



"Artykuły Techniczne" Grzegorz Pawłowski

ul. Kwiatowa 6

26-300 Opoczno

NIP: 768-100-00-50

tel. (0-44) 755-04-05

tel./fax. (0-44) 755-53-13

tel.kom. 502 531 140

www.artykulytechniczne.pl

e-mail: gp@artykulytechniczne.pl

Wygenerowano dnia: 07-11-2011 o godzinie 21:24:05.

Frezy

Frezy palcowe typu NFPa, NFPg, NFPc. Frezy walcowe typu NFCa, NFWa. Frezy tarczowe typu NFTa, NFTb, NFTe, NFTf. Frezy promieniowe i kątowe. Głowice frezowe (czołowe, składane) typu 22017, 21513, 257.1

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
FREZ DIN 1889-EA 1 :20-20 K-H HSS (szt.)	10456	40.00	49.20
FREZ DIN 1889-EA 1:20-12 K-H HSS (szt.)	12591	40.00	49.20
FREZ DIN 1889-Fa 1 : 6- 8 M-H HSS (szt.)	10449	40.00	49.20
FREZ DIN 1889-Fa 1 : 6-12 K-H HSS (szt.)	10448	40.00	49.20
FREZ DIN 1889-Fa 1 :10- 4 M-H HSSE (szt.)	10454	40.00	49.20
FREZ DIN 1889-Fa 1 :10- 6 K-H HSS (szt.)	10452	40.00	49.20
FREZ DIN 1889-Fa 1 :10- 8 M-H HSSE (szt.)	10450	40.00	49.20
FREZ DIN 1889-Fa 1 :10-12 K-H HSSE (szt.)	10453	40.00	49.20
FREZ DIN 1889-Fa 1 :10-16 K-H HSS (szt.)	10451	40.00	49.20
FREZ DIN 1889-Fa 1 :20-12 K-H HSS (szt.)	10455	40.00	49.20
FREZ NFCa 40 DIN1880 HSS (szt.)	2397	50.00	61.50
FREZ NFCa 50 HSS DIN1880 (szt.)	11327	70.00	86.10
FREZ NFCa 50 HSS-E odm.E DIN1880 (szt.)	10241	125.00	153.75
FREZ NFCA 63 HSS DIN1880 (szt.)	13944	80.00	98.40
FREZ NFCa 63 HSS-E odm.F DIN1880 (szt.)	12594	150.00	184.50
FREZ NFCa 80 DIN1880 HSS (szt.)	0467	110.00	135.30
FREZ NFCa 80 HSS-E odm.F DIN1880 (szt.)	12593	180.00	221.40
FREZ NFCa 100 DIN1880 HSS (szt.)	0468	150.00	184.50
FREZ NFCa 100 HSS-E odm.F DIN1880 (szt.)	12592	220.00	270.60
FREZ NFCa 125 DIN1880 HSS (szt.)	0469	230.00	282.90
FREZ NFCb 63 DIN188 HSS (szt.)	10137	70.00	86.10
FREZ NFCb 80 DIN188 HSS (szt.)	0470	110.00	135.30
FREZ NFCb 125 DIN188 HSS (szt.)	3189	230.00	282.90
FREZ NFKa 100/20 DIN1823 HSS (szt.)	12602	122.00	150.06
FREZ NFKa 100/25 DIN1823 A HSS (szt.)	5836	116.00	142.68
FREZ NFKa 20/80 DIN1823 A HSS (szt.)	2764	84.00	103.32

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
FREZ NFKa 25/80 DIN1823 A HSS (szt.)	2765	84.00	103.32
FREZ NFKa 50/50 DIN1823 A HSS (szt.)	4133	46.00	56.58
FREZ NFKa 50/55 DIN1823 A HSS (szt.)	4148	46.00	56.58
FREZ NFKa 50/65 DIN1823 A HSS (szt.)	4136	46.00	56.58
FREZ NFKa 50/70 DIN1823 A HSS (szt.)	4149	46.00	56.58
FREZ NFKa 50/75 DIN1823 HSS (szt.)	12599	46.00	56.58
FREZ NFKa 50/80 DIN1823 HSS (szt.)	12600	46.00	56.58
FREZ NFKa 50/90 DIN1823 A HSS (szt.)	4539	46.00	56.58
FREZ NFKa 63/20 DIN1823 HSS (szt.)	12603	66.00	81.18
FREZ NFKa 63/45 DIN1823 HSS (szt.)	12601	66.00	81.18
FREZ NFKa 63/50 DIN1823 A HSS (szt.)	4150	66.00	81.18
FREZ NFKa 63/55 DIN1823 A HSS (szt.)	3191	66.00	81.18
FREZ NFKa 63/60 DIN1823 A HSS (szt.)	1318	66.00	81.18
FREZ NFKa 63/65 DIN1823 A HSS (szt.)	2559	66.00	81.18
FREZ NFKa 63/70 DIN1823 A HSS (szt.)	3190	66.00	81.18
FREZ NFKa 63/75 DIN1823 A HSS (szt.)	2426	66.00	81.18
FREZ NFKa 63/80 DIN1823 A HSS (szt.)	2425	66.00	81.18
FREZ NFKa 63/85 DIN1823 A HSS (szt.)	4135	66.00	81.18
FREZ NFKa 63/90 DIN1823 A HSS (szt.)	1317	66.00	81.18
FREZ NFKa 80/30 DIN1823 HSS (szt.)	12604	84.00	103.32
FREZ NFKa 80/65 DIN1823 A HSS (szt.)	2766	84.00	103.32
FREZ NFKb 63/45 DIN1823 LH HSS (szt.)	12607	66.00	81.18
FREZ NFKb 63/75 DIN1823 LH HSS (szt.)	12606	66.00	81.18
FREZ NFKb 80/20 DIN1823 LH HSS (szt.)	12608	84.00	103.32
FREZ NFKc 100/75 DIN1823 HSS (szt.)	13601	128.00	157.44
FREZ NFKc 63/55 DIN1823 B HSS (szt.)	1323	69.00	84.87
FREZ NFKc 63/60 DIN1823 HSS (szt.)	12605	69.00	84.87
FREZ NFKc 63/65 DIN1823 B HSS (szt.)	1322	69.00	84.87
FREZ NFKc 63/70 DIN1823 HSS (szt.)	13600	69.00	84.87
FREZ NFKc 80/60 DIN1823 B HSS (szt.)	5354	119.00	146.37
FREZ NFKc 80/65 DIN1823 B HSS (szt.)	1320	119.00	146.37
FREZ NFKc 80/75 DIN1823 B HSS (szt.)	1319	119.00	146.37
FREZ NFKc 100/63 DIN1823 B HSS (szt.)	2782	128.00	157.44
FREZ NFKd 63/55 DIN1823 B HSS (szt.)	3192	69.00	84.87
FREZ NFKd 63/60 DIN1823 B HSS (szt.)	1324	69.00	84.87
FREZ NFKe 45/63 DIN847 HSS (szt.)	12609	55.00	67.65
FREZ NFKe 50/45 DIN847 HSS (szt.)	4137	55.00	67.65
FREZ NFKe 50/60 DIN847 HSS (szt.)	12610	55.00	67.65
FREZ NFKe 50/80 DIN847 HSS (szt.)	2557	55.00	67.65
FREZ NFKe 50/90 DIN847 HSS (szt.)	1316	55.00	67.65
FREZ NFKe 63/20 DIN847 HSS (szt.)	1312	62.00	76.26
FREZ NFKe 63/25 DIN847 HSS (szt.)	1313	64.00	78.72
FREZ NFKe 63/45 DIN847 HSS (szt.)	1309	66.00	81.18
FREZ NFKe 63/60 DIN847 HSS (szt.)	12611	68.00	83.64
FREZ NFKe 63/90 DIN847 HSS (szt.)	1314	71.00	87.33
FREZ NFKe 80/20 DIN847 HSS (szt.)	1305	84.00	103.32
FREZ NFKe 80/25 DIN847 HSS (szt.)	12612	92.00	113.16

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
FREZ NFKe 80/45 DIN847 HSS (szt.)	1308	88.00	108.24
FREZ NFKe 80/60 DIN847 HSS (szt.)	1307	96.00	118.08
FREZ NFKe 80/90 DIN847 HSS (szt.)	1306	105.00	129.15
FREZ NFKe 100/45 DIN847 HSS (szt.)	1302	130.00	159.90
FREZ NFKe 100/60 DIN847 HSS (szt.)	1303	154.00	189.42
FREZ NFMa M- 0.5 NR 5 HSS (szt.)	5359	23.00	28.29
FREZ NFMa M- 0.5 NR 6 HSS (szt.)	12619	23.00	28.29
FREZ NFMa M- 0.75 HSS (KPL)	5041	190.00	233.70
FREZ NFMa M- 0.75 NR 3 HSS (szt.)	12620	23.00	28.29
FREZ NFMa M- 0.75 NR 4 HSS (szt.)	12621	23.00	28.29
FREZ NFMa M- 0.75 NR1 HSS (szt.)	0782	23.00	28.29
FREZ NFMa M- 0.75 NR2 HSS (szt.)	0783	23.00	28.29
FREZ NFMa M- 0.75 NR6 HSS (szt.)	5358	23.00	28.29
FREZ NFMa M- 1 HSS (KPL)	0749	200.00	246.00
FREZ NFMa M- 1 NR 5 HSS (szt.)	12623	26.00	31.98
FREZ NFMa M- 1 NR 8 HSS (szt.)	0763	26.00	31.98
FREZ NFMa M- 1.25 HSS (KPL)	0750	200.00	246.00
FREZ NFMa M- 1.25 NR 2 HSS (szt.)	12624	28.00	34.44
FREZ NFMa M- 1.25 NR 5 HSS (szt.)	12625	28.00	34.44
FREZ NFMa M- 1.25 NR4 HSS (szt.)	2542	28.00	34.44
FREZ NFMa M- 1.25 NR8 HSS (szt.)	0810	28.00	34.44
FREZ NFMa M- 1.5 NR 1 HSS (szt.)	2108	28.00	34.44
FREZ NFMa M- 1.5 NR 2 HSS (szt.)	12626	28.00	34.44
FREZ NFMa M- 1.75 HSS (KPL)	0751	200.00	246.00
FREZ NFMa M- 1.75 NR2 HSS (szt.)	10638	30.00	36.90
FREZ NFMa M- 1.75 NR4 HSS (szt.)	0789	30.00	36.90
FREZ NFMa M- 1.75 NR5 HSS (szt.)	2112	30.00	36.90
FREZ NFMa M- 1.75 NR6 HSS (szt.)	2113	30.00	36.90
FREZ NFMa M- 2 NR 3 HSS (szt.)	12627	33.00	40.59
FREZ NFMa M- 2 NR 4 HSS (szt.)	12628	33.00	40.59
FREZ NFMa M- 2 NR 5 HSS (szt.)	12629	33.00	40.59
FREZ NFMa M- 2 NR 6 HSS (szt.)	4994	33.00	40.59
FREZ NFMa M- 2 NR 7 HSS (szt.)	12630	33.00	40.59
FREZ NFMa M- 2.25 HSS (KPL)	0752	220.00	270.60
FREZ NFMa M- 2.25 NR 2 HSS (szt.)	12631	44.00	54.12
FREZ NFMa M- 2.25 NR 3 HSS (szt.)	12632	44.00	54.12
FREZ NFMa M- 2.25 NR 4 HSS (szt.)	12633	44.00	54.12
FREZ NFMa M- 2.25 NR 5 HSS (szt.)	12634	44.00	54.12
FREZ NFMa M- 2.25 NR 6 HSS (szt.)	5361	44.00	54.12
FREZ NFMa M- 2.25 NR 7 HSS (szt.)	2116	44.00	54.12
FREZ NFMa M- 2.5 NR2 HSS (szt.)	0797	36.00	44.28
FREZ NFMa M- 2.5 NR3 HSS (szt.)	0798	36.00	44.28
FREZ NFMa M- 2.75 HSS (KPL)	0754	270.00	332.10
FREZ NFMa M- 2.75 NR1 HSS (szt.)	2527	43.00	52.89
FREZ NFMa M- 2.75 NR2 HSS (szt.)	2528	43.00	52.89
FREZ NFMa M- 2.75 NR5 HSS (szt.)	2552	43.00	52.89
FREZ NFMa M- 2.75 NR6 HSS (szt.)	2530	43.00	52.89

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
FREZ NFMa M- 2.75 NR7 HSS (szt.)	2531	43.00	52.89
FREZ NFMa M- 2.75 NR8 HSS (szt.)	12635	43.00	52.89
FREZ NFMa M- 3 NR4 HSS (szt.)	0792	43.00	52.89
FREZ NFMa M- 3.25 NR2 HSS (szt.)	12636	48.00	59.04
FREZ NFMa M- 3.25 NR3 HSS (szt.)	12637	48.00	59.04
FREZ NFMa M- 3.5 HSS (KPL)	0758	360.00	442.80
FREZ NFMa M- 3.5 NR1 HSS (szt.)	4498	50.00	61.50
FREZ NFMa M- 3.5 NR2 HSS (szt.)	0791	50.00	61.50
FREZ NFMa M- 3.5 NR3 HSS (szt.)	0793	50.00	61.50
FREZ NFMa M- 3.5 NR4 HSS (szt.)	12638	50.00	61.50
FREZ NFMa M- 3.5 NR5 HSS (szt.)	2546	50.00	61.50
FREZ NFMa M- 3.5 NR6 HSS (szt.)	2525	50.00	61.50
FREZ NFMa M- 3.5 NR7 HSS (szt.)	0794	50.00	61.50
FREZ NFMa M- 4 HSS (KPL)	0757	400.00	492.00
FREZ NFMa M- 4 NR1 HSS (szt.)	12643	52.00	63.96
FREZ NFMa M- 4 NR2 HSS (szt.)	12639	52.00	63.96
FREZ NFMa M- 4 NR3 HSS (szt.)	12640	52.00	63.96
FREZ NFMa M- 4 NR4 HSS (szt.)	0776	52.00	63.96
FREZ NFMa M- 4 NR5 HSS (szt.)	12641	52.00	63.96
FREZ NFMa M- 4 NR6 HSS (szt.)	2524	52.00	63.96
FREZ NFMa M- 4 NR8 HSS (szt.)	2098	52.00	63.96
FREZ NFMa M- 4.5 HSS (KPL)	0756	430.00	528.90
FREZ NFMa M- 4.5 NR.8 HSS (szt.)	5365	65.00	79.95
FREZ NFMa M- 4.5 NR1 HSS (szt.)	2099	65.00	79.95
FREZ NFMa M- 4.5 NR2 HSS (szt.)	2100	65.00	79.95
FREZ NFMa M- 4.5 NR3 HSS (szt.)	2101	65.00	79.95
FREZ NFMa M- 4.5 NR4 HSS (szt.)	2102	65.00	79.95
FREZ NFMa M- 4.5 NR5 HSS (szt.)	5363	65.00	79.95
FREZ NFMa M- 4.5 NR6 HSS (szt.)	5364	65.00	79.95
FREZ NFMa M- 4.5 NR7 HSS (szt.)	12642	65.00	79.95
FREZ NFMa M- 5 HSS (KPL)	2522	500.00	615.00
FREZ NFMa M- 5 NR1 HSS (szt.)	2093	66.00	81.18
FREZ NFMa M- 5 NR3 HSS (szt.)	2540	66.00	81.18
FREZ NFMa M- 5 NR4 HSS (szt.)	2094	66.00	81.18
FREZ NFMa M- 5 NR5 HSS (szt.)	2095	66.00	81.18
FREZ NFMa M- 5 NR6 HSS (szt.)	2096	66.00	81.18
FREZ NFMa M- 5 NR7 HSS (szt.)	2097	66.00	81.18
FREZ NFMa M- 5 NR8 HSS (szt.)	5366	66.00	81.18
FREZ NFMa M- 5.5 HSS (KPL)	11198	520.00	639.60
FREZ NFMa M- 5.5 NR2 HSS (szt.)	5367	80.00	98.40
FREZ NFMa M- 5.5 NR3 HSS (szt.)	5368	80.00	98.40
FREZ NFMa M- 5.5 NR4 HSS (szt.)	2088	80.00	98.40
FREZ NFMa M- 5.5 NR5 HSS (szt.)	2449	80.00	98.40
FREZ NFMa M- 5.5 NR6 HSS (szt.)	2090	80.00	98.40
FREZ NFMa M- 5.5 NR7 HSS (szt.)	2091	80.00	98.40
FREZ NFMa M- 6 HSS (KPL)	0759	560.00	688.80
FREZ NFMa M- 6 NR 1 HSS (szt.)	12644	80.00	98.40

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
FREZ NFMa M- 6 NR 2 HSS (szt.)	12645	80.00	98.40
FREZ NFMa M- 6 NR 3 HSS (szt.)	12646	80.00	98.40
FREZ NFMa M- 6 NR 4 HSS (szt.)	12647	80.00	98.40
FREZ NFMa M- 6 NR 5 HSS (szt.)	12648	80.00	98.40
FREZ NFMa M- 6 NR 6 HSS (szt.)	12649	80.00	98.40
FREZ NFMa M- 6 NR 7 HSS (szt.)	12650	80.00	98.40
FREZ NFMa M- 6 NR 8 HSS (szt.)	5369	80.00	98.40
FREZ NFMa M- 6.5 NR 1 HSS (szt.)	12651	90.00	110.70
FREZ NFMa M- 6.5 NR 2 HSS (szt.)	5370	90.00	110.70
FREZ NFMa M- 6.5 NR 3 HSS (szt.)	12652	90.00	110.70
FREZ NFMa M- 6.5 NR 4 HSS (szt.)	12653	90.00	110.70
FREZ NFMa M- 6.5 NR 5 HSS (szt.)	12654	90.00	110.70
FREZ NFMa M- 6.5 NR 6 HSS (szt.)	5371	90.00	110.70
FREZ NFMa M- 7 HSS (KPL)	0760	600.00	738.00
FREZ NFMa M- 7 NR 1 HSS (szt.)	2103	90.00	110.70
FREZ NFMa M- 7 NR 5 HSS (szt.)	0804	90.00	110.70
FREZ NFMa M- 7 NR 6 HSS (szt.)	0807	90.00	110.70
FREZ NFMa M- 7 NR 8 HSS (szt.)	2545	90.00	110.70
FREZ NFMb 9 NR8 HSS (szt.)	2119	191.00	234.93
FREZ NFMb 12/20 HSS (KPL)	4540	1000.00	1230.00
FREZ NFMc M- 0.8 HSSCo5 (szt.)	13657	280.00	344.40
FREZ NFMc M- 1.25KL.A HSS (szt.)	11183	300.00	369.00
FREZ NFMc M- 1.25KL.B HSS (szt.)	1999	300.00	369.00
FREZ NFMc M- 1.5 Kl.Bp HSS (szt.)	2000	300.00	369.00
FREZ NFMc M- 1.75KL.A HSS (szt.)	11185	300.00	369.00
FREZ NFMc M- 1.75KL.B HSS (szt.)	11186	300.00	369.00
FREZ NFMc M- 1.75Kl.Bp HSS (szt.)	2001	300.00	369.00
FREZ NFMc M- 2 KL.B HSS (szt.)	11187	300.00	369.00
FREZ NFMc M- 2 Kl.Bp HSS (szt.)	2002	300.00	369.00
FREZ NFMc M- 2.25KL.A HSS (szt.)	11188	300.00	369.00
FREZ NFMc M- 2.25Kl.Bp HSS (szt.)	2003	300.00	369.00
FREZ NFMc M- 2.5 KL.A HSS (szt.)	11189	300.00	369.00
FREZ NFMc M- 2.5 Kl.Bp HSS (szt.)	2004	300.00	369.00
FREZ NFMc M- 2.75KL.A HSS (szt.)	11190	330.00	405.90
FREZ NFMc M- 2.75Kl.B HSS (szt.)	2565	330.00	405.90
FREZ NFMc M- 3,25KL.B HSS (szt.)	5862	330.00	405.90
FREZ NFMc M- 3,5 KL.B HSS (szt.)	13602	410.00	504.30
FREZ NFMc M- 3.25KL.A HSS (szt.)	11191	330.00	405.90
FREZ NFMc M- 3.5 KL.A HSS (szt.)	11174	410.00	504.30
FREZ NFMc M- 3.5 Kl.Bp HSS (szt.)	2006	410.00	504.30
FREZ NFMc M- 3.75 KL.A HSS (szt.)	11176	410.00	504.30
FREZ NFMc M- 3.75 KL.B HSS (szt.)	2007	410.00	504.30
FREZ NFMc M- 4.5 KL.A HSS (szt.)	11199	470.00	578.10
FREZ NFMc M- 4.5 Kl.B HSS (szt.)	2009	470.00	578.10
FREZ NFMc M- 5 KL.B HSS (szt.)	2010	500.00	615.00
FREZ NFMc M- 5.5 KL.A HSS (szt.)	11177	550.00	676.50
FREZ NFMc M- 5.5 KL.Bp HSS (szt.)	2566	550.00	676.50

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
FREZ NFMc M- 6 KL.A HSS (szt.)	11178	600.00	738.00
FREZ NFMc M- 6.5 KL.A HSS (szt.)	11289	650.00	799.50
FREZ NFMc M- 6.5 KL.B HSS (szt.)	2567	650.00	799.50
FREZ NFMc M- 7 KL.A HSS (szt.)	11290	700.00	861.00
FREZ NFMc M- 7 Kl.B HSS (szt.)	2564	700.00	861.00
FREZ NFMc M- 8 KL.A HSS (szt.)	11966	1688.00	2076.24
FREZ NFMc M- 8 KL.B HSS (szt.)	2239	1688.00	2076.24
FREZ NFMc M- 9 KL.A HSS (szt.)	11288	1840.00	2263.20
FREZ NFMc M- 9 KL.B HSS (szt.)	2011	1840.00	2263.20
FREZ NFMc M-10 KL.A HSS (szt.)	11287	2112.00	2597.76
FREZ NFMc M-10 KL.B HSS (szt.)	2238	2112.00	2597.76
FREZ NFMc M-11 KL. HSS (szt.)	11491	2368.00	2912.64
FREZ NFMc M-12 KL.A HSS (szt.)	11493	2632.00	3237.36
FREZ NFMc M-14 KL.C HSS (szt.)	11418	3520.00	4329.60
FREZ NFMc M-18 kl.A HSS-E (szt.)	11310	11040.00	13579.20
FREZ NFMd-14/20 H-4385"B" HSS (szt.)	5952	2400.00	2952.00
FREZ NFPa 2 DIN844K HSS (szt.)	10420	12.00	14.76
FREZ NFPa 2,5 DIN844K HSS (szt.)	10421	12.00	14.76
FREZ NFPa 3 DIN844K HSS (szt.)	10422	12.30	15.13
FREZ NFPa 3X 56 długi DIN844K HSS (szt.)	10962	15.20	18.70
FREZ NFPa 4 DIN 844 WIDIA (szt.)	13902	35.00	43.05
FREZ NFPa 4 DIN884K HSS (szt.)	0642	9.40	11.56
FREZ NFPa 4X 63 długi DIN844k HSS (szt.)	10963	12.00	14.76
FREZ NFPa 5 DIN884K HSS (szt.)	0643	9.50	11.69
FREZ NFPa 5X 68 długi DIN844K HSS (szt.)	10679	12.20	15.01
FREZ NFPa 6 DIN 844 WIDIA (szt.)	13903	35.00	43.05
FREZ NFPa 6 DIN884K HSS (szt.)	2706	11.50	14.14
FREZ NFPa 6.3 DIN884K HSS (szt.)	0654	16.20	19.93
FREZ NFPa 6X 68 długi DIN844K HSS (szt.)	10680	14.20	17.47
FREZ NFPa 7 DIN844K HSS (szt.)	10964	12.60	15.50
FREZ NFPa 7x30 długi DIN844 HSS (szt.)	11069	14.40	17.71
FREZ NFPa 8 DIN 844 WIDIA (szt.)	13904	50.00	61.50
FREZ NFPa 8 DIN884K HSS (szt.)	2211	12.60	15.50
FREZ NFPa 8 długi DIN844 HSS (szt.)	5842	17.40	21.40
FREZ NFPa 8 długi HSS-E Z ŁAMACZEM (szt.)	10872	44.80	55.10
FREZ NFPa 9 x38 długi DIN 844 HSS (szt.)	11783	16.30	20.05
FREZ NFPa 10 DIN 844 HSCO (szt.)	10804	20.10	24.72
FREZ NFPa 10 DIN 844 WIDIA (szt.)	13905	73.00	89.79
FREZ NFPa 10 DIN844K HSS (szt.)	5346	13.40	16.48
FREZ NFPa 10 długi DIN844 HSS (szt.)	5843	17.50	21.52
FREZ NFPa 11 DIN884 HSS (szt.)	10145	18.50	22.75
FREZ NFPa 11 długi DIN844 HSS (szt.)	11070	22.40	27.55
FREZ NFPa 12 DIN 844 WIDIA (szt.)	13906	86.00	105.78
FREZ NFPa 12 DIN884K HSS (szt.)	2632	19.20	23.62
FREZ NFPa 12 DIN884K HSS-E (szt.)	13643	42.00	51.66
FREZ NFPa 12 długi DIN884 HSS (szt.)	5954	25.00	30.75
FREZ NFPa 12.5 DIN884K WS (szt.)	0647	8.00	9.84

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
FREZ NFPa 13 DIN844 HSS (szt.)	10146	23.30	28.66
FREZ NFPa 13X53 długi DIN844 HSS (szt.)	11071	26.40	32.47
FREZ NFPa 14 DIN884K HSS (szt.)	0646	23.70	29.15
FREZ NFPa 14 długi DIN884K HSS (szt.)	0648	26.40	32.47
FREZ NFPa 15 DIN844K HSS (szt.)	5129	24.00	29.52
FREZ NFPa 15 długi DIN844k HSS (szt.)	10965	31.00	38.13
FREZ NFPa 16 DIN884K HSS (szt.)	0649	25.80	31.73
FREZ NFPa 16 DIN884K HSS-E (szt.)	13644	50.00	61.50
FREZ NFPa 16 długi DIN844AK HSS (szt.)	10087	31.00	38.13
FREZ NFPa 17 DIN844K HSS (szt.)	11085	28.00	34.44
FREZ NFPa 18 DIN884K HSS (szt.)	0650	29.60	36.41
FREZ NFPa 19 DIN844 HSS (szt.)	12706	32.00	39.36
FREZ NFPa 20 DIN884K HSS (szt.)	0651	35.00	43.05
FREZ NFPa 20 długi DIN844L HSS (szt.)	4925	42.00	51.66
FREZ NFPa 22 DIN884K HSS (szt.)	10893	37.40	46.00
FREZ NFPa 23 DIN884K HSS (szt.)	4433	39.00	47.97
FREZ NFPa 25 DIN884K HSS (szt.)	11760	44.00	54.12
FREZ NFPa 25,5długi DIN844K HSS (szt.)	5857	60.80	74.78
FREZ NFPa 26 DIN884K HSS (szt.)	4436	45.00	55.35
FREZ NFPa 27 DIN884K HSS (szt.)	4437	46.00	56.58
FREZ NFPa 29 DIN844K HSS (szt.)	5348	51.00	62.73
FREZ NFPa 34 długi DIN844K HSS (szt.)	5352	82.70	101.72
FREZ NFPa 35 DIN844K HSS (szt.)	5353	74.00	91.02
FREZ NFPa 40 DIN844K HSS (szt.)	5934	117.60	144.65
FREZ NFPa 45 DIN844 HSS (szt.)	5935	134.00	164.82
FREZ NFPc 10 DIN845K HSS (szt.)	0662	29.90	36.78
FREZ NFPc 10 długi 10x45 HSS (szt.)	12713	42.00	51.66
FREZ NFPc 10 długi 10x45 HSS-E (szt.)	12715	58.00	71.34
FREZ NFPc 12 DIN845B HSS (szt.)	11296	31.00	38.13
FREZ NFPc 12 długi 12x53 HSS (szt.)	12714	42.00	51.66
FREZ NFPc 12.5 DIN845K HSS (szt.)	0663	31.00	38.13
FREZ NFPc 13.5 DIN845K HSS (szt.)	0675	25.90	31.86
FREZ NFPc 14 DIN845K HSS (szt.)	0665	35.80	44.03
FREZ NFPc 14 dł 14x53 HSS (szt.)	12710	56.00	68.88
FREZ NFPc 16 DIN 1862 "8z" HSS (szt.)	12707	50.00	61.50
FREZ NFPc 16 DIN845K HSS (szt.)	0666	39.90	49.08
FREZ NFPc 16 długi 16x63 DIN 845 HSS (szt.)	11749	56.00	68.88
FREZ NFPc 18 DIN845K HSS (szt.)	4848	41.50	51.05
FREZ NFPc 18 długi 18x63 DIN845 HSS (szt.)	11750	60.00	73.80



"Artykuły Techniczne" Grzegorz Pawłowski

ul. Kwiatowa 6

26-300 Opoczno

NIP: 768-100-00-50

tel. (0-44) 755-04-05

tel./fax. (0-44) 755-53-13

tel.kom. 502 531 140

www.artykulytechniczne.pl

e-mail: gp@artykulytechniczne.pl

Wygenerowano dnia: 07-11-2011 o godzinie 21:24:05.

Frezy

Frezy palcowe typu NFPa, NFPg, NFPc. Frezy walcowe typu NFCa, NFWa. Frezy tarczowe typu NFTa, NFTb, NFTe, NFTf. Frezy promieniowe i kątowe. Głowice frezowe (czołowe, składane) typu 22017, 21513, 257.1

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
FREZ NFPc 19 DIN845K HSS (szt.)	3856	45.00	55.35
FREZ NFPc 20 DIN 1862 "8z" HSS (szt.)	12709	60.00	73.80
FREZ NFPc 20 DIN845K HSS (szt.)	0232	45.60	56.09
FREZ NFPc 20długi 20x75 DIN845 HSS (szt.)	11751	68.00	83.64
FREZ NFPc 20długi 20x75 HSS-E (szt.)	12716	108.00	132.84
FREZ NFPc 21 DIN845K HSS (szt.)	0669	44.00	54.12
FREZ NFPc 22 DIN845 HSS (szt.)	10856	46.40	57.07
FREZ NFPc 22.4 DIN845K HSS (szt.)	0676	46.40	57.07
FREZ NFPc 22X75 długi DIN845 HSS (szt.)	11752	68.00	83.64
FREZ NFPc 24 DIN845K HSS (szt.)	5189	49.30	60.64
FREZ NFPc 24X90 długi DIN845 HSS (szt.)	11753	73.60	90.53
FREZ NFPc 25 DIN845K HSS (szt.)	0670	51.80	63.71
FREZ NFPc 25długi 25x90 HSS (szt.)	12711	84.00	103.32
FREZ NFPc 26 DIN 1862 "8z" HSS (szt.)	12708	70.00	86.10
FREZ NFPc 26 DIN845K HSS (szt.)	10960	55.30	68.02
FREZ NFPc 26X90 długi DIN845 HSS (szt.)	11754	84.00	103.32
FREZ NFPc 28 DIN845K HSS (szt.)	0233	58.00	71.34
FREZ NFPc 28X 90 długi DIN845 HSS (szt.)	11756	88.00	108.24
FREZ NFPc 28X 90 długi HSS DIN845L (szt.)	10201	88.00	108.24
FREZ NFPc 30 DIN845K HSS (szt.)	10864	64.00	78.72
FREZ NFPc 31.5 DIN845K HSS (szt.)	0677	64.00	78.72
FREZ NFPc 32X106 długi DIN845 HSS (szt.)	11755	104.00	127.92
FREZ NFPc 34 DIN 845K HSS (szt.)	10545	73.60	90.53
FREZ NFPc 34X106 długi DIN845 HSS (szt.)	11757	120.00	147.60
FREZ NFPc 35 DIN845K HSS (szt.)	0672	74.80	92.00
FREZ NFPc 35.5 DIN845K HSS (szt.)	0678	74.80	92.00

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
FREZ NFPc 36 DIN845 B HSS (szt.)	10961	88.00	108.24
FREZ NFPc 36X106 długi DIN845 HSS (szt.)	11758	136.00	167.28
FREZ NFPc 40 DIN845K HSS (szt.)	2078	128.00	157.44
FREZ NFPc 40X125 długi DIN845 HSS (szt.)	11759	196.00	241.08
FREZ NFPc 45 DIN845K HSS (szt.)	0673	153.80	189.17
FREZ NFPc 45X125 długi HSS (szt.)	10696	256.00	314.88
FREZ NFPc 50 DIN845K HSS (szt.)	0674	202.00	248.46
FREZ NFPc 50X150 długi HSS DIN845L (szt.)	3114	320.00	393.60
FREZ NFPc 56 DIN845K HSS (szt.)	3113	270.00	332.10
FREZ NFPc 60 DIN 845 HSS (szt.)	11854	300.00	369.00
FREZ NFPc 63 DIN845K HSS (szt.)	13896	300.00	369.00
FREZ NFPc 63X180 długi DIN845L HSS (szt.)	13897	400.00	492.00
FREZ NFPd 14 LH HSS (szt.)	10462	33.60	41.33
FREZ NFPg 2 DIN327B(chwył 2) HSS (szt.)	12703	11.80	14.51
FREZ NFPg 2.80 DIN327 HSS (szt.)	0640	13.20	16.24
FREZ NFPg 3 DIN327 HSS (szt.)	0631	13.20	16.24
FREZ NFPg 4 DIN 327 WIDIA (szt.)	13907	35.00	43.05
FREZ NFPg 4 DIN327 HSS (szt.)	0234	9.50	11.69
FREZ NFPg 4 długi DIN327 HSS (szt.)	10675	13.40	16.48
FREZ NFPg 5 DIN327 HSS (szt.)	0632	9.50	11.69
FREZ NFPg 5 długi DIN327 HSS (szt.)	5895	13.60	16.73
FREZ NFPg 5,85 DIN327 HSS (szt.)	10511	9.50	11.69
FREZ NFPg 5.5 DIN327 HSS (szt.)	5995	9.50	11.69
FREZ NFPg 6 DIN 844 WIDIA (szt.)	13908	40.00	49.20
FREZ NFPg 6 DIN327 HSS (szt.)	0235	11.40	14.02
FREZ NFPg 6 dł.DIN327 HSS (szt.)	10676	14.40	17.71
FREZ NFPg 6 promieniowy HSS (szt.)	10572	4.88	6.00
FREZ NFPg 7 DIN327 HSS (szt.)	0633	13.46	16.56
FREZ NFPg 8 DIN 844 WIDIA (szt.)	13914	50.00	61.50
FREZ NFPg 8 DIN327 HSS (szt.)	0236	13.46	16.56
FREZ NFPg 8 długi DIN327 HSS (szt.)	10672	18.40	22.63
FREZ NFPg 9 DIN327 HSS (szt.)	11205	14.10	17.34
FREZ NFPg 10 DIN 844 WIDIA (szt.)	13909	69.00	84.87
FREZ NFPg 10 DIN327 HSS (szt.)	0634	14.10	17.34
FREZ NFPg 10 długi DIN327 HSS (szt.)	10677	19.00	23.37
FREZ NFPg 11 DIN327 HSS (szt.)	4837	18.90	23.25
FREZ NFPg 12 DIN 844 WIDIA (szt.)	13910	86.00	105.78
FREZ NFPg 12 DIN327 HSS (szt.)	0614	18.90	23.25
FREZ NFPg 12 długi DIN327 HSS (szt.)	10678	20.00	24.60
FREZ NFPg 13 DIN327 HSS (szt.)	11030	19.20	23.62
FREZ NFPg 14 DIN 844 WIDIA (szt.)	13911	149.00	183.27
FREZ NFPg 14 DIN327 HSS (szt.)	0636	22.30	27.43
FREZ NFPg 15 DIN327 HSS (szt.)	5125	23.60	29.03
FREZ NFPg 16 DIN 844 WIDIA (szt.)	13912	180.00	221.40
FREZ NFPg 16 DIN327 HSS (szt.)	0615	25.60	31.49
FREZ NFPg 17 DIN327 HSS (szt.)	4838	26.30	32.35
FREZ NFPg 18 DIN327 HSS (szt.)	0638	27.00	33.21

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
FREZ NFPg 19 DIN327B HSS (szt.)	12704	29.90	36.78
FREZ NFPg 20 DIN 844 WIDIA (szt.)	13913	240.00	295.20
FREZ NFPg 20 DIN327 HSS (szt.)	0639	32.00	39.36
FREZ NFPg 21 DIN327 HSS (szt.)	4840	34.00	41.82
FREZ NFPg 22 DIN327B HSS (szt.)	12705	36.80	45.26
FREZ NFPg 25 DIN327 HSS (szt.)	11297	42.80	52.64
FREZ NFPg 26 DIN327 HSS (szt.)	4842	46.00	56.58
FREZ NFPg 27 DIN327 HSS (szt.)	4843	47.60	58.55
FREZ NFPg 28 DIN327 HSS (szt.)	4844	47.60	58.55
FREZ NFPg 29 DIN327 HSS (szt.)	4845	52.60	64.70
FREZ NFPg 32 DIN327 HSS (szt.)	4915	56.40	69.37
FREZ NFPg 35 DIN327 HSS (szt.)	4677	60.00	73.80
FREZ NFPg 36 DIN327 HSS (szt.)	4916	73.60	90.53
FREZ NFPg 38 DIN327 HSS (szt.)	4917	92.60	113.90
FREZ NFPg 40 DIN327 HSS (szt.)	0641	92.60	113.90
FREZ NFPg FI 4 HSS-E (szt.)	11841	9.10	11.19
FREZ NFPg FI 6 HSS-E (szt.)	11843	10.00	12.30
FREZ NFPg FI 8 HSS-E (szt.)	11844	15.50	19.06
FREZ NFPg FI 10 HSS-E (szt.)	11845	16.80	20.66
FREZ NFPg FI 14 HSS-E (szt.)	11847	22.50	27.68
FREZ NFPg FI 18 HSS-E (szt.)	11849	35.00	43.05
FREZ NFPg FI 20 HSS-E (szt.)	11850	48.00	59.04
FREZ NFPh 14 DIN326 HSS (szt.)	0657	30.60	37.64
FREZ NFPh 16 DIN326 HSS (szt.)	0661	35.80	44.03
FREZ NFPh 18 DIN326 HSS (szt.)	0659	36.40	44.77
FREZ NFPh 20 DIN326 HSS (szt.)	0658	37.40	46.00
FREZ NFPp 4 obustronne HSS (szt.)	2770	9.40	11.56
FREZ NFPt 215.17-25.25.3 HSS (szt.)	0627	70.00	86.10
FREZ NFPt 215.17-3032.3 HSS (szt.)	10307	84.00	103.32
FREZ NFPw 215.17-30.25-2 HSS (szt.)	12697	83.00	102.09
FREZ NFPw 215.17-30.28-2 HSS (szt.)	12698	84.80	104.30
FREZ NFRa 1.6 DIN856 HSS (szt.)	0850	54.40	66.91
FREZ NFRa 2 DIN856 HSS (szt.)	0851	55.00	67.65
FREZ NFRa 2.5 DIN856 HSS (szt.)	0852	55.00	67.65
FREZ NFRa 3.15 DIN856 HSS (szt.)	0882	56.80	69.86
FREZ NFRa 3.5 DIN856 HSS (szt.)	2669	58.00	71.34
FREZ NFRa 4 DIN856 HSS (szt.)	12657	58.00	71.34
FREZ NFRa 4.5 DIN856 HSS (szt.)	11115	60.00	73.80
FREZ NFRa 5 DIN856 HSS (szt.)	0854	70.00	86.10
FREZ NFRa 5.5 DIN856 HSS (szt.)	0883	76.00	93.48
FREZ NFRa 6 DIN856 HSS (szt.)	13751	78.00	95.94
FREZ NFRa 6.3 DIN856 HSS (szt.)	0884	80.00	98.40
FREZ NFRa 7 DIN856 HSS (szt.)	2581	94.00	115.62
FREZ NFRa 8 DIN856 HSS (szt.)	2582	96.00	118.08
FREZ NFRa 9 DIN856 HSS (szt.)	4781	152.00	186.96
FREZ NFRa 10 DIN856 HSS (szt.)	0885	157.60	193.85
FREZ NFRa 11 DIN856 HSS (szt.)	0886	164.00	201.72

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
FREZ NFRa 12 DIN856 HSS (szt.)	0887	166.40	204.67
FREZ NFRa 12.5 DIN856 HSS (szt.)	0888	174.00	214.02
FREZ NFRa 16 DIN856 HSS (szt.)	0889	291.00	357.93
FREZ NFRa 20 DIN856 HSS (szt.)	0890	378.40	465.43
FREZ NFRb 1.6 DIN855 HSS (szt.)	0500	47.20	58.06
FREZ NFRb 2 DIN855 HSS (szt.)	3195	48.00	59.04
FREZ NFRb 2.5 DIN855 HSS (szt.)	0502	56.80	69.86
FREZ NFRb 3.15 DIN855 HSS (szt.)	0504	60.00	73.80
FREZ NFRb 3.5 DIN855 HSS (szt.)	0501	68.80	84.62
FREZ NFRb 4 DIN855 HSS (szt.)	0506	68.80	84.62
FREZ NFRb 4.25 DIN855 HSS (szt.)	5372	74.40	91.51
FREZ NFRb 4.5 DIN855 HSS (szt.)	3196	74.40	91.51
FREZ NFRb 5 DIN855 HSS (szt.)	12658	85.00	104.55
FREZ NFRb 6.3 DIN855 HSS (szt.)	2749	116.00	142.68
FREZ NFRb 8 DIN855 HSS (szt.)	0509	153.60	188.93
FREZ NFRb 9 DIN855 HSS (szt.)	0510	230.40	283.39
FREZ NFRb 10 DIN855 HSS (szt.)	0511	245.60	302.09
FREZ NFRb 11 DIN855 HSS (szt.)	0512	261.60	321.77
FREZ NFRb 12 DIN855 HSS (szt.)	2429	268.00	329.64
FREZ NFRb 16 DIN855 HSS (szt.)	0514	416.80	512.66
FREZ NFRb 18 DIN855 HSS (szt.)	13895	600.00	738.00
FREZ NFRb 20 DIN855 HSS (szt.)	0515	601.60	739.97
FREZ NFRc 25/70 B DIN1833 HSS (szt.)	12616	78.00	95.94
FREZ NFRc 25/75 B DIN1833 HSS (szt.)	12617	78.00	95.94
FREZ NFRg 36 (fi 60x36) DIN851 HSS (szt.)	12615	200.00	246.00
FREZ NFRg-215.13-2018.2 [32X14] HSS (szt.)	1325	80.00	98.40
FREZ NFRh 4 X6.5 DIN850A HSS (szt.)	1327	17.60	21.65
FREZ NFRh 10,5X2,5 DIN850A HSS (szt.)	10122	17.60	21.65
FREZ NFRh 10.5x 2 odm.A din850 HSS (szt.)	12614	17.60	21.65
FREZ NFRh 13,5X4 DIN850A HSS (szt.)	10123	40.00	49.20
FREZ NFRm- 1.6 HSS (szt.)	12661	40.00	49.20
FREZ NFRm- 2 HSS (szt.)	12660	40.00	49.20
FREZ NFRm-10 HSS (szt.)	12662	136.00	167.28
FREZ NFRm-20 HSS (szt.)	10504	280.00	344.40
FREZ NFRs 50 (fi50x22) DIN851 HSS (szt.)	12618	140.00	172.20
FREZ NFTa 50X 4 DIN885 BH HSS (szt.)	11162	30.40	37.39
FREZ NFTa 50X 5 DIN885 BH HSS (szt.)	5374	32.00	39.36
FREZ NFTa 50X 6 DIN885 BH HSS (szt.)	0681	33.60	41.33
FREZ NFTa 50X 8 DIN885 BH HSS (szt.)	0680	36.00	44.28
FREZ NFTa 50X10 DIN885 BH HSS (szt.)	0679	36.80	45.26
FREZ NFTa 63X 5 DIN885 BH HSS (szt.)	0688	36.80	45.26
FREZ NFTa 63X 6 DIN885 BH HSS (szt.)	0683	38.40	47.23
FREZ NFTa 63X 8 DIN885 BH HSS (szt.)	0684	42.40	52.15
FREZ NFTa 63X10 DIN885 BH HSS (szt.)	0685	44.00	54.12
FREZ NFTa 63X12 DIN885 BH HSS (szt.)	0686	48.00	59.04
FREZ NFTa 63X14 DIN885 BH HSS (szt.)	0687	51.00	62.73
FREZ NFTa 63X16 DIN885 BH HSS (szt.)	2398	53.60	65.93

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
FREZ NFTa 80X 5 DIN885 BH HSS (szt.)	10112	54.40	66.91
FREZ NFTa 80X 6 DIN885 BH HSS (szt.)	4228	56.80	69.86
FREZ NFTa 80X 8 DIN885 BH HSS (szt.)	4229	60.80	74.78
FREZ NFTa 80X10 DIN885 BH HSS (szt.)	0690	64.00	78.72
FREZ NFTa 80X12 DIN885 BH HSS (szt.)	0689	68.00	83.64
FREZ NFTa 80X14 DIN885 BH HSS (szt.)	0692	71.00	87.33
FREZ NFTa 80X16 DIN885 BH HSS (szt.)	0691	76.00	93.48
FREZ NFTa 80X18 DIN885 BH HSS (szt.)	4388	80.80	99.38
FREZ NFTa 80X20 DIN885 BH HSS (szt.)	0693	85.60	105.29
FREZ NFTa 100X 6 DIN885 BH HSS (szt.)	4230	69.60	85.61
FREZ NFTa 100X10 DIN885 BH HSS (szt.)	10092	80.00	98.40
FREZ NFTa 100X12 DIN885 BH HSS (szt.)	0696	85.60	105.29
FREZ NFTa 100X14 DIN885 BH HSS (szt.)	0694	91.20	112.18
FREZ NFTa 100X16 DIN885 BH HSS (szt.)	0698	97.60	120.05
FREZ NFTa 100X18 DIN885 BH HSS (szt.)	0697	105.60	129.89
FREZ NFTa 100X20 DIN885 BH HSS (szt.)	0695	109.60	134.81
FREZ NFTa 100X22 DIN885 BH HSS (szt.)	0699	116.80	143.66
FREZ NFTa 100X25 DIN885 BH HSS (szt.)	0700	128.80	158.42
FREZ NFTa 125x 8 DIN885 BH HSS (szt.)	12663	130.00	159.90
FREZ NFTa 125X12 DIN885 BH HSS (szt.)	0707	112.00	137.76
FREZ NFTa 125X14 DIN885 BH HSS (szt.)	0064	120.00	147.60
FREZ NFTa 125X16 DIN885 BH HSS (szt.)	0703	129.60	159.41
FREZ NFTa 125X18 DIN885 BH HSS (szt.)	0704	138.40	170.23
FREZ NFTa 125X20 DIN885 BH HSS (szt.)	0705	143.00	175.89
FREZ NFTa 125X22 DIN885 BH HSS (szt.)	0702	158.00	194.34
FREZ NFTa 125X25 DIN885 BH HSS (szt.)	0701	172.00	211.56
FREZ NFTa 125X28 DIN885 BH HSS (szt.)	0708	182.00	223.86
FREZ NFTb 50X 4 DIN885 HSS (szt.)	2213	26.40	32.47
FREZ NFTb 50X 5 DIN885 HSS (szt.)	5040	27.00	33.21
FREZ NFTb 50X 6 DIN885 HSS (szt.)	0721	28.80	35.42
FREZ NFTb 50X 8 DIN885 HSS (szt.)	0723	31.00	38.13
FREZ NFTb 50X10 DIN885 HSS (szt.)	0722	32.80	40.34
FREZ NFTb 63X 5 DIN885 HSS (szt.)	2215	32.80	40.34
FREZ NFTb 63X 8 DIN885 HSS (szt.)	0728	37.60	46.25
FREZ NFTb 63X10 DIN885 HSS (szt.)	0725	40.00	49.20
FREZ NFTb 63X12 DIN885 HSS (szt.)	0727	43.00	52.89
FREZ NFTb 63X14 DIN885 HSS (szt.)	0726	47.00	57.81
FREZ NFTb 63X16 DIN885 HSS (szt.)	0724	50.00	61.50
FREZ NFTb 80X10 DIN885 HSS (szt.)	0729	58.40	71.83
FREZ NFTb 80X12 DIN885 HSS (szt.)	0730	62.40	76.75
FREZ NFTb 80X14 DIN885 HSS (szt.)	0732	67.00	82.41
FREZ NFTb 80X16 DIN885 HSS (szt.)	0731	73.60	90.53
FREZ NFTb 80X18 DIN885 HSS (szt.)	0733	77.60	95.45
FREZ NFTb 80X20 DIN885 HSS (szt.)	0734	84.00	103.32
FREZ NFTb 100x 8 DIN885 HSS (szt.)	12667	80.00	98.40
FREZ NFTb 100X12 DIN885 HSS (szt.)	0739	95.00	116.85
FREZ NFTb 100X14 DIN885 HSS (szt.)	0738	95.00	116.85

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
FREZ NFTb 100X16 DIN885 HSS (szt.)	0735	95.00	116.85
FREZ NFTb 100X18 DIN885 HSS (szt.)	0740	101.60	124.97
FREZ NFTb 100X20 DIN885 HSS (szt.)	0736	109.60	134.81
FREZ NFTb 100X22 DIN885 HSS (szt.)	0737	114.40	140.71
FREZ NFTb 100X25 DIN885 HSS (szt.)	0741	128.80	158.42
FREZ NFTb 125X 6 DIN885 HSS (szt.)	11658	102.40	125.95
FREZ NFTb 125X10 DIN885 HSS (szt.)	4200	105.60	129.89
FREZ NFTb 125X12 DIN885 HSS (szt.)	0744	108.00	132.84
FREZ NFTb 125X14 DIN885 HSS (szt.)	11234	112.00	137.76
FREZ NFTb 125X16 DIN885 HSS (szt.)	0742	120.00	147.60
FREZ NFTb 125X18 DIN885 HSS (szt.)	2423	132.80	163.34
FREZ NFTb 125X20 DIN885 HSS (szt.)	0743	140.00	172.20
FREZ NFTb 125X22 DIN885 HSS (szt.)	2446	148.80	183.02
FREZ NFTb 125X25 DIN885 HSS (szt.)	0746	164.80	202.70
FREZ NFTb 125X28 DIN885 HSS (szt.)	0745	180.00	221.40
FREZ NFTb 125x8 DIN885 HSS (szt.)	12668	123.00	151.29
FREZ NFTb 160X10 DIN885 HSS (szt.)	3876	190.00	233.70
FREZ NFTb 160X14 DIN885 HSS (szt.)	5377	183.00	225.09
FREZ NFTb 160X16 DIN885 HSS (szt.)	13755	260.00	319.80
FREZ NFTc 1x12 DIN1891 HSS (szt.)	12696	128.80	158.42
FREZ NFTc 63X16 DIN1891 HSS (szt.)	2439	54.00	66.42
FREZ NFTc 80X12 DIN1891 HSS (szt.)	0748	66.50	81.80
FREZ NFTc 80X18 DIN1891 HSS (szt.)	2438	74.00	91.02
FREZ NFTc 100X16 DIN1891 HSS (szt.)	2440	86.00	105.78
FREZ NFTc 100X22 DIN1891 HSS (szt.)	2441	100.00	123.00
FREZ NFTc 125x20 DIN1891 HSS (szt.)	12695	120.00	147.60
FREZ NFTe 315x3 /1302 HSS (szt.)	5631	180.00	221.40
FREZ NFTe 315x3 /180 HSS (szt.)	5587	180.00	221.40
FREZ NFTe 32X0,6 / 32 HSS (szt.)	5379	15.40	18.94
FREZ NFTe 32X0,6 / 62 HSS (szt.)	11122	15.40	18.94
FREZ NFTe 32X0,6 / 72 HSS (szt.)	11123	15.40	18.94
FREZ NFTe 32X0,7 / 64 HSS (szt.)	11124	15.40	18.94
FREZ NFTe 32X0,7 / 73 HSS (szt.)	11125	15.40	18.94
FREZ NFTe 32X0,8 / 64 HSS (szt.)	5380	15.40	18.94
FREZ NFTe 32X0.25/100 HSS (szt.)	0522	13.80	16.97
FREZ NFTe 32X0.3/ 80 HSS (szt.)	0521	13.80	16.97
FREZ NFTe 32X0.50/ 68 HSS (szt.)	5973	14.90	18.33
FREZ NFTe 32X1,2 / 48 HSS (szt.)	5381	15.40	18.94
FREZ NFTe 32X1,6 / 50 HSS (szt.)	5382	19.33	23.78
FREZ NFTe 32x1.6/52 HSS (szt.)	12669	19.30	23.74
FREZ NFTe 32X1/ 62 HSS (szt.)	0517	15.40	18.94
FREZ NFTe 32X2 / 48 HSS (szt.)	5383	19.33	23.78
FREZ NFTe 40X0.25/100 HSS (szt.)	0525	14.90	18.33
FREZ NFTe 40X0.30/100 HSS (szt.)	5969	14.90	18.33
FREZ NFTe 40X0.4/ 100 HSS (szt.)	0524	14.90	18.33
FREZ NFTe 40x0.5/ 78 HSS (szt.)	3198	14.90	18.33
FREZ NFTe 40X0.60/ 78 HSS (szt.)	5970	15.70	19.31

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
FREZ NfTe 40x0.8/160 HSS (szt.)	12670	19.00	23.37
FREZ NfTe 40X1.2 / 62 HSS (szt.)	5978	15.90	19.56
FREZ NfTe 40X2 / 48 HSS (szt.)	5977	19.60	24.11
FREZ NfTe 40X2,5 / 52 HSS (szt.)	11121	20.00	24.60
FREZ NfTe 50X 1/ 40 HSS (szt.)	0527	17.40	21.40
FREZ NfTe 50X 1/ 80 HSS (szt.)	2959	17.40	21.40
FREZ NfTe 50X0,6 /100 HSS (szt.)	5384	15.90	19.56
FREZ NfTe 50X0.4/ 98 HSS (szt.)	0528	15.90	19.56
FREZ NfTe 50X0.40/ 44 HSS (szt.)	5972	15.90	19.56
FREZ NfTe 50X0.5 / 72 HSS (szt.)	5975	15.90	19.56
FREZ NfTe 50X0.5/ 100 HSS (szt.)	0529	15.90	19.56
FREZ NfTe 50X0.5/ 98 HSS (szt.)	0623	15.90	19.56
FREZ NfTe 50X0.8/ 80 HSS (szt.)	11384	16.30	20.05
FREZ NfTe 50X1.2/ 62 HSS (szt.)	0538	17.40	21.40
FREZ NfTe 50X1.2/ 78 HSS (szt.)	0530	17.40	21.40
FREZ NfTe 50x1.2/ 80 HSS (szt.)	13894	17.40	21.40
FREZ NfTe 50X1.5/ 38 HSS (szt.)	2125	17.40	21.40
FREZ NfTe 50X1.6 / 32 HSS (szt.)	10753	17.40	21.40
FREZ NfTe 50x1.6/ 64 HSS (szt.)	3199	18.00	22.14
FREZ NfTe 50X1.6/ 78 HSS (szt.)	0531	18.00	22.14
FREZ NfTe 50x1.6/62 HSS (szt.)	12671	18.00	22.14
FREZ NfTe 50X1.80/ 64 HSS (szt.)	5385	18.00	22.14
FREZ NfTe 50X2 / 50i48 HSS (szt.)	0535	20.00	24.60
FREZ NfTe 50X2 / 62 HSS (szt.)	0533	20.00	24.60
FREZ NfTe 50X2 / 64 HSS (szt.)	5386	20.00	24.60
FREZ NfTe 50X2 / 70 HSS (szt.)	0534	20.00	24.60
FREZ NfTe 50X2,5 / 64 HSS (szt.)	5388	21.00	25.83
FREZ NfTe 50X2.5 / 35 HSS (szt.)	5976	21.00	25.83
FREZ NfTe 50X2.5/ 32 HSS (szt.)	0537	21.00	25.83
FREZ NfTe 50X2.5/ 50 HSS (szt.)	0532	21.00	25.83
FREZ NfTe 50X2.5/ 62 HSS (szt.)	4396	21.00	25.83
FREZ NfTe 50X3 / 48 HSS (szt.)	5389	22.00	27.06
FREZ NfTe 50X3 / 50 HSS (szt.)	2124	22.00	27.06
FREZ NfTe 63X 4/ 62 HSS (szt.)	11386	37.60	46.25
FREZ NfTe 63X 5/ 32 HSS (szt.)	11385	40.00	49.20
FREZ NfTe 63X0,8 /100 HSS (szt.)	5390	17.00	20.91
FREZ NfTe 63X0.47/ 60 HSS (szt.)	5968	17.00	20.91
FREZ NfTe 63X0.50/100 HSS (szt.)	5971	16.50	20.30
FREZ NfTe 63x0.6/100 HSS (szt.)	12672	17.00	20.91



"Artykuły Techniczne" Grzegorz Pawłowski

ul. Kwiatowa 6

26-300 Opoczno

NIP: 768-100-00-50

tel. (0-44) 755-04-05

tel./fax. (0-44) 755-53-13

tel.kom. 502 531 140

www.artykulytechniczne.pl

e-mail: gp@artykulytechniczne.pl

Wygenerowano dnia: 07-11-2011 o godzinie 21:24:05.

Frezy

Frezy palcowe typu NFPa, NFPg, NFPc. Frezy walcowe typu NFCa, NFWa. Frezy tarczowe typu NFTa, NFTb, NFTe, NFTf. Frezy promieniowe i kątowe. Głowice frezowe (czołowe, składane) typu 22017, 21513, 257.1

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
FREZ NFTe 63X0.65/ 60 HSS (szt.)	5967	17.00	20.91
FREZ NFTe 63X1 /100 HSS (szt.)	10110	17.00	20.91
FREZ NFTe 63X1.2/ 47 HSS (szt.)	4177	17.50	21.52
FREZ NFTe 63X1.2/ 80 HSS (szt.)	0548	17.50	21.52
FREZ NFTe 63X1.6/ 40 HSS (szt.)	2136	19.70	24.23
FREZ NFTe 63X1.6/ 80 HSS (szt.)	0544	19.70	24.23
FREZ NFTe 63x1/148 HSS (szt.)	12673	17.00	20.91
FREZ NFTe 63X2 / 40 HSS (szt.)	2133	20.30	24.97
FREZ NFTe 63X2 / 62 HSS (szt.)	0539	20.30	24.97
FREZ NFTe 63X2 / 80 HSS (szt.)	0540	20.30	24.97
FREZ NFTe 63X2.4/ 28 HSS (szt.)	4537	20.30	24.97
FREZ NFTe 63X2.5/ 40 HSS (szt.)	2137	20.30	24.97
FREZ NFTe 63X2.5/ 62 HSS (szt.)	2134	20.30	24.97
FREZ NFTe 63X2.5/ 64 HSS (szt.)	0546	20.30	24.97
FREZ NFTe 63X3 / 25 HSS (szt.)	4159	30.30	37.27
FREZ NFTe 63X3 / 32 HSS (szt.)	10754	30.30	37.27
FREZ NFTe 63X3 / 40 HSS (szt.)	0547	30.30	37.27
FREZ NFTe 63X3 / 62 HSS (szt.)	0541	30.30	37.27
FREZ NFTe 63X3 / 64 HSS (szt.)	0543	30.30	37.27
FREZ NFTe 63X4 / 56 HSS (szt.)	11120	37.60	46.25
FREZ NFTe 80X0,8 / 62 HSS (szt.)	5910	20.50	25.21
FREZ NFTe 80X1 / 100 HSS (szt.)	0566	20.50	25.21
FREZ NFTe 80X1 / 40 HSS (szt.)	5393	20.50	25.21
FREZ NFTe 80X1 / 48 HSS (szt.)	0553	20.50	25.21
FREZ NFTe 80X1 / 78 HSS (szt.)	5395	20.50	25.21
FREZ NFTe 80X1.2/ 100 HSS (szt.)	0551	22.30	27.43

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
FREZ NFTe 80X1.2/ 40 HSS (szt.)	3201	22.30	27.43
FREZ NFTe 80X1.2/ 48 HSS (szt.)	0561	22.30	27.43
FREZ NFTe 80X1.2/ 62 HSS (szt.)	4370	22.30	27.43
FREZ NFTe 80X1.2/ 64 HSS (szt.)	0562	22.30	27.43
FREZ NFTe 80X1.6 /100 HSS (szt.)	11686	23.90	29.40
FREZ NFTe 80x1/62 HSS (szt.)	12674	20.50	25.21
FREZ NFTe 80X2 / 96 HSS (szt.)	4180	25.50	31.37
FREZ NFTe 80X2.4/ 50 HSS (szt.)	2475	25.50	31.37
FREZ NFTe 80X2.5/ 32 HSS (szt.)	4160	31.00	38.13
FREZ NFTe 80X2.5/ 40 HSS (szt.)	0549	31.00	38.13
FREZ NFTe 80X2.5/ 50 HSS (szt.)	2470	31.00	38.13
FREZ NFTe 80X2.5/ 80 HSS (szt.)	0550	31.00	38.13
FREZ NFTe 80X3 / 28 HSS (szt.)	4182	36.00	44.28
FREZ NFTe 80X3 / 32 HSS (szt.)	4161	36.00	44.28
FREZ NFTe 80X3 / 40 HSS (szt.)	0557	36.00	44.28
FREZ NFTe 80X3 / 50 HSS (szt.)	0556	36.00	44.28
FREZ NFTe 80X3 / 62 HSS (szt.)	5397	36.00	44.28
FREZ NFTe 80X3 / 80 HSS (szt.)	0567	36.00	44.28
FREZ NFTe 80X4 / 40 HSS (szt.)	5398	41.60	51.17
FREZ NFTe 80X4 / 62 HSS (szt.)	0565	41.60	51.17
FREZ NFTe 80X4 / 64 HSS (szt.)	5399	41.60	51.17
FREZ NFTe 80X4.5 / 62 HSS (szt.)	11126	44.80	55.10
FREZ NFTe 80X5 / 32 HSS (szt.)	5400	44.80	55.10
FREZ NFTe 80X5 / 40 HSS (szt.)	5979	44.80	55.10
FREZ NFTe 80X5 / 62 HSS (szt.)	5401	44.80	55.10
FREZ NFTe 80X5 / 64 HSS (szt.)	11103	44.80	55.10
FREZ NFTe 100X0,9 / 60 HSS (szt.)	5405	25.00	30.75
FREZ NFTe 100x0.5/280 HSS (szt.)	12676	30.00	36.90
FREZ NFTe 100X1 / 128 HSS (szt.)	0583	25.00	30.75
FREZ NFTe 100X1 / 64 HSS (szt.)	5406	25.00	30.75
FREZ NFTe 100X1 / 78 HSS (szt.)	5407	25.00	30.75
FREZ NFTe 100X1 / 80 HSS (szt.)	5408	25.00	30.75
FREZ NFTe 100X1,2 / 78 HSS (szt.)	5411	27.00	33.21
FREZ NFTe 100X1.2/ 64 HSS (szt.)	4381	27.00	33.21
FREZ NFTe 100x1.2/126 HSS (szt.)	12678	27.00	33.21
FREZ NFTe 100X1.6/ 100 HSS (szt.)	0570	31.30	38.50
FREZ NFTe 100X1.6/ 48 HSS (szt.)	2479	31.30	38.50
FREZ NFTe 100x1.75/120 HSS (szt.)	3203	31.30	38.50
FREZ NFTe 100x1/126 HSS (szt.)	12677	25.00	30.75
FREZ NFTe 100X2 / 30 HSS (szt.)	0574	35.00	43.05
FREZ NFTe 100X2.5/ 100 HSS (szt.)	0577	41.00	50.43
FREZ NFTe 100X2.5/ 102 HSS (szt.)	2151	41.00	50.43
FREZ NFTe 100X2.5/ 48 HSS (szt.)	2468	41.00	50.43
FREZ NFTe 100X2.5/ 54 HSS (szt.)	2138	41.00	50.43
FREZ NFTe 100X2.5/ 62 HSS (szt.)	2140	41.00	50.43
FREZ NFTe 100X2.5/ 78 HSS (szt.)	2139	41.00	50.43
FREZ NFTe 100x2/100 HSS (szt.)	12679	35.00	43.05

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
FREZ NFTe 100X3 / 40 HSS (szt.)	2485	47.80	58.79
FREZ NFTe 100X3 / 50 HSS (szt.)	0571	47.80	58.79
FREZ NFTe 100X3 / 78 HSS (szt.)	0579	47.80	58.79
FREZ NFTe 100X3 / 80 HSS (szt.)	0582	47.80	58.79
FREZ NFTe 100x3/100 HSS (szt.)	12680	47.80	58.79
FREZ NFTe 100X4 / 32 HSS (szt.)	4202	55.80	68.63
FREZ NFTe 100X4 / 40 HSS (szt.)	10066	55.80	68.63
FREZ NFTe 100X4 / 78 HSS (szt.)	0581	55.80	68.63
FREZ NFTe 100X4 / 80 HSS (szt.)	0578	55.80	68.63
FREZ NFTe 100X5 / 40 HSS (szt.)	0580	63.00	77.49
FREZ NFTe 100X5 / 78 HSS (szt.)	4374	63.00	77.49
FREZ NFTe 100X5 / 80 HSS (szt.)	2469	63.00	77.49
FREZ NFTe 100X6 / 32 HSS (szt.)	10752	65.00	79.95
FREZ NFTe 125X1.6/ 126 HSS (szt.)	2478	37.90	46.62
FREZ NFTe 125X1.6/ 64 HSS (szt.)	10997	37.90	46.62
FREZ NFTe 125X2 / 128 HSS (szt.)	4895	42.30	52.03
FREZ NFTe 125X2 / 64 HSS (szt.)	0590	42.30	52.03
FREZ NFTe 125X2.5/ 100 HSS (szt.)	0591	53.70	66.05
FREZ NFTe 125X2.5/ 48 HSS (szt.)	0593	53.70	66.05
FREZ NFTe 125X2.5/ 62 HSS (szt.)	0589	53.70	66.05
FREZ NFTe 125X2.5/ 64 HSS (szt.)	2473	53.70	66.05
FREZ NFTe 125X2.5/ 98 HSS (szt.)	2472	53.70	66.05
FREZ NFTe 125x2.5/126 HSS (szt.)	12682	53.70	66.05
FREZ NFTe 125x2/126 HSS (szt.)	12681	42.30	52.03
FREZ NFTe 125X3 / 100 HSS (szt.)	2476	62.00	76.26
FREZ NFTe 125X3 / 112 HSS (szt.)	1513	62.00	76.26
FREZ NFTe 125X3 / 48 HSS (szt.)	0617	61.60	75.77
FREZ NFTe 125X3 / 62 HSS (szt.)	4204	61.60	75.77
FREZ NFTe 125X3 / 98 HSS (szt.)	1512	62.00	76.26
FREZ NFTe 125X3,5/ 100 HSS (szt.)	5294	68.80	84.62
FREZ NFTe 125X4 / 40 HSS (szt.)	4206	77.60	95.45
FREZ NFTe 125X4 / 98 HSS (szt.)	0587	77.60	95.45
FREZ NFTe 125x4.5/98 HSS (szt.)	12684	20.00	24.60
FREZ NFTe 125x4/48 HSS (szt.)	12683	77.60	95.45
FREZ NFTe 125X5 / 48 HSS (szt.)	0586	90.40	111.19
FREZ NFTe 125X5 / 80 HSS (szt.)	4538	90.40	111.19
FREZ NFTe 125X5 / 98 HSS (szt.)	0584	90.40	111.19
FREZ NFTe 125X5/ 78 HSS (szt.)	10998	90.40	111.19
FREZ NFTe 125x5/92 HSS (szt.)	12685	90.40	111.19
FREZ NFTe 125X6 / 40 HSS (szt.)	0597	102.40	125.95
FREZ NFTe 125x6 / 48 HSS (szt.)	12686	102.40	125.95
FREZ NFTe 125X6 / 78 HSS (szt.)	5413	102.40	125.95
FREZ NFTe 125X6 / 80 HSS (szt.)	3013	102.40	125.95
FREZ NFTe 160X1.6 /160 HSS (szt.)	11005	72.00	88.56
FREZ NFTe 160X1.6/ 128 HSS (szt.)	4384	72.00	88.56
FREZ NFTe 160X1.6/ 80 HSS (szt.)	11001	72.00	88.56
FREZ NFTe 160X2.5/126 HSS (szt.)	11002	87.00	107.01

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
FREZ NFTe 160x2.5/128 HSS (szt.)	12688	87.00	107.01
FREZ NFTe 160X3 /126 HSS (szt.)	4205	90.00	110.70
FREZ NFTe 160X3 /128 HSS (szt.)	4427	90.00	110.70
FREZ NFTe 160x4 / 48 HSS (szt.)	12691	105.60	129.89
FREZ NFTe 160X4 / 62 HSS (szt.)	11127	105.60	129.89
FREZ NFTe 160x4 /100 HSS (szt.)	12690	105.60	129.89
FREZ NFTe 160X5 /100 HSS (szt.)	0599	124.80	153.50
FREZ NFTe 160X6 /100 HSS (szt.)	5013	142.40	175.15
FREZ NFTe 200x2.5/80 HSS (szt.)	12692	126.40	155.47
FREZ NFTe 200X4 / 126 HSS (szt.)	2463	173.60	213.53
FREZ NFTe 200X4 / 128 HSS (szt.)	0606	173.60	213.53
FREZ NFTe 200X4.5/ 126 HSS (szt.)	4717	173.60	213.53
FREZ NFTe 200X5 / 78 HSS (szt.)	5416	210.40	258.79
FREZ NFTe 200X6 / 100 HSS (szt.)	0604	240.00	295.20
FREZ NFTe 200X6 / 48 HSS (szt.)	5418	240.00	295.20
FREZ NFTe 250X2.5/ 160 HSS (szt.)	12095	177.60	218.45
FREZ NFTe 250X2.5/ 62 HSS (szt.)	2482	177.60	218.45
FREZ NFTe 250X2.5/ 98 HSS (szt.)	0608	177.60	218.45
FREZ NFTe 250x2.5/80 HSS (szt.)	12694	177.00	217.71
FREZ NFTe 250x2/200 HSS (szt.)	12693	160.00	196.80
FREZ NFTe 250X3 / 98 HSS (szt.)	2481	208.80	256.82
FREZ NFTe 250X5 / 128 HSS (szt.)	4018	300.80	369.98
FREZ NFTe 250X5 / 48 HSS (szt.)	2483	300.80	369.98
FREZ NFTe 250X5 / 64 HSS (szt.)	10067	300.80	369.98
FREZ NFTe 250X5 / 78 HSS (szt.)	0610	300.80	369.98
FREZ NFTe 250X6 / 128 HSS (szt.)	4387	349.60	430.01
FREZ NFTe 250X6 / 48 HSS (szt.)	4162	349.60	430.01
FREZ NFTe 250x6 / 78 HSS (szt.)	3206	349.60	430.01
FREZ NFTe 315X5 / 96 HSS (szt.)	2621	456.70	561.74
FREZ NFTe 315X6 / 88 HSS (szt.)	2622	504.00	619.92
FREZ NFTf 50x 5 HSS (szt.)	12655	11.80	14.51
FREZ NFTf 63X 5 HSS (szt.)	2431	14.30	17.59
FREZ NFTf 63X 8 HSS (szt.)	2433	15.80	19.43
FREZ NFTf 63X10 HSS (szt.)	2572	17.70	21.77
FREZ NFTf 80X10 HSS (szt.)	2434	25.60	31.49
FREZ NFTf 80X12 HSS (szt.)	2436	30.70	37.76
FREZ NFTf 80X14 HSS (szt.)	2435	30.70	37.76
FREZ NFTf 100X12 HSS (szt.)	2573	37.00	45.51
FREZ NFTf 100X14 HSS (szt.)	2574	41.00	50.43
FREZ NFTf 100X16 HSS (szt.)	2575	44.00	54.12
FREZ NFTf 100X18 HSS (szt.)	2576	49.50	60.88
FREZ NFTf 100X20 HSS (szt.)	2577	52.80	64.94
FREZ NFTf 125X14 HSS (szt.)	2578	56.00	68.88
FREZ NFTf 125x16 HSS (szt.)	12656	68.80	84.62
FREZ NFTf 140X24 HSS (szt.)	2579	128.00	157.44
FREZ NFTTh 250X30 HSS (szt.)	2427	250.00	307.50
FREZ NFTp 200X22 334.51-2022 HSS (szt.)	4009	350.00	430.50

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
FREZ NFr 160X16 HSS (szt.)	5421	300.00	369.00
FREZ NFr 160X16 L 334.61-160 HSS (szt.)	5961	300.00	369.00
FREZ NFr 160X16 P 334.61-160 HSS (szt.)	5962	300.00	369.00
FREZ NFWa 50X 40 DIN884 HSS (szt.)	2650	47.00	57.81
FREZ NFWa 50X 56 DIN884 HSS (szt.)	0481	57.00	70.11
FREZ NFWa 50x80 din884 HSS (szt.)	12597	60.00	73.80
FREZ NFWa 63X 50 DIN884 HSS (szt.)	2958	75.00	92.25
FREZ NFWa 63X 70 DIN884 HSS (szt.)	0480	85.00	104.55
FREZ NFWa 80X 63 DIN884 HSS (szt.)	0479	100.00	123.00
FREZ NFWa 80X 90 DIN884 HSS (szt.)	0477	130.00	159.90
FREZ NFWa 80X100 DIN884 HSS (szt.)	0478	140.00	172.20
FREZ NFWa 100X 70 DIN884 HSS (szt.)	0474	200.00	246.00
FREZ NFWa 100X125 DIN884 HSS (szt.)	0473	280.00	344.40
FREZ NFWa 125X 90 DIN884 HSS (szt.)	0471	280.00	344.40
FREZ NFWa 125X125 DIN884 HSS (szt.)	0472	350.00	430.50
FREZ NFWb 100X100 DIN884 HSS (szt.)	0483	260.00	319.80
FREZ NFWb 50X 80 DIN884 HSS (szt.)	0484	60.00	73.80
FREZ NFWb 63x70 din884 HSS (szt.)	12598	85.00	104.55
FREZ NFXm 16X31,5 HSS A 99-327 (szt.)	4001	24.00	29.52
FREZ R 390-016A-11 L (szt.)	13848	473.00	581.79
FREZ R 390-020A20-11 L (szt.)	13849	521.00	640.83
FREZ R 390-025A25-11 L (szt.)	13850	575.00	707.25
FREZ TRZPIENIOWY DIN327-B 6 K R 3 HSS (szt.)	10838	18.50	22.75
FREZ TRZPIENIOWY DIN327-B 8 K R 4 HSS (szt.)	10839	22.40	27.55
FREZ TRZPIENIOWY DIN327-B10 K R 5 HSS (szt.)	10840	25.30	31.12
FREZ TRZPIENIOWY DIN327-B12 K R 6 HSS (szt.)	10841	34.00	41.82
GŁOWICA FREZERSKA 220.130-050-09 (szt.)	4999	205.00	252.15
GŁOWICA FREZERSKA 220.130-100 (szt.)	4183	600.00	738.00
GŁOWICA FREZERSKA 220.130-125 (szt.)	2480	690.00	848.70
GŁOWICA FREZERSKA 220.17- 40 (szt.)	3208	190.00	233.70
GŁOWICA FREZERSKA 220.17- 50 (szt.)	13942	190.00	233.70
GŁOWICA FREZERSKA 220.17- 63 (szt.)	10661	193.00	237.39
GŁOWICA FREZERSKA 220.17- 80 (szt.)	10790	305.00	375.15
GŁOWICA FREZERSKA 220.17-100 (szt.)	10791	370.00	455.10
GŁOWICA FREZERSKA 220.17-125 (szt.)	10792	420.00	516.60
GŁOWICA FREZERSKA 220.17-160 (szt.)	4718	760.00	934.80
GŁOWICA FREZERSKA 220.27-50 (szt.)	4998	138.00	169.74
GŁOWICA FREZERSKA 220.43-0100-07 (szt.)	4431	368.00	452.64
GŁOWICA FREZERSKA HR 257.1-100 (szt.)	5193	782.00	961.86
GŁOWICA FREZERSKA HR 257.1-20-315 (szt.)	5127	2868.00	3527.64
GŁOWICA FREZERSKA HR 257.1-20-400 (szt.)	4768	3689.00	4537.47
GŁOWICA FREZERSKA HR 257.1-200 (szt.)	0713	1103.00	1356.69
GŁOWICA FREZERSKA HR 257.1-250 (szt.)	2963	1103.00	1356.69
GŁOWICA FREZERSKA VL 257.1-125 (szt.)	5955	687.00	845.01
GŁOWICA FREZERSKA VL 257.1-200 (szt.)	5957	1103.00	1356.69
GŁOWICA FREZERSKA VL 257.1.20-315 (szt.)	0717	2868.00	3527.64
GŁOWICA FREZOWA NFZr - 125 (szt.)	0626	282.00	346.86

Nazwa	Indeks katalogowy	Cena netto	Cena brutto
GŁOWICA FREZOWA NFZr - 160 (szt.)	12699	495.00	608.85
GŁOWICA HR 248-160 (szt.)	10440	943.00	1159.89
GŁOWICA NFZs-250 (szt.)	10428	680.00	836.40
GŁOWICE PR 7B-100 (szt.)	12701	100.00	123.00
GŁOWICE TC 50 PR 7B-120 (szt.)	12700	100.00	123.00
NÓŻ DO GŁOWIC NFZy H20 (szt.)	2605	22.00	27.06
NÓŻ DO GŁOWIC NFZy S20 (szt.)	5039	22.00	27.06
TRZPIEŃ FREZERSKI 2824-50-50 (szt.)	10264	360.00	442.80
TRZPIEŃ PTFE 7170 40/22/400 (szt.)	13860	500.00	615.00
UCHWYT TOK. 3105-200 (szt.)	13862	600.00	738.00
UCHWYT TOK. 3105-250 (szt.)	13863	800.00	984.00
WKŁADKA HR 257.9.110 (szt.)	5278	35.00	43.05
WKŁADKA hr.257.9-112 (szt.)	11945	35.00	43.05
WKŁADKA hr.257.9.110 (szt.)	10051	35.00	43.05
WKŁADKA hr.257.9.114 (szt.)	10052	35.00	43.05
WKŁADKA VL. 257.9-112 (szt.)	12099	35.00	43.05
WKŁADKA VL.257.9.110 (szt.)	12702	35.00	43.05
WYTACZADŁO UPA P50 ZAK.25-300mm STOŻ.MORSEA 4 (szt.)	13872	2500.00	3075.00
WYTACZADŁO UPA P50 ZAK.25-300mm STOŻ.MORSEA 5 (szt.)	13871	2500.00	3075.00