	10,70 zł	sztuka	39751
5017.0020	CVP 17/150	6,65 zł	sztuka	39645	5017.0033	CVP 36/150	11,15 zł	sztuka	73335
5017.0008	CVP 18/150	6,65 zł	sztuka	39652	5017.0017	CVP 38/150	12,74 zł	sztuka	39768
5017.0021	CVP 19/150	6,65 zł	sztuka	39669	5017.0018	CVP 40/150	13,75 zł	sztuka	39775
5017.0103	CVP 8/400	14,16 zł	sztuka	49088	5017.0112	CVP 25/400	21,51 zł	sztuka	49187
5017.0104	CVP 10/400	12,33 zł	sztuka	49095	5017.0131	CVP 26/400	23,47 zł	sztuka	49194
5017.0105	CVP 12/400	12,85 zł	sztuka	49101	5017.0113	CVP 28/400	25,44 zł	sztuka	49200
5017.0106	CVP 14/400	13,65 zł	sztuka	49118	5017.0114	CVP 30/400	27,41 zł	sztuka	49217
5017.0107	CVP 16/400	14,16 zł	sztuka	49125	5017.0115	CVP 32/400	29,51 zł	sztuka	49224
5017.0108	CVP 18/400	14,82 zł	sztuka	49132	5017.0116	CVP 35/400	32,00 zł	sztuka	49231
5017.0109	CVP 20/400	16,13 zł	sztuka	49156	5017.0117	CVP 38/400	34,75 zł	sztuka	49248
5017.0110	CVP 22/400	17,57 zł	sztuka	49163	5017.0118	CVP 40/400	38,03 zł	sztuka	49255
5017.0111	CVP 24/400	19,41 zł	sztuka	49170					



**CVPP** - Przedłużka do frezów piórkowych CVP


5017.0000	CVPP 300	25,87 zł	sztuka	39782					
-----------	----------	----------	--------	-------	--	--	--	--	--



**W-CV** - Wiertło spiralne do drewna z trzypunktową główką do stosowania w wiertarkach z uchwytem cylindrycznym

5005.0002	W-CV 3/60	1,60 zł	sztuka	39799	5005.0013	W-CV 14/160	6,75 zł	sztuka	39935
5005.0003	W-CV 4/75	1,70 zł	sztuka	39805	5005.0014	W-CV 15/170	7,85 zł	sztuka	39942
5005.0004	W-CV 5/85	1,80 zł	sztuka	39812	5005.0015	W-CV 16/180	8,80 zł	sztuka	39959
5005.0050	W-CV 5.5/90*	2,05 zł	sztuka	73298	5005.0016	W-CV 18/190	48,69 zł	sztuka	39980
5005.0005	W-CV 6/90	2,05 zł	sztuka	39829	5005.0017	W-CV 20/200	67,05 zł	sztuka	39997
5005.0006	W-CV 7/110	2,40 zł	sztuka	39843	5005.0044	W-CV 22/210	82,21 zł	sztuka	40009
5005.0007	W-CV 8/120	2,85 zł	sztuka	39850	5005.0045	W-CV 24/215	111,84 zł	sztuka	40016
5005.0008	W-CV 9/125	3,30 zł	sztuka	39867	5005.0046	W-CV 25/215	158,58 zł	sztuka	40023
5005.0009	W-CV 10/130	3,80 zł	sztuka	39874	5005.0047	W-CV 26/215	158,58 zł	sztuka	40030
5005.0010	W-CV 11/140	7,30 zł	sztuka	39898	5005.0048	W-CV 28/220	158,58 zł	sztuka	40047
5005.0011	W-CV 12/150	5,35 zł	sztuka	39904	5005.0049	W-CV 30/220	189,46 zł	sztuka	40054
5005.0012	W-CV 13/150	6,00 zł	sztuka	39928	* Produkt dostępny na specjalne zamówienie				

**KATEGORIA: W I E R T Ł A, D Ł U T A, F R E Z Y**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...
					<b>WK</b> - Świder kręty do drewna, uchwyt sześciokątny, stal utwardzana				
5022.0001	WK 6/230	10,45 zł	sztuka	66481	5022.0007	WK 18/230	21,75 zł	sztuka	66542
5022.0002	WK 8/230	11,80 zł	sztuka	66498	5022.0008	WK 20/230	24,00 zł	sztuka	66559
5022.0003	WK 10/230	12,50 zł	sztuka	66504	5022.0009	WK 22/230	26,10 zł	sztuka	66566
5022.0015	WK 11/230*	12,75 zł	sztuka	76404	5022.0010	WK 24/230	29,50 zł	sztuka	66573
5022.0004	WK 12/230	15,15 zł	sztuka	66511	5022.0011	WK 26/230	36,10 zł	sztuka	66580
5022.0016	WK 13/230*	15,70 zł	sztuka	76411	5022.0012	WK 28/230	40,60 zł	sztuka	66597
5022.0005	WK 14/230	16,55 zł	sztuka	66528	5022.0013	WK 30/230	44,50 zł	sztuka	66603
5022.0006	WK 16/230	18,40 zł	sztuka	66535	5022.0014	WK 32/230	47,45 zł	sztuka	66610
5022.0021	WK 6/320	10,65 zł	sztuka	70969	5022.0029	WK 22/320	30,55 zł	sztuka	71041
5022.0022	WK 8/320	11,35 zł	sztuka	70976	5022.0030	WK 24/320	38,20 zł	sztuka	71058
5022.0141	WK 9/320*	13,30 zł	sztuka	81903	5022.0031	WK 26/320	42,95 zł	sztuka	71065
5022.0023	WK 10/320	13,40 zł	sztuka	70983	5022.0032	WK 28/320	46,75 zł	sztuka	71072
5022.0035	WK 11/320*	15,85 zł	sztuka	76428	5022.0033	WK 30/320	51,95 zł	sztuka	71089
5022.0024	WK 12/320	16,55 zł	sztuka	70990	5022.0034	WK 32/320	56,95 zł	sztuka	71096
5022.0036	WK 13/320*	18,60 zł	sztuka	76435	5022.0037	WK 34/320*	74,70 zł	sztuka	81910
5022.0025	WK 14/320	18,80 zł	sztuka	71003	5022.0038	WK 36/320*	74,85 zł	sztuka	81927
5022.0026	WK 16/320	20,75 zł	sztuka	71010	5022.0039	WK 38/320*	77,25 zł	sztuka	81934
5022.0027	WK 18/320	24,15 zł	sztuka	71027	5022.0040	WK 40/320*	85,10 zł	sztuka	81941
5022.0028	WK 20/320	26,55 zł	sztuka	71034					
5022.0041	WK 6/460	15,15 zł	sztuka	66627	5022.0050	WK 24/460	49,15 zł	sztuka	66719
5022.0042	WK 8/460	16,55 zł	sztuka	66634	5022.0051	WK 26/460	59,95 zł	sztuka	66726
5022.0043	WK 10/460	19,10 zł	sztuka	66641	5022.0052	WK 28/460	64,20 zł	sztuka	66733
5022.0055	WK 11/460*	20,25 zł	sztuka	76442	5022.0053	WK 30/460	70,95 zł	sztuka	66740
5022.0044	WK 12/460	21,75 zł	sztuka	66658	5022.0054	WK 32/460	77,40 zł	sztuka	66757
5022.0056	WK 13/460*	22,95 zł	sztuka	76459	5022.0057	WK 34/460*	127,55 zł	sztuka	82160
5022.0045	WK 14/460	24,85 zł	sztuka	66665	5022.0162	WK 35/460*	140,20 zł	sztuka	82177
5022.0046	WK 16/460	28,80 zł	sztuka	66672	5022.0058	WK 36/460*	176,15 zł	sztuka	82184
5022.0047	WK 18/460	34,25 zł	sztuka	66689	5022.0059	WK 38/460*	192,45 zł	sztuka	82191
5022.0048	WK 20/460	37,35 zł	sztuka	66696	5022.0060	WK 40/460*	208,05 zł	sztuka	82207
5022.0049	WK 22/460	40,85 zł	sztuka	66702					
5022.0061	WK 6/620	22,90 zł	sztuka	80074	5022.0071	WK 26/620*	123,60 zł	sztuka	80173
5022.0062	WK 8/620	22,90 zł	sztuka	80081	5022.0072	WK 28/620*	136,85 zł	sztuka	80180
5022.0063	WK 10/620	25,95 zł	sztuka	80098	5022.0073	WK 30/620*	153,00 zł	sztuka	80197
5022.0064	WK 12/620	33,70 zł	sztuka	80104	5022.0074	WK 32/620*	171,95 zł	sztuka	80203
5022.0065	WK 14/620	44,65 zł	sztuka	80111	5022.0075	WK 34/620*	192,60 zł	sztuka	80210
5022.0066	WK 16/620	52,95 zł	sztuka	80128	5022.0076	WK 35/620*	215,65 zł	sztuka	80227
5022.0067	WK 18/620	64,45 zł	sztuka	80135	5022.0077	WK 36/620*	215,65 zł	sztuka	80234
5022.0068	WK 20/620	73,30 zł	sztuka	80142	5022.0078	WK 38/620*	248,40 zł	sztuka	80241
5022.0069	WK 22/620*	91,45 zł	sztuka	80159	5022.0079	WK 40/620*	270,30 zł	sztuka	80258
5022.0070	WK 24/620*	105,75 zł	sztuka	80166					
5022.0086	WK 12/880*	52,10 zł	sztuka	80265	5022.0092	WK 24/880*	155,25 zł	sztuka	80326
5022.0087	WK 14/880*	65,45 zł	sztuka	80272	5022.0093	WK 26/880*	181,65 zł	sztuka	80333
5022.0088	WK 16/880*	77,40 zł	sztuka	80289	5022.0094	WK 28/880*	395,65 zł	sztuka	80340
5022.0089	WK 18/880*	94,10 zł	sztuka	80296	5022.0095	WK 30/880*	413,90 zł	sztuka	80357
5022.0090	WK 20/880*	113,80 zł	sztuka	80302	5022.0096	WK 32/880*	456,35 zł	sztuka	80364
5022.0091	WK 22/880*	134,70 zł	sztuka	80319					
5022.0103	WK 16/1080*	102,80 zł	sztuka	80371	5022.0108	WK 26/1080*	517,05 zł	sztuka	80425
5022.0104	WK 18/1080*	124,75 zł	sztuka	80388	5022.0109	WK 28/1080*	565,20 zł	sztuka	80432
5022.0105	WK 20/1080*	150,60 zł	sztuka	80395	5022.0110	WK 30/1080*	593,60 zł	sztuka	80449
5022.0106	WK 22/1080*	177,70 zł	sztuka	80401	5022.0111	WK 32/1080*	652,75 zł	sztuka	80456
5022.0107	WK 24/1080*	207,10 zł	sztuka	80418	<b>* Produkt dostępny na specjalne zamówienie</b>				

**KATEGORIA: W I E R T Ł A, D Ł U T A, F R E Z Y**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...
------------------	------------------	-----------------------------------	---------------	-----------------	------------------	------------------	-----------------------------------	---------------	-----------------


**SE** - Wiertło sednik do drewna, DIN 7483 G

5015.0001	SE 10.0/92	6,40 zł	sztuka	74622	5015.0012	SE 28.0/92	17,93 zł	sztuka	75469
5015.0002	SE 12.0/92	7,69 zł	sztuka	74639	5015.0013	SE 30.0/92	19,21 zł	sztuka	75476
5015.0003	SE 14.0/92	8,97 zł	sztuka	74646	5015.0014	SE 32.0/92	20,49 zł	sztuka	75483
5015.0004	SE 15.0/92	9,61 zł	sztuka	74653	5015.0015	SE 34.0/92	21,78 zł	sztuka	75490
5015.0005	SE 16.0/92	10,25 zł	sztuka	74660	5015.0016	SE 35.0/92	22,42 zł	sztuka	75506
5015.0006	SE 18.0/92	11,53 zł	sztuka	75407	5015.0017	SE 36.0/92	23,06 zł	sztuka	75513
5015.0007	SE 20.0/92	12,81 zł	sztuka	75414	5015.0018	SE 38.0/92	24,34 zł	sztuka	75520
5015.0008	SE 22.0/92	14,09 zł	sztuka	75421	5015.0019	SE 40.0/92	25,62 zł	sztuka	75537
5015.0009	SE 24.0/92	15,37 zł	sztuka	75438	5015.0020	SE 45.0/92	28,82 zł	sztuka	75544
5015.0010	SE 25.0/92	16,01 zł	sztuka	75445	5015.0021	SE 50.0/92	32,02 zł	sztuka	75551
5015.0011	SE 26.0/92	16,65 zł	sztuka	75452					


**W-ALLMAT** - Wiertło uniwersalne z uchwytem cylindrycznym do stosowania w wiertarkach obrotowych (bez udaru)

5029.0001	W-ALLMAT 3/70	16,69 zł	sztuka	37108	5029.0019	W-ALLMAT 7/100*	18,41 zł	sztuka	78446
5029.0002	W-ALLMAT 4/85	16,40 zł	sztuka	37115	5029.0009	W-ALLMAT 8/120	19,48 zł	sztuka	37191
5029.0003	W-ALLMAT 5/85	15,96 zł	sztuka	37122	5029.0010	W-ALLMAT 8/250	24,01 zł	sztuka	37207
5029.0016	W-ALLM. 5.5/85*	17,28 zł	sztuka	78415	5029.0011	W-ALLMAT 10/120	21,82 zł	sztuka	37221
5029.0006	W-ALLMAT 6/100	17,13 zł	sztuka	37146	5029.0012	W-ALLMAT 10/250	27,53 zł	sztuka	37238
5029.0007	W-ALLMAT 6/150	19,04 zł	sztuka	37153	5029.0013	W-ALLMAT 12/150	30,16 zł	sztuka	37245
5029.0017	W-ALLM. 6.5/100*	17,98 zł	sztuka	78422	5029.0014	W-ALLMAT 12/250	34,12 zł	sztuka	37252
5029.0018	W-ALLM. 6.5/150*	20,51 zł	sztuka	78439	5029.0015	W-ALLMAT 14/250	47,44 zł	sztuka	37269

\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie


**W-ALLRO** - Wiertło z uchwytem cylindrycznym do precyzyjnego wiercenia punktowego w twardych materiałach (np. płytkach ceramicznych)

5004.0001	W-ALLRO 5/85	15,96 zł	sztuka	36804	5004.0004	W-ALLRO 10/120	21,09 zł	sztuka	36835
5004.0002	W-ALLRO 6/100	16,84 zł	sztuka	36811	5004.0005	W-ALLRO 12/150	31,34 zł	sztuka	36842
5004.0003	W-ALLRO 8/120	18,74 zł	sztuka	36828					


**DSP SO / SS** - Dłuto z uchwytem SDS-MAX, szpic okrągły (DSP SO) lub sześciokątny (DSP SS)

5007.0003	DSP SO 250	18,00 zł	sztuka	45011	5007.0021	DSP SS 250	43,20 zł	sztuka	36873
-----------	------------	----------	--------	-------	-----------	------------	----------	--------	-------


**DSP LW** - Dłuto z uchwytem SDS-Plus, łopatką wąską

5007.0004	DSP LW 20/250	19,20 zł	sztuka	36880					
-----------	---------------	----------	--------	-------	--	--	--	--	--


**DSP LS** - Dłuto z uchwytem SDS-Plus, łopatką szeroką

5007.0022	DSP LS 40/250	29,63 zł	sztuka	36897					
-----------	---------------	----------	--------	-------	--	--	--	--	--








**DSP LSZ** - Dłuto z uchwytem SDS-Plus, łopatką szeroką zagiętą

5007.0030	DSP LSZ 40/250	32,00 zł	sztuka	43710					
-----------	----------------	----------	--------	-------	--	--	--	--	--


**DSP ZL** - Dłuto z uchwytem SDS-Plus, żłobak

5007.0006	DSP ZL 22/250	48,00 zł	sztuka	36903					
-----------	---------------	----------	--------	-------	--	--	--	--	--

**KATEGORIA: W I E R T Ł A, D Ł U T A, F R E Z Y**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...
					<b>DSP ZO</b> - Dłuto z uchwytem SDS-Plus, żłobak z ogranicznikiem				
5007.0031	DSP ZO 22/250	78,50 zł	sztuka	43727					
					<b>DSM SO</b> - Dłuto z uchwytem SDS-MAX, szpic okrągły				
5007.0113	DSM SO 280	59,30 zł	sztuka	36910	5007.0120	DSM SO 600	86,25 zł	sztuka	36934
5007.0116	DSM SO 400	64,72 zł	sztuka	36927					
					<b>DSM LW</b> - Dłuto z uchwytem SDS-MAX, łopatką wąską				
5007.0112	DSM LW 25/280	59,30 zł	sztuka	36941	5007.0119	DSM LW 25/600	86,25 zł	sztuka	36965
5007.0111	DSM LW 25/400	64,72 zł	sztuka	36958					
					<b>DSM LS</b> - Dłuto z uchwytem SDS-MAX, łopatką szeroką				
5007.0110	DSM LS 50/400	129,00 zł	sztuka	36972	5007.0132	DSM LS 115/350	276,46 zł	sztuka	36996
5007.0117	DSM LS 80/300	143,79 zł	sztuka	36989					
					<b>DSM LSZ</b> - Dłuto z uchwytem SDS-MAX, łopatką szeroką zagiętą				
5007.0134	DSM LSZ 80/300	107,00 zł	sztuka	43741					
					<b>DSM ZL</b> - Dłuto z uchwytem SDS-MAX, żłobak				
5007.0135	DSM ZL 22/300	51,00 zł	sztuka	43758	5007.0114	DSM ZL 26/300	151,26 zł	sztuka	37009
					<b>DSM ZL</b> - Dłuto z uchwytem SDS-MAX, żłobak (kanałowe)				
5007.0109	DSM ZL 32/300	204,56 zł	sztuka	37016					
					<b>DSM ZO</b> - Dłuto z uchwytem SDS-MAX, żłobak z ogranicznikiem				
5007.0136	DSM ZO 35/280	177,50 zł	sztuka	43765	5007.0123	DSM ZO 35/380	371,50 zł	sztuka	37030
					<b>DSM ZAB</b> - Dłuto z uchwytem SDS-MAX, ząbkowane				
5007.0115	DSM 32/300 ZAB	157,85 zł	sztuka	37047					
					<b>UNICUT</b> - Korona uniwersalnego frezu puszkowego do bezударowego stosowania w wiertarkach z uchwytem SDS-Plus				
5040.0005	UNICUT 25*	151,00 zł	sztuka	78453	5040.0013	UNICUT 68*	235,00 zł	sztuka	78538
5040.0006	UNICUT 30*	155,00 zł	sztuka	78460	5040.0014	UNICUT 70*	282,00 zł	sztuka	78545
5040.0007	UNICUT 35*	172,00 zł	sztuka	78477	5040.0015	UNICUT 71*	287,00 zł	sztuka	78552
5040.0008	UNICUT 40*	181,00 zł	sztuka	78484	5040.0016	UNICUT 74*	291,00 zł	sztuka	78569
5040.0009	UNICUT 45*	191,00 zł	sztuka	78491	5040.0017	UNICUT 76*	300,00 zł	sztuka	78576
5040.0002	UNICUT 50	196,07 zł	sztuka	42577	5040.0018	UNICUT 78*	307,00 zł	sztuka	78583
5040.0001	UNICUT 55	210,86 zł	sztuka	42584	5040.0004	UNICUT 80	308,53 zł	sztuka	42607
5040.0010	UNICUT 58*	222,00 zł	sztuka	78507	5040.0019	UNICUT 85*	337,00 zł	sztuka	78590
5040.0011	UNICUT 60*	224,00 zł	sztuka	78514	5040.0020	UNICUT 90*	349,00 zł	sztuka	78606
5040.0012	UNICUT 63*	227,00 zł	sztuka	78521	5040.0021	UNICUT 105*	448,00 zł	sztuka	78613
5040.0003	UNICUT 65	231,06 zł	sztuka	42591	<b>* Produkt dostępny na specjalne zamówienie</b>				



**KATEGORIA: W I E R T Ł A, D Ł U T A, F R E Z Y**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za sztukę	Ilość w opak.	EAN 59077249...
------------------	------------------	-----------------------------------	---------------	-----------------	------------------	------------------	-----------------------------------	---------------	-----------------



**AD PROTECT** - Adapter z uchwytem SDS-Plus do uniwersalnego frezu puskowego UNICUT

5041.0001	AD PROTECT 118	141,16 zł	sztuka	42737	5041.0003	AD PROTECT 370	176,74 zł	sztuka	42751
5041.0002	AD PROTECT 220	155,80 zł	sztuka	42744					



**W-PROTECT WIDIA** - Wiertło prowadzące do frezu puskowego UNICUT do wiercenia w betonie

5042.0001	W-PROTECT 8/120	24,01 zł	sztuka	42805					
-----------	-----------------	----------	--------	-------	--	--	--	--	--



**W-PROTECT HSS** - Wiertło prowadzące do frezu puskowego UNICUT do wiercenia w metalu, drewnie i tworzywach sztucznych

5042.0002	W-PROTECT 7.4/120	21,67 zł	sztuka	60236					
-----------	-------------------	----------	--------	-------	--	--	--	--	--



**AD SDS-MAX/PLUS** - Reduktor uchwyty do stosowania wiertel SDS-Plus w wiertarkach i młotach udarowych z gniazdem SDS-MAX

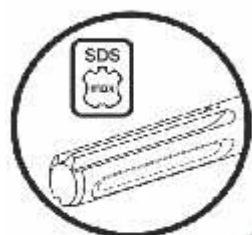
5024.0001	AD SDS-MAX/Plus	368,56 zł	sztuka	42768					
-----------	-----------------	-----------	--------	-------	--	--	--	--	--



**AD SDS/BIT** - Adapter do stosowania końcówek do wkrętarek w wiertarkach z uchwytem SDS-Plus

5023.0001	AD SDS/BIT	44,90 zł	sztuka	72963					
-----------	------------	----------	--------	-------	--	--	--	--	--

# MAXCONNECT



## SYSTEM MAX-CONNECT

innowacyjne, modułowe rozwiązanie w dziedzinie wiercenia głębokich otworów o średnicach min. 30mm

**UNIWERSALNY** - do wiertarek i młotów udarowych sds-max, sds-plus, wieloklin, sześciokąt 13mm i 19mm

**BEZPIECZNY** - 2 uchwyty sds-max w adapterze (złączce)

**WIELOZADANIOWY** - do stosowania z dowolnymi wiertłami, dłutami i koronami z uchwytem SDS-max

**SZYBKI I ŁATWY MONTAŻ** - wystarczą dwa kliknięcia

**BEZSTRATNY** - przekazuje 100% energii

**OSZCZĘDNY** - wystarczy jeden adapter i przedłużka aby zwiększyć długość wszystkich posiadanych narzędzi

**MAKSYMALNA ŻYWOTNOŚĆ** - brak słabych punktów  
**NAJWYŻSZA JAKOŚĆ** "Made in Germany"



**MC\*** - Adapter łączący elementy systemu wiercenia MAX-CONNECT

5051.0001	MC 30/190	999,00 zł	sztuka	78637	* Produkt dostępny na specjalne zamówienie				
-----------	-----------	-----------	--------	-------	--	--	--	--	--

**MCS\*** - Specj. smar do adaptera MAX CONNECT, 10g

5053.0001	MCS 10G	16,00 zł	sztuka	78644	* Produkt dostępny na specjalne zamówienie				
-----------	---------	----------	--------	-------	--	--	--	--	--



**MCP-MAX\*** - Przedłużka systemu wiercenia MAX-CONNECT dla urządzeń z gniazdem SDS-MAX

5052.0003	MCP-MAX 320	131,50 zł	sztuka	78651	5052.0005	MCP-MAX 1100	222,00 zł	sztuka	78675
5052.0004	MCP-MAX 750	165,00 zł	sztuka	78668	* Produkt dostępny na specjalne zamówienie				



**MCP-PLUS\*** - Przedłużka systemu wiercenia MAX-CONNECT dla urządzeń z gniazdem SDS-Plus

5052.0001	MCP-PLUS 320	145,00 zł	sztuka	78682	5052.0002	MCP-PLUS 750	185,00 zł	sztuka	78699
-----------	--------------	-----------	--------	-------	-----------	--------------	-----------	--------	-------

\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie

**KATEGORIA: N A R Z Ę D Z I A**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za szt.	Ilość w opak.	EAN za 1szt. 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za szt.	Ilość w opak.	EAN za 1szt. 59077249...
------------------	------------------	---------------------------------	---------------	--------------------------	------------------	------------------	---------------------------------	---------------	--------------------------



**TDC** - Tarcza diamentowa z nasypem ciągłym, do cięcia płytek ceramicznych i płyt marmurowych

5505.0001	TDC 105*	13,64 zł	szt	74677	5505.0007	TDC 200*	56,01 zł	szt	74738
5505.0002	TDC 110*	13,34 zł	szt	74684	5505.0008	TDC 230	67,07 zł	szt	74745
5505.0003	TDC 115	13,41 zł	szt	74691	5505.0009	TDC 250*	74,63 zł	szt	74752
5505.0004	TDC 125	15,50 zł	szt	74707	5505.0010	TDC 300	149,05 zł	szt	74769
5505.0005	TDC 150*	25,81 zł	szt	74714	5505.0011	TDC 350	246,51 zł	szt	75568
5505.0006	TDC 180	47,99 zł	szt	74721	<b>* Produkt dostępny na specjalne zamówienie</b>				



**TDS** - Tarcza diamentowa z obrzeżem segmentowym, do cięcia wszystkich materiałów budowlanych

5506.0001	TDS 105*	13,49 zł	szt	74776	5506.0007	TDS 200*	57,62 zł	szt	74837
5506.0002	TDS 110*	13,78 zł	szt	74783	5506.0008	TDS 230	67,51 zł	szt	74844
5506.0003	TDS 115	14,12 zł	szt	74790	5506.0009	TDS 250*	85,48 zł	szt	74851
5506.0004	TDS 125	18,41 zł	szt	74806	5506.0010	TDS 300	171,84 zł	szt	74868
5506.0005	TDS 150*	38,42 zł	szt	74813	5506.0011	TDS 350	239,35 zł	szt	74875
5506.0006	TDS 180	42,04 zł	szt	74820	<b>* Produkt dostępny na specjalne zamówienie</b>				



**TDT** - Tarcza diamentowa z obrzeżem typu turbo, do cięcia betonu zbrojonego i niezbrojonego, gazobetonu, klinkieru oraz sztucznych kamieni

5507.0001	TDT 105*	15,69 zł	szt	74882	5507.0005	TDT 150*	51,17 zł	szt	74929
5507.0002	TDT 110*	16,86 zł	szt	74899	5507.0006	TDT 180	64,09 zł	szt	74936
5507.0003	TDT 115	18,10 zł	szt	74905	5507.0007	TDT 230	98,20 zł	szt	74943
5507.0004	TDT 125	28,28 zł	szt	74912	<b>* Produkt dostępny na specjalne zamówienie</b>				



**TSPC** - Tarcza płaska do cięcia stali, linia ulepszona

5501.0001	TSPC 115/1.0/22	3,54 zł	25	71720	5501.0004	TSPC 230/1.9/22	8,60 zł	25	71751
5501.0002	TSPC 125/1.0/22	3,65 zł	25	71737	5501.0005	TSPC 230/2.5/22	9,36 zł	25	71768
5501.0003	TSPC 125/2.5/22	4,64 zł	25	71744	<b>*Rozmiar: średnica zewnętrzna/grubość/średnica wewnętrzna</b>				



**TSWS** - Tarcza wypukła do szlifowania stali, linia ulepszona

5501.0052	TSWS 125/6.0/22	7,05 zł	25	71775	<b>*Rozmiar: średnica zewnętrzna/grubość/średnica wewnętrzna</b>				
-----------	-----------------	---------	----	-------	--	--	--	--	--



**TNPC** - Tarcza płaska do cięcia stali nierdzewnej, linia ulepszona

5502.0001	TNPC 115/1.0/22	3,83 zł	25	79856	5502.0006	TNPC 125/1.6/22	4,47 zł	25	79863
5502.0002	TNPC 125/1.0/22	4,32 zł	25	71782	5502.0004	TNPC 230/1.9/22	9,89 zł	25	71836

**\* Rozmiar: średnica zewnętrzna/grubość/średnica wewnętrzna**

**KATEGORIA: N A R Z Ę D Z I A**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za szt.	Ilość w opak.	EAN za 1szt. 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za szt.	Ilość w opak.	EAN za 1szt. 59077249...
------------------	------------------	---------------------------------	---------------	--------------------------	------------------	------------------	---------------------------------	---------------	--------------------------



**TSL** - Tarcza wypukła lamelkowa, do szlifowania stali, elektrokorund

5503.0001	TSL 125/40	9,92 zł	10	71898	5503.0004	TSL 125/100	9,92 zł	10	71928
5503.0002	TSL 125/60	9,92 zł	10	71904	5503.0005	TSL 125/120	9,92 zł	10	71935
5503.0003	TSL 125/80	9,92 zł	10	71911	<b>* Rozmiar: średnica zewnętrzna/granulacja ziarna</b>				



**TNL** - Tarcza wypukła lamelkowa, do szlifowania stali nierdzewnej, cyrkon

5504.0001	TNL 125/40	11,42 zł	10	71942	5504.0004	TNL 125/100	11,42 zł	10	71973
5504.0002	TNL 125/60	11,42 zł	10	71959	5504.0005	TNL 125/120	11,42 zł	10	71980
5504.0003	TNL 125/80	11,42 zł	10	71966	<b>* Rozmiar: średnica zewnętrzna/granulacja ziarna</b>				



**NA** - Ręczna narzynka do gwintów metrycznych, okrągła, wykonana z wysokostopowej stali szybko tnącej (HSS), DIN 223

8010.1001	NA M2 16/05	17,38 zł	szt	75100	8010.1008	NA M12 38/14	61,35 zł	szt	75179
8010.1002	NA M3 20/05	17,38 zł	szt	75117	8010.1009	NA M14 38/14	61,35 zł	szt	75186
8010.1003	NA M4 20/05	17,38 zł	szt	75124	8010.1010	NA M16 45/18	107,46 zł	szt	75193
8010.1004	NA M5 20/07	17,73 zł	szt	75131	8010.1011	NA M18 45/18	107,46 zł	szt	75209
8010.1005	NA M6 20/07	17,73 zł	szt	75148	8010.1012	NA M20 45/18	107,46 zł	szt	75216
8010.1006	NA M8 25/09	23,41 zł	szt	75155	8010.1013	NA M22 55/22	178,03 zł	szt	75223
8010.1007	NA M10 30/11	36,17 zł	szt	75162	8010.1014	NA M24 55/22	178,03 zł	szt	75230



**NAP** - Pokrętło do okrągłych narzynek ręcznych, regulowany rozstaw pięciu wkręcanych śrub, stalowe ramiona, DIN 225

8011.1001	NAP M3-4	17,74 zł	szt	75346	8011.1005	NAP M12-14	46,19 zł	szt	75391
8011.1002	NAP M4.5-6	17,74 zł	szt	75360	8011.1006	NAP M16-20	60,70 zł	szt	81873
8011.1003	NAP M7-9	23,46 zł	szt	75377	8011.1007	NAP M22-24	82,30 zł	szt	81880
8011.1004	NAP M10-11	35,04 zł	szt	75384	8011.1008	NAP M27-36*	109,00 zł	szt	81897

**\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie**



**G** - Komplet 3 gwintowników ręcznych HSS, gwint metryczny ISO, DIN 352

8007.1001	G M3	26,35 zł	szt	74950	8007.1008	G M14	91,29 zł	szt	75032
8007.1002	G M4	26,35 zł	szt	74974	8007.1009	G M16	119,38 zł	szt	75049
8007.1003	G M5	26,35 zł	szt	74981	8007.1010	G M18	149,82 zł	szt	75056
8007.1004	G M6	28,09 zł	szt	74998	8007.1011	G M20	174,40 zł	szt	75063
8007.1005	G M8	40,97 zł	szt	75001	8007.1012	G M22	209,51 zł	szt	75070
8007.1006	G M10	51,50 zł	szt	75018	8007.1013	G M24	243,45 zł	szt	74967
8007.1007	G M12	57,35 zł	szt	75025					



**GP** - Nastawna pokrętka do gwintowników ręcznych, DIN 1814

8008.1001	GP M3-M12	24,71 zł	szt	75087	8008.1003	GP M10-M27	128,00 zł	szt	81866
8008.1002	GP M5-M20	84,90 zł	szt	81859					

**KATEGORIA: N A R Z Ę D Z I A**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za szt.	Ilość w opak.	EAN za 1szt. 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za szt.	Ilość w opak.	EAN za 1szt. 59077249...
------------------	------------------	---------------------------------	---------------	--------------------------	------------------	------------------	---------------------------------	---------------	--------------------------



**GPG** - Pokrętka do gwintowników ręcznych z grzechotką, długość 85mm

8009.1001	GPG M3-M10	46,04 zł	szt	75094	-	M3-M10/250*	-	szt	-
8009.1002	GPG M5-M12	58,90 zł	szt	81842	-	M5-M12/300*	-	szt	-

\* Pokrętki przedłużane do 250 / 300 mm; produkt dostępny na specjalne zamówienie



**KASM G** - Kaseta metalowa z gwintownikami ręcznymi HSS (gwint metryczny ISO, DIN 352) i narzynkami HSS (DIN 223) (różne warianty)

8007.9001	KASM G 21	281,00 zł	szt	81019	8007.9002	KASM G 32*	601,50 zł	szt	81026
-----------	-----------	-----------	-----	-------	-----------	------------	-----------	-----	-------

21 elem.: 7 średnic gwintowników (M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12)

32 elem.: 7 średnic gwintowników i narzynek (M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12), 2 pokrętka, śrubokręt i grzebień do gwintów

\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie



TESTER 25



TESTER 145


**TESTER** - Profesjonalne urządzenie do wrywania i sprawdzania zamocowań, dostępne warianty: dla maksymalnego obciążenia 25kN lub 145 kN

9800.0001	TESTER 25 kN*	15 500,00 zł	sztuka	82405	9800.0002	TESTER 145 kN*	28 000,00 zł	sztuka	82412
-----------	---------------	--------------	--------	-------	-----------	----------------	--------------	--------	-------

\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie





**KATEGORIA: A K C E S O R I A**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
					<b>BIT TIN</b> - Końcówka tytanowana do wkrętarek (HX-imbuss, PH-phillips, PZ-pozidrive, SL-płaska, TX-torx)				
8014.0001	BIT-TIN PH 0/25	199,00 zł	20	75797	8015.0001	BIT-TIN TX 10/25	199,00 zł	20	75919
8014.0002	BIT-TIN PH 1/25	199,00 zł	20	75803	8015.0002	BIT-TIN TX 15/25	199,00 zł	20	75926
8014.0003	BIT-TIN PH 2/25	199,00 zł	20	75810	8015.0003	BIT-TIN TX 20/25	199,00 zł	20	75933
8014.0004	BIT-TIN PH 3/25	199,00 zł	20	75827	8015.0004	BIT-TIN TX 25/25	199,00 zł	20	75940
8013.0001	BIT-TIN PZ 0/25	199,00 zł	20	75834	8015.0005	BIT-TIN TX 27/25	199,00 zł	20	75957
8013.0002	BIT-TIN PZ 1/25	199,00 zł	20	75841	8015.0006	BIT-TIN TX 30/25	199,00 zł	20	75964
8013.0003	BIT-TIN PZ 2/25	199,00 zł	20	75858	8015.0007	BIT-TIN TX 40/25	199,00 zł	20	75971
8013.0004	BIT-TIN PZ 3/25	199,00 zł	20	75865	8016.0001	BIT-TIN HX 3/25	199,00 zł	20	75735
8013.0005	BIT-TIN PZ 4/25*	199,00 zł	20	82245	8016.0002	BIT-TIN HX 4/25	199,00 zł	20	75742
8012.0001	BIT-TIN SL 4.5/25	199,00 zł	20	75872	8016.0003	BIT-TIN HX 5/25	199,00 zł	20	75759
8012.0002	BIT-TIN SL 5.5/25	199,00 zł	20	75889	8016.0004	BIT-TIN HX 6/25	199,00 zł	20	75766
8012.0003	BIT-TIN SL 6.5/25	199,00 zł	20	75896	8016.0005	BIT-TIN HX 8/25	199,00 zł	20	75773
8012.0004	BIT-TIN SL 8/25	199,00 zł	20	75902	8016.0006	BIT-TIN HX 10/25	199,00 zł	20	75780


\* Produkt dostępny od lipca 2012 r.

					<b>BIT</b> - Końcówka do wkrętarek (HX-imbuss, PH-phillips, PZ-pozidrive, SL-płaska, TX-torx)				
3066.1000	BIT PH 0/25*	125,00 zł	20	82382	3067.1000	BIT PZ 0/25*	125,00 zł	20	82399
3066.1001	BIT PH 1/25	125,00 zł	20	75575	3067.1001	BIT PZ 1/25	125,00 zł	20	75612
3066.1002	BIT PH 2/25	125,00 zł	20	75582	3067.1002	BIT PZ 1/50	250,00 zł	10	75629
3066.1004	BIT PH 2/50	250,00 zł	10	75599	3067.1003	BIT PZ 2/25	125,00 zł	20	75636
3066.1007	BIT PH 3/25	125,00 zł	20	75605	3067.1004	BIT PZ 2/50	250,00 zł	10	75643
3064.1001	BIT HX 3/25*	125,00 zł	20	82337	3067.1005	BIT PZ 3/25	125,00 zł	20	75650
3064.1002	BIT HX 4/25*	125,00 zł	20	82320	3067.1006	BIT PZ 3/50	250,00 zł	10	75667
3064.1003	BIT HX 5/25*	125,00 zł	20	82344	3067.1007	BIT PZ 4/25	225,00 zł	20	75674
3064.1004	BIT HX 6/25*	125,00 zł	20	82351	3070.1006	BIT TX 10/25*	125,00 zł	20	82252
3064.1005	BIT HX 8/25*	125,00 zł	20	82368	3070.1007	BIT TX 15/25*	125,00 zł	20	82269
3064.1006	BIT HX 10/25*	125,00 zł	20	82375	3070.1001	BIT TX 20/25	125,00 zł	20	75698
3065.1001	BIT SL 4.5/25*	125,00 zł	20	82283	3070.1002	BIT TX 25/25	125,00 zł	20	75704
3065.1002	BIT SL 5.5/25*	125,00 zł	20	82306	3070.1008	BIT TX 27/25*	125,00 zł	20	82276
3065.1003	BIT SL 6.5/25*	125,00 zł	20	82290	3070.1003	BIT TX 30/25	125,00 zł	20	75711
3065.1004	BIT SL 8/25*	125,00 zł	20	82313	3070.1004	BIT TX 40/25	125,00 zł	20	75728

\* Produkt dostępny od lipca 2012 r.

					<b>BIT SW</b> - Końcówka do wkrętarek z gniazdem sześciokątnym, z magnesem				
3068.1001	BIT SW 1/4"	900,00 zł	10	82023	3068.1002	BIT SW 5/16"	900,00 zł	10	75681
					<b>BIT-U / BIT-X</b> - Uchwyt z magnesem do bitów				
8017.1001	BIT-U*	232,00 zł	10	75988	8017.1002	BIT-X	399,00 zł	10	81538

\* Produkt dostępny do wyczerpania zapasów

					<b>OK</b> - Nylonowa opaska zaciskowa do kabli, przewodów elektrycznych oraz rur, biała				
1052.0010	OK 2.2/75	3,08 zł	100	33605	1052.0025	OK 4.8/250	12,45 zł	100	33698
1052.0013	OK 2.5/98	2,29 zł	100	33612	1052.0027	OK 4.8/360	18,45 zł	100	33704
1052.0014	OK 2.6/135	3,95 zł	100	33629	1052.0034	OK 4.8/430	27,97 zł	100	66849
1052.0015	OK 2.6/160	4,69 zł	100	33636	1052.0028	OK 7.8/300	37,60 zł	100	80678
1052.0016	OK 2.6/200	5,71 zł	100	33643	1052.0030	OK 7.8/540	69,26 zł	100	66832
1052.0017	OK 3.6/140	5,42 zł	100	33650	1052.0035	OK 7.8/750	98,70 zł	100	78002
1052.0018	OK 3.6/200	9,30 zł	100	80012	1052.0032	OK 9.0/780	132,08 zł	100	77937
1052.0019	OK 3.6/290	10,98 zł	100	33667	1052.0036	OK 12.6/500	119,40 zł	50	78019
1052.0021	OK 4.5/120	8,93 zł	100	33674	1052.0037	OK 12.6/720	143,30 zł	50	78026
1052.0022	OK 4.5/160	9,66 zł	100	33681	1052.0038	OK 12.6/850	211,70 zł	50	78033
1052.0024	OK 4.8/200	11,50 zł	100	80029	1052.0031	OK 12.6/1000	232,97 zł	50	77944

**KATEGORIA: A K C E S O R I A**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
------------------	------------------	-------------------------------------	---------------	-----------------	------------------	------------------	-------------------------------------	---------------	-----------------



**OKC** - Nylonowa opaska zaciskowa do kabli, przewodów elektrycznych oraz rur, czarna

1071.0010	OKC 2.2/75	3,08 zł	100	77999	1071.0025	OKC 4.8/250	12,45 zł	100	60519
1071.0013	OKC 2.5/98	2,29 zł	100	60472	1071.0027	OKC 4.8/360	18,45 zł	100	60502
1071.0014	OKC 2.6/135	3,95 zł	100	77975	1071.0034	OKC 4.8/430	27,97 zł	100	66856
1071.0015	OKC 2.6/160	4,69 zł	100	60489	1071.0028	OKC 7.8/300	37,60 zł	100	80050
1071.0016	OKC 2.6/200	5,71 zł	100	77968	1071.0030	OKC 7.8/540	69,26 zł	100	60526
1071.0017	OKC 3.6/140	5,42 zł	100	66825	1071.0035	OKC 7.8/750	98,70 zł	100	78040
1071.0018	OKC 3.6/200	9,30 zł	100	80036	1071.0032	OKC 9.0/780	132,08 zł	100	60533
1071.0019	OKC 3.6/290	10,98 zł	100	60496	1071.0036	OKC 12.6/500	119,40 zł	50	78057
1071.0021	OKC 4.5/120	8,93 zł	100	77951	1071.0037	OKC 12.6/720	143,30 zł	50	78064
1071.0022	OKC 4.5/160	9,66 zł	100	66818	1071.0038	OKC 12.6/850	211,70 zł	50	78071
1071.0024	OKC 4.8/200	11,50 zł	100	80043	1071.0031	OKC 12.6/1000	232,97 zł	50	60540



**OKG** - Objemka z gwoździem hartowanym do mocowania przewodów elektrycznych

4015.1000	OKG B 3-4	14,00 zł	100	44373	4015.1111	OKG SZ 7-11	24,00 zł	100	11450
4015.1001	OKG B 4-6	11,00 zł	100	11436	4015.1105	OKG SZ 10-14	24,00 zł	100	11405
4015.1003	OKG B 7-9	13,00 zł	100	11467	4015.1107	OKG SZ 16-21	43,00 zł	100	11429
4015.1101	OKG SZ 4-6	18,00 zł	100	11443					



**PG\*\*** - Pręt z gwintem metrycznym, ocynkowany na białą, klasa 4.8, DIN 976

2081.1004	PG M6/1000	216,67 zł	sztuka	70006	2081.1104	PG M6/2000*	450,00 zł	sztuka	70013
2081.1005	PG M8/1000	363,33 zł	sztuka	70020	2081.1105	PG M8/2000	850,00 zł	sztuka	70037
2081.1006	PG M10/1000	563,33 zł	sztuka	70044	2081.1106	PG M10/2000	1 349,00 zł	sztuka	70051
2081.1007	PG M12/1000	821,50 zł	sztuka	14628	2081.1107	PG M12/2000	1 799,00 zł	sztuka	70068
2081.1020	PG M14/1000	1 250,00 zł	sztuka	70075	2081.1120	PG M14/2000*	2 461,50 zł	sztuka	70082
2081.1008	PG M16/1000	1 531,00 zł	sztuka	14666	2081.1108	PG M16/2000	4 099,00 zł	sztuka	70099
2081.1009	PG M20/1000	2 491,50 zł	sztuka	14703	2081.1109	PG M20/2000*	7 599,00 zł	sztuka	70105

\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie

\*\* Na specjalne zamówienie dostępne również inne, niestandardowe rozmiary lub klasy prętów



**NP** - Przedłużana nakrętka, ocynkowana na białą, wg DIN 6334









7006.1006	NP M5/15	20,00 zł	200	82016	7006.1010	NP M12/36	137,50 zł	50	70112
7006.1007	NP M6/18	26,00 zł	200	24207	7006.1011	NP M16/48	322,00 zł	25	66153
7006.1008	NP M8/24	46,50 zł	100	11238	7006.1012	NP M20/60	632,50 zł	25	65033
7006.1009	NP M10/30	96,50 zł	100	11184	* Na specjalne zamówienie dostępne także rozmiary M14, 24, 27, 30				



**SDG** - Śruba z gwintem do drewna i metrycznym, przejście sześciokątne, ocynkowana na białą

3017.1067	SDG 6/60	18,20 zł	200	79429	3017.1042	SDG 8/180	78,50 zł	100	67211
3017.1068	SDG 6/80	20,00 zł	200	79436	3017.1043	SDG 8/200	97,50 zł	100	62490
3017.1066	SDG 6/100	27,10 zł	200	79443	3017.1014	SDG 10/80	72,50 zł	100	67228
3017.1018	SDG 8/50	24,00 zł	100	69888	3017.1046	SDG 10/100	75,00 zł	100	69925
3017.1019	SDG 8/60	28,74 zł	100	66900	3017.1012	SDG 10/120	90,00 zł	100	69932
3017.1017	SDG 8/80	37,90 zł	100	69895	3017.1047	SDG 10/140	103,00 zł	100	69949
3017.1016	SDG 8/100	43,50 zł	100	69901	3017.1048	SDG 10/160	122,50 zł	100	67235
3017.1013	SDG 8/120	56,00 zł	100	68577	3017.1049	SDG 10/180	139,50 zł	100	69956
3017.1015	SDG 8/140	64,00 zł	100	69918	3017.1050	SDG 10/200	158,00 zł	100	69963
3017.1011	SDG 8/150	74,00 zł	100	62483					

**KATEGORIA: A K C E S O R I A**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
 <b>HS M</b>					 <b>HS M / HSZ M</b> - Hak sufitowy (otwarty) z gwintem metrycznym, ocynkowany na białe (HS M) lub żółte (HSZ M)				
7108.1085	HS M3/60/85	17,00 zł	200	48708	7108.1089	HS M8/60/100	113,00 zł	100	48777
7108.1084	HS M4/55/80	19,00 zł	200	69994	7108.1051	HS M8/70/110	116,00 zł	100	48784
7108.1038	HS M4/70/95	29,00 zł	200	48715	7108.1053	HS M8/85/130	132,00 zł	50	48791
7108.1008	HS M5/70/100	31,00 zł	200	48722	7108.1054	HS M8/105/150	267,00 zł	50	71300
7108.1014	HS M5/100/130	42,00 zł	100	48739	7108.1050	HS M8/155/200	309,00 zł	50	70280
7108.1010	HS M6/50/80	41,00 zł	100	48746	7108.1060	HS M10/75/130	205,00 zł	50	48807
7108.1013	HS M6/70/100	65,00 zł	100	48753	7108.1065	HS M12/80/135	470,00 zł	50	71317
7108.1088	HS M6/95/130	77,00 zł	100	48760					
7108.2039	HSZ M5/30/55	26,00 zł	200	70150	7108.2007	HSZ M6/30/60	35,00 zł	200	70167
 <b>HO M</b> - Hak oczkowy (zamknięty) z gwintem metrycznym, ocynkowany na białe									
7114.1043	HO M3/60/85	39,00 zł	200	70297	7114.1061	HO M8/60/100	209,00 zł	100	70365
7114.1044	HO M4/55/80	46,50 zł	200	70303	7114.1055	HO M8/70/110	219,00 zł	100	70372
7114.1045	HO M4/70/95	49,00 zł	200	70310	7114.1057	HO M8/85/130	269,00 zł	50	70389
7114.1046	HO M5/70/100	69,00 zł	200	70327	7114.1059	HO M8/105/150	289,00 zł	50	70396
7114.1047	HO M5/100/130	90,00 zł	100	70334	7114.1060	HO M10/75/130	309,00 zł	50	70402
7114.1053	HO M6/70/100	99,00 zł	100	70341	7114.1056	HO M12/80/135	489,00 zł	30	70419
7114.1058	HO M6/95/130	109,00 zł	100	70358					
 <b>HZ M*</b> - Hak zawijany (huśtawkowy) z gwintem metrycznym, ocynkowany na białe									
7064.1015	HZ M6/55/90	90,00 zł	100	70129	7064.1000	HZ M12/105/185	430,00 zł	30	66207
7064.1005	HZ M8/60/110	95,00 zł	100	48814	7064.1001	HZ M12/155/220	470,00 zł	30	70143
7064.1020	HZ M10/80/130	270,00 zł	100	70136	7064.1002	HZ M12/180/250	540,00 zł	30	48845
7064.1003	HZ M12/75/135	390,00 zł	30	65460	* Na specjalne zamówienie dostępne także niestandardowe rozmiary				
 <b>HK</b> - Hak kątowy z gwintem do drewna, ocynkowany na białe									
7103.1051	HK 4/46	16,00 zł	200	70532	7103.1095	HK 6/100	65,00 zł	100	70587
7103.1014	HK 4/70	25,00 zł	200	70549	7103.1005	HK 8/80	68,00 zł	100	70594
7103.1026	HK 5/60	22,00 zł	200	70556	7103.1094	HK 8/120	109,00 zł	100	70600
7103.1016	HK 5/80	35,00 zł	200	70563	7103.1044	HK 10/100	120,00 zł	50	70617
7103.1029	HK 6/60	37,00 zł	200	70570					
 <b>HKK</b> - Hak kątowy z gwintem do drewna z kołnierzem, ocynkowany na białe									
7104.1096	HKK 3.8/50	37,00 zł	100	70624	7104.1097	HKK 4.5/65	69,00 zł	100	71287
 <b>HS</b> - Hak sufitowy (otwarty) z gwintem do drewna, ocynkowany na białe									
7107.1016	HS 4/65	18,00 zł	200	70457	7107.1043	HS 6/110	71,00 zł	100	70495
7107.1002	HS 4/80	25,00 zł	200	70464	7107.1031	HS 8/100	78,00 zł	50	82214
7107.1029	HS 5/70	28,00 zł	200	70471	7107.1030	HS 8/130	90,00 zł	50	70501
7107.1011	HS 5/100	48,00 zł	100	70488	7107.1087	HS 10/150	390,00 zł	50	82221
7107.1086	HS 6/80	39,00 zł	100	61929					
 <b>HSK</b> - Hak sufitowy (otwarty) z gwintem do drewna z kołnierzem, ocynkowany na białe									
7111.1083	HSK 3.8/65	39,00 zł	100	70518	7111.1082	HSK 4.5/85	83,00 zł	100	70525

**KATEGORIA: A K C E S O R I A**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...
------------------	------------------	-------------------------------------	---------------	-----------------	------------------	------------------	-------------------------------------	---------------	-----------------



**HO** - Hak oczkowy (zamknięty) z gwintem do drewna z kołnierzem, ocynkowany na biało

7113.1044	HO 10/140	390,00 zł	50	82238					
-----------	-----------	-----------	----	-------	--	--	--	--	--



**HZ** - Hak zawiązany (huśtawkowy) z gwintem do drewna, ocynkowany na biało

7062.1018	HZ 6/100	99,00 zł	100	70426	7062.1025	HZ 10/130	290,00 zł	100	70440
7062.1051	HZ 8/120	145,00 zł	100	70433					



PUD A



PUD B

**PUD A / B** - Plastikowe opakowanie detaliczne z uchwytem i eurodziurką do zawieszania, przezroczyste wieczko

9300.0001	PUD A (małe)*	85,00 zł	100	70174	9300.0002	PUD B (duże)*	95,00 zł	100	70181
-----------	---------------	----------	-----	-------	-----------	---------------	----------	-----	-------

**Wymiary (długość / szerokość / głębokość): PUD A - 7,53 x 5,65 x 1,15 cm, PUD B - 7,53 x 5,65 x 2,60 cm**

**\* Przy dużych zamówieniach istnieje możliwość określenia kolorystyki pudełka**

Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za 100 szt.	Ilość w opak.	EAN 59077249...	Numer katalogowy	Symbol i rozmiar	Cena netto <sup>1</sup> za kg	Ilość w opak.	EAN 59077249...
------------------	------------------	-------------------------------------	---------------	-----------------	------------------	------------------	-------------------------------	---------------	-----------------



**N** - Nakrętka sześciokątna ocynkowana, DIN 934

7007.1006	N M3*	1,10 zł	-	-	7007.1006a	N M3 (KG)*	30,00 zł	-	-
7007.1011	N M4	1,99 zł	-	-	7007.1011a	N M4 (KG)	26,00 zł	-	-
7007.1016	N M5	2,60 zł	-	-	7007.1016a	N M5 (KG)	21,00 zł	-	-
7007.1007	N M6	4,55 zł	-	-	7007.1007a	N M6 (KG)	18,50 zł	-	-
7007.1008	N M8	8,74 zł	-	-	7007.1008a	N M8 (KG)	16,50 zł	-	-
7007.1009	N M10	16,54 zł	-	-	7007.1009a	N M10 (KG)	16,50 zł	-	-
7007.1010	N M12	25,21 zł	-	-	7007.1010a	N M12 (KG)	16,50 zł	-	-
7007.1015	N M16	55,97 zł	-	-	7007.1015a	N M16 (KG)	16,50 zł	-	-
7007.1017	N M20*	108,24 zł	-	-	7007.1017a	N M20 (KG)*	16,50 zł	-	-

**\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie**



**P** - Stalowa podkładka ocynkowana, DIN 125

7027.1002	P M4*	1,05 zł	-	-	7027.1002a	P M4 (KG)*	35,00 zł	-	-
7027.1003	P M5*	1,25 zł	-	-	7027.1003a	P M5 (KG)*	29,50 zł	-	-
7027.1004	P M6	2,80 zł	-	-	7027.1004a	P M6 (KG)	25,00 zł	-	-
7027.1005	P M8	4,80 zł	-	-	7027.1005a	P M8 (KG)	22,00 zł	-	-
7027.1006	P M10	8,85 zł	-	-	7027.1006a	P M10 (KG)	22,00 zł	-	-
7027.1007	P M12*	13,50 zł	-	-	7027.1007a	P M12 (KG)*	21,00 zł	-	-
7027.1015	P M16*	24,35 zł	-	-	7027.1015a	P M16 (KG)*	21,00 zł	-	-

**\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie**



**PP** - Podkładka poszerzona stalowa, ocynkowana, DIN 440r

7029.1002	PP 5/18	9,80 zł	-	-	7029.1002a	PP 5/18 (KG)	28,00 zł	-	-
7029.1003	PP 6/22	13,65 zł	-	-	7029.1003a	PP 6/22 (KG)	26,00 zł	-	-
7029.1005	PP 8/28	30,10 zł	-	-	7029.1005a	PP 8/28 (KG)	24,00 zł	-	-
7029.1016	PP 10/34	44,45 zł	-	-	7029.1016a	PP 10/34 (KG)	23,50 zł	-	-
7029.1017	PP 12/44*	106,10 zł	-	-	7029.1017a	PP 12/44 (KG)*	23,50 zł	-	-

**\* Produkt dostępny na specjalne zamówienie**



**N O T A T K I**



**DJ s.c.**

71-034 Szczecin Polska/Polen/Poland,  
ul. Wrocławska 44

NIP: PL8522548824

Tel./ Fax +48 91 4314459  
[www.dj-sc.pl](http://www.dj-sc.pl) / [dj@dj-sc.pl](mailto:dj@dj-sc.pl)