

DOLFAMEX Sp. z o.o.

[www.dolfamex.com](http://www.dolfamex.com)

**Cennik KRAJ-19**

Cennik ważny od 04/02/2019

Ceny na bazie LOCO magazyn producenta

Waluta: PLN

- - wyroby dostępne z magazynu
- - wyroby dostępne z magazynu lub w uzgodnionym terminie

Kod	Opis	Cena PLN netto	Grupa rabatowa	Dostępność
<b>NARZĘDZIA Z WĘGLIKA SPIEKANEGO</b>				
0641-554-499875	Fr.DOLFA MIKRO - A 1.0x3 L-Z2-K30	95	1	○
0641-554-499887	Fr.DOLFA MIKRO - A 1.1x3 L-Z2-K30	95	1	○
0641-554-499899	Fr.DOLFA MIKRO - A 1.2x3 L-Z2-K30	95	1	○
0641-554-499903	Fr.DOLFA MIKRO - A 1.3x3 L-Z2-K30	95	1	○
0641-554-499916	Fr.DOLFA MIKRO - A 1.4x3 L-Z2-K30	95	1	○
0641-554-499928	Fr.DOLFA MIKRO - A 1.5x3 L-Z2-K30	95	1	○
0641-559-706869	Fr.DOLFA MIKRO-A 1.0x3 L-R-Z2-K30	117	1	○
0641-559-706882	Fr.DOLFA MIKRO-A 1.1x3 L-R-Z2-K30	117	1	○
0641-559-706894	Fr.DOLFA MIKRO-A 1.2x3 L-R-Z2-K30	117	1	○
0641-559-706900	Fr.DOLFA MIKRO-A 1.3x3 L-R-Z2-K30	117	1	○
0641-559-706912	Fr.DOLFA MIKRO-A 1.4x3 L-R-Z2-K30	117	1	○
0641-559-706924	Fr.DOLFA MIKRO-A 1.5x3 L-R-Z2-K30	117	1	○
0641-554F500100	Frez DIN 6527 - A 2x3 L-Z2 - K30/PVD	62	1	●
0641-554F500303	Frez DIN 6527 - A 3 L-Z2 - K30/PVD	61	1	●
0641-554F500521	Frez DIN 6527 - A 4 L-Z2 - K30/PVD	67	1	●
0641-554F500725	Frez DIN 6527 - A 5 L-Z2 - K30/PVD	75	1	●
0641-554F500904	Frez DIN 6527 - A 6 L-Z2 - K30/PVD	83	1	●
0641-554F501100	Frez DIN 6527 - A 8 L-Z2 - K30/PVD	117	1	●
0641-554F501304	Frez DIN 6527 - A 10 L-Z2 - K30/PVD	153	1	●
0641-554F501406	Frez DIN 6527 - A 12 L-Z2 - K30/PVD	214	1	●
0641-554F501508	Frez DIN 6527 - A 14 L-Z2 - K30/PVD	291	1	○
0641-554F501600	Frez DIN 6527 - A 16 L-Z2 - K30/PVD	337	1	○
0641-554F501701	Frez DIN 6527 - A 18 L-Z2 - K30/PVD	406	1	○
0641-554F501803	Frez DIN 6527 - A 20 L-Z2 - K30/PVD	516	1	○
0641-554F502101	Frez DIN 6527 - A 3L-R0.5-Z2 - K30/PVD	66	1	○
0641-554F502203	Frez DIN 6527 - A 4L-R0.5-Z2 - K30/PVD	72	1	○
0641-554F502305	Frez DIN 6527 - A 5L-R0.5-Z2 - K30/PVD	85	1	○
0641-554F502407	Frez DIN 6527 - A 6L-R1.0-Z2 - K30/PVD	92	1	○
0641-554F502509	Frez DIN 6527 - A 8L-R1.6-Z2 - K30/PVD	127	1	○
0641-554F502600	Frez DIN 6527 - A 10L-R2-Z2 - K30/PVD	167	1	○
0641-554F502702	Frez DIN 6527 - A 12L-R2-Z2 - K30/PVD	237	1	○
0641-554F502727	Frez DIN 6527 - A 14L-R2-Z2 - K30/PVD	324	1	○
0641-554F502804	Frez DIN 6527 - A 16L-R3-Z2 - K30/PVD	369	1	○
0641-554F502829	Frez DIN 6527 - A 18L-R3-Z2 - K30/PVD	441	1	○
0641-554F502906	Frez DIN 6527 - A 20L-R3-Z2 - K30/PVD	559	1	○
0641-559F707105	Frez DIN 6527 - A 2 x 3 L-R-Z2-K30/PVD	95	1	●
0641-559F707309	Frez DIN 6527 - A 3 L-R-Z2 - K30/PVD	95	1	●
0641-559F707706	Frez DIN 6527 - A 4 L-R-Z2 - K30/PVD	102	1	●
0641-559F708106	Frez DIN 6527 - A 5 L-R-Z2 - K30/PVD	133	1	●
0641-559F708300	Frez DIN 6527 - A 6 L-R-Z2 - K30/PVD	145	1	●
0641-559F708503	Frez DIN 6527 - A 8 L-R-Z2 - K30/PVD	171	1	●
0641-559F708707	Frez DIN 6527 - A 10 L-R-Z2 - K30/PVD	219	1	●
0641-559F708809	Frez DIN 6527 - A 12 L-R-Z2 - K30/PVD	267	1	●
0641-559F708900	Frez DIN 6527 - A 14 L-R-Z2 - K30/PVD	339	1	○
0641-559F709005	Frez DIN 6527 - A 16 L-R-Z2 - K30/PVD	405	1	○
0641-559F709107	Frez DIN 6527 - A 18 L-R-Z2 - K30/PVD	481	1	○
0641-559F709209	Frez DIN 6527 - A 20 L-R-Z2 - K30/PVD	590	1	○
0641-551F973206	Frez DIN 6527 - A 2x3 L-Z3 - K30/PVD	72	1	○
0641-551F973308	Frez DIN 6527 - A 3 L -Z3 - K30/PVD	72	1	●
0641-551F973400	Frez DIN 6527 - A 4 L -Z3 - K30/PVD	72	1	●
0641-551F973501	Frez DIN 6527 - A 5 L -Z3 - K30/PVD	81	1	●
0641-551F973603	Frez DIN 6527 - A 6 L -Z3 - K30/PVD	88	1	●
0641-551F973705	Frez DIN 6527 - A 8 L -Z3 - K30/PVD	106	1	●
0641-551F973807	Frez DIN 6527 - A 10 L-Z3 - K30/PVD	128	1	●
0641-551F973909	Frez DIN 6527 - A 12 L-Z3 - K30/PVD	176	1	●
0641-551F974003	Frez DIN 6527 - A 14 L-Z3 - K30/PVD	227	1	○
0641-551F974105	Frez DIN 6527 - A 16 L-Z3 - K30/PVD	310	1	○
0641-551F974207	Frez DIN 6527 - A 18 L-Z3 - K30/PVD	366	1	○
0641-551F974309	Frez DIN 6527 - A 20 L-Z3 - K30/PVD	443	1	○

0641-551F515109	Frez DIN 6527 - A 2x3 L-Z4 - K30/PVD	61	1	●
0641-551F515200	Frez DIN 6527 - A 2.5x3 L-Z4 - K30/PVD	61	1	○
0641-551F515302	Frez DIN 6527 - A 3x3 L-Z4 - K30/PVD	61	1	●
0641-551F515531	Frez DIN 6527 - A 4x4 L-Z4 - K30/PVD	67	1	●
0641-551F515724	Frez DIN 6527 - A 5x5 L-Z4 - K30/PVD	76	1	●
0641-551F515903	Frez DIN 6527 - A 6x6 L-Z4 - K30/PVD	87	1	●
0641-551F516100	Frez DIN 6527 - A 8x8 L-Z4 - K30/PVD	122	1	●
0641-551F516303	Frez DIN 6527 - A 10x10 L-Z4 - K30/PVD	163	1	●
0641-551F516405	Frez DIN 6527 - A 12x12 L-Z4 - K30/PVD	228	1	●
0641-551F516507	Frez DIN 6527 - A 14x14 L-Z4 - K30/PVD	309	1	●
0641-551F516609	Frez DIN 6527 - A 16x16 L-Z4 - K30/PVD	365	1	●
0641-551F516700	Frez DIN 6527 - A 18x18 L-Z4 - K30/PVD	435	1	●
0641-551F516802	Frez DIN 6527 - A 20x20 L-Z4 - K30/PVD	543	1	●
0641-551F517100	Frez DIN 6527 - A3L-R0.5-Z4 - K30/PVD	69	1	○
0641-551F517202	Frez DIN 6527 - A4L-R0.5-Z4 - K30/PVD	76	1	○
0641-551F517304	Frez DIN 6527 - A5L-R0.5-Z4 - K30/PVD	91	1	○
0641-551F517406	Frez DIN 6527 - A6L-R1.0-Z4 - K30/PVD	99	1	○
0641-551F517508	Frez DIN 6527 - A8L-R1.6-Z4 - K30/PVD	138	1	○
0641-551F517600	Frez DIN 6527 - A10L-R2-Z4 - K30/PVD	185	1	○
0641-551F517701	Frez DIN 6527 - A12L-R2-Z4 - K30/PVD	258	1	○
0641-551F517726	Frez DIN 6527 - A14L-R2-Z4 - K30/PVD	347	1	○
0641-551F517803	Frez DIN 6527 - A16L-R3-Z4 - K30/PVD	400	1	○
0641-551F517828	Frez DIN 6527 - A18L-R3-Z4 - K30/PVD	480	1	○
0641-551F517905	Frez DIN 6527 - A20L-R3-Z4 - K30/PVD	600	1	○
0641-559F700302	Frez DIN 6527 - A 3x3 L-R-Z4 - K30/PVD	84	1	●
0641-559F700531	Frez DIN 6527 - A 4x4 L-R-Z4 - K30/PVD	91	1	●
0641-559F700724	Frez DIN 6527 - A 5x5 L-R-Z4 - K30/PVD	92	1	●
0641-559F700903	Frez DIN 6527 - A 6x6 L-R-Z4 - K30/PVD	99	1	●
0641-559F701100	Frez DIN 6527 - A 8x8 L-R-Z4 - K30/PVD	133	1	●
0641-559F701303	Frez DIN 6527 - A 10x10 L-R-Z4 - K30/PVD	184	1	●
0641-559F701405	Frez DIN 6527 - A 12x12 L-R-Z4 - K30/PVD	252	1	●
0641-559F701507	Frez DIN 6527 - A 14x14 L-R-Z4 - K30/PVD	330	1	○
0641-559F701609	Frez DIN 6527 - A 16x16 L-R-Z4 - K30/PVD	398	1	○
0641-559F701700	Frez DIN 6527 - A 18x18 L-R-Z4 - K30/PVD	470	1	○
0641-559F701802	Frez DIN 6527 - A 20x20 L-R-Z4 - K30/PVD	585	1	○
0641-551F976105	Frez DOLFA 4 - 6 S - K30/PVD	119	1	●
0641-551F976207	Frez DOLFA 4 - 8 S - K30/PVD	154	1	●
0641-551F976309	Frez DOLFA 4 - 10 S - K30/PVD	206	1	●
0641-551F976400	Frez DOLFA 4 - 12 S - K30/PVD	267	1	○
0641-551F976502	Frez DOLFA 4 - 14 S - K30/PVD	366	1	○
0641-551F976604	Frez DOLFA 4 - 16 S - K30/PVD	414	1	○
0641-551F976706	Frez DOLFA 4 - 18 S - K30/PVD	564	1	○
0641-551F976808	Frez DOLFA 4 - 20 S - K30/PVD	599	1	○
0641-551M977106	Frez DOLFA 3 - 6 NS - K20/PVD	104	1	○
0641-551M977208	Frez DOLFA 3 - 8 NS - K20/PVD	136	1	○
0641-551M977300	Frez DOLFA 3 - 10 NS - K20/PVD	178	1	○
0641-551M977401	Frez DOLFA 3 - 12 NS - K20/PVD	242	1	○
0641-551M977503	Frez DOLFA 3 - 14 NS - K20/PVD	326	1	○
0641-551M977605	Frez DOLFA 3 - 16 NS - K20/PVD	393	1	○
0641-551M977707	Frez DOLFA 3 - 18 NS - K20/PVD	466	1	○
0641-551M977809	Frez DOLFA 3 - 20 NS - K20/PVD	524	1	○
0641-551-522207	Frez DIN 6527 - A 6 L-SN60-Z3 - K30	73	1	○
0641-551-522400	Frez DIN 6527 - A 8 L-SN60-Z3 - K30	114	1	○
0641-551-522604	Frez DIN 6527 - A 10 L-SN60-Z3 - K30	160	1	○
0641-551-522706	Frez DIN 6527 - A 12 L-SN60-Z3 - K30	208	1	○
0641-551-522808	Frez DIN 6527 - A 14 L-SN60-Z3 - K30	302	1	○
0641-551-522900	Frez DIN 6527 - A 16 L-SN60-Z3 - K30	362	1	○
0641-551-523004	Frez DIN 6527 - A 18 L-SN60-Z3 - K30	420	1	○
0641-551-523106	Frez DIN 6527 - A 20 L-SN60-Z3 - K30	522	1	○
0641-551F522207	Frez DIN 6527 - A 6 L-SN60-Z3 - K30/PVD	95	1	○
0641-551F522400	Frez DIN 6527 - A 8 L-SN60-Z3 - K30/PVD	136	1	○
0641-551F522604	Frez DIN 6527 - A 10 L-SN60-Z3 - K30/PVD	185	1	○
0641-551F522706	Frez DIN 6527 - A 12 L-SN60-Z3 - K30/PVD	241	1	○
0641-551F522808	Frez DIN 6527 - A 14 L-SN60-Z3 - K30/PVD	345	1	○
0641-551F522900	Frez DIN 6527 - A 16 L-SN60-Z3 - K30/PVD	415	1	○
0641-551F523004	Frez DIN 6527 - A 18 L-SN60-Z3 - K30/PVD	480	1	○
0641-551F523106	Frez DIN 6527 - A 20 L-SN60-Z3 - K30/PVD	597	1	○
0641-551-527201	Frez DIN 6527 - A 6 L-SN50-Z4 - K30	73	1	○
0641-551-527405	Frez DIN 6527 - A 8 L-SN50-Z4 - K30	114	1	○
0641-551-527609	Frez DIN 6527 - A 10 L-SN50-Z4 - K30	160	1	○
0641-551-527700	Frez DIN 6527 - A 12 L-SN50-Z4 - K30	208	1	○
0641-551-527802	Frez DIN 6527 - A 14 L-SN50-Z4 - K30	302	1	○
0641-551-527904	Frez DIN 6527 - A 16 L-SN50-Z4 - K30	362	1	○
0641-551-528009	Frez DIN 6527 - A 18 L-SN50-Z4 - K30	420	1	○
0641-551-528100	Frez DIN 6527 - A 20 L-SN50-Z4 - K30	522	1	○
0641-551F527201	Frez DIN 6527 - A 6 L-SN50-Z4 - K30/PVD	95	1	○

0641-551F527405	Frez DIN 6527 - A 8 L-SN50-Z4 - K30/PVD	136	1	o
0641-551F527609	Frez DIN 6527 - A 10 L-SN50-Z4 - K30/PVD	185	1	o
0641-551F527700	Frez DIN 6527 - A 12 L-SN50-Z4 - K30/PVD	241	1	o
0641-551F527802	Frez DIN 6527 - A 14 L-SN50-Z4 - K30/PVD	345	1	o
0641-551F527904	Frez DIN 6527 - A 16 L-SN50-Z4 - K30/PVD	415	1	o
0641-551F528009	Frez DIN 6527 - A 18 L-SN50-Z4 - K30/PVD	480	1	o
0641-551F528100	Frez DIN 6527 - A 20 L-SN50-Z4 - K30/PVD	597	1	o
0641-551M532002	Frez DOLFA 4-SNX - 3 - K20/PVD	87	1	o
0641-551M532104	Frez DOLFA 4-SNX - 4 - K20/PVD	92	1	o
0641-551M532206	Frez DOLFA 4-SNX - 5 - K20/PVD	97	1	o
0641-551M532308	Frez DOLFA 4-SNX - 6 - K20/PVD	106	1	o
0641-551M532400	Frez DOLFA 4-SNX - 8 - K20/PVD	144	1	o
0641-551M532501	Frez DOLFA 4-SNX - 10 - K20/PVD	188	1	o
0641-551M532603	Frez DOLFA 4-SNX - 12 - K20/PVD	259	1	o
0641-551M532705	Frez DOLFA 4-SNX - 14 - K20/PVD	338	1	o
0641-551M532807	Frez DOLFA 4-SNX - 16 - K20/PVD	425	1	o
0641-551M532909	Frez DOLFA 4-SNX - 18 - K20/PVD	493	1	o
0641-551M533003	Frez DOLFA 4-SNX - 20 - K20/PVD	579	1	o
0641-551Y964102	Frez DOLFA 6 - 3 H - K20/PVD	70	1	•
0641-551Y964204	Frez DOLFA 6 - 4 H - K20/PVD	83	1	•
0641-551Y964306	Frez DOLFA 6 - 5 H - K20/PVD	94	1	•
0641-551Y964408	Frez DOLFA 6 - 6 H - K20/PVD	106	1	•
0641-551Y964500	Frez DOLFA 6 - 8 H - K20/PVD	145	1	•
0641-551Y964601	Frez DOLFA 6 - 10 H - K20/PVD	209	1	•
0641-551Y964703	Frez DOLFA 6 - 12 H - K20/PVD	278	1	•
0641-551Y964805	Frez DOLFA 6 - 14 H - K20/PVD	371	1	o
0641-551Y964907	Frez DOLFA 6 - 16 H - K20/PVD	455	1	o
0641-551Y965001	Frez DOLFA 6 - 18 H - K20/PVD	551	1	o
0641-551Y965103	Frez DOLFA 6 - 20 H - K20/PVD	695	1	o
0641-551Y966000	Frez DOLFA 6 - 3 HL - K20/PVD	90	1	o
0641-551Y966101	Frez DOLFA 6 - 4 HL - K20/PVD	98	1	o
0641-551Y966203	Frez DOLFA 6 - 5 HL - K20/PVD	112	1	o
0641-551Y966305	Frez DOLFA 6 - 6 HL - K20/PVD	126	1	o
0641-551Y966407	Frez DOLFA 6 - 8 HL - K20/PVD	173	1	o
0641-551Y966509	Frez DOLFA 6 - 10 HL - K20/PVD	251	1	o
0641-551Y966600	Frez DOLFA 6 - 12 HL - K20/PVD	332	1	o
0641-551Y966702	Frez DOLFA 6 - 14 HL - K20/PVD	444	1	o
0641-551Y966804	Frez DOLFA 6 - 16 HL - K20/PVD	551	1	o
0641-551Y966906	Frez DOLFA 6 - 18 HL - K20/PVD	668	1	o
0641-551Y967009	Frez DOLFA 6 - 20 HL - K20/PVD	842	1	o
0641-551Y970070	Frez DOLFA 6 - 3 H-R0.5 - K20/PVD	89	1	•
0641-551Y970113	Frez DOLFA 6 - 4 H-R0.5 - K20/PVD	106	1	•
0641-551Y970214	Frez DOLFA 6 - 5 H-R0.5 - K20/PVD	117	1	•
0641-551Y970316	Frez DOLFA 6 - 6 H-R1 - K20/PVD	126	1	•
0641-551Y970418	Frez DOLFA 6 - 8 H-R1.6 - K20/PVD	173	1	•
0641-551Y970520	Frez DOLFA 6 - 10 H-R2 - K20/PVD	239	1	•
0641-551Y970622	Frez DOLFA 6 - 12 H-R2 - K20/PVD	319	1	•
0641-551Y970713	Frez DOLFA 6 - 14 H-R2 - K20/PVD	426	1	o
0641-551Y970815	Frez DOLFA 6 - 16 H-R2 - K20/PVD	529	1	o
0641-551Y970917	Frez DOLFA 6 - 18 H-R2 - K20/PVD	641	1	o
0641-551Y971022	Frez DOLFA 6 - 20 H-R2 - K20/PVD	808	1	o
0641-551Y972088	Frez DOLFA 6L - 3 H-R0.5 - K20/PVD	106	1	o
0641-551Y972114	Frez DOLFA 6L - 4 H-R0.5 - K20/PVD	122	1	o
0641-551Y972216	Frez DOLFA 6L - 5 H-R0.5 - K20/PVD	136	1	o
0641-551Y972318	Frez DOLFA 6L - 6 H-R1 - K20/PVD	149	1	o
0641-551Y972420	Frez DOLFA 6L - 8 H-R1.6 - K20/PVD	194	1	o
0641-551Y972522	Frez DOLFA 6L - 10 H-R2 - K20/PVD	269	1	o
0641-551Y972613	Frez DOLFA 6L - 12 H-R2 - K20/PVD	357	1	o
0641-551Y972715	Frez DOLFA 6L - 14 H-R2 - K20/PVD	478	1	o
0641-551Y972817	Frez DOLFA 6L - 16 H-R2 - K20/PVD	593	1	o
0641-551Y972919	Frez DOLFA 6L - 18 H-R2 - K20/PVD	717	1	o
0641-551Y973022	Frez DOLFA 6L - 20 H-R2 - K20/PVD	904	1	o
0641-559Y723100	Frez DOLFA 4DR - 6 H - K20/PVD	126	1	•
0641-559Y723202	Frez DOLFA 4DR - 8 H - K20/PVD	173	1	•
0641-559Y723304	Frez DOLFA 4DR - 10 H - K20/PVD	239	1	•
0641-559Y723406	Frez DOLFA 4DR - 12 H - K20/PVD	319	1	•
0641-559Y723508	Frez DOLFA 4DR - 14 H - K20/PVD	422	1	o
0641-559Y723600	Frez DOLFA 4DR - 16 H - K20/PVD	519	1	o
0641-559Y723701	Frez DOLFA 4DR - 18 H - K20/PVD	629	1	o
0641-559Y723803	Frez DOLFA 4DR - 20 H - K20/PVD	791	1	o
0641-559Y711204	Frez DOLFA 2R - 4 H - K20/PVD	112	1	•
0641-559Y711306	Frez DOLFA 2R - 5 H - K20/PVD	150	1	•
0641-559Y711408	Frez DOLFA 2R - 6 H - K20/PVD	175	1	•
0641-559Y711500	Frez DOLFA 2R - 8 H - K20/PVD	219	1	•
0641-559Y711601	Frez DOLFA 2R - 10 H - K20/PVD	253	1	•
0641-559Y711703	Frez DOLFA 2R - 12 H - K20/PVD	307	1	•

0641-559Y711805	Frez DOLFA 2R -14 H - K20/PVD	384	1	o
0641-559Y711907	Frez DOLFA 2R -16 H - K20/PVD	454	1	o
0641-559Y712001	Frez DOLFA 2R -18 H - K20/PVD	549	1	o
0641-559Y712103	Frez DOLFA 2R -20 H - K20/PVD	647	1	o
0641-559Y713206	Frez DOLFA 2R -4 HL - K20/PVD	135	1	o
0641-559Y713308	Frez DOLFA 2R -5 HL - K20/PVD	180	1	o
0641-559Y713400	Frez DOLFA 2R -6 HL - K20/PVD	210	1	o
0641-559Y713501	Frez DOLFA 2R -8 HL - K20/PVD	262	1	o
0641-559Y713603	Frez DOLFA 2R -10 HL - K20/PVD	305	1	o
0641-559Y713705	Frez DOLFA 2R -12 HL - K20/PVD	368	1	o
0641-559Y713807	Frez DOLFA 2R -14 HL - K20/PVD	457	1	o
0641-559Y713909	Frez DOLFA 2R -16 HL - K20/PVD	544	1	o
0641-559Y714003	Frez DOLFA 2R -18 HL - K20/PVD	660	1	o
0641-559Y714105	Frez DOLFA 2R -20 HL - K20/PVD	776	1	o
0641-559Y719100	Frez DOLFA 6R - 3 H - K20/PVD	89	1	•
0641-559Y719202	Frez DOLFA 6R - 4 H - K20/PVD	106	1	•
0641-559Y719304	Frez DOLFA 6R - 5 H - K20/PVD	117	1	•
0641-559Y719406	Frez DOLFA 6R - 6 H - K20/PVD	126	1	•
0641-559Y719508	Frez DOLFA 6R - 8 H - K20/PVD	173	1	•
0641-559Y719600	Frez DOLFA 6R - 10 H - K20/PVD	239	1	•
0641-559Y719701	Frez DOLFA 6R - 12 H - K20/PVD	319	1	•
0641-559Y719803	Frez DOLFA 6R - 14 H - K20/PVD	426	1	o
0641-559Y719905	Frez DOLFA 6R - 16 H - K20/PVD	524	1	o
0641-559Y720000	Frez DOLFA 6R - 18 H - K20/PVD	635	1	o
0641-559Y720102	Frez DOLFA 6R - 20 H - K20/PVD	799	1	o
0641-579Y210108	Frez DOLFA F45 - 6 - K20/PVD	89	1	•
0641-579Y210200	Frez DOLFA F45 - 8 - K20/PVD	115	1	•
0641-579Y210301	Frez DOLFA F45 - 10 - K20/PVD	150	1	•
0641-579Y210403	Frez DOLFA F45 - 12 - K20/PVD	205	1	•
0641-594Y330100	Frez DOLFA R0.5 -8 - K20/PVD	229	1	o
0641-594Y330201	Frez DOLFA R1.0 -8 - K20/PVD	229	1	o
0641-594Y330303	Frez DOLFA R1.5 -10 - K20/PVD	242	1	o
0641-594Y330405	Frez DOLFA R2.0 -10 - K20/PVD	242	1	o
0641-594Y330507	Frez DOLFA R2.5 -12 - K20/PVD	260	1	o
0641-594Y330609	Frez DOLFA R3.0 -12 - K20/PVD	260	1	o
0641-594Y330700	Frez DOLFA R3.5 -16 - K20/PVD	336	1	o
0641-594Y330802	Frez DOLFA R4.0 -16 - K20/PVD	336	1	o
0641-594Y330904	Frez DOLFA R4.5 -16 - K20/PVD	336	1	o
0641-594Y331100	Frez DOLFA R5.0 -20 - K20/PVD	483	1	o
0641-594Y331202	Frez DOLFA R6.0 -20 - K20/PVD	483	1	o
0641-551-965043	Frez DOLFA 1 - 2 Al - K30	60	1	•
0641-551-965105	Frez DOLFA 1 - 3 Al - K30	50	1	•
0641-551-965207	Frez DOLFA 1 - 4 Al - K30	53	1	•
0641-551-965309	Frez DOLFA 1 - 5 Al - K30	64	1	•
0641-551-965400	Frez DOLFA 1 - 6 Al - K30	70	1	•
0641-551-965502	Frez DOLFA 1 - 7 Al - K30	105	1	o
0641-551-965604	Frez DOLFA 1 - 8 Al - K30	107	1	•
0641-551-965706	Frez DOLFA 1 - 9 Al - K30	142	1	o
0641-551-965808	Frez DOLFA 1 - 10 Al - K30	148	1	•
0641-551-965810	Frez DOLFA 1 - 11 Al - K30	194	1	o
0641-551-965900	Frez DOLFA 1 - 12 Al - K30	209	1	•
0641-551-966106	Frez DOLFA 1 - 16 Al - K30	260	1	o
0641S551-965043	Frez DOLFA 1S - 2 AL - K30	69	1	•
0641S551-965105	Frez DOLFA 1S - 3 AL - K30	59	1	•
0641S551-965207	Frez DOLFA 1S - 4 AL - K30	61	1	•
0641S551-965309	Frez DOLFA 1S - 5 AL - K30	74	1	•
0641S551-965400	Frez DOLFA 1S - 6 AL - K30	83	1	•
0641S551-965604	Frez DOLFA 1S - 8 AL - K30	125	1	•
0641S551-965808	Frez DOLFA 1S - 10 AL - K30	175	1	•
0641S551-965900	Frez DOLFA 1S - 12 AL - K30	244	1	•
0641-995-560294	Frez DOLFA 1 - 2 P - K30	64	1	o
0641-995-560300	Frez DOLFA 1 - 3 P - K30	53	1	o
0641-995-560401	Frez DOLFA 1 - 4 P - K30	56	1	o
0641-995-560503	Frez DOLFA 1 - 5 P - K30	68	1	o
0641-995-560516	Frez DOLFA 1 - 6 P - K30	74	1	o
0641-554-505002	Frez DOLFA 2 - 2 AL - K30	59	1	•
0641-554-505104	Frez DOLFA 2 - 3 Al - K30	53	1	•
0641-554-505206	Frez DOLFA 2 - 4 Al - K30	56	1	•
0641-554-505308	Frez DOLFA 2 - 5 Al - K30	67	1	•
0641-554-505400	Frez DOLFA 2 - 6 Al - K30	73	1	•
0641-554-505501	Frez DOLFA 2 - 7 Al - K30	113	1	o
0641-554-505603	Frez DOLFA 2 - 8 Al - K30	115	1	•
0641-554-505705	Frez DOLFA 2 - 9 Al - K30	151	1	o
0641-554-505807	Frez DOLFA 2 - 10 Al - K30	158	1	•
0641-554-505822	Frez DOLFA 2 - 11 Al - K30	207	1	o
0641-554-505909	Frez DOLFA 2 - 12 Al - K30	222	1	•

0641-554-506105	Frez DOLFA 2 - 16 Al - K30	387	1	o
0641-995-571295	Frez DOLFA 2 - 2 P - K30	63	1	o
0641-995-571309	Frez DOLFA 2 - 3 P - K30	56	1	o
0641-995-571311	Frez DOLFA 2 - 4 P - K30	60	1	o
0641-995-571323	Frez DOLFA 2 - 5 P - K30	71	1	o
0641-995-571335	Frez DOLFA 2 - 6 P - K30	77	1	o
0641-554-508402	Frez DOLFA 2 - 6 Al - XL - K30	128	1	o
0641-554-508606	Frez DOLFA 2 - 8 Al - XL - K30	156	1	o
0641-554-508800	Frez DOLFA 2 - 10 Al - XL - K30	195	1	o
0641-554-508812	Frez DOLFA 2 - 10/155 Al - XL - K30	242	1	o
0641-554-509006	Frez DOLFA 2 - 12 Al - XL - K30	257	1	o
0641-559-710108	Frez DOLFA 2R - 3 Al - K30	69	1	o
0641-559-710200	Frez DOLFA 2R - 4 Al - K30	82	1	o
0641-559-710301	Frez DOLFA 2R - 5 Al - K30	91	1	o
0641-559-710403	Frez DOLFA 2R - 6 Al - K30	100	1	o
0641-559-710607	Frez DOLFA 2R - 8 Al - K30	155	1	o
0641-559-710800	Frez DOLFA 2R - 10 Al - K30	208	1	o
0641-559-710902	Frez DOLFA 2R - 12 Al - K30	326	1	o
0641-559-715407	Frez DOLFA 2R - 6 Al - XL - K30	156	1	o
0641-559-715600	Frez DOLFA 2R - 8 Al - XL - K30	171	1	o
0641-559-715804	Frez DOLFA 2R - 10 Al - XL - K30	237	1	o
0641-559-715817	Frez DOLFA 2R - 10/155 Al - XL - K30	295	1	o
0641-559-716000	Frez DOLFA 2R - 12 Al - XL - K30	301	1	o
0641-579-211101	Fr.graw.DOLFA GR-45°x0,2x3-K30	36	1	o
0641-579-211305	Fr.graw.DOLFA GR-45°x0,4x3-K30	36	1	o
0641-579-211407	Fr.graw.DOLFA GR-45°x0,5x3-K30	36	1	o
0641-579-211511	Fr.graw.DOLFA GR-45°x0,7x3-K30	36	1	o
0641-579-211547	Fr.graw.DOLFA GR-45°x1,0x3-K30	36	1	o
0641-579-211702	Fr.graw.DOLFA GR-60°x0,2x3-K30	36	1	o
0641-579-211906	Fr.graw.DOLFA GR-60°x0,4x3-K30	36	1	o
0641-579-212000	Fr.graw.DOLFA GR-60°x0,5x3-K30	36	1	o
0641-579-212115	Fr.graw.DOLFA GR-60°x0,7x3-K30	36	1	o
0641-579-212152	Fr.graw.DOLFA GR-60°x1,0x3-K30	36	1	o
0641-579-212306	Fr.graw.DOLFA GR-90°x0,2x3-K30	36	1	o
0641-579-212500	Fr.graw.DOLFA GR-90°x0,4x3-K30	36	1	o
0641-579-212601	Fr.graw.DOLFA GR-90°x0,5x3-K30	36	1	o
0641-579-212716	Fr.graw.DOLFA GR-90°x0,7x3-K30	36	1	o
0641-579-212753	Fr.graw.DOLFA GR-90°x1,0x3-K30	36	1	o
0641-551-617100	Frez DOLFA 3T 3x14x75-0°-z3-HM	116	1	o
0641-551-617202	Frez DOLFA 3T 4x16x75-0°-z3-HM	124	1	o
0641-551-617304	Frez DOLFA 3T 5x20x75-0°-z3-HM	139	1	o
0641-551-617406	Frez DOLFA 3T 6x25x105-0°-z3-HM	169	1	o
0641-551-617419	Frez DOLFA 3T 6x25x155-0°-z3-HM	206	1	o
0641-551-617508	Frez DOLFA 3T 8x35x105-0°-z3-HM	206	1	o
0641-551-617510	Frez DOLFA 3T 8x35x155-0°-z3-HM	247	1	o
0641-551-617600	Frez DOLFA 3T- 10x45x105-0°-z3-HM	240	1	o
0641-230N074000	Wiertło NWC0 3/90° - K30/PVD	56	1	o
0641-230N074102	Wiertło NWC0 4/90° - K30/PVD	62	1	o
0641-230N074204	Wiertło NWC0 5/90° - K30/PVD	64	1	o
0641-230N074306	Wiertło NWC0 6/90° - K30/PVD	68	1	o
0641-230N074408	Wiertło NWC0 8/90° - K30/PVD	92	1	o
0641-230N074500	Wiertło NWC0 10/90° - K30/PVD	130	1	o
0641-230N074601	Wiertło NWC0 12/90° - K30/PVD	157	1	o
0641-230N074703	Wiertło NWC0 14/90° - K30/PVD	226	1	o
0641-230N074805	Wiertło NWC0 16/90° - K30/PVD	273	1	o
0641-230N074907	Wiertło NWC0 18/90° - K30/PVD	326	1	o
0641-230N075001	Wiertło NWC0 20/90° - K30/PVD	437	1	o
0641-230N075103	Wiertło NWC0 3/120° - K30/PVD	56	1	o
0641-230N075205	Wiertło NWC0 4/120° - K30/PVD	62	1	o
0641-230N075307	Wiertło NWC0 5/120° - K30/PVD	64	1	o
0641-230N075409	Wiertło NWC0 6/120° - K30/PVD	68	1	o
0641-230N075500	Wiertło NWC0 8/120° - K30/PVD	92	1	o
0641-230N075602	Wiertło NWC0 10/120° - K30/PVD	130	1	o
0641-230N075704	Wiertło NWC0 12/120° - K30/PVD	157	1	o
0641-230N075806	Wiertło NWC0 14/120° - K30/PVD	226	1	o
0641-230N075908	Wiertło NWC0 16/120° - K30/PVD	273	1	o
0641-230N076000	Wiertło NWC0 18/120° - K30/PVD	326	1	o
0641-230N076102	Wiertło NWC0 20/120° - K30/PVD	437	1	o
0641-230F071000	DOLFA W-1D fi 1/90°x38 K20/PVD	59	1	o
0641-230F071102	DOLFA W-1D fi 2/90°x38 K20/PVD	59	1	o
0641-230F071204	DOLFA W-1D fi 3/90°x38 K20/PVD	59	1	o
0641-230F071306	DOLFA W-1D fi 4/90°x50 K20 PVD	66	1	o
0641-230F071408	DOLFA W-1D fi 5/90°x50 K20/PVD	68	1	o
0641-230F071500	DOLFA W-1D fi 6/90°x57 K20 PVD	72	1	o
0641-230F071601	DOLFA W-1D fi 8/90°x63 K20/PVD	97	1	o
0641-230F071703	DOLFA W-1D fi 10/90°x72 K20 PVD	138	1	o

0641-230F071805	DOLFA W-1D fi 12/90°x83 K20/PVD	169	1	o
0641-230F071907	DOLFA W-1D fi 14/90°x83 K20/PVD	239	1	o
0641-230F072002	DOLFA W-1D fi 16/90°x92 K20/PVD	289	1	o
0641-230F072104	DOLFA W-1D fi 18/90°x92 K20/PVD	345	1	o
0641-230F072206	DOLFA W-1D fi 20/90°x104 K20/PVD	463	1	o
0641-230F072308	DOLFA W-1D fi 1/120°x38 K20/PVD	59	1	o
0641-230F072400	DOLFA W-1D fi 2/120°x38 K20/PVD	59	1	o
0641-230F072501	DOLFA W-1D fi 3/120°x38 K20/PVD	59	1	o
0641-230F072603	DOLFA W-1D fi 4/120°x50 K20 PVD	66	1	o
0641-230F072705	DOLFA W-1D fi 5/120°x50 K20 PVD	68	1	o
0641-230F072807	DOLFA W-1D fi 6/120°x57 K20 PVD	72	1	o
0641-230F072909	DOLFA W-1D fi 8/120°x63 K20 PVD	97	1	o
0641-230F073002	DOLFA W-1D fi 10/120°x72 K20 PVD	138	1	o
0641-230F073104	DOLFA W-1D fi 12/120°x83 K20/PVD	169	1	o
0641-230F073206	DOLFA W-1D fi 14/120°x83 K20/PVD	239	1	o
0641-230F073308	DOLFA W-1D fi 16/120°x92 K20/PVD	289	1	o
0641-230F073400	DOLFA W-1D fi 18/120°x92 K20/PVD	345	1	o
0641-230F073501	DOLFA W-1D fi 20/120°x104 K20/PD	463	1	o
0641-211N500100	Wiertło stopniowe D-6537-3.3x4.5 - K30/PVD	150	1	o
0641-211N500201	Wiertło stopniowe D-6537-4.2x6.0 - K30/PVD	157	1	o
0641-211N500303	Wiertło stopniowe D-6537-5.0x8.0 - K30/PVD	188	1	o
0641-211N500405	Wiertło stopniowe D-6537-6.8x10 - K30/PVD	224	1	o
0641-211N500507	Wiertło stopniowe D-6537-8.5x12 - K30/PVD	311	1	o
0641-211N500609	Wiertło stopniowe D-6537-10.2x14 - K30/PVD	430	1	o
0641-211N500700	Wiertło stopniowe D-6537-12x16 - K30/PVD	571	1	o
0641-211N500802	Wiertło stopniowe D-6537-14x18 - K30/PVD	687	1	o
0641-230-080100	Wiertło DIN 6537 - A 3 L - K20	136	1	o
0641-230-080201	Wiertło DIN 6537 - A 4 L - K20	136	1	o
0641-230-080303	Wiertło DIN 6537 - A 5 L - K20	136	1	o
0641-230-080405	Wiertło DIN 6537 - A 6 L - K20	136	1	o
0641-230-080507	Wiertło DIN 6537 - A 7 L - K20	159	1	o
0641-230-080609	Wiertło DIN 6537 - A 8 L - K20	159	1	o
0641-230-080700	Wiertło DIN 6537 - A 9 L - K20	192	1	o
0641-230-080802	Wiertło DIN 6537 - A 10 L -K20	192	1	o
0641-230-080904	Wiertło DIN 6537 - A 11 L -K20	256	1	o
0641-230-081009	Wiertło DIN 6537 - A 12 L -K20	256	1	o
0641-230Y000700	Wiertło rozwiertak DOLFA WR - 6 H7	190	1	o
0641-230Y001103	Wiertło rozwiertak DOLFA WR - 8 H7	223	1	o
0641-230Y001307	Wiertło rozwiertak DOLFA WR - 10 H7	253	1	o
0641-230Y001500	Wiertło rozwiertak DOLFA WR - 12 H7	374	1	o
0641-413-605106	Rozwiertak lut. DIN 8050-A 6(H7) - K20	192	1	•
0641-413-605208	Rozwiertak lut. DIN 8050-A 7(H7) - K20	192	1	o
0641-413-605300	Rozwiertak lut. DIN 8050-A 8(H7) - K20	192	1	•
0641-413-605401	Rozwiertak lut. DIN 8050-A 9(H7) - K20	219	1	o
0641-413-605503	Rozwiertak lut. DIN 8050-A 10(H7) - K20	219	1	•
0641-413-605605	Rozwiertak lut. DIN 8050-A 11(H7) - K20	265	1	o
0641-413-605707	Rozwiertak lut. DIN 8050-A 12(H7) - K20	265	1	•
0641-413-605809	Rozwiertak lut. DIN 8050-A 13(H7) - K20	265	1	o
0641-413-605900	Rozwiertak lut. DIN 8050-A 14(H7) - K20	281	1	•
0641-413-606005	Rozwiertak lut. DIN 8050-A 15(H7) - K20	300	1	o
0641-413-606107	Rozwiertak lut. DIN 8050-A 16(H7) - K20	300	1	•
0641-413-601205	Rozwiertak DIN 8050-A 17(H7)W-K10	311	1	o
0641-413-601307	Rozwiertak DIN 8050-A 18(H7)W-K10	311	1	o
0641-413-601409	Rozwiertak DIN 8050-A 19(H7)W-K10	311	1	o
0641-413-601500	Rozwiertak DIN 8050-A 20(H7)W-K10	311	1	o
0641-433-300100	Rozwiertak DIN 8054-32(H7)-K10	445	1	o
0641-433-300201	Rozwiertak DIN 8054-34(H7)-K10	445	1	o
0641-433-300303	Rozwiertak DIN 8054-35(H7)-K10	445	1	o
0641-433-300609	Rozwiertak DIN 8054-40(H7)-K10	485	1	o
0641-433-300700	Rozwiertak DIN 8054-42(H7)-K10	485	1	o
0641-433-300802	Rozwiertak DIN 8054-45(H7)-K10	485	1	o
0641-433-301202	Rozwiertak DIN 8054-52(H7)-K10	560	1	o
0641-433-301508	Rozwiertak DIN 8054-60(H7)-K10	582	1	o
0643-721-035207	Frez DOLFA W2PL - 6x15 - K30	99	5	•
0643-721-035309	Frez DOLFA W2PL - 8x20 - K30	117	5	•
0643-721-035400	Frez DOLFA W2PL - 10x20 - K30	150	5	•
0643-721-035502	Frez DOLFA W2PL - 12x25 - K30	195	5	•
0643-721-035552	Frez DOLFA W2PL - 12x35 - K30	234	5	•
0643-721-035706	Frez DOLFA W2PL - 16x45 - K30	360	5	o
0643-721-035808	Frez DOLFA W2PL - 18x40 - K30	392	5	o
0643-721-035900	Frez DOLFA W2PL - 20x50 - K30	570	5	o
0643-721-040201	Frez DOLFA W3NR - 6x15 - K30	145	5	•
0643-721-040303	Frez DOLFA W3NR - 8x20 - K30	159	5	•
0643-721-040405	Frez DOLFA W3NR - 10x35 - K30	209	5	•
0643-721-040455	Frez DOLFA W3NR - 12x25 - K30	218	5	•
0643-721-040507	Frez DOLFA W3NR - 12x35 - K30	245	5	•

0643-721-040700	Frez DOLFA W3NR - 16x45 - K30	<b>398</b>	5	o
0643-721-040802	Frez DOLFA W3NR - 18x40 - K30	<b>444</b>	5	o
0643-721-040904	Frez DOLFA W3NR - 20x50 - K30	<b>599</b>	5	o
<b>NARZĘDZIA SKŁADANE</b>				
0641-230-016000	Wier. skł. 416.399-28-84-32	<b>757</b>	1	o
0641-230-016102	Wier. skł. 416.399-29-87-32	<b>757</b>	1	o
0641-230-016205	Wier. skł. 416.399-30-90-32	<b>787</b>	1	o
0641-230-016308	Wier. skł. 416.399-31-93-32	<b>787</b>	1	o
0641-230-016401	Wier. skł. 416.399-32-96-32	<b>804</b>	1	o
0641-230-016504	Wier. skł. 416.399-33-99-32	<b>846</b>	1	o
0641-230-016609	Wier. skł. 416.399-34-102-32	<b>846</b>	1	o
0641-230-016703	Wier. skł. 416.399-35-105-32	<b>846</b>	1	o
0641-230-016806	Wier. skł. 416.399-36-108-40	<b>877</b>	1	o
0641-230-016909	Wier. skł. 416.399-37-111-40	<b>877</b>	1	o
0641-230-017003	Wier. skł. 416.399-38-114-40	<b>931</b>	1	o
0641-230-017105	Wier. skł. 416.399-39-117-40	<b>959</b>	1	o
0641-230-017207	Wier. skł. 416.399-40-120-40	<b>959</b>	1	o
0641-230-017309	Wier. skł. 416.399-41-123-40	<b>1013</b>	1	o
0641-230-017402	Wier. skł. 416.399-42-126-40	<b>1159</b>	1	o
0641-230-017506	Wier. skł. 416.399-43-129-40	<b>1159</b>	1	o
0641-230-017609	Wier. skł. 416.399-44-132-40	<b>1202</b>	1	o
0641-230-017701	Wier. skł. 416.399-45-135-40	<b>1202</b>	1	o
0641-230-017804	Wier. skł. 416.399-46-138-40	<b>1228</b>	1	o
0641-230-017907	Wier. skł. 416.399-47-141-40	<b>1228</b>	1	o
0641-230-018002	Wier. skł. 416.399-48-144-40	<b>1279</b>	1	o
0641-230-019000	Wier. skł. 416.399-28-84-VDI40	<b>969</b>	1	o
0641-230-019102	Wier. skł. 416.399-29-87-VDI40	<b>969</b>	1	o
0641-230-019205	Wier. skł. 416.399-30-90-VDI40	<b>1008</b>	1	o
0641-230-019308	Wier. skł. 416.399-31-93-VDI40	<b>1008</b>	1	o
0641-230-019401	Wier. skł. 416.399-32-96-VDI40	<b>1028</b>	1	o
0641-230-019504	Wier. skł. 416.399-33-99-VDI40	<b>1083</b>	1	o
0641-230-019609	Wier. skł. 416.399-34-102-VDI40	<b>1083</b>	1	o
0641-230-019703	Wier. skł. 416.399-35-105-VDI40	<b>1083</b>	1	o
0641-230-019806	Wier. skł. 416.399-36-108-VDI40	<b>1122</b>	1	o
0641-230-019909	Wier. skł. 416.399-37-111-VDI40	<b>1122</b>	1	o
0641-230-020003	Wier. skł. 416.399-38-114-VDI40	<b>1191</b>	1	o
0641-230-020105	Wier. skł. 416.399-39-117-VDI40	<b>1229</b>	1	o
0641-230-020207	Wier. skł. 416.399-40-120-VDI40	<b>1229</b>	1	o
0641-230-020309	Wier. skł. 416.399-41-123-VDI40	<b>1296</b>	1	o
0641-230-020402	Wier. skł. 416.399-42-126-VDI40	<b>1484</b>	1	o
0641-230-020506	Wier. skł. 416.399-43-129-VDI40	<b>1484</b>	1	o
0641-230-020609	Wier. skł. 416.399-44-132-VDI40	<b>1538</b>	1	o
0641-230-020701	Wier. skł. 416.399-45-135-VDI40	<b>1538</b>	1	o
0641-230-020804	Wier. skł. 416.399-46-138-VDI40	<b>1572</b>	1	o
0641-230-020907	Wier. skł. 416.399-47-141-VDI40	<b>1572</b>	1	o
0641-230-021002	Wier. skł. 416.399-48-144-VDI40	<b>1636</b>	1	o
0641-559-056510	Frez składany 217.699 - 1212.3-10	<b>252</b>	2	o
0641-559-056516	Frez składany 217.699 - 1614.3-10	<b>273</b>	2	o
0641-559-056522	Frez składany 217.699 - 1616.3-10	<b>289</b>	2	o
0641-559-056528	Frez składany 217.699 - 2018.3-10	<b>296</b>	2	o
0641-559-056534	Frez składany 217.699 - 2020.3-10	<b>299</b>	2	o
0641-559-056546	Frez składany 217.699 - 2525.3-10	<b>345</b>	2	o
0641-558-000001	Frez składany 217.699 - 1212.3-10-CL	<b>296</b>	2	o
0641-558-000103	Frez składany 217.699 - 1614.3-10-CL	<b>297</b>	2	o
0641-558-000205	Frez składany 217.699 - 1616.3-10-CL	<b>333</b>	2	o
0641-558-000307	Frez składany 217.699 - 2018.3-10-CL	<b>345</b>	2	o
0641-558-000409	Frez składany 217.699 - 2020.3-10-CL	<b>345</b>	2	o
0641-558-000602	Frez składany 217.699 - 2525.3-10-CL	<b>420</b>	2	o
0641-558-001002	Frez składany 217.699 - 1616.0-10-CEL	<b>331</b>	2	o
0641-558-001104	Frez składany 217.699 - 2018.0-10-CEL	<b>343</b>	2	o
0641-558-001206	Frez składany 217.699 - 2020.0-10-CEL	<b>343</b>	2	o
0641-558-001400	Frez składany 217.699 - 2525.0-10-CEL	<b>419</b>	2	o
0641-559-056552	Frez składany 217.699 - 2525.3	<b>284</b>	2	o
0641-559-056600	Frez składany 217.699 - 3232.3	<b>361</b>	2	o
0641-559-056756	Frez składany 217.699 - 3025.2	<b>293</b>	2	o
0641-559-056804	Frez składany 217.699 - 3032.2	<b>389</b>	2	o
0641-559-056858	Frez składany 217.699 - 4040.2	<b>485</b>	2	o
0641-558-002003	Frez składany 217.699 - 2525.3-CL	<b>365</b>	2	o
0641-558-002105	Frez składany 217.699 - 3232.3-CL	<b>400</b>	2	o
0641-558-002207	Frez składany 217.699 - 3240.3-CL	<b>455</b>	2	o
0641-558-003004	Frez składany 217.699 - 2525.0-CEL	<b>390</b>	2	o
0641-558-003106	Frez składany 217.699 - 3232.0-CEL	<b>478</b>	2	o
0641-558-003208	Frez składany 217.699 - 3240.0-CEL	<b>560</b>	2	o
0641-559-812000	Frez składany 215.599 - 20016018.3	<b>576</b>	1	o
0641-559-812101	Frez składany 215.599 - 20018018.3	<b>576</b>	1	o

0641-559-812203	Frez składany 215.599 - 25020020.3	595	1	o
0641-559-812305	Frez składany 215.599 - 25025027.3	835	1	o
0641-559-812407	Frez składany 215.599 - 32030030.3	1119	1	o
0641-559-815103	Frez składany 215.599 - 40050058.4	2383	1	o
0641-559-815205	Frez składany 215.599 - 50050071.4	3010	1	o
0641-559-815307	Frez składany 215.599 - 50063085.4	3699	1	o
0641-559-815409	Frez składany 215.599 - 50080100.4	4690	1	o
0641-559-815500	Frez składany 215.599 - 50100100.4	5392	1	o
0641-559-802103	Frez jeżowy 215.599 - 40050058.5	2383	1	o
0641-559-802205	Frez jeżowy 215.599 - 50050071.5	3010	1	o
0641-559-802307	Frez jeżowy 215.599 - 50063085.5	3699	1	o
0641-559-802409	Frez jeżowy 215.599 - 50080100.5	4690	1	o
0641-559-802500	Frez jeżowy 215.599 - 50100100.5	5392	1	o
0641-514-198000	Frez składany 220.699 - 032-10	369	1	o
0641-514-198102	Frez składany 220.699 - 040-10	393	1	o
0641-514-198204	Frez składany 220.699 - 050-10	420	1	o
0641-514-202108	Frez składany 220.699 - 040	358	2	•
0641-514-202200	Frez składany 220.699 - 050	382	2	•
0641-514-202301	Frez składany 220.699 - 063	451	2	•
0641-514-202403	Frez składany 220.699 - 080	517	2	•
0641-514-202505	Frez składany 220.699 - 100	595	2	•
0641-519-100803	Frez jeżowy 220.599-50-25-22-16	2136	1	o
0641-519-100816	Frez jeżowy 220.599-63-38-22-16	2780	1	o
0641-519-100828	Frez jeżowy 220.599-80-38-27-16	3297	1	o
0641-519-100841	Frez jeżowy 220.599-100-38-32-16	4035	1	o
0641-519-102000	Frez 220.599 - 34-18-27/25°	2362	1	o
0641-519-102013	Frez 220.599 - 34-22-27/30°	2249	1	o
0641-519-102202	Frez 220.599 - 34-24-27/35°	2147	1	o
0641-519-102406	Frez 220.599 - 34-27-27/40°	2197	1	o
0641-519-102610	Frez 220.599 - 34-30-27/45°	2236	1	o
0641-519-102652	Frez 220.599 - 34-32-27/50°	2298	1	o
0641-519-102804	Frez 220.599 - 34-36-27/55°	2298	1	o
0641-519-103002	Frez 220.599 - 34-36-27/60°	2362	1	o
0641-519-103117	Frez 220.599 - 34-39-27/65°	2362	1	o
0641-519-103206	Frez 220.599 - 34-39-27/70°	2362	1	o
0641-549-245509	Frez składany 220.439-032-05	596	1	o
0641-549-245511	Frez składany 220.439-040-05	651	1	o
0641-549-245600	Frez składany 220.439-050-05	741	1	o
0641-549-245613	Frez składany 220.439-063-05	852	1	o
0641-549-245702	Frez składany 220.439-080-05	891	1	o
0641-549-245804	Frez składany 220.439-100-05	1018	1	o
0641-549-245906	Frez składany 220.439-125-05	1104	1	o
0641-559-017000	Frez składany 217.495-1206.3	272	1	o
0641-559-017012	Frez składany 217.495-1208.3	272	1	o
0641-559-017024	Frez składany 217.495-1210.3	272	1	o
0641-559-017102	Frez składany 217.495-1612.3	299	1	o
0641-559-017204	Frez składany 217.495-1616.3	299	1	o
0641-559-017306	Frez składany 217.495-2018.3	319	1	o
0641-559-017408	Frez składany 217.495-2020.3	327	1	o
0641-559-017500	Frez składany 217.495-2022.3	327	1	o
0641-559-017601	Frez składany 217.495-2525.3	353	1	o
0641-559-017703	Frez składany 217.495-2528.3	353	1	o
0641-559-017805	Frez składany 217.495-3232.3	396	1	o
0641-559-017907	Frez składany 217.495-3236.3	416	1	o
0641-559-018009	Frez składany 217.496-1206.3	272	1	o
0641-559-018011	Frez składany 217.496-1208.3	272	1	o
0641-559-018023	Frez składany 217.496-1210.3	272	1	o
0641-559-018100	Frez składany 217.496-1612.3	299	1	o
0641-559-018202	Frez składany 217.496-1616.3	299	1	o
0641-559-018304	Frez składany 217.496-2018.3	319	1	o
0641-559-018406	Frez składany 217.496-2020.3	327	1	o
0641-559-018508	Frez składany 217.496-2022.3	327	1	o
0641-559-018600	Frez składany 217.496-2525.3	353	1	o
0641-559-018701	Frez składany 217.496-2528.3	353	1	o
0641-559-018803	Frez składany 217.496-3232.3	396	1	o
0641-559-018905	Frez składany 217.496-3236.3	416	1	o
0641-599-228053	Frez składany 395.199-1625-SP06	673	1	o
0641-599-228065	Frez składany 395.199-1632-SD09	795	1	o
0641-599-228077	Frez składany 395.199-2540-SD09	814	1	o
0641-599-228089	Frez składany 395.199-3250-SP12	844	1	o
0641-549-822108	Frez składany 220.189 - 063-89°	603	1	o
0641-549-822200	Frez składany 220.189 - 080-89°	674	1	o
0641-549-822301	Frez składany 220.189 - 100-89°	816	1	o
0641-549-822403	Frez składany 220.189 - 125-89°	1070	1	o
0641-519-501807	Frez składany 220.279-032	408	1	o
0641-519-501909	Frez składany 220.279-040	408	1	o



0641-519-502101	Frez składany 220.279-050	431	1	o
0641-519-502203	Frez składany 220.279-063	474	1	o
0641-519-502305	Frez składany 220.279-080	656	1	o
0641-519-502407	Frez składany 220.279-100	768	1	o
0641-519-502509	Frez składany 220.279-125	1002	1	o
0641-549-800108	Frez składany 220.139-050 Ex	512	2	o
0641-549-800200	Frez składany 220.139-063 Ex	585	2	o
0641-549-800301	Frez składany 220.139-080 Ex	677	2	o
0641-549-800403	Frez składany 220.139-100 Ex	752	2	o
0641-549-800505	Frez składany 220.139-125 Ex	948	2	o
0641-549-800607	Frez składany 220.139-160 Ex	1237	2	o
0641-559-070101	Frez składany 217.299 - 1604.3	320	2	o
0641-559-070203	Frez składany 217.299 - 1616.3	329	2	o
0641-559-070305	Frez składany 217.299 - 2020.3	355	2	o
0641-549-810001	Frez składany 220.299 - 032	444	2	o
0641-549-810103	Frez składany 220.299 - 040	498	2	o
0641-549-810205	Frez składany 220.299 - 050	561	2	o
0641-549-810307	Frez składany 220.299 - 063	589	2	o
0641-549-810409	Frez składany 220.299 - 080	656	2	o
0641-549-810500	Frez składany 220.299 - 100	761	2	o
0641-549-249105	Frez składany 220.459 - 040	679	2	o
0641-549-249207	Frez składany 220.459 - 050	759	2	o
0641-549-249309	Frez składany 220.459 - 063	796	2	o
0641-549-249400	Frez składany 220.459 - 080	909	2	o
0641-549-249502	Frez składany 220.459 - 100	1005	2	o
0641-559-809700	Frez składany 215.599 - 40032032.5	1975	2	o
0641-559-809801	Frez składany 215.599 - 40040048.5	2373	2	o
0641-559-809903	Frez składany 215.599 - 50040048.5	2721	2	o
0641-559-810008	Frez składany 215.599 - 40050060.5	2575	2	o
0641-559-810100	Frez składany 215.599 - 50050072.5	2955	2	o
0641-559-810112	Frez składany 215.599 - 50050059.5	1926	2	o
0641-559-810201	Frez składany 215.599 - 50063078.5	3078	2	o
0641-559-810303	Frez składany 215.599 - 50080097.5	3284	2	o
0641-514-237003	Frez składany 220.48 - 063	888	1	o
0641-514-237105	Frez składany 220.48 - 080	958	1	o
0641-514-237207	Frez składany 220.48 - 100	1071	1	o
0641-514-237309	Frez składany 220.48 - 125	1356	1	o
0641-514-237400	Frez składany 220.48 - 160	1771	1	o
0641-549-245000	Frez składany 220.430-063-07	722	1	o
0641-549-245101	Frez składany 220.430-080-07	836	1	o
0641-549-245203	Frez składany 220.430-100-07	1025	1	o
0641-549-245305	Frez składany 220.430-125-07	1298	1	o
0641-549-230109	Frez składany 220.130-063-Ex	701	3	•
0641-549-230200	Frez składany 220.130-080-Ex	816	3	•
0641-549-230302	Frez składany 220.130-100-Ex	924	3	•
0641-549-230404	Frez składany 220.130-125-Ex	1188	3	•
0641-549-230506	Frez składany 220.130-160-Ex	1450	3	•
0641-549-230608	Frez składany 220.130-200-Ex	1764	3	o
0641-549-230254	Frez składany 220.130-080-15 Ex	756	3	o
0641-549-230356	Frez składany 220.130-100-15 Ex	981	3	o
0641-549-230458	Frez składany 220.130-125-15 Ex	1213	3	o
0641-549-230550	Frez składany 220.130-160-15-Ex	1482	3	o
0641-549-229200	Frez składany 220.130-040-1-Ex	369	3	•
0641-549-229302	Frez składany 220.130-050-1-Ex	427	3	•
0641-549-229404	Frez składany 220.130-063-1-Ex	501	3	•
0641-519-200108	Frez składany 220.27 - 050	295	3	•
0641-519-200200	Frez składany 220.27 - 063	324	3	•
0641-519-200301	Frez składany 220.27 - 080	427	3	•
0641-549-210102	Frez składany R 257.1 - 080-10	857	3	•
0641-549-210204	Frez składany R 257.1-100-10	1370	3	•
0641-549-210306	Frez składany R 257.1-125-10	1503	3	•
0641-549-210408	Frez składany R 257.1-160-10	1855	3	•
0641-549-210500	Frez składany R 257.1-200-10	2415	3	•
0641-549-210601	Frez składany R 257.1-250-10	3825	3	•
0641-549-220100	Frez składany R 257.1-125-20	1496	3	o
0641-549-220202	Frez składany R 257.1-160-20	1855	3	o
0641-549-220304	Frez składany R 257.1-200-20	2454	3	o
0641-549-220406	Frez składany R 257.1-250-20	3850	3	o
0641-559-200100	Frez składany 215.17 - 1212.3 Ex	153	3	•
0641-559-200201	Frez składany 215.17 - 1616.3 Ex	156	3	•
0641-559-200303	Frez składany 215.17 - 2020.3 Ex	156	3	•
0641-559-200405	Frez składany 215.17 - 2525.3 Ex	164	3	•
0641-559-200507	Frez składany 215.17 - 3232.3 Ex	192	3	•
0641-559-200609	Frez składany 215.17 - 3240.3 Ex	268	3	o
0641-559-201600	Frez składany 215.17 - 2016.2 Ex	171	3	o
0641-559-201640	Frez składany 215.17 - 3020.2 Ex	181	3	•

0641-559-201653	Frez składany 215.17 - 3025.2 Ex	189	3	●
0641-559-201701	Frez składany 215.17 - 3028.2 Ex	193	3	○
0641-559-201803	Frez składany 215.17 - 3032.2 Ex	215	3	●
0641-559-201905	Frez składany 215.17 - 3040.2 Ex	299	3	●
0641-559-201946	Frez składany 215.17 - 4040.2 Ex	304	3	○
0641-559-201959	Frez składany 215.17 - 4050.2 Ex	395	3	●
0641-559-041109	Frez składany 216.17 - 2022.3	388	3	○
0641-559-041200	Frez składany 216.17 - 2525.3	393	3	○
0641-559-041302	Frez składany 216.17 - 2528.3	411	3	○
0641-559-041506	Frez składany 216.17 - 3236.3	467	3	○
0641-559-042100	Frez składany 216.17 - 3022.2	414	3	○
0641-559-042201	Frez składany 216.17 - 3025.2	450	3	○
0641-559-042303	Frez składany 216.17 - 3028.2	454	3	○
0641-559-042405	Frez składany 216.17 - 4032.2	496	3	○
0641-559-042507	Frez składany 216.17 - 4036.2	518	3	○
0641-559-042609	Frez składany 216.17 - 4040.2	544	3	○
0641-559-202000	Frez składany 215.17 - 4505 Ex	178	3	○
0641-559-202101	Frez składany 215.17 - 4520 Ex	222	3	○
0641-559-202407	Frez składany 215.17 - 4505.2 Ex	205	3	○
0641-559-202509	Frez składany 215.17 - 4520.2 Ex	268	3	●
0641-559-202600	Frez składany 215.17 - 4532.2 Ex	362	3	●
0641-559-015108	Frez składany 215.17-63x65° .3	1042	3	○
0641-559-015200	Frez składany 215.17-63x60° .3	1042	3	○
0641-559-015301	Frez składany 215.17-63x55° .3	1042	3	○
0641-559-015403	Frez składany 215.17-63x50° .3	1042	3	○
0641-559-015505	Frez składany 215.17-63x45° .3	1042	3	○
0641-559-015607	Frez składany 215.17-63x40° .3	1042	3	○
0641-559-015709	Frez składany 215.17-63x35° .3	1042	3	○
0641-559-015800	Frez składany 215.17-63x30° .3	1042	3	○
0641-559-016109	Frez składany 215.17-63x65° .2	1042	3	○
0641-559-016200	Frez składany 215.17-63x60° .2	1042	3	○
0641-559-016302	Frez składany 215.17-63x55° .2	1042	3	○
0641-559-016404	Frez składany 215.17-63x50° .2	1042	3	○
0641-559-016506	Frez składany 215.17-63x45° .2	1042	3	○
0641-559-016608	Frez składany 215.17-63x40° .2	1042	3	○
0641-559-016700	Frez składany 215.17-63x35° .2	1042	3	○
0641-559-016801	Frez składany 215.17-63x30° .2	1042	3	○
0641-599-205106	Frez składany 215.13 - 1618	537	3	○
0641-599-205208	Frez składany 215.13 - 2522	597	3	○
0641-599-270109	Frez składany 215.13 - 2018.2	572	3	○
0641-599-270200	Frez składany 215.13 - 3022.2	620	3	○
0641-599-270302	Frez składany 215.13 - 4028.2	669	3	○
0641-599-270404	Frez składany 215.13 - 4036.2	907	3	○
0641-514-200106	Frez składany 220.17 - 040	287	3	●
0641-514-200208	Frez składany 220.17 - 050	309	3	●
0641-514-200300	Frez składany 220.17 - 063-16	341	3	●
0641-514-200340	Frez składany 220.17 - 063-22	386	3	●
0641-514-200401	Frez składany 220.17 - 080	633	3	●
0641-514-200503	Frez składany 220.17 - 100	767	3	●
0641-514-200605	Frez składany 220.17 - 125	1047	3	●
0641-514-200707	Frez składany 220.17 - 160	1206	3	●
0641-514-200809	Frez składany 220.17 - 200	1632	3	●
0641-539-250100	Frez składany 334.51 - 1012	1035	2	○
0641-539-250201	Frez składany 334.51 - 1014	1042	2	○
0641-539-250303	Frez składany 334.51 - 1016	1042	2	○
0641-539-250405	Frez składany 334.51 - 1018	919	2	○
0641-539-250507	Frez składany 334.51 - 1020	919	2	○
0641-539-250609	Frez składany 334.51 - 1022	933	2	○
0641-539-250700	Frez składany 334.51 - 1025	943	2	○
0641-539-250802	Frez składany 334.51 - 1212	1237	2	○
0641-539-250904	Frez składany 334.51 - 1214	1241	2	○
0641-539-251508	Frez składany 334.51 - 1612	1609	2	○
0641-539-251600	Frez składany 334.51 - 1614	1647	2	○
0641-539-251701	Frez składany 334.51 - 1616	1655	2	○
0641-539-251803	Frez składany 334.51 - 1618	1384	2	○
0641-539-251905	Frez składany 334.51 - 1620	1389	2	○
0641-539-252000	Frez składany 334.51 - 1622	1420	2	○
0641-539-252101	Frez składany 334.51 - 1625	1439	2	○
0641-539-090200	Frez składany R 334.61 - 100	919	2	○
0641-539-090301	Frez składany R 334.61 - 125	1131	2	○
0641-539-090403	Frez składany R 334.61 - 160	1370	2	○
0641-539-090505	Frez składany R 334.61 - 200	1710	2	○
0641-559-049900	Frez składany 216.199D-1616.3	316	1	○
0641-559-050000	Frez składany 216.199D-2018.3	321	1	○
0641-559-050102	Frez składany 216.199D-2020.3	336	1	○
0641-559-050204	Frez składany 216.199D-2022.3	336	1	○

0641-559-050306	Frez składany 216.199D-2525.3	396	1	o
0641-559-050408	Frez składany 216.199D-2528.3	396	1	o
0641-559-050500	Frez składany 216.199D-3232.3	431	1	o
0641-559-050601	Frez składany 216.199D-3236.3	457	1	o
0641-559-050703	Frez składany 216.199D-3240.3	479	1	o
0641-559-020101	Pogłębiacz składany 217.790 - 121	250	1	o
0641-559-020203	Pogłębiacz składany 217.790 - 161	282	1	o
0641-559-020305	Pogłębiacz składany 217.790 - 201	282	1	o
0641-559-020407	Pogłębiacz składany 217.790 - 202	282	1	o
0641-559-020509	Pogłębiacz składany 217.790 - 252	304	1	o
0641-559-020600	Pogłębiacz składany 217.790 - 252	304	1	o
0641-559-020702	Pogłębiacz składany 217.790 - 323	316	1	o
0641-559-020804	Pogłębiacz składany 217.790 - 323	370	1	o
0641-559-020906	Pogłębiacz składany 217.790 - 323	370	1	o
0641-539-300000	Frez 334.5D-80x12	851	1	o
0641-539-300103	Frez 334.5D-80x14	851	1	o
0641-539-300206	Frez 334.5D-80x16	851	1	o
0641-539-300309	Frez 334.5D-100x12	955	1	o
0641-539-300402	Frez 334.5D-100x14	955	1	o
0641-539-300505	Frez 334.5D-100x16	955	1	o
0641-539-300608	Frez 334.5D-125x12xD32	1059	1	o
0641-539-300648	Frez 334.5D-125x12xD40	1059	1	o
0641-539-300701	Frez 334.5D-125x14xD32	1059	1	o
0641-539-300741	Frez 334.5D-125x14xD40	1059	1	o
0641-539-300804	Frez 334.5D-125x16xD32	1059	1	o
0641-539-300844	Frez 334.5D-125x16xD40	1059	1	o
0641-539-300907	Frez 334.5D-160x16	1373	1	o
0641-539-301002	Frez 334.5D-160x18	1373	1	o
0641-539-301105	Frez 334.5D-160x20	1373	1	o
0641-539-301208	Frez 334.5D-200x16	1814	1	o
0641-539-301301	Frez 334.5D-200x18	1814	1	o
0641-539-301404	Frez 334.5D-200x20	1814	1	o
0641-539-600201	Frez piłkowy NFTs 100-22-3	719	2	o
0641-539-600303	Frez piłkowy NFTs 100-22-4	719	2	o
0641-539-600405	Frez piłkowy NFTs 100-22-5	719	2	o
0641-539-600609	Frez piłkowy NFTs 125-32-3	934	2	o
0641-539-600700	Frez piłkowy NFTs 125-32-4	934	2	o
0641-539-600802	Frez piłkowy NFTs 125-32-5	934	2	o
0641-539-601009	Frez piłkowy NFTs 160-32-3	1138	2	o
0641-539-601100	Frez piłkowy NFTs 160-32-4	1138	2	o
0641-539-601600	Frez piłkowy NFTs 160-40-5	1138	2	o
0641-539-601803	Frez piłkowy NFTs 200-40-3	1340	2	o
0641-539-601905	Frez piłkowy NFTs 200-40-4	1340	2	o
0641-539-602000	Frez piłkowy NFTs 200-40-5	1340	2	o
0641-539-602203	Frez piłkowy NFTs 250-40-4	1511	2	o
0641-539-602407	Frez piłkowy NFTs 250-40-5	1511	2	o
0641-539-602600	Frez piłkowy NFTs 315-40-4	2582	2	o
0641-539-602702	Frez piłkowy NFTs 315-40-5	2582	2	o
0642-589-500101	Zabierak Z 22-46	145	3	o
0642-589-500203	Zabierak Z 32-55	145	3	o
0642-589-500305	Zabierak Z 40-80	145	3	o
0641-117-454002	Nóż do rowków CGFCR 2020 K2 E15	314	1	o
0641-117-454104	Nóż do rowków CGFCR 2020 K3 E15	314	1	o
0641-117-454206	Nóż do rowków CGFCR 2020 K4 E15	314	1	o
0641-117-454308	Nóż do rowków CGFCR 2020 K5 E19	314	1	o
0641-117-456004	Nóż do rowków CGFCR 2525 M2 E15	344	1	o
0641-117-456106	Nóż do rowków CGFCR 2525 M3 E15	344	1	o
0641-117-456208	Nóż do rowków CGFCR 2525 M4 E15	344	1	o
0641-117-456300	Nóż do rowków CGFCR 2525 M5 E19	344	1	o
0641-117-455003	Nóż do rowków CGFCL 2020 K2 E15	314	1	o
0641-117-455105	Nóż do rowków CGFCL 2020 K3 E15	314	1	o
0641-117-455207	Nóż do rowków CGFCL 2020 K4 E15	314	1	o
0641-117-455309	Nóż do rowków CGFCL 2020 K5 E19	314	1	o
0641-117-457005	Nóż do rowków CGFCL 2525 M2 E15	344	1	o
0641-117-457107	Nóż do rowków CGFCL 2525 M3 E15	344	1	o
0641-117-457209	Nóż do rowków CGFCL 2525 M4 E15	344	1	o
0641-117-457300	Nóż do rowków CGFCL 2525 M5 E19	344	1	o
0641-117-452000	Przecinak tok. XGCC 2602 J2	173	1	•
0641-117-452102	Przecinak tok. XGCC 2603 J3	173	1	•
0641-117-452204	Przecinak tok. XGCC 2604 J4	175	1	•
0641-117-452306	Przecinak tok. XGCC 3205 M5	175	1	•
0641S181-030005	Klucz mimosrodowy do XGCC	64	1	o
0641-117-450207	Przecinak tok. XLCFN 2603J31-FX	157	2	•
0641-117-450309	Przecinak tok. XLCFN 2604J41-FX	158	2	•
0641-117-450400	Przecinak tok. XLCFN 3203M31-FX	158	2	•
0641-117-450502	Przecinak tok. XLCFN 3204M41-FX	159	2	•

0641-117-450604	Przecinak tok. XLCFN 3205M51-FX		159	2	•
0642-149-500101	Blok do przecinaków SBN 2019-26		213	2	•
0642-149-500203	Blok do przecinaków SBN 2019-32		240	2	•
0642-149-500305	Blok do przecinaków SBN 2520-32		251	2	•
0642-149-500407	Blok do przecinaków SBN 3228-32		266	2	•
<b>PŁYTKI WIELOOSTRZOWE FREZARSKIE</b>					
0641-00-6401071	APHT1003PDFR-AL	FK10C	42	-	•
0641-00-6401073	APHT1604PDFR-AL	FK10C	46	-	•
0641-00-6401075	APKT1003PDSR-M	FM40C	22	-	•
0641-00-5030425	APKT1003PDSR-P	FK15C	26	-	•
0641-00-9183343	APKT1003PDSR-P	FP30C	22	-	•
0641-00-5009029	APKT1003PDSR-P	FP35C	22	-	•
0641-00-9183360	APKT160416SR-P	FP30C	28	-	•
0641-00-6401084	APKT1604PDSR-M	FM40C	28	-	•
0641-00-5030423	APKT1604PDSR-P	FK15C	31	-	•
0641-00-9183356	APKT1604PDSR-P	FP30C	28	-	•
0641-00-5009034	APKT1604PDSR-P	FP35C	28	-	•
645100-LFMX3/01	Płytką LFMX 3N	NTP35	18	-	•
645100-LFMX4/01	Płytką LFMX4N	NTP35	19	-	•
645100-LFMX5/01	Płytką LFMX 5N	NTP35	20	-	•
0641-00-6448877	HNGX090520ZZN	FK15C	46	-	•
0641-00-9183380	OFER070405SN-P	FP30C	48	-	•
0641-00-5009036	OFER070405SN-P	FP35C	48	-	•
0641-00-5081944	OFER 070405 SN-P	FP25C	51	-	•
0641-00-9183382	OFEX05T305SN-P	FP30C	36	-	•
0641-00-5009037	OFEX05T305SN-P	FP35C	36	-	•
0641-00-6406690	SDHT1204AEFN-AL	FK10C	45	-	•
0641-00-6406693	SDHT1204AESN	FP25C	34	-	•
0641-00-9183385	SDHT1204AESN	FP30C	34	-	•
0641-00-5009038	SDHT1204AESN	FP35C	34	-	•
0641-00-6406697	SDHT1504AEFN-AL	FK10C	48	-	•
0641-00-9183387	SDHT1504AESN	FP30C	41	-	•
0641-00-5030431	SDHW1204AEEN	FK15C	41	-	•
0641-00-6406706	SDHW1504AEEN	FM40C	36	-	•
0641-00-6406726	SDMT090308	FP25C	21	-	•
0641-00-9183389	SDMT120408SN	FP30C	26	-	•
0641-00-6406749	SEHT1204AFFN-AL	FK10C	45	-	•
0641-00-9183403	SEKN1203AFSN	FP30C	28	-	•
0641-00-5009051	SEKN1203AFSN	FP35C	28	-	•
0641-00-9183407	SEKN1204AFSN	FP30C	34	-	•
0641-00-5009053	SEKN1204AFSN	FP35C	34	-	•
0641-00-9183408	SEKN1504AFSN	FP30C	39	-	•
0641-00-5009054	SEKR1203AFSN	FP35C	29	-	•
0641-00-6406770	SEKR1203AFSN-M	FM40C	29	-	•
0641-00-5009055	SEKR1204AFSN	FP35C	34	-	•
0641-00-6406775	SEKR1204AFSN-M	FM40C	34	-	•
0641-00-6406780	SEKW1204AEFN	FM40C	34	-	•
0641-00-5030433	SEKW1204AFSN	FK15C	38	-	•
0641-00-5009057	SEKW1204AFSN	FP35C	31	-	•
0641-00-6400585	SPKN1203EDSR	FK15C	31	-	•
0641-00-9183415	SPKN1203EDSR	FP30C	31	-	•
0641-00-6400595	SPKN1504EDSR	FK15C	37	-	•
0641-00-9183416	SPKN1504EDSR	FP30C	37	-	•
0641-00-9183417	SPKR1203EDSR	FP30C	27	-	•
0641-00-9183418	SPMT060304	FP30C	18	-	•
0641-00-9183419	SPMT120408SN	FP30C	23	-	•
0641-00-5009058	SPMT120408SN	FP35C	23	-	•
0641-00-6400590	SPMW120408	FK15C	24	-	•
0641-00-6400591	TPKN1603PDER	FK15C	21	-	•
0641-00-9191461	TPKN1603PDSR	FP30C	21	-	•
0641-00-5030435	TPKN2204PDER	FK15C	38	-	•
0641-00-9191463	TPKN2204PDSR	FP30C	32	-	•
<b>PŁYTKI WIELOOSTRZOWE TOKARSKIE</b>					
0641-00-6403002	CCGT060202-AL	TN10	22	-	•
0641-00-6403004	CCGT060204-AL	TN10	22	-	•
0641-00-5055824	CCGT060204EL-DC	TP25C	34	-	○
0641-00-5055825	CCGT060204ER-DC	TP25C	34	-	○
0641-00-5055826	CCGT060208EL-DC	TP25C	34	-	○
0641-00-5055827	CCGT060208ER-DC	TP25C	34	-	○
0641-00-6403007	CCGT09T302-AL	TN10	23	-	•
0641-00-6403011	CCGT09T304-AL	TN10	23	-	•
0641-00-5055828	CCGT09T304EL-DC	TP25C	39	-	○
0641-00-5055829	CCGT09T304ER-DC	TP25C	39	-	○
0641-00-6403013	CCGT09T308-AL	TN10	23	-	•

0641-00-5055830	CCGT09T308EL-DC	TP25C	39	-	○
0641-00-5055831	CCGT09T308ER-DC	TP25C	39	-	○
0641-00-6403018	CCGT120404-AL	TN10	28	-	●
0641-00-6403023	CCGT120408-AL	TN10	28	-	●
0641-00-5055832	CCGT120408EL-DC	TP25C	54	-	○
0641-00-5055833	CCGT120408ER-DC	TP25C	54	-	○
0641-00-5055834	CCGT120412EL-DC	TP25C	54	-	○
0641-00-5055835	CCGT120412ER-DC	TP25C	54	-	○
0641-00-5028145	CCMT060202-DM	TP15C	17	-	●
0641-00-5028130	CCMT060202-DM	TP25C	17	-	●
0641-00-5028158	CCMT060204-DF	TP15C	17	-	●
0641-00-5028091	CCMT060204-DF	TP25C	17	-	●
0641-00-5028179	CCMT060204-DM	TP15C	17	-	●
0641-00-5028182	CCMT060204-DM	TP25C	17	-	●
0641-00-5028138	CCMT060208-DF	TP15C	17	-	●
0641-00-5028143	CCMT060208-DF	TP25C	17	-	●
0641-00-5028059	CCMT060208-DM	TP15C	17	-	●
0641-00-5028063	CCMT060208-DM	TP25C	17	-	●
0641-00-5028165	CCMT09T304-DF	TP15C	16	-	●
0641-00-5028168	CCMT09T304-DF	TP25C	16	-	●
0641-00-5028169	CCMT09T304-DM	TP15C	16	-	●
0641-00-5028172	CCMT09T304-DM	TP25C	16	-	●
0641-00-6400352	CCMT09T304-DM	TM35C	16	-	●
0641-00-5028151	CCMT09T308-DF	TP15C	16	-	●
0641-00-5028155	CCMT09T308-DF	TP25C	16	-	●
0641-00-5028144	CCMT09T308-DM	TP15C	16	-	●
0641-00-5028146	CCMT09T308-DM	TP25C	16	-	●
0641-00-6400353	CCMT09T308-DM	TM35C	16	-	●
0641-00-5028129	CCMT120404-DF	TP15C	25	-	●
0641-00-5028131	CCMT120404-DF	TP25C	25	-	●
0641-00-5028123	CCMT120404-DM	TP15C	25	-	●
0641-00-5028127	CCMT120404-DM	TP25C	25	-	●
0641-00-6400354	CCMT120404-DM	TM35C	25	-	●
0641-00-5028126	CCMT120408-DM	TP15C	25	-	●
0641-00-5028128	CCMT120408-DM	TP25C	25	-	●
0641-00-6400355	CCMT120408-DM	TM35C	25	-	●
0641-00-5028343	CNMG120404-DF	TP15C	22	-	●
0641-00-5019598	CNMG120404-DF	TP25C	22	-	●
0641-00-6411770	CNMG120404-DF	TS15C	22	-	●
0641-00-5055853	CNMG120404EL-DC	TP25C	36	-	○
0641-00-5055854	CNMG120404ER-DC	TP25C	36	-	○
0641-00-5028341	CNMG120408-DF	TP15C	23	-	●
0641-00-5019557	CNMG120408-DF	TP25C	23	-	●
0641-00-6411772	CNMG120408-DF	TS15C	22	-	●
0641-00-6400811	CNMG120408-DMR	TK10C	22	-	●
0641-00-5029103	CNMG120408-DMR	TP15C	23	-	●
0641-00-9196503	CNMG120408-DMR	TP25C	23	-	●
0641-00-9196504	CNMG120408-DMR	TP40C	22	-	●
0641-00-5055857	CNMG120408EL-DC	TP25C	36	-	○
0641-00-5055858	CNMG120408ER-DC	TP25C	36	-	○
0641-00-6400812	CNMG120412-DMR	TK10C	22	-	●
0641-00-5029107	CNMG120412-DMR	TP15C	22	-	●
0641-00-9203109	CNMG120412-DMR	TP25C	22	-	●
0641-00-9203110	CNMG120412-DMR	TP40C	22	-	●
0641-00-6400813	CNMG120416-DMR	TK10C	22	-	●
0641-00-5002385	CNMG120416-DMR	TP25C	22	-	●
0641-00-5002386	CNMG120416-DMR	TP40C	22	-	●
0641-00-5029117	CNMG160608-DMR	TP15C	37	-	●
0641-00-9196514	CNMG160608-DMR	TP25C	36	-	●
0641-00-9196518	CNMG160608-DMR	TP40C	35	-	●
0641-00-6400815	CNMG160612-DMR	TK10C	35	-	●
0641-00-9196531	CNMG160612-DMR	TP25C	36	-	●
0641-00-9196532	CNMG160612-DMR	TP40C	35	-	●
0641-00-9196536	CNMG160616-DMR	TP25C	36	-	●
0641-00-9196560	CNMG190612-DMR	TP25C	45	-	●
0641-00-9196581	CNMG190612-DMR	TP40C	43	-	●
0641-00-9196583	CNMG190616-DMR	TP25C	45	-	●
0641-00-9196584	CNMG190616-DMR	TP40C	43	-	●
0641-00-9196606	CNMG190624-DMR	TP25C	45	-	●
0641-00-9196607	CNMG190624-DMR	TP40C	43	-	●
0641-00-6403380	DCGT070202-AL	TN10	22	-	●

0641-00-6403382	DCGT070204-AL	TN10	22	-	●
0641-00-5055892	DCGT070204EL-DC	TP25C	34	-	○
0641-00-5055893	DCGT070204ER-DC	TP25C	34	-	○
0641-00-6403384	DCGT11T302-AL	TN10	24	-	●
0641-00-6403390	DCGT11T304-AL	TN10	24	-	●
0641-00-5055894	DCGT11T304EL-DC	TP25C	43	-	○
0641-00-5055895	DCGT11T304ER-DC	TP25C	43	-	○
0641-00-6403395	DCGT11T308-AL	TN10	24	-	●
0641-00-5055896	DCGT11T308EL-DC	TP25C	43	-	○
0641-00-5055897	DCGT11T308ER-DC	TP25C	43	-	○
0641-00-5028117	DCMT070204-DF	TP15C	16	-	●
0641-00-5028119	DCMT070204-DF	TP25C	16	-	●
0641-00-6400826	DCMT070204-DM	TK10C	16	-	●
0641-00-5028107	DCMT070204-DM	TP15C	16	-	●
0641-00-5028121	DCMT070204-DM	TP25C	16	-	●
0641-00-5028124	DCMT11T304-DF	TP15C	19	-	●
0641-00-5028125	DCMT11T304-DF	TP25C	19	-	●
0641-00-6400830	DCMT11T304-DM	TK10C	19	-	●
0641-00-5028120	DCMT11T304-DM	TP15C	19	-	●
0641-00-5028122	DCMT11T304-DM	TP25C	19	-	●
0641-00-6413984	DCMT11T304-DM	TS15C	21	-	●
0641-00-6400366	DCMT11T304-DM	TM35C	19	-	●
0641-00-6400831	DCMT11T308-DM	TK10C	20	-	●
0641-00-5028175	DCMT11T308-DM	TP15C	19	-	●
0641-00-5028177	DCMT11T308-DM	TP25C	19	-	●
0641-00-6400367	DCMT11T308-DM	TM35C	19	-	●
0641-00-6400832	DNMG110404-DF	TK10C	24	-	●
0641-00-5028346	DNMG110404-DF	TP15C	24	-	●
0641-00-5019597	DNMG110404-DF	TP25C	24	-	●
0641-00-5055903	DNMG110404EL-DC	TP25C	40	-	○
0641-00-5055904	DNMG110404ER-DC	TP25C	40	-	○
0641-00-6400834	DNMG110408-DF	TK10C	24	-	●
0641-00-5028347	DNMG110408-DF	TP15C	24	-	●
0641-00-5019596	DNMG110408-DF	TP25C	24	-	●
0641-00-5029168	DNMG110408-DM	TP15C	24	-	●
0641-00-5003906	DNMG110408-DM	TP25C	24	-	●
0641-00-5055907	DNMG110408EL-DC	TP25C	40	-	○
0641-00-5055908	DNMG110408ER-DC	TP25C	40	-	○
0641-00-5055912	DNMG150404EL-DC	TP25C	47	-	○
0641-00-5055913	DNMG150404ER-DC	TP25C	47	-	○
0641-00-6400839	DNMG150408-DM	TK10C	28	-	●
0641-00-5029192	DNMG150408-DM	TP15C	28	-	●
0641-00-9176905	DNMG150408-DM	TP25C	28	-	●
0641-00-6411804	DNMG150408-DM	TS15C	28	-	●
0641-00-5055915	DNMG150408EL-DC	TP25C	47	-	○
0641-00-5055916	DNMG150408ER-DC	TP25C	47	-	○
0641-00-6400840	DNMG150412-DM	TK10C	28	-	●
0641-00-5029197	DNMG150412-DM	TP15C	28	-	●
0641-00-9176921	DNMG150412-DM	TP25C	28	-	●
0641-00-6411806	DNMG150412-DM	TS15C	28	-	●
0641-00-5028573	DNMG150604-DF	TP15C	31	-	●
0641-00-5019575	DNMG150604-DF	TP25C	31	-	●
0641-00-5028580	DNMG150608-DF	TP15C	31	-	●
0641-00-5019573	DNMG150608-DF	TP25C	31	-	●
0641-00-6400841	DNMG150608-DM	TK10C	31	-	●
0641-00-5029215	DNMG150608-DM	TP15C	31	-	●
0641-00-9176041	DNMG150608-DM	TP25C	31	-	●
0641-00-6411810	DNMG150608-DM	TS15C	31	-	●
0641-00-6400842	DNMG150612-DM	TK10C	31	-	●
0641-00-5029225	DNMG150612-DM	TP15C	31	-	●
0641-00-9176191	DNMG150612-DM	TP25C	31	-	●
0641-00-6411814	DNMG150612-DM	TS15C	31	-	●
0641-00-5029227	DNMG150616-DM	TP15C	31	-	●
0641-00-9176210	DNMG150616-DM	TP25C	31	-	●
0641-00-6406597	SCGT120408-AL	TN10	26	-	●
0641-00-5028109	SCMT09T304-DF	TP15C	18	-	●
0641-00-5028115	SCMT09T304-DF	TP25C	18	-	●
0641-00-5028342	SCMT09T308-DF	TP15C	18	-	●
0641-00-5030127	SCMT09T308-DF	TP25C	18	-	●
0641-00-5028134	SCMT09T308-DM	TP15C	18	-	●
0641-00-5028135	SCMT09T308-DM	TP25C	18	-	●

0641-00-5035478	SCMT120404-DF	TP25C	24	-	●
0641-00-5028104	SCMT120408-DM	TP15C	24	-	●
0641-00-5028106	SCMT120408-DM	TP25C	24	-	●
0641-00-6400376	SCMT120408-DM	TM35C	24	-	●
0641-00-5028095	SCMT120412-DM	TP15C	24	-	●
0641-00-5028102	SCMT120412-DM	TP25C	24	-	●
0641-00-6437566	SNMG120408-DM	TK10C	22	-	●
0641-00-5029245	SNMG120408-DM	TP15C	22	-	●
0641-00-9196947	SNMG120408-DM	TP25C	22	-	●
0641-00-9207274	SNMG120408-DM	TS15C	22	-	●
0641-00-6400902	SNMG120412-DM	TK10C	22	-	●
0641-00-5029247	SNMG120412-DM	TP15C	22	-	●
0641-00-9196962	SNMG120412-DM	TP25C	22	-	●
0641-00-9207249	SNMG120412-DM	TS15C	22	-	●
0641-00-5029249	SNMG150608-DM	TP15C	37	-	●
0641-00-9196972	SNMG150608-DM	TP25C	37	-	●
0641-00-6400866	SNMG190612-DM	TK10C	47	-	●
0641-00-5029250	SNMG190612-DM	TP15C	48	-	●
0641-00-9186947	SNMG190612-DM	TP25C	48	-	●
0641-00-5029264	SNMM250724-DR	TP15C	125	-	●
0641-00-9102316	SNMM250724-DR	TP25C	125	-	●
0641-00-6413213	SNMM250724-DR	TP40C	125	-	●
0641-00-5029266	SNMM250924-DR	TP15C	125	-	●
0641-00-6411746	SNMM250924-DR	TP25C	125	-	●
0641-00-6413214	SNMM250924-DR	TP40C	125	-	●
0641-00-6407355	TCGT110204-AL	TN10	22	-	●
0641-00-5056001	TCGT110204EL-DC	TP25C	37	-	○
0641-00-5056002	TCGT110204ER-DC	TP25C	37	-	○
0641-00-6407359	TCGT16T304-AL	TN10	24	-	●
0641-00-5056003	TCGT16T304EL-DC	TP25C	47	-	○
0641-00-5056004	TCGT16T304ER-DC	TP25C	47	-	○
0641-00-5056005	TCGT16T308EL-DC	TP25C	47	-	○
0641-00-5056006	TCGT16T308ER-DC	TP25C	47	-	○
0641-00-5028142	TCMT110202-DF	TP15C	17	-	●
0641-00-5028147	TCMT110202-DF	TP25C	17	-	●
0641-00-5028193	TCMT110204-DF	TP15C	17	-	●
0641-00-5028194	TCMT110204-DF	TP25C	17	-	●
0641-00-6400381	TCMT110204-DM	TM35C	17	-	●
0641-00-5028039	TCMT110208-DM	TP15C	17	-	●
0641-00-5028058	TCMT110208-DM	TP25C	17	-	●
0641-00-6400382	TCMT110208-DM	TM35C	17	-	●
0641-00-5028082	TCMT16T304-DM	TP15C	21	-	●
0641-00-5028090	TCMT16T304-DM	TP25C	21	-	●
0641-00-6400383	TCMT16T304-DM	TM35C	21	-	●
0641-00-5028173	TCMT16T308-DM	TP15C	21	-	●
0641-00-5028176	TCMT16T308-DM	TP25C	21	-	●
0641-00-6400384	TCMT16T308-DM	TM35C	21	-	●
0641-00-5029153	TNMG160404-DFM	TP15C	22	-	●
0641-00-6411011	TNMG160404-DFM	TP25C	22	-	●
0641-00-6412807	TNMG160404-DFM	TP40C	21	-	●
0641-00-5056013	TNMG160404EL-DC	TP25C	34	-	○
0641-00-5056014	TNMG160404ER-DC	TP25C	34	-	○
0641-00-5029156	TNMG160408-DFM	TP15C	21	-	●
0641-00-6411012	TNMG160408-DFM	TP25C	21	-	●
0641-00-6412810	TNMG160408-DFM	TP40C	21	-	●
0641-00-5056017	TNMG160408EL-DC	TP25C	34	-	○
0641-00-5056018	TNMG160408ER-DC	TP25C	34	-	○
0641-00-6411171	TNMG160412-DFM	TP25C	21	-	●
0641-00-6412811	TNMG160412-DFM	TP40C	21	-	●
0641-00-5029158	TNMG160412-DM	TP15C	21	-	●
0641-00-9196991	TNMG220408-DM	TP25C	26	-	●
0641-00-9196998	TNMG220412-DM	TP25C	26	-	●
0641-00-5029170	TPMR110304-DFM	TP15C	16	-	●
0641-00-6411182	TPMR110304-DFM	TP25C	16	-	●
0641-00-6412818	TPMR110304-DFM	TP40C	16	-	●
0641-00-5029171	TPMR110308-DFM	TP15C	16	-	●
0641-00-6411183	TPMR110308-DFM	TP25C	16	-	●
0641-00-6412819	TPMR110308-DFM	TP40C	16	-	●
0641-00-5029172	TPMR160304-DFM	TP15C	20	-	●
0641-00-6411184	TPMR160304-DFM	TP25C	20	-	●
0641-00-6412820	TPMR160304-DFM	TP40C	19	-	●

0641-00-5029173	TPMR160308-DFM	TP15C	20	-	•
0641-00-6411185	TPMR160308-DFM	TP25C	20	-	•
0641-00-6412821	TPMR160308-DFM	TP40C	19	-	•
0641-00-5029179	VBMT160404	TP15C	31	-	•
0641-00-6411186	VBMT160404	TP25C	31	-	•
0641-00-5029180	VBMT160408	TP15C	31	-	•
0641-00-6411187	VBMT160408	TP25C	31	-	•
0641-00-5029181	VBMT160412	TP15C	31	-	•
0641-00-6411188	VBMT160412	TP25C	31	-	•
0641-00-6407749	VCGT110302-AL	TN10	30	-	•
0641-00-6407753	VCGT110304-AL	TN10	30	-	•
0641-00-6407755	VCGT160402-AL	TN10	33	-	•
0641-00-6407760	VCGT160404-AL	TN10	33	-	•
0641-00-6407765	VCGT160408-AL	TN10	33	-	•
0641-00-6407770	VCGT160412-AL	TN10	33	-	•
0641-00-5028186	VCMT110304-DF	TP15C	21	-	•
0641-00-5028187	VCMT110304-DF	TP25C	21	-	•
0641-00-5028184	VCMT160404-DF	TP15C	25	-	•
0641-00-5028185	VCMT160404-DF	TP25C	25	-	•
0641-00-5028001	VCMT160408-DF	TP15C	25	-	•
0641-00-5028020	VCMT160408-DF	TP25C	25	-	•
0641-00-6407783	VCMT160404-DM	TM35C	25	-	•
0641-00-6407790	VCMT160408-DM	TM35C	25	-	•
0641-00-6407798	VCMT160412-DM	TM35C	25	-	•
0641-00-5028601	VNMG160404-DF	TP15C	27	-	•
0641-00-5019618	VNMG160404-DF	TP25C	27	-	•
0641-00-9207245	VNMG160404-DF	TS15C	27	-	•
0641-00-5028340	VNMG160408-DF	TP15C	27	-	•
0641-00-5019563	VNMG160408-DF	TP25C	27	-	•
0641-00-9207243	VNMG160408-DF	TS15C	27	-	•
0641-00-9205911	VNMG160408-DM	TP25C	27	-	•
0641-00-9205914	VNMG160408-DM	TP40C	27	-	•
0641-00-9197002	VNMG160412-DM	TP25C	27	-	•
0641-00-9197005	VNMG160412-DM	TP40C	27	-	•
0641-00-6407944	WCGT06T302-AL	TN10	27	-	•
0641-00-6407946	WCGT06T304-AL	TN10	27	-	•
0641-00-6407948	WCGT06T308-AL	TN10	27	-	•
0641-00-6407952	WCGT080404-AL	TN10	31	-	•
0641-00-6407956	WCGT080408-AL	TN10	31	-	•
0641-00-5029188	WNMG060404-DFM	TP15C	22	-	•
0641-00-6411206	WNMG060404-DFM	TP25C	21	-	•
0641-00-6412835	WNMG060404-DFM	TP40C	21	-	•
0641-00-6400388	WNMG060404-DFM	TM35C	21	-	•
0641-00-6400390	WNMG080408-DFM	TM35C	24	-	•
0641-00-6411017	WNMG060408-DFM	TP25C	21	-	•
0641-00-6412836	WNMG060408-DFM	TP40C	21	-	•
0641-00-6411019	WNMG080404-DFM	TP25C	24	-	•
0641-00-6412840	WNMG080404-DFM	TP40C	24	-	•
0641-00-6411848	WNMG080404-DFM	TS15C	24	-	•
0641-00-6400389	WNMG080404-DFM	TM35C	24	-	•
0641-00-5056066	WNMG080404EL-DC	TP25C	43	-	○
0641-00-5056067	WNMG080404ER-DC	TP25C	43	-	○
0641-00-6409970	WNMG080408-DFM	TK10C	34	-	•
0641-00-6411020	WNMG080408-DFM	TP25C	24	-	•
0641-00-6412843	WNMG080408-DFM	TP40C	24	-	•
0641-00-6411850	WNMG080408-DFM	TS15C	24	-	•
0641-00-6400390	WNMG080408-DFM	TM35C	24	-	•
0641-00-5056069	WNMG080408EL-DC	TP25C	44	-	○
0641-00-5056070	WNMG080408ER-DC	TP25C	44	-	○
0641-00-6411208	WNMG080412-DFM	TP25C	24	-	•
0641-00-6411852	WNMG080412-DFM	TS15C	24	-	•
0641-00-5056075	WNMG080412EL-DC	TP25C	43	-	○
0641-00-5056076	WNMG080412ER-DC	TP25C	43	-	○
<b>PLYTKI DO PRZECINANIA</b>					
0641-00-6404539	E2SCM2.0-L-DM	PP40C	69	-	•
0641-00-6443666	E2SCM2.0-L-DM	PS25C	69	-	•
0641-00-6404545	E2SCM2.0-N-DM	PP40C	69	-	•
0641-00-6443669	E2SCM2.0-N-DM	PS25C	69	-	•
0641-00-6404553	E2SCM2.0-R-DM	PP40C	69	-	•
0641-00-6443672	E2SCM2.0-R-DM	PS25C	69	-	•
0641-00-6404561	E2SCM3.0-L-DM	PP40C	69	-	•



0641-00-6443677	E2SCM3.0-L-DM	PS25C	69	-	•
0641-00-6404567	E2SCM3.0-N-DM	PP40C	69	-	•
0641-00-6417756	E2SCM3.0-N-DM	PS25C	69	-	•
0641-00-6404575	E2SCM3.0-R-DM	PP40C	69	-	•
0641-00-6443683	E2SCM3.0-R-DM	PS25C	69	-	•
0641-00-6404587	E2SCM4.0-L-DM	PP40C	74	-	•
0641-00-6443690	E2SCM4.0-L-DM	PS25C	74	-	•
0641-00-6404593	E2SCM4.0-N-DM	PP40C	74	-	•
0641-00-6443692	E2SCM4.0-N-DM	PS25C	74	-	•
0641-00-6404601	E2SCM4.0-R-DM	PP40C	74	-	•
0641-00-6443694	E2SCM4.0-R-DM	PS25C	74	-	•
0641-00-6404610	E2SCM5.0-L-DM	PP40C	79	-	•
0641-00-6404616	E2SCM5.0-N-DM	PP40C	79	-	•
0641-00-6443699	E2SCM5.0-N-DM	PS25C	79	-	•
0641-00-6404622	E2SCM5.0-R-DM	PP40C	79	-	•
0641-00-6404628	E2SCM6.0-N-DM	PP40C	86	-	•
<b>CZĘŚCI ZAMIENNE</b>					
0641S181-021100	Wkładka R 257.9 - 110		56	3	○
0641S181-021166	Wkładka R 257.9 - 112		56	3	○
0641S181-021230	Wkładka R 257.9 - 114		56	3	○
0641S181-021270	Wkładka BG (R 257.9 - 116)		79	3	○
0641S181-021360	Wkładka 334.5-620		54	3	○
0641S181-021385	Wkładka R 259.9 - 110		57	3	○
0641S181-021405	Wkładka 1103		69	3	○
0641S181-027248	Klin R 257.9 - 120		18	3	○
0641S181-009202	Śruba płytki podp. 174.10-650		11	3	○
0641S181-009203	Śruba płytki podp. 174.650.9		11	3	○
0641S181-001103	Śruba zaciskowa 174.16-634		13	3	○
0641S181-001205	Śruba zaciskowa 174.16-636		13	3	○
0641S181-001602	Śruba zaciskowa 174.16-644		13	3	○
0641S181-001806	Śruba zaciskowa 174.16-648		17	3	○
0641S181-001753	Śruba zaciskowa 174.16-648.1		17	3	○
0641S912-60963	Płytką podporowa 175.11-624		29	3	○
0641S912-62763	Płytką podporowa 220.13-621-12		29	3	○
0641S912-62863	Płytką podporowa 220.13-624-15		29	3	○
0641S181-005107	Śruba do trzpienia 220.17-690		14	3	○
0641S181-005209	Śruba do trzpienia 220.17-691		14	3	○
0641S181-005300	Śruba do trzpienia 220.17-692		14	3	○
0641S181-006108	Śruba klina 257.9-130		13	3	○
0641S181-006200	Śruba klina 257.9-132		13	3	○
0641S181-016106	Klucz mimośrodowy 257.9-140		39	3	○
0641S181-010100	Śruba D1 M2.2 x5.2 (C02205) T07IP		17	3	○
0641S181-010101	Śruba D02205(D6-M2.2x5 STADLER)		17	3	○
0641S181-010179	Śr. zacisk. C 02504(B7-M2,5x4,5)		17	3	○
0641S181-010202	Śruba C02506 (A8-M2.5x6.5STADLER)		17	3	○
0641S181-010302	Śruba C03007 (A9-M3x7.4-STADLER)		17	3	○
0641S181-010406	Śruba C03510 (D4-M3,5x10,4-STAD)		17	3	○
0641S181-010305	Śruba C04008 (C14-M4x8-STADLER)		17	3	○
0641S181-010600	Śruba C04011 (C14-M4x11,4-STADL)		17	3	○
0641S181-010803	Śruba C05011 (C25-M5x11 -STADLER)		17	3	○
0641S181-010701	Śruba C05012 (D13-M5x12- STADLER)		17	3	○
0641S181-015105	Klucz 257.9-150		17	3	○
0641S181-018305	Klucz typ 51 - T 07-3		34	3	○
0641S181-018500	Klucz typ 51 - T 15-3		49	3	○
0641S181-005708	Śruba do trzpienia M 12 x 35		9	3	○
0641S181-001949	Śruba zaciskowa M4 - Je-410040		14	3	○
0641S181-001704	Śruba zacisk. 174.16 - 646		17	3	○
0641S181-001980	Śruba zaciskowa M5x18 - Je-48554		13	3	○
0641S181-008303	Śruba wkładki M5x18 - Je-48555/2		13	3	○
0641S181-008405	Śruba wkładki M5x20 - Je-48555/3		13	3	○
0641S181-003207	Śruba zaciskowa M8L - Je-410671		17	3	○
0641S181-015118	Klucz XL-FX		16	3	○
0641S181-018504	Klucz T15-2		28	3	○
0641S181-018300	Klucz T07-2		28	3	○
0641S181-018120	klucz typ 15 T07IP		31	3	○
0641S181-010601	Śruba C23-M4x12		18	3	○
0641S181-018108	Klucz typ 151 T07IP		36	3	○
0641S181-011407	Klucz 6- kątny 5SMS 795		10	3	○
0641S181-011509	Klucz 6- kątny 6SMS 795		10	3	○
0641S181-011600	Klucz 6- kątny 8SMS 795		10	3	○
0641S181-018607	Klucz typ 15 T15IP		31	3	○
0641S181-018505	Klucz typ 151 T15IP		40	3	○
0641S181-005402	Śruba trzpienia 220.17-693		14	3	○
0641S181-011702	Klucz 6- kątny 10SMS 795		10	3	○

0641S181-018215	Klucz typ 15 T09IP	31	3	o
0641S181-018201	Klucz typ 151 T09IP	40	3	o
0641S181-018710	Klucz T20-2	40	3	o
0641S181-018711	Klucz T20-4	40	3	o
0641S181-011203	Klucz 3SMS 795	10	3	o
0641S181-011305	Klucz 4SMS 795	10	3	o
0641S181-001310	Śruba zaciskowa 174.16-638.1	17	3	o
0641S181-003003	Śruba zaciskowa M4L-Je-410040	17	3	o
0641S181-002206	Śruba zaciskowa 174.16-637	17	3	o
0641S181-002104	Śruba zaciskowa 174.16-635	17	3	o
0641S181-002603	Śruba zaciskowa 174.16-645	17	3	o
0641S181-002754	Śruba zaciskowa 174.16-649.1	22	3	o
0641S181-002807	Śruba zaciskowa 174.16-649	22	3	o
0641S181-011101	Klucz 6-kątny 2SMS 795	10	3	o
0641S181-008507	Śruba zaciskowa Je-412085 M4 x12	17	3	o
0641S181-001964	Śruba zaciskowa JE-412084 M4x13	17	3	o
0641S181-005606	Śruba do trzpienia M12x30 PN-ENISO 4762	14	3	o
0641S181-021255	Wkładka L257.9-114	56	3	o
0641S181-021140	Wkładka ustalająca L257.9-110	56	3	o
0641S181-021181	Wkładka ustalająca L257.9-112	56	3	o
0641S181-027250	Klin L257 9-120	18	3	o
0641S181-021344	Wkładka ustalająca L257 9-116	56	3	o
0641S181-010508	Śruba C14 M4x8,4 (C04008)-T15IP	17	3	o
0641S181-003159	Śruba zaciskowa M6x0,75L Je-410790	17	3	o
0641S181-005545	Śruba do trzpienia M10x45 Je-410724	14	3	o
0641S181-010315	Śruba zaciskowa M3,5 x 8,5-T15 0	17	3	o
0641S181-010318	Śruba D4 M3,5x8,4 (C03508)-T15	17	3	o
<b>FREZY TRZPIENIOWE ZE STALI PROSZKOWEJ</b>				
0641-554Y141009	Frez DOLFA PM-2 - 2 / PVD	48	1	•
0641-554Y141100	Frez DOLFA PM-2 - 2.8 / PVD	56	1	o
0641-554Y141202	Frez DOLFA PM-2 - 3 / PVD	49	1	•
0641-554Y141253	Frez DOLFA PM-2 - 3.8 / PVD	56	1	o
0641-554Y141304	Frez DOLFA PM-2 - 4 / PVD	50	1	•
0641-554Y141406	Frez DOLFA PM-2 - 4.8 / PVD	60	1	o
0641-554Y141508	Frez DOLFA PM-2 - 5 / PVD	52	1	•
0641-554Y141559	Frez DOLFA PM-2 - 5.75 / PVD	64	1	o
0641-554Y141600	Frez DOLFA PM-2 - 6 / PVD	56	1	•
0641-554Y141702	Frez DOLFA PM-2 - 7.75 / PVD	97	1	o
0641-554Y141905	Frez DOLFA PM-2 - 8 / PVD	87	1	•
0641-554Y142000	Frez DOLFA PM-2 - 9.7 / PVD	107	1	o
0641-554Y142101	Frez DOLFA PM-2 - 10 / PVD	96	1	•
0641-554Y142203	Frez DOLFA PM-2 - 11.7 / PVD	125	1	o
0641-554Y142305	Frez DOLFA PM-2 - 12 / PVD	116	1	•
0641-554Y142509	Frez DOLFA PM-2 - 14 / PVD	133	1	•
0641-554Y142600	Frez DOLFA PM-2 - 16 / PVD	157	1	•
0641-554Y142702	Frez DOLFA PM-2 - 18 / PVD	167	1	•
0641-554Y142804	Frez DOLFA PM-2 - 20 / PVD	215	1	•
0641-551Y190100	Frez DOLFA PM-4 - 2 / PVD	51	1	•
0641-551Y190303	Frez DOLFA PM-4 - 3 / PVD	53	1	•
0641-551Y190507	Frez DOLFA PM-4 - 4 / PVD	56	1	•
0641-551Y190609	Frez DOLFA PM-4 - 5 / PVD	66	1	•
0641-551Y190700	Frez DOLFA PM-4 - 6 / PVD	69	1	•
0641-551Y190904	Frez DOLFA PM-4 - 8 / PVD	76	1	•
0641-551Y191100	Frez DOLFA PM-4 - 10 / PVD	82	1	•
0641-551Y191304	Frez DOLFA PM-4 - 12 / PVD	90	1	•
0641-551Y191508	Frez DOLFA PM-4 - 14 / PVD	139	1	•
0641-551Y191600	Frez DOLFA PM-4 - 16 / PVD	167	1	•
0641-551Y191803	Frez DOLFA PM-4 - 18 / PVD	182	1	•
0641-551Y191905	Frez DOLFA PM-4 - 20 / PVD	229	1	•
0641-551Y247008	Frez DOLFA PM 6 NR / PVD	120	1	•
0641-551Y247100	Frez DOLFA PM 8 NR / PVD	138	1	•
0641-551Y247202	Frez DOLFA PM 10 NR / PVD	153	1	•
0641-551Y247304	Frez DOLFA PM 12 NR / PVD	166	1	•
0641-551Y247406	Frez DOLFA PM 14 NR / PVD	207	1	•
0641-551Y247508	Frez DOLFA PM 16 NR / PVD	242	1	•
0641-551Y247600	Frez DOLFA PM 18 NR / PVD	271	1	•
0641-551Y247701	Frez DOLFA PM 20 NR / PVD	365	1	•
<b>FREZY TRZPIENIOWE HSS, HSS-E</b>				
0641-551-703103	Frez DIN 844 - A 2 K-M-N-HSS-E	24	4	•
0641-551-703116	Frez DIN 844 - A 2,5 K-M-N-HSS-E	24	4	•
0641-551-703205	Frez DIN 844 - A 3 K-M-N-HSS-E	21	4	•
0641-551-703218	Frez DIN 844 - A 3,5 K-M-N-HSS-E	24	4	o
0641-551-703307	Frez DIN 844 - A 4 K-M-N-HSS-E	20	4	•
0641-551-703409	Frez DIN 844 - A 4,5 K-M-N-HSS-E	23	4	o
0641-551-703500	Frez DIN 844 - A 5 K-M-N-HSS-E	20	4	•

0641-551-703513	Frez DIN 844 - A 5,5 K-M-N-HSS-E	23	4	○
0641-551-703602	Frez DIN 844 - A 6 K-M-N-HSS-E	21	4	●
0641-551-703615	Frez DIN 844 - A 6,5 K-M-N-HSS-E	27	4	○
0641-551-703704	Frez DIN 844 - A 7 K-M-N-HSS-E	27	4	●
0641-551-703806	Frez DIN 844 - A 8 K-M-N-HSS-E	25	4	●
0641-551-703819	Frez DIN 844 - A 8,5 K-M-N-HSS-E	29	4	○
0641-551-703908	Frez DIN 844 - A 9 K-M-N-HSS-E	29	4	●
0641-551-703910	Frez DIN 844 - A 9,5 K-M-N-HSS-E	29	4	○
0641-551-704002	Frez DIN 844 - A 10 K-M-N-HSS-E	27	4	●
0641-551-704104	Frez DIN 844 - A 11 K-M-N-HSS-E	32	4	●
0641-551-704206	Frez DIN 844 - A 12 K-M-N-HSS-E	31	4	●
0641-551-704308	Frez DIN 844 - A 13 K-M-N-HSS-E	41	4	●
0641-551-704400	Frez DIN 844 - A 14 K-M-N-HSS-E	41	4	●
0641-551-704501	Frez DIN 844 - A 15 K-M-N-HSS-E	44	4	○
0641-551-704603	Frez DIN 844 - A 16 K-M-N-HSS-E	44	4	●
0641-551-704705	Frez DIN 844 - A 17 K-M-N-HSS-E	56	4	○
0641-551-704807	Frez DIN 844 - A 18 K-M-N-HSS-E	56	4	●
0641-551-704810	Frez DIN 844 - A 19 K-M-N-HSS-E	65	4	○
0641-551-704909	Frez DIN 844 - A 20 K-M-N-HSS-E	68	4	●
0641-551-705102	Frez DIN 844 - A 22 K-M-N-HSS-E	77	4	○
0641-551-705306	Frez DIN 844 - A 24 K-M-N-HSS-E	90	4	○
0641-551-705408	Frez DIN 844 - A 25 K-M-N-HSS-E	92	4	○
0641-551-705510	Frez DIN 844 - A 26 K-M-N-HSS-E	97	4	○
0641-551-705612	Frez DIN 844 - A 28 K-M-N-HSS-E	103	4	○
0641-551-705714	Frez DIN 844 - A 30 K-M-N-HSS-E	116	4	○
0641-551-705816	Frez DIN 844 - A 32 K-M-N-HSS-E	133	4	○
0641-551-706000	Frez DIN 844 - A 36 K-M-N-HSS-E	166	4	○
0641-551-706102	Frez DIN 844 - A 40 K-M-N-HSS-E	229	4	○
0641-551-203702	Frez DIN 844 - A 2 L-M-N-HSS-E	32	2	●
0641-551-203804	Frez DIN 844 - A 3 L-M-N-HSS-E	32	2	●
0641-551-203906	Frez DIN 844 - A 4 L-M-N-HSS-E	27	2	●
0641-551-204000	Frez DIN 844 - A 5 L-M-N-HSS-E	27	2	●
0641-551-204102	Frez DIN 844 - A 6 L-M-N-HSS-E	30	2	●
0641-551-204204	Frez DIN 844 - A 8 L-M-N-HSS-E	31	2	●
0641-551-204229	Frez DIN 844 - A 9 L-M-N-HSS-E	33	2	○
0641-551-204306	Frez DIN 844 - A 10 L-M-N-HSS-E	33	2	●
0641-551-204408	Frez DIN 844 - A 11 L-M-N-HSS-E	50	2	○
0641-551-204500	Frez DIN 844 - A 12 L-M-N-HSS-E	51	2	●
0641-551-204601	Frez DIN 844 - A 14 L-M-N-HSS-E	62	2	○
0641-551-204703	Frez DIN 844 - A 16 L-M-N-HSS-E	66	2	●
0641-551-204805	Frez DIN 844 - A 18 L-M-N-HSS-E	79	2	○
0641-551-204907	Frez DIN 844 - A 20 L-M-N-HSS-E	92	2	○
0641-551-205001	Frez DIN 844 - A 22 L-M-N-HSS-E	113	2	○
0641-551-205103	Frez DIN 844 - A 24 L-M-N-HSS-E	130	2	○
0641-551-205116	Frez DIN 844 - A 25 L-M-N-HSS-E	142	2	○
0641-551-205409	Frez DIN 844 - A 30 L-M-N-HSS-E	173	2	○
0641-551-205411	Frez DIN 844 - A 32 L-M-N-HSS-E	192	2	○
0641-551-725103	Frez DIN 844 - B 2 K-M-N - HSS-E	28	2	○
0641-551-725205	Frez DIN 844 - B 3 K-M-N - HSS-E	27	2	○
0641-551-725307	Frez DIN 844 - B 4 K-M-N - HSS-E	26	2	○
0641-551-725500	Frez DIN 844 - B 5 K-M-N - HSS-E	26	2	○
0641-551-725602	Frez DIN 844 - B 6 K-M-N - HSS-E	27	2	●
0641-551-725704	Frez DIN 844 - B 7 K-M-N-HSS-E	32	2	○
0641-551-725806	Frez DIN 844 - B 8 K-M-N - HSS-E	31	2	●
0641-551-726002	Frez DIN 844 - B 10 K-M-N - HSS-E	32	2	●
0641-551-726206	Frez DIN 844 - B 12 K-M-N - HSS-E	40	2	●
0641-551-726400	Frez DIN 844 - B 14 K-M-N - HSS-E	48	2	○
0641-551-726603	Frez DIN 844 - B 16 K-M-N - HSS-E	54	2	○
0641-551-726807	Frez DIN 844 - B 18 K-M-N-HSS-E	66	2	○
0641-551-726909	Frez DIN 844 - B 20 K-M-N - HSS-E	79	2	○
0641-551-727400	Frez DIN 844 - B 25 K-M-N - HSS-E	111	2	○
0641-551-735104	Frez DIN 844 - B 2 L-M-N - HSS-E	38	2	○
0641-551-735206	Frez DIN 844 - B 3 L-M-N - HSS-E	38	2	○
0641-551-735308	Frez DIN 844 - B 4 L-M-N - HSS-E	32	2	○
0641-551-735501	Frez DIN 844 - B 5 L-M-N - HSS-E	32	2	○
0641-551-735603	Frez DIN 844 - B 6 L-M-N - HSS-E	36	2	○
0641-551-735807	Frez DIN 844 - B 8 L-M-N - HSS-E	37	2	○
0641-551-736003	Frez DIN 844 - B 10 L-M-N - HSS-E	39	2	○
0641-551-736207	Frez DIN 844 - B 12 L-M-N - HSS-E	59	2	○
0641-551-736400	Frez DIN 844 - B 14 L-M-N - HSS-E	69	2	○
0641-551-736604	Frez DIN 844 - B 16 L-M-N - HSS-E	73	2	○
0641-551-736808	Frez DIN 844 - B 18 L-M-N - HSS-E	88	2	○
0641-551-736900	Frez DIN 844 - B 20 L-M-N - HSS-E	100	2	○
0641-551-737300	Frez DIN 844 - B 25 L-M-N - HSS-E	153	2	○
0641-551-825108	Frez DIN 844 - B 5 K-M-W - HSS-E	30	2	○
0641-551-825200	Frez DIN 844 - B 6 K-M-W - HSS-E	32	2	○

0641-551-825403	Frez DIN 844 - B 8 K-M-W - HSS-E	36	2	o
0641-551-825607	Frez DIN 844 - B 10 K-M-W - HSS-E	42	2	o
0641-551-825800	Frez DIN 844 - B 12 K-M-W - HSS-E	51	2	o
0641-551-826007	Frez DIN 844 - B 14 K-M-W - HSS-E	65	2	o
0641-551-826200	Frez DIN 844 - B 16 K-M-W - HSS-E	78	2	o
0641-551-826404	Frez DIN 844 - B 18 K-M-W - HSS-E	95	2	o
0641-551-826608	Frez DIN 844 - B 20 K-M-W - HSS-E	132	2	o
0641-551-835100	Frez DIN 844 - B 5 L-M-W - HSS-E	37	2	o
0641-551-835201	Frez DIN 844 - B 6 L-M-W - HSS-E	38	2	o
0641-551-835405	Frez DIN 844 - B 8 L-M-W - HSS-E	45	2	o
0641-551-835609	Frez DIN 844 - B 10 L-M-W - HSS-E	54	2	o
0641-551-835802	Frez DIN 844 - B 12 L-M-W - HSS-E	65	2	o
0641-551-836009	Frez DIN 844 - B 14 L-M-W-HSS-E	85	2	o
0641-551-836200	Frez DIN 844 - B 16 L-M-W-HSS-E	100	2	o
0641-551-836406	Frez DIN 844 - B 18 L-M-W-HSS-E	116	2	o
0641-551-836600	Frez DIN 844 - B 20 L-M-W - HSS-E	145	2	o
0641-551-865105	Frez DIN 844 B6K-SN50-Z4 - HSS-E	33	2	o
0641-551-865309	Frez DIN 844 B8K-SN50-Z4 - HSS-E	39	2	o
0641-551-865400	Frez DIN 844 B10K-SN50-Z4 - HSS-E	48	2	o
0641-551-865501	Frez DIN 844 B12K-SN50-Z4 - HSS-E	57	2	o
0641-551-865603	Frez DIN 844 B14K-SN50-Z4 - HSS-E	79	2	o
0641-551-865705	Frez DIN 844 B16K-SN50-Z4 - HSS-E	92	2	o
0641-551-865807	Frez DIN 844 B18K-SN50-Z4 - HSS-E	123	2	o
0641-551-865909	Frez DIN 844 B20K-SN50-Z4 - HSS-E	129	2	o
0641-551-866004	Frez DIN 844 B22K-SN50-Z4 - HSS-E	178	2	o
0641-551-875104	Frez DIN 844 B6L-SN50-Z4 - HSS-E	39	2	o
0641-551-875308	Frez DIN 844 B8L-SN50-Z4 - HSS-E	50	2	o
0641-551-875400	Frez DIN 844 B10L-SN50-Z4 - HSS-E	62	2	o
0641-551-875501	Frez DIN 844 B12L-SN50-Z4 - HSS-E	76	2	o
0641-551-875705	Frez DIN 844 B16L-SN50-Z4 - HSS-E	117	2	o
0641-551-875807	Frez DIN 844 B18L-SN50-Z4 - HSS-E	143	2	o
0641-551-875909	Frez DIN 844 B20L-SN50-Z4 - HSS-E	163	2	o
0641-551-876105	Frez DIN 844 B25L-SN50-Z4 - HSS-E	277	2	o
0641-551-867107	Frez DIN 844 B6K-SN60-Z3 - HSS-E	33	2	o
0641-551-867300	Frez DIN 844 B8K-SN60-Z3 - HSS-E	39	2	o
0641-551-867402	Frez DIN 844 B10K-SN60-Z3 - HSS-E	48	2	o
0641-551-867504	Frez DIN 844 B12K-SN60-Z3 - HSS-E	57	2	o
0641-551-867606	Frez DIN 844 B14K-SN60-Z3 - HSS-E	79	2	o
0641-551-867708	Frez DIN 844 B16K-SN60-Z3 - HSS-E	92	2	o
0641-551-867800	Frez DIN 844 B18K-SN60-Z3 - HSS-E	123	2	o
0641-551-867901	Frez DIN 844 B20K-SN60-Z3 - HSS-E	129	2	o
0641-551-877106	Frez DIN 844 B6L-SN60-Z3 - HSS-E	39	2	o
0641-551-877300	Frez DIN 844 B8L-SN60-Z3 - HSS-E	50	2	o
0641-551-877401	Frez DIN 844 B10L-SN60-Z3 - HSS-E	62	2	o
0641-551-877503	Frez DIN 844 B12L-SN60-Z3 - HSS-E	76	2	o
0641-551-877707	Frez DIN 844 B16L-SN60-Z3 - HSS-E	117	2	o
0641-551-877809	Frez DIN 844 B18L-SN60-Z3 - HSS-E	143	2	o
0641-551-877900	Frez DIN 844 B20L-SN60-Z3 - HSS-E	163	2	o
0641-551-878107	Frez DIN 844 B25L-SN60-Z3 - HSS-E	277	2	o
0641-551-230010	Frez DIN 844 - B 6 K-NR - HSS-E	52	2	o
0641-551-230022	Frez DIN 844 - B 7 K-NR - HSS-E	55	2	o
0641-551-230034	Frez DIN 844 - B 8 K-NR - HSS-E	60	2	o
0641-551-230046	Frez DIN 844 - B 9 K-NR - HSS-E	63	2	o
0641-551-230103	Frez DIN 844 - B 10 K-NR - HSS-E	68	2	o
0641-551-230116	Frez DIN 844 - B 11 K-NR - HSS-E	72	2	o
0641-551-230205	Frez DIN 844 - B 12 K-NR - HSS-E	78	2	o
0641-551-230218	Frez DIN 844 - B 13 K-NR - HSS-E	106	2	o
0641-551-230307	Frez DIN 844 - B 14 K-NR - HSS-E	100	2	o
0641-551-230409	Frez DIN 844 - B 15 K-NR - HSS-E	115	2	o
0641-551-230500	Frez DIN 844 - B 16 K-NR - HSS-E	119	2	o
0641-551-230512	Frez DIN 844 - B 17 K-NR - HSS-E	146	2	o
0641-551-230602	Frez DIN 844 - B 18 K-NR - HSS-E	136	2	o
0641-551-230704	Frez DIN 844 - B 20 K-NR - HSS-E	166	2	o
0641-551-230806	Frez DIN 844 - B 22 K-NR - HSS-E	215	2	o
0641-551-230908	Frez DIN 844 - B 24 K-NR - HSS-E	234	2	o
0641-551-231002	Frez DIN 844 - B 25 K-NR - HSS-E	260	2	o
0641-551-231308	Frez DIN 844 - B 30 K-NR - HSS-E	314	2	o
0641-551-231400	Frez DIN 844 - B 32 K-NR-HSS-E	380	2	o
0641-551-233004	Frez DIN 844 - B 6 K-NF - HSS-E	54	2	o
0641-551-233028	Frez DIN 844 - B 8 K-NF - HSS-E	62	2	o
0641-551-233106	Frez DIN 844 - B 10 K-NF - HSS-E	69	2	o
0641-551-233208	Frez DIN 844 - B 12 K-NF - HSS-E	80	2	o
0641-551-233251	Frez DIN 844 - B 14 K-NF-HSS-E	101	2	o
0641-551-233300	Frez DIN 844 - B 15 K-NF-HSS-E	118	2	o
0641-551-233353	Frez DIN 844 - B 16 K-NF - HSS-E	121	2	o
0641-551-233401	Frez DIN 844 - B 18 K-NF-HSS-E	140	2	o

0641-551-233455	Frez DIN 844 - B 20 K-NF - HSS-E	172	2	o
0641-551-233750	Frez DIN 844 - B 30 K-NF-HSS-E	319	2	o
0641-551-255002	Frez DIN 844 - B 6 L-NR - HSS-E	55	2	o
0641-551-255038	Frez DIN 844 - B 8 L-NR - HSS-E	75	2	o
0641-551-255104	Frez DIN 844 - B 10 L-NR - HSS-E	86	2	o
0641-551-255206	Frez DIN 844 - B 12 L-NR - HSS-E	99	2	o
0641-551-255219	Frez DIN 844 - B 13 L-NR-HSS-E	130	2	o
0641-551-255308	Frez DIN 844 - B 14 L-NR - HSS-E	129	2	o
0641-551-255400	Frez DIN 844 - B 15 L-NR-HSS-E	145	2	o
0641-551-255501	Frez DIN 844 - B 16 L-NR - HSS-E	153	2	o
0641-551-255603	Frez DIN 844 - B 18 L-NR - HSS-E	181	2	o
0641-551-255705	Frez DIN 844 - B 20 L-NR - HSS-E	211	2	o
0641-551-255807	Frez DIN 844 - B 22 L-NR - HSS-E	312	2	o
0641-551-256003	Frez DIN 844 - B 25 L-NR - HSS-E	350	2	o
0641-551-256309	Frez DIN 844 - B 30 L-NR - HSS-E	455	2	o
0641-551-256400	Frez DIN 844 - B 32 L-NR - HSS-E	553	2	o
0641-551-256604	Frez DIN 844 - B 40 L-NR-HSS-E	992	2	o
0641-551-258005	Frez DIN 844 - B 6 L-NF - HSS-E	55	2	o
0641-551-258030	Frez DIN 844 - B 8 L-NF - HSS-E	75	2	o
0641-551-258107	Frez DIN 844 - B 10 L-NF - HSS-E	86	2	o
0641-551-258150	Frez DIN 844 - B 12 L-NF - HSS-E	99	2	o
0641-551-258209	Frez DIN 844 - B 14 L-NF - HSS-E	129	2	o
0641-551-258300	Frez DIN 844 - B 16 L-NF - HSS-E	153	2	o
0641-551-258354	Frez DIN 844 - B 18 L-NF - HSS-E	181	2	o
0641-551-258402	Frez DIN 844 - B 20 L-NF - HSS-E	211	2	o
0641-551-258558	Frez DIN 844 - B 25 L-NF - HSS-E	348	2	o
0641-552-027409	Frez DIN 845 - B 40 K - N - HSS	265	2	•
0641-552-027500	Frez DIN 845 - B 45 K - N - HSS	413	2	•
0641-552-027602	Frez DIN 845 - B 50 K - N - HSS	547	2	o
0641-552-027704	Frez DIN 845 - B 56 K - N - HSS	729	2	o
0641-552-027806	Frez DIN 845 - B 63 K - N - HSS	863	2	o
0641-552-055300	Frez DIN 845 - B 10 K - N - HSS-E	75	2	•
0641-552-055401	Frez DIN 845 - B 12 K - N - HSS-E	80	2	•
0641-552-055605	Frez DIN 845 - B 14 K - N - HSS-E	105	2	•
0641-552-055809	Frez DIN 845 - B 16 K - N - HSS-E	117	2	•
0641-552-056005	Frez DIN 845 - B 18 K - N - HSS-E	123	2	•
0641-552-056209	Frez DIN 845 - B 20 K - N - HSS-E	127	2	•
0641-552-056300	Frez DIN 845 - B 21 K-N-HSS-E	135	2	o
0641-552-056402	Frez DIN 845 - B 22 K - N - HSS-E	145	2	o
0641-552-056504	Frez DIN 845 - B 23 K-N-HSS-E	153	2	o
0641-552-056606	Frez DIN 845 - B 24 K - N - HSS-E	160	2	•
0641-552-056708	Frez DIN 845 - B 25 K - N - HSS-E	166	2	•
0641-552-056800	Frez DIN 845 - B 26 K - N - HSS-E	172	2	•
0641-552-056901	Frez DIN 845 - B 27 K-N-HSS-E	181	2	o
0641-552-057006	Frez DIN 845 - B 28 K - N - HSS-E	192	2	•
0641-552-057108	Frez DIN 845 - B 29 K-N-HSS-E	194	2	o
0641-552-057200	Frez DIN 845 - B 30 K - N - HSS-E	194	2	•
0641-552-057301	Frez DIN 845 - B 32 K - N - HSS-E	223	2	•
0641-552-057505	Frez DIN 845 - B 35 K - N - HSS-E	229	2	•
0641-552-057607	Frez DIN 845 - B 36 K - N - HSS-E	263	2	•
0641-552-057709	Frez DIN 845 - B 38 K - N - HSS-E	280	2	o
0641-552-057800	Frez DIN 845 - B 40 K - N - HSS-E	325	2	o
0641-552-030309	Frez DIN 845 - B 40 L - N - HSS	338	2	•
0641-552-030400	Frez DIN 845 - B 45 L - N - HSS	516	2	o
0641-552-030502	Frez DIN 845 - B 50 L - N - HSS	679	2	o
0641-552-030604	Frez DIN 845 - B 56 L - N - HSS	906	2	o
0641-552-030706	Frez DIN 845 - B 63 L - N - HSS	1104	2	o
0641-552-060303	Frez DIN 845 - B 10 L-N-HSS-E	82	2	o
0641-552-060507	Frez DIN 845 - B 12 L-N-HSS-E	88	2	o
0641-552-060700	Frez DIN 845 - B 14 L-N-HSS-E	114	2	o
0641-552-060904	Frez DIN 845 - B 16 L-N-HSS-E	123	2	o
0641-552-061100	Frez DIN 845 - B 18 L-N-HSS-E	130	2	•
0641-552-061304	Frez DIN 845 - B 20 L-N-HSS-E	138	2	•
0641-552-061508	Frez DIN 845 - B 22 L-N-HSS-E	159	2	•
0641-552-061701	Frez DIN 845 - B 24 L-N-HSS-E	172	2	o
0641-552-061803	Frez DIN 845 - B 25 L-N-HSS-E	180	2	•
0641-552-061904	Frez DIN 845 - B 26 L-N-HSS-E	187	2	o
0641-552-062101	Frez DIN 845 - B 28 L-N-HSS-E	205	2	•
0641-552-062305	Frez DIN 845 - B 30 L-N-HSS-E	207	2	•
0641-552-062407	Frez DIN 845 - B 32 L-N-HSS-E	243	2	•
0641-552-062702	Frez DIN 845 - B 35 L-N-HSS-E	260	2	o
0641-552-062804	Frez DIN 845 - B 36 L-N-HSS-E	284	2	o
0641-552-065002	Frez DIN 845 - B 6 K - NR - HSS-E	98	2	o
0641-552-065034	Frez DIN 845 - B 8 K - NR - HSS-E	97	2	o
0641-552-065104	Frez DIN 845 - B 10 K - NR - HSS-E	108	2	o
0641-552-065206	Frez DIN 845 - B 12 K - NR - HSS-E	114	2	o

0641-552-065400	Frez DIN 845 - B 14 K - NR - HSS-E	153	2	o
0641-552-065603	Frez DIN 845 - B 16 K - NR - HSS-E	166	2	o
0641-552-065705	Frez DIN 845 - B 18 K - NR - HSS-E	168	2	o
0641-552-065807	Frez DIN 845 - B 20 K - NR - HSS-E	186	2	o
0641-552-066003	Frez DIN 845 - B 24 K - NR - HSS-E	282	2	o
0641-552-066105	Frez DIN 845 - B 25 K - NR - HSS-E	289	2	o
0641-552-066207	Frez DIN 845 - B 26 K - NR - HSS-E	318	2	o
0641-552-066309	Frez DIN 845 - B 28 K - NR - HSS-E	373	2	o
0641-552-066400	Frez DIN 845 - B 30 K - NR - HSS-E	384	2	o
0641-552-066502	Frez DIN 845 - B 32 K - NR - HSS-E	501	2	o
0641-552-066527	Frez DIN 845 - B 35 K - NR - HSS-E	560	2	o
0641-552-066706	Frez DIN 845 - B 40 K - NR - HSS-E	694	2	o
0641-552-066719	Frez DIN 845 - B 42 K - NR - HSS-E	780	2	o
0641-552-066808	Frez DIN 845 - B 45 K - NR - HSS-E	872	2	o
0641-552-066900	Frez DIN 845 - B 50 K - NR - HSS-E	1313	2	o
0641-552-067106	Frez DIN 845 - B 63 K - NR - HSS-E	1827	2	o
0641-552-070200	Frez DIN 845 - B 12 L - NR - HSS-E	156	2	o
0641-552-070403	Frez DIN 845 - B 14 L - NR - HSS-E	202	2	o
0641-552-070607	Frez DIN 845 - B 16 L - NR - HSS-E	212	2	o
0641-552-070709	Frez DIN 845 - B 18 L - NR - HSS-E	215	2	o
0641-552-070800	Frez DIN 845 - B 20 L - NR - HSS-E	256	2	o
0641-552-071109	Frez DIN 845 - B 25 L - NR - HSS-E	404	2	o
0641-552-071302	Frez DIN 845 - B 30 L - NR - HSS-E	580	2	o
0641-552-071404	Frez DIN 845 - B 32 L - NR - HSS-E	687	2	o
0641-552-071608	Frez DIN 845 - B 40 L - NR - HSS-E	995	2	o
0641-552-071700	Frez DIN 845 - B 45 L - NR - HSS-E	1275	2	o
0641-552-071801	Frez DIN 845 - B 50 L - NR - HSS-E	1809	2	o
0641-554-100005	Frez DIN 327 - B 2 K - HSS-E	21	4	•
0641-554-100018	Frez DIN 327 - B 2,5 K - HSS-E	21	4	o
0641-554-100031	Frez DIN 327 - B 3 K - HSS-E	20	4	•
0641-554-100107	Frez DIN 327 - B 4 K - HSS-E	20	4	•
0641-554-100209	Frez DIN 327 - B 4,5 K - HSS-E	21	4	o
0641-554-100300	Frez DIN 327 - B 5 K - HSS-E	20	4	•
0641-554-100504	Frez DIN 327 - B 6 K - HSS-E	20	4	•
0641-554-100606	Frez DIN 327 - B 6,5 K - HSS-E	24	4	o
0641-554-100708	Frez DIN 327 - B 7 K - HSS-E	24	4	o
0641-554-100901	Frez DIN 327 - B 8 K - HSS-E	24	4	•
0641-554-101000	Frez DIN 327 - B 9 K - HSS-E	27	4	o
0641-554-101200	Frez DIN 327 - B 10 K - HSS-E	27	4	•
0641-554-101304	Frez DIN 327 - B 11 K - HSS-E	30	4	o
0641-554-101505	Frez DIN 327 - B 12 K - HSS-E	30	4	•
0641-554-101607	Frez DIN 327 - B 13 K - HSS-E	43	4	o
0641-554-101709	Frez DIN 327 - B 14 K - HSS-E	44	4	o
0641-554-101800	Frez DIN 327 - B 16 K - HSS-E	46	4	o
0641-554-101902	Frez DIN 327 - B 18 K - HSS-E	52	4	o
0641-554-102000	Frez DIN 327 - B 20 K - HSS-E	59	4	o
0641-554-102102	Frez DIN 327 - B 22 K - HSS-E	67	4	o
0641-554-102306	Frez DIN 327 - B 24 K - HSS-E	80	4	o
0641-554-102408	Frez DIN 327 - B 25 K - HSS-E	80	4	o
0641-554-102500	Frez DIN 327 - B 28 K - HSS-E	94	4	o
0641-554-145104	Frez DIN 327 - D 2 K - HSS-E	33	2	o
0641-554-145206	Frez DIN 327 - D 2,5 K - HSS-E	33	2	o
0641-554-145308	Frez DIN 327 - D 3 K - HSS-E	33	2	o
0641-554-145501	Frez DIN 327 - D 4 K - HSS-E	29	2	o
0641-554-145705	Frez DIN 327 - D 5 K - HSS-E	29	2	o
0641-554-145909	Frez DIN 327 - D 6 K - HSS-E	31	2	o
0641-554-146105	Frez DIN 327 - D 7 K - HSS-E	37	2	o
0641-554-146309	Frez DIN 327 - D 8 K - HSS-E	39	2	o
0641-554-146706	Frez DIN 327 - D 10 K - HSS-E	42	2	o
0641-554-147106	Frez DIN 327 - D 12 K - HSS-E	52	2	o
0641-554-147300	Frez DIN 327 - D 14 K - HSS-E	80	2	o
0641-554-147503	Frez DIN 327 - D 16 K - HSS-E	98	2	o
0641-554-147605	Frez DIN 327 - D 18 K - HSS-E	109	2	o
0641-554-147707	Frez DIN 327 - D 20 K - HSS-E	132	2	o
0641-555-015106	Frez DIN 326 - D 10 - HSS-E	65	2	o
0641-555-015300	Frez DIN 326 - D 12 - HSS-E	65	2	o
0641-555-015503	Frez DIN 326 - D 14 - HSS-E	79	2	o
0641-555-015605	Frez DIN 326 - D 15 - HSS-E	85	2	o
0641-555-015707	Frez DIN 326 - D 16 - HSS-E	86	2	o
0641-555-015809	Frez DIN 326 - D 18 - HSS-E	87	2	o
0641-555-015900	Frez DIN 326 - D 20 - HSS-E	92	2	o
0641-555-016005	Frez DIN 326 - D 22 - HSS-E	110	2	o
0641-555-016209	Frez DIN 326 - D 24 - HSS-E	124	2	o
0641-555-016300	Frez DIN 326 - D 25 - HSS-E	124	2	o
0641-555-016402	Frez DIN 326 - D 28 - HSS-E	162	2	o
0641-555-016504	Frez DIN 326 - D 32 - HSS-E	189	2	o

0641-555-016606	Frez DIN 326 - D 36 - HSS-E	240	2	o
0641-555-011703	Frez DIN 326 - D 40 - HSS	260	2	o
0641-555-011805	Frez DIN 326 - D 45 - HSS	415	2	o
0641-555-012001	Frez DIN 326 - D 56 - HSS	624	2	o
0641-555-012103	Frez DIN 326 - D 63 - HSS	733	2	o
0641-559-470109	Frez DIN 327 - D 2 K-R - HSS-E	54	2	o
0641-559-470302	Frez DIN 327 - D 3 K-R - HSS-E	54	2	o
0641-559-470404	Frez DIN 327 - D 4 K-R - HSS-E	46	2	o
0641-559-470608	Frez DIN 327 - D 5 K-R - HSS-E	46	2	o
0641-559-470700	Frez DIN 327 - D 6 K-R - HSS-E	46	2	o
0641-559-471008	Frez DIN 327 - D 8 K-R - HSS-E	49	2	o
0641-559-471201	Frez DIN 327 - D 10 K-R - HSS-E	60	2	o
0641-559-471405	Frez DIN 327 - D 12 K-R - HSS-E	71	2	o
0641-559-471700	Frez DIN 327 - D 16 K-R - HSS-E	112	2	o
0641-559-471904	Frez DIN 327 - D 20 K-R - HSS-E	158	2	o
0641-559-225109	Frez DIN 1889 - BB 6 K-H - HSS-E	39	2	o
0641-559-225200	Frez DIN 1889 - BB 8 K-H - HSS-E	50	2	o
0641-559-225302	Frez DIN 1889 - BB 10 K-H - HSS-E	52	2	o
0641-559-225404	Frez DIN 1889 - BB 12 K-H - HSS-E	70	2	o
0641-559-225506	Frez DIN 1889 - BB 16 K-H - HSS-E	110	2	o
0641-559-225608	Frez DIN 1889 - BB 20 K-H - HSS-E	158	2	o
0641-559-225700	Frez DIN 1889 - BB 25 K-H - HSS-E	232	2	o
0641-559-235101	Frez DIN 1889 - BB 6 L-H - HSS-E	48	2	o
0641-559-235203	Frez DIN 1889 - BB 8 L-H - HSS-E	62	2	o
0641-559-235305	Frez DIN 1889 - BB 10 L-H - HSS-E	62	2	o
0641-559-235407	Frez DIN 1889 - BB 12 L-H - HSS-E	89	2	o
0641-559-235509	Frez DIN 1889 - BB 16 L-H - HSS-E	144	2	o
0641-559-235600	Frez DIN 1889 - BB 20 L-H - HSS-E	217	2	o
0641-559-235702	Frez DIN 1889 - BB 25 L-H - HSS-E	363	2	o
0641-551-950101	Frez NFPa PCV AL 4 x 12 x 60	39	2	•
0641-551-950136	Frez NFPa PCV AL 4 x 12 x 80	43	2	o
0641-551-950138	Frez NFPa PCV AL 4 x 25 x 80	50	2	•
0641-551-950203	Frez NFPa PCV AL 5 x 14 x 60	42	2	o
0641-551-950216	Frez NFPa PCV AL 5 x 18 x 60	44	2	•
0641-551-950305	Frez NFPa PCV AL 5 x 14 x 80	44	2	•
0641-551-950311	Frez NFPa PCV AL 5 x 18 x 80	46	2	•
0641-551-950318	Frez NFPa PCV AL 5 x 35 x 80	49	2	•
0641-551-950343	Frez NFPa PCV AL 5 x 16 x 100	49	2	•
0641-551-950355	Frez NFPa PCV AL 5 x 35 x 100	50	2	•
0641-551-950367	Frez NFPa PCV AL 5 x 16 x 120	51	2	o
0641-551-950379	Frez NFPa PCV AL 5 x 35 x 120	53	2	o
0641-551-950407	Frez NFPa PCV AL 6 x 14 x 60	49	2	o
0641-551-950509	Frez NFPa PCV AL 6 x 14 x 80	51	2	•
0641-551-950702	Frez NFPa PCV AL 8 x 14 x 80	56	2	•
0641-551-950727	Frez NFPa PCV AL 8 x 14 x 100	61	2	o
0641-551-950739	Frez NFPa PCV AL 8 x 14 x 120	63	2	o
0641-551-950752	Frez NFPa PCV AL 8 x 25 x 80	52	2	o
0641-551-950764	Frez NFPa PCV AL 8 x 25 x 100	56	2	•
0641-551-950788	Frez NFPa PCV AL 8 x 25 x 120	64	2	•
0641-551-950804	Frez NFPa PCV AL 10 x 14 x 80	62	2	o
0641-551-950906	Frez NFPa PCV AL 10 x 14 x 100	68	2	o
0641-551-951000	Frez NFPa PCV AL 10 x 14 x 120	70	2	o
0641-551-951204	Frez NFPa PCV AL 10 x 45 x 100	70	2	o
0641-551-951306	Frez NFPa PCV AL 10 x 45 x 120	78	2	o
<b>NAWIERTAKI, WIERTŁA</b>				
0641-230-035102	Wiertło 3/90° - HSS	8	2	•
0641-230-035204	Wiertło 4/90° - HSS	8	2	•
0641-230-035306	Wiertło 5/90° - HSS	9	2	•
0641-230-035408	Wiertło 6/90° - HSS	10	2	•
0641-230-035601	Wiertło 8/90° - HSS	16	2	•
0641-230-035805	Wiertło 10/90° - HSS	27	2	•
0641-230-035907	Wiertło 12/90° - HSS	36	2	•
0641-230-036001	Wiertło 14/90° - HSS	42	2	•
0641-230-036103	Wiertło 16/90° - HSS	52	2	•
0641-230-036205	Wiertło 18/90° - HSS	67	2	o
0641-230-036307	Wiertło 20/90° - HSS	81	2	•
0641-230-036409	Wiertło 25/90° - HSS	188	2	o
0641-230-045104	Wiertło 3/120° - HSS	8	2	o
0641-230-045206	Wiertło 4/120° - HSS	8	2	o
0641-230-045308	Wiertło 5/120° - HSS	9	2	o
0641-230-045400	Wiertło 6/120° - HSS	10	2	o
0641-230-045501	Wiertło 8/120° - HSS	16	2	o
0641-230-045603	Wiertło 10/120° - HSS	27	2	•
0641-230-045705	Wiertło 12/120° - HSS	36	2	•
0641-230-045807	Wiertło 14/120° - HSS	44	2	o

0641-230-045909	Wiertło 16/120° - HSS	53	2	○
0641-230-046003	Wiertło 18/120° - HSS	68	2	○
0641-230-046105	Wiertło 20/120° - HSS	81	2	○
0641-230-046207	Wiertło 25/120° - HSS	188	2	○
0641-230-500009	Wiertło rurowe -11 x 25 - HSS	61	4	●
0641-230-500201	Wiertło rurowe -13 x 25 - HSS	60	4	○
0641-230-500303	Wiertło rurowe -14 x 25 - HSS	60	4	○
0641-230-500507	Wiertło rurowe -16 x 25 - HSS	63	4	○
0641-230-500609	Wiertło rurowe -17 x 25 - HSS	63	4	○
0641-230-500802	Wiertło rurowe -19 x 25 - HSS	69	4	●
0641-230-500904	Wiertło rurowe -20 x 25 - HSS	72	4	○
0641-230-501100	Wiertło rurowe -22 x 25 - HSS	74	4	○
0641-230-501304	Wiertło rurowe -24 x 25 - HSS	76	4	○
0641-230-501406	Wiertło rurowe -25 x 25 - HSS	79	4	●
0641-230-501600	Wiertło rurowe -27 x 25 - HSS	90	4	○
0641-230-501701	Wiertło rurowe -28 x 25 - HSS	93	4	○
0641-230-501905	Wiertło rurowe -30 x 25 - HSS	100	4	○
0641-230-502101	Wiertło rurowe -32 x 25 - HSS	102	4	○
0641-230-502203	Wiertło rurowe -33 x 25 - HSS	105	4	○
0641-230-502407	Wiertło rurowe -35 x 25 - HSS	117	4	○
0641-230-502702	Wiertło rurowe -38 x 25 - HSS	134	4	○
0641-230-503000	Wiertło rurowe -41 x 25 - HSS	162	4	○
0641-230-503204	Wiertło rurowe -43 x 25 - HSS	177	4	○
0641-230-503805	Wiertło rurowe -49 x 25 - HSS	232	4	○
0641-230-503907	Wiertło rurowe -50 x 25 - HSS	242	4	○
0641-230-504000	Wiertło rurowe -51 x 25 - HSS	255	4	○
0641-230-504102	Wiertło rurowe -54 x 25 - HSS	270	4	○
0641-230-504204	Wiertło rurowe -57 x 25 - HSS	280	4	○
0641-230-504306	Wiertło rurowe -62 x 25 - HSS	293	4	○
0641-230-510006	Wiertło rurowe -11 x 50 - HSS	79	4	○
0641-230-510108	Wiertło rurowe -12 x 50 - HSS	79	4	○
0641-230-510200	Wiertło rurowe -13 x 50 - HSS	79	4	●
0641-230-510301	Wiertło rurowe -14 x 50 - HSS	79	4	●
0641-230-510505	Wiertło rurowe -16 x 50 - HSS	89	4	●
0641-230-510607	Wiertło rurowe -17 x 50 - HSS	89	4	●
0641-230-510709	Wiertło rurowe -18 x 50 - HSS	90	4	○
0641-230-510800	Wiertło rurowe -19 x 50 - HSS	90	4	●
0641-230-510902	Wiertło rurowe -20 x 50 - HSS	92	4	●
0641-230-511007	Wiertło rurowe -21 x 50 - HSS	95	4	○
0641-230-511109	Wiertło rurowe -22 x 50 - HSS	97	4	●
0641-230-511302	Wiertło rurowe -24 x 50 - HSS	102	4	●
0641-230-511404	Wiertło rurowe -25 x 50 - HSS	109	4	●
0641-230-511506	Wiertło rurowe -26 x 50 - HSS	121	4	○
0641-230-511608	Wiertło rurowe -27 x 50 - HSS	125	4	○
0641-230-511700	Wiertło rurowe -28 x 50 - HSS	130	4	○
0641-230-511903	Wiertło rurowe -30 x 50 - HSS	135	4	○
0641-230-512100	Wiertło rurowe -32 x 50 - HSS	142	4	●
0641-230-512201	Wiertło rurowe -33 x 50 - HSS	146	4	○
0641-230-512405	Wiertło rurowe -35 x 50 - HSS	155	4	○
0641-230-512700	Wiertło rurowe -38 x 50 - HSS	165	4	○
0641-230-512904	Wiertło rurowe -40 x 50 - HSS	205	4	○
0641-230-513009	Wiertło rurowe -41 x 50 - HSS	222	4	○
0641-230-513202	Wiertło rurowe -43 x 50 - HSS	228	4	○
0641-230-513304	Wiertło rurowe -44 x 50 - HSS	234	4	○
0641-230-513803	Wiertło rurowe -49 x 50 - HSS	260	4	○
0641-230-513905	Wiertło rurowe -50 x 50 - HSS	268	4	○
0641-230-514007	Wiertło rurowe -51 x 50 - HSS	276	4	○
0641-990-002008	Pilot do wiertła rurowych 1/4 x 3	25	3	○
0641-990-002100	Pilot do wiertła rurowych 1/4 x 4	25	3	○
0641-271-250107	Nawiertak DIN 333-A 0.8x3.15-HSS	45	3	● -cena za 5 sztuk
0641-271-250209	Nawiertak DIN 333-A 1x3.15-HSS	40	3	● -cena za 5 sztuk
0641-271-250300	Nawiertak DIN 333-A 1.25x3.15-HSS	40	3	● -cena za 5 sztuk
0641-271-250504	Nawiertak DIN 333-A 1.6x4-HSS	50	3	● -cena za 5 sztuk
0641-271-250606	Nawiertak DIN 333-A 2x5-HSS	60	3	● -cena za 5 sztuk
0641-271-250708	Nawiertak DIN 333-A 2.5x6.3-HSS	65	3	● -cena za 5 sztuk
0641-271-250901	Nawiertak DIN 333-A 3.15x8-HSS	16	3	●
0641-271-251108	Nawiertak DIN 333-A 4x10-HSS	23	3	●
0641-271-251200	Nawiertak DIN 333-A 5x12.5-HSS	28	3	●
0641-271-251401	Nawiertak DIN 333-A 6.3x16-HSS	39	3	●
0641-271-251505	Nawiertak DIN 333-A 8x20-HSS	67	3	●
0641-271-251607	Nawiertak DIN 333-A 10x25-HSS	153	3	●
0641-271-260502	Nawiertak DIN 333-A 1.6x4-HSS-wzm. -	12	3	○
0641-271-260604	Nawiertak DIN 333-A 2x5-HSS-wzm. -	13	3	○
0641-271-260706	Nawiertak DIN 333-A 2.5x6.3-HSS-wzm. -	16	3	○
0641-271-260900	Nawiertak DIN 333-A 3.15x8-HSS-wzm. -	16	3	○
0641-271-261106	Nawiertak DIN 333-A 4x10-HSS-wzm. -	26	3	○



0641-271-261208	Nawiertak DIN 333-A 5x12,5-HSS-wzm.	31	3	o
0641-271-261401	Nawiertak DIN 333-A 6.3x16-HSS-wzm.	43	3	o
0641-271-270208	Nawiertak A 1 x 3.15 x 100-HSS	27	3	o
0641-271-270605	Nawiertak A 1.25 x 3.15 x 100-HSS	28	3	o
0641-271-270900	Nawiertak A 1.6 x 4 x 80-HSS	29	3	o
0641-271-271005	Nawiertak A 1.6 x 4 x 100-HSS	29	3	•
0641-271-271107	Nawiertak A 1.6 x 4 x 125-HSS	35	3	o
0641-271-271209	Nawiertak A 1.6 x 4 x 150-HSS	49	3	o
0641-271-271300	Nawiertak A 2 x 5 x 80-HSS	29	3	o
0641-271-271402	Nawiertak A 2 x 5 x 100-HSS	32	3	•
0641-271-271504	Nawiertak A 2 x 5 x 125-HSS	35	3	o
0641-271-271606	Nawiertak A 2 x 5 x 150-HSS	50	3	o
0641-271-271708	Nawiertak A 2.5 x 6.3 x 100-HSS	32	3	o
0641-271-271800	Nawiertak A 2.5 x 6.3 x 125-HSS	38	3	•
0641-271-271901	Nawiertak A 2.5 x 6.3 x 150-HSS	50	3	o
0641-271-272006	Nawiertak A 3.15 x 8 x 100-HSS	32	3	o
0641-271-272108	Nawiertak A 3.15 x 8 x 125-HSS	38	3	•
0641-271-272200	Nawiertak A 3.15 x 8 x 150-HSS	50	3	o
0641-271-272301	Nawiertak A 4 x 10 x 100-HSS	38	3	o
0641-271-272403	Nawiertak A 4 x 10 x 125-HSS	48	3	•
0641-271-272505	Nawiertak A 4 x 10 x 150-HSS	66	3	o
0641-271-272607	Nawiertak A 5 x 12.5 x 100-HSS	50	3	o
0641-271-272709	Nawiertak A 5 x 12.5 x 125-HSS	54	3	•
0641-271-272800	Nawiertak A 5 x 12.5 x 150-HSS	71	3	o
0641-271-272902	Nawiertak A 6.3 x 16 x 125-HSS	81	3	o
0641-272-250205	Nawiertak DIN 333-B 1 x 4-HSS	55	3	• -cena za 5 sztuk
0641-272-250307	Nawiertak DIN 333-B 1.25 x 5-HSS	60	3	o -cena za 5 sztuk
0641-272-250409	Nawiertak DIN 333-B 1.6 x 6.3-HSS	80	3	• -cena za 5 sztuk
0641-272-250500	Nawiertak DIN 333-B 2 x 8-HSS	19	3	•
0641-272-250602	Nawiertak DIN 333-B 2.5 x 10-HSS	21	3	•
0641-272-250704	Nawiertak DIN 333-B 3.15 x 11.2-HSS	30	3	•
0641-272-250806	Nawiertak DIN 333-B 4 x 14-HSS	37	3	•
0641-272-250908	Nawiertak DIN 333-B 5 x 18-HSS	55	3	•
0641-272-251002	Nawiertak DIN 333-B 6.3 x 20-HSS	68	3	o
0641-272-251104	Nawiertak DIN 333-B 8 x 25-HSS	162	3	o
0641-272-251206	Nawiertak DIN 333-B 10 x 31.5-HSS	310	3	o
0641-273-003107	Nawiertak DIN 333-R 1 x 3.15-HSS	10	3	o
0641-273-003209	Nawiertak DIN 333-R 1.6 x 4-HSS	12	3	o
0641-273-003300	Nawiertak DIN 333-R 2 x 5-HSS	13	3	o
0641-273-003402	Nawiertak DIN 333-R 2.5 x 6.3-HSS	13	3	o
0641-273-003504	Nawiertak DIN 333-R 3.15 x 8-HSS	16	3	o
0641-273-003606	Nawiertak DIN 333-R 4 x 10-HSS	26	3	o
0641-273-003708	Nawiertak DIN 333-R 5 x 12.5-HSS	31	3	o
0641-261-900205	Wiertło stopniowe fi 4 ÷ 32	234	3	o
<b>FREZY NASADZANE WALCOWE, WALCOWO-CZOŁOWE</b>				
0641-511-200107	Frez DIN 1880 - 40 N - HSS	126	3	•
0641-511-200209	Frez DIN 1880 - 50 N - HSS	143	3	•
0641-511-200300	Frez DIN 1880 - 63 N - HSS	200	3	•
0641-511-200402	Frez DIN 1880 - 80 N - HSS	333	3	•
0641-511-200504	Frez DIN 1880 - 100 N - HSS	509	3	•
0641-511-200606	Frez DIN 1880 - 125 N - HSS	760	3	o
0641-511-200708	Frez DIN 1880 - 160 N - HSS	1417	3	o
0641-511-600106	Frez DIN 1880- 40 LL - N - HSS	126	3	o
0641-511-600208	Frez DIN 1880- 50 LL - N - HSS	143	3	o
0641-511-600300	Frez DIN 1880- 63 LL - N - HSS	200	3	o
0641-511-600503	Frez DIN 1880- 100 LL - N - HSS	516	3	o
0641-511-600605	Frez DIN 1880- 125 LL - N - HSS	766	3	o
0641-511-201108	Frez DIN 1880 - 40 N - Q,L - HSS	126	3	o
0641-511-201200	Frez DIN 1880 - 50 N - Q,L - HSS	143	3	o
0641-511-201301	Frez DIN 1880 - 63 N - Q,L - HSS	200	3	o
0641-511-201403	Frez DIN 1880 - 80 N - Q,L - HSS	333	3	o
0641-511-201505	Frez DIN 1880 - 100 N - Q,L - HSS	509	3	o
0641-511-201607	Frez DIN 1880 - 125 N - Q,L - HSS	760	3	o
0641-511-201709	Frez DIN 1880 - 160 N - Q,L - HSS	1417	3	o
0641-511-205102	Frez DIN 1880-40 N - Q,L - HSS-E/Co8	177	3	o
0641-511-205204	Frez DIN 1880-50 N - Q,L - HSS-E/Co8	229	3	o
0641-511-205306	Frez DIN 1880-63 N - Q,L - HSS-E/Co8	354	3	o
0641-511-205408	Frez DIN 1880-80 N - Q,L - HSS-E/Co8	638	3	o
0641-511-205500	Frez DIN 1880-100 N - Q,L - HSS-E/Co8	1043	3	o
0641-511-221104	Frez DIN 1880 - 40 W - Q,L - HSS	141	3	o
0641-511-221206	Frez DIN 1880 - 50 W - Q,L - HSS	153	3	o
0641-511-221308	Frez DIN 1880 - 63 W - Q,L - HSS	205	3	o
0641-511-221400	Frez DIN 1880 - 80 W - Q,L - HSS	329	3	o
0641-511-221501	Frez DIN 1880 - 100 W - Q,L - HSS	520	3	o
0641-511-221603	Frez DIN 1880 - 125 W - Q,L - HSS	776	3	o

0641-511-221705	Frez DIN 1880 - 160 W - Q,L - HSS	1417	3	o
0641-511-211106	Frez DIN 1880 - 40 H - Q,L - HSS	126	3	o
0641-511-211208	Frez DIN 1880 - 50 H - Q,L - HSS	152	3	o
0641-511-211300	Frez DIN 1880 - 63 H - Q,L - HSS	210	3	o
0641-511-211401	Frez DIN 1880 - 80 H - Q,L - HSS	358	3	o
0641-511-211503	Frez DIN 1880 - 100 H - Q,L - HSS	533	3	o
0641-511-211707	Frez DIN 1880 - 160 H - Q,L - HSS	1417	3	o
0641-511-231716	Frez DIN 1880 - 40 NR - Q,L - HSS	207	3	o
0641-511-231729	Frez DIN 1880 - 50 NR - Q,L - HSS	234	3	o
0641-511-231805	Frez DIN 1880 - 63 NR - Q,L - HSS	318	3	o
0641-511-231818	Frez DIN 1880 - 80 NR - Q,L - HSS	550	3	o
0641-511-231907	Frez DIN 1880 - 100 NR - Q,L - HSS	758	3	o
0641-511-231910	Frez DIN 1880 - 125 NR - Q,L - HSS	1124	3	o
0641-511-235106	Frez DIN 1880-40 NR - Q,L - HSS-E/Co8	243	3	o
0641-511-235208	Frez DIN 1880-50 NR - Q,L - HSS-E/Co8	311	3	o
0641-511-235300	Frez DIN 1880-63 NR - Q,L - HSS-E/Co8	455	3	o
0641-511-235401	Frez DIN 1880-80 NR - Q,L - HSS-E/Co8	843	3	o
0641-511-235503	Frez DIN 1880-100 NR - Q,L - HSS-E/Co8	1283	3	o
0641-511-241717	Frez DIN 1880 - 40 NF - Q,L - HSS	246	3	o
0641-511-241730	Frez DIN 1880 - 50 NF - Q,L - HSS	277	3	o
0641-511-241806	Frez DIN 1880 - 63 NF - Q,L - HSS	363	3	o
0641-511-245104	Frez DIN 1880-40 NF - Q,L - HSS-E/Co8	286	3	o
0641-511-245206	Frez DIN 1880-50 NF - Q,L - HSS-E/Co8	352	3	o
0641-511-245308	Frez DIN 1880-63 NF - Q,L - HSS-E/Co8	501	3	o
0641-511-900036	Frez NFCa 32 AL	261	2	o
0641-511-900101	Frez NFCa 40 AL	312	2	o
0641-511-900203	Frez NFCa 50 AL	356	2	o
0641-511-900305	Frez NFCa 63 AL	441	2	o
<b>ROZWIERTAKI</b>				
0641-413-001000	Rozwiertak DIN 212 - C 4H7-HSS	38	2	•
0641-413-001203	Rozwiertak DIN 212 - C 5H7-HSS	43	2	•
0641-413-001407	Rozwiertak DIN 212 - C 6H7-HSS	45	2	•
0641-413-001509	Rozwiertak DIN 212 - C 7H7-HSS	50	2	o
0641-413-001600	Rozwiertak DIN 212 - C 8H7-HSS	50	2	•
0641-413-001702	Rozwiertak DIN 212 - C 9H7-HSS	56	2	o
0641-413-001804	Rozwiertak DIN 212 - C 10H7-HSS	59	2	•
0641-413-002000	Rozwiertak DIN 212 - C 12H7-HSS	59	2	•
0641-413-002204	Rozwiertak DIN 212 - C 14H7-HSS	63	2	o
0641-413-002408	Rozwiertak DIN 212 - C 16H7-HSS	67	2	•
0641-413-002601	Rozwiertak DIN 212 - C 18H7-HSS	73	2	o
0641-413-025407	Rozwiertak DIN 212 - D 4H7-HSS	37	2	•
0641-413-025600	Rozwiertak DIN 212 - D 5H7-HSS	43	2	•
0641-413-025804	Rozwiertak DIN 212 - D 6H7-HSS	45	2	•
0641-413-026102	Rozwiertak DIN 212 - D 8H7-HSS	50	2	•
0641-413-026306	Rozwiertak DIN 212 - D 10H7-HSS	59	2	•
0641-413-026500	Rozwiertak DIN 212 - D 12H7-HSS	59	2	•
0641-413-026703	Rozwiertak DIN 212 - D 14H7-HSS	63	2	o
0641-413-026907	Rozwiertak DIN 212 - D 16H7-HSS	67	2	o
0641-413-027103	Rozwiertak DIN 212 - D 18H7-HSS	72	2	o
0641-413-027307	Rozwiertak DIN 212 - D 20H7-HSS	82	2	o
0641-414-000059	Rozwiertak DIN 208 - A 5H7-HSS	53	2	o
0641-414-000074	Rozwiertak DIN 208 - A 6H7-HSS	53	2	•
0641-414-000209	Rozwiertak DIN 208 - A 8H7-HSS	55	2	•
0641-414-000300	Rozwiertak DIN 208 - A 9H7-HSS	56	2	o
0641-414-000402	Rozwiertak DIN 208 - A 10H7-HSS	59	2	•
0641-414-000606	Rozwiertak DIN 208 - A 12H7-HSS	61	2	•
0641-414-000708	Rozwiertak DIN 208 - A 13H7-HSS	64	2	•
0641-414-000800	Rozwiertak DIN 208 - A 14H7-HSS	64	2	•
0641-414-000901	Rozwiertak DIN 208 - A 15H7-HSS	71	2	o
0641-414-001006	Rozwiertak DIN 208 - A 16H7-HSS	77	2	•
0641-414-001108	Rozwiertak DIN 208 - A 17H7-HSS	80	2	o
0641-414-001200	Rozwiertak DIN 208 - A 18H7-HSS	83	2	•
0641-414-001301	Rozwiertak DIN 208 - A 19H7-HSS	89	2	o
0641-414-001403	Rozwiertak DIN 208 - A 20H7-HSS	93	2	•
0641-414-001505	Rozwiertak DIN 208 - A 21H7-HSS	98	2	o
0641-414-001607	Rozwiertak DIN 208 - A 22H7-HSS	100	2	•
0641-414-001800	Rozwiertak DIN 208 - A 24H7-HSS	115	2	o
0641-414-001902	Rozwiertak DIN 208 - A 25H7-HSS	125	2	•
0641-414-002007	Rozwiertak DIN 208 - A 26H7-HSS	131	2	o
0641-414-002200	Rozwiertak DIN 208 - A 28H7-HSS	148	2	•
0641-414-002302	Rozwiertak DIN 208 - A 30H7-HSS	158	2	•
0641-414-002404	Rozwiertak DIN 208 - A 32H7-HSS	179	2	o
0641-414-002608	Rozwiertak DIN 208 - A 35H7-HSS	265	2	o
0641-414-005000	Rozwiertak DIN 208 - B 5H7-HSS	53	2	o
0641-414-005053	Rozwiertak DIN 208 - B 6H7-HSS	53	2	o

0641-414-005203	Rozwiertak DIN 208 - B 8H7-HSS	55	2	o
0641-414-005407	Rozwiertak DIN 208 - B 10H7-HSS	59	2	o
0641-414-005600	Rozwiertak DIN 208 - B 12H7-HSS	61	2	o
0641-414-005702	Rozwiertak DIN 208 - B 13H7-HSS	64	2	o
0641-414-005804	Rozwiertak DIN 208 - B 14H7-HSS	64	2	o
0641-414-006000	Rozwiertak DIN 208 - B 16H7-HSS	77	2	o
0641-414-006204	Rozwiertak DIN 208 - B 18H7-HSS	83	2	o
0641-414-006408	Rozwiertak DIN 208 - B 20H7-HSS	93	2	o
0641-414-006907	Rozwiertak DIN 208 - B 25H7-HSS	125	2	o
0641-414-007307	Rozwiertak DIN 208 - B 30H7-HSS	158	2	o
0641-414-007409	Rozwiertak DIN 208 - B 32H7-HSS	179	2	o
0641-415-001002	Rozwiertak DIN 206 - A 4H7-HSS	43	2	•
0641-415-001206	Rozwiertak DIN 206 - A 5H7-HSS	43	2	•
0641-415-001400	Rozwiertak DIN 206 - A 6H7-HSS	47	2	•
0641-415-001501	Rozwiertak DIN 206 - A 7H7-HSS	50	2	o
0641-415-001603	Rozwiertak DIN 206 - A 8H7-HSS	50	2	•
0641-415-001705	Rozwiertak DIN 206 - A 9H7-HSS	51	2	o
0641-415-001807	Rozwiertak DIN 206 - A 10H7-HSS	53	2	•
0641-415-002003	Rozwiertak DIN 206 - A 12H7-HSS	61	2	•
0641-415-002105	Rozwiertak DIN 206 - A 13H7-HSS	69	2	o
0641-415-002207	Rozwiertak DIN 206 - A 14H7-HSS	71	2	o
0641-415-002309	Rozwiertak DIN 206 - A 15H7-HSS	77	2	•
0641-415-002400	Rozwiertak DIN 206 - A 16H7-HSS	80	2	•
0641-415-002604	Rozwiertak DIN 206 - A 18H7-HSS	91	2	o
0641-415-002808	Rozwiertak DIN 206 - A 20H7-HSS	105	2	o
0641-415-003300	Rozwiertak DIN 206 - A 25H7-HSS	144	2	o
0641-415-003707	Rozwiertak DIN 206 - A 30H7-HSS	198	2	o
0641-415-011000	Rozwiertak DIN 206 - B 4H7-HSS	43	2	o
0641-415-011204	Rozwiertak DIN 206 - B 5H7-HSS	43	2	o
0641-415-011408	Rozwiertak DIN 206 - B 6H7-HSS	47	2	o
0641-415-011601	Rozwiertak DIN 206 - B 8H7-HSS	50	2	o
0641-415-011805	Rozwiertak DIN 206 - B 10H7-HSS	53	2	o
0641-415-011907	Rozwiertak DIN 206 - B 11H7-HSS	55	2	o
0641-415-012001	Rozwiertak DIN 206 - B 12H7-HSS	61	2	o
0641-415-012103	Rozwiertak DIN 206 - B 13H7-HSS	69	2	o
0641-415-012205	Rozwiertak DIN 206 - B 14H7-HSS	71	2	o
0641-415-012409	Rozwiertak DIN 206 - B 16H7-HSS	83	2	o
0641-415-012806	Rozwiertak DIN 206 - B 20H7-HSS	107	2	o
0641-415-013308	Rozwiertak DIN 206 - B 25H7-HSS	143	2	o
0641-415-013705	Rozwiertak DIN 206 - B 30H7-HSS	198	2	o
0641-419-001095	Rozwiertak DIN 9 - A 4 - HSS	67	2	o
0641-419-001100	Rozwiertak DIN 9 - A 5 - HSS	67	2	•
0641-419-001201	Rozwiertak DIN 9 - A 6 - HSS	69	2	•
0641-419-001507	Rozwiertak DIN 9 - A 8 - HSS	79	2	•
0641-419-001609	Rozwiertak DIN 9 - A 10 - HSS	97	2	•
0641-419-001700	Rozwiertak DIN 9 - A 12 - HSS	124	2	o
0641-419-002009	Rozwiertak DIN 9 - A 16 - HSS	165	2	o
0641-419-002100	Rozwiertak DIN 9 - A 20 - HSS	226	2	o
0641-419-005098	Rozwiertak DIN 9 - B 4 - HSS	67	2	o
0641-419-005100	Rozwiertak DIN 9 - B 5 - HSS	67	2	o
0641-419-005202	Rozwiertak DIN 9 - B 6 - HSS	69	2	o
0641-419-005304	Rozwiertak DIN 9 - B 8 - HSS	79	2	o
0641-419-005406	Rozwiertak DIN 9 - B 10 - HSS	97	2	o
0641-419-005508	Rozwiertak DIN 9 - B 12 - HSS	124	2	o
0641-419-005600	Rozwiertak DIN 9 - B 16 - HSS	165	2	o
0641-419-005701	Rozwiertak DIN 9 - B 20 - HSS	226	2	o
0641-431-005806	Rozwiertak NRNa 26.7 PN-89/M-58900	116	2	o
0641-431-006002	Rozwiertak NRNa 29.7 PN-89/M-58900	120	2	o
0641-431-006206	Rozwiertak NRNa 33.6 PN-89/M-58900	121	2	o
0641-431-006308	Rozwiertak NRNa 34.6 PN-89/M-58900	123	2	o
0641-431-006705	Rozwiertak NRNa 41.6 PN-89/M-58900	154	2	o
0641-431-006909	Rozwiertak NRNa 44.6 PN-89/M-58900	175	2	o
0641-431-007003	Rozwiertak NRNa 45.6 PN-82/M-58900	181	2	o
0641-431-007207	Rozwiertak NRNa 49.6 PN-82/M-58900	200	2	o
0641-431-007309	Rozwiertak NRNa 51.2 PN-82/M-58900	253	2	o
0641-431-007400	Rozwiertak NRNa 54.2 PN-82/M-58900	281	2	o
0641-433-210501	Rozwiertak DIN 219 - A 22H7-HSS	113	2	o
0641-433-210603	Rozwiertak DIN 219 - A 23H7-HSS	113	2	o
0641-433-210705	Rozwiertak DIN 219 - A 24H7-HSS	114	2	o
0641-433-210807	Rozwiertak DIN 219 - A 25H7-HSS	114	2	•
0641-433-211105	Rozwiertak DIN 219 - A 28H7-HSS	115	2	•
0641-433-211309	Rozwiertak DIN 219 - A 30H7-HSS	118	2	•
0641-433-211400	Rozwiertak DIN 219 - A 31H7-HSS	118	2	o
0641-433-211502	Rozwiertak DIN 219 - A 32H7-HSS	120	2	•
0641-433-211604	Rozwiertak DIN 219 - A 33H7-HSS	130	2	o
0641-433-211706	Rozwiertak DIN 219 - A 34H7-HSS	141	2	o

0641-433-211808	Rozwiertak DIN 219 - A 35H7-HSS	141	2	●
0641-433-211900	Rozwiertak DIN 219 - A 36H7-HSS	148	2	○
0641-433-212106	Rozwiertak DIN 219 - A 38H7-HSS	162	2	○
0641-433-212300	Rozwiertak DIN 219 - A 40H7-HSS	162	2	●
0641-433-212401	Rozwiertak DIN 219 - A 41H7-HSS	178	2	○
0641-433-212503	Rozwiertak DIN 219 - A 42H7-HSS	178	2	●
0641-433-212809	Rozwiertak DIN 219 - A 45H7-HSS	209	2	●
0641-433-213107	Rozwiertak DIN 219 - A 48H7-HSS	253	2	○
0641-433-213300	Rozwiertak DIN 219 - A 50H7-HSS	253	2	●
0641-433-213402	Rozwiertak DIN 219 - A 52H7-HSS	301	2	○
0641-433-213504	Rozwiertak DIN 219 - A 54H7-HSS	305	2	○
0641-433-213606	Rozwiertak DIN 219 - A 55H7-HSS	305	2	○
0641-433-214006	Rozwiertak DIN 219 - A 60H7-HSS	339	2	●
0641-433-270806	Rozwiertak DIN-219 - B 25H7-HSS	114	2	○
0641-433-271308	Rozwiertak DIN-219 - B 30H7-HSS	118	2	○
0641-433-271501	Rozwiertak DIN-219 - B 32H7-HSS	120	2	○
0641-433-271705	Rozwiertak DIN-219 - B 34H7-HSS	141	2	○
0641-433-271807	Rozwiertak DIN-219 - B 35H7-HSS	141	2	○
0641-433-271909	Rozwiertak DIN-219 - B 36H7-HSS	148	2	○
0641-433-272105	Rozwiertak DIN-219 - B 38H7-HSS	162	2	○
0641-433-272309	Rozwiertak DIN-219 - B 40H7-HSS	162	2	○
0641-433-272502	Rozwiertak DIN-219 - B 42H7-HSS	178	2	○
0641-433-272808	Rozwiertak DIN-219 - B 45H7-HSS	209	2	○
0641-433-272900	Rozwiertak DIN-219 - B 46H7-HSS	234	2	○
0641-433-273004	Rozwiertak DIN-219 - B 47H7-HSS	241	2	○
0641-433-273106	Rozwiertak DIN-219 - B 48H7-HSS	253	2	○
0641-433-273300	Rozwiertak DIN-219 - B 50H7-HSS	253	2	○
0641-433-273401	Rozwiertak DIN-219 - B 52H7-HSS	301	2	○
0641-433-273503	Rozwiertak DIN-219 - B 54H7-HSS	305	2	○
0641-433-273605	Rozwiertak DIN-219 - B 55H7-HSS	305	2	○
0641-433-274005	Rozwiertak DIN-219 - B 60H7-HSS	339	2	○
0641-433-214301	Rozwiertak DIN 219 - A 65H7-HSS	421	2	○
0641-433-214607	Rozwiertak DIN 219 - A 70H7-HSS	480	2	○
0641-433-215109	Rozwiertak DIN 219 - A 80H7-HSS	616	2	○
0641-433-274300	Rozwiertak DIN-219 - B 65H7-HSS	421	2	○
0641-433-274606	Rozwiertak DIN-219 - B 70H7-HSS	480	2	○
0641-433-275108	Rozwiertak DIN-219 - B 80H7-HSS	616	2	○
<b>NOŻE</b>				
0641-129-209900	Nóż tok.DIN 4964 A 3 x 100 - HSS	14	3	●
0641-129-209936	Nóż tok.DIN 4964 A 3 x 160 - HSS	18	3	○
0641-129-210307	Nóż tok.DIN 4964 A 4 x 50 - HSS	11	3	○
0641-129-210704	Nóż tok.DIN 4964 A 4 x 100 - HSS	14	3	○
0641-129-210908	Nóż tok.DIN 4964 A 4 x 160 - HSS	18	3	○
0641-129-210924	Nóż tok.DIN 4964 A 4 x 200 - HSS	19	3	○
0641-129-211206	Nóż tok.DIN 4964 A 5 x 50 - HSS	10	3	○
0641-129-211603	Nóż tok.DIN 4964 A 5 x 80 - HSS	12	3	○
0641-129-211705	Nóż tok.DIN 4964 A 5 x 100 - HSS	17	3	○
0641-129-211909	Nóż tok.DIN 4964 A 5 x 160 - HSS	19	3	●
0641-129-212003	Nóż tok.DIN 4964 A 5 x 200 - HSS	21	3	○
0641-129-212502	Nóż tok.DIN 4964 A 6 x 80 - HSS	13	3	●
0641-129-212604	Nóż tok.DIN 4964 A 6 x 100 - HSS	17	3	●
0641-129-212900	Nóż tok.DIN 4964 A 6 x 160 - HSS	22	3	●
0641-129-213004	Nóż tok.DIN 4964 A 6 x 200 - HSS	27	3	○
0641-129-213300	Nóż tok.DIN 4964 A 8 x 63 - HSS	13	3	○
0641-129-213503	Nóż tok.DIN 4964 A 8 x 100 - HSS	21	3	●
0641-129-213605	Nóż tok.DIN 4964 A 8 x 125 - HSS	26	3	○
0641-129-213707	Nóż tok.DIN 4964 A 8 x 160 - HSS	29	3	●
0641-129-213809	Nóż tok.DIN 4964 A 8 x 200 - HSS	33	3	●
0641-129-214300	Nóż tok.DIN 4964 A 10 x 100 - HSS	27	3	○
0641-129-214402	Nóż tok.DIN 4964 A 10 x 125 - HSS	31	3	○
0641-129-214504	Nóż tok.DIN 4964 A 10 x 160 - HSS	40	3	●
0641-129-214606	Nóż tok.DIN 4964 A 10 x 200 - HSS	50	3	○
0641-129-215006	Nóż tok.DIN 4964 A 12 x 100 - HSS	31	3	○
0641-129-215108	Nóż tok.DIN 4964 A 12 x 125 - HSS	41	3	○
0641-129-215200	Nóż tok.DIN 4964 A 12 x 160 - HSS	50	3	●
0641-129-215301	Nóż tok.DIN 4964 A 12 x 200 - HSS	62	3	○
0641-129-215709	Nóż tok.DIN 4964 A 14 x 160 - HSS	57	3	○
0641-129-215800	Nóż tok.DIN 4964 A 14 x 200 - HSS	66	3	○
0641-129-216007	Nóż tok.DIN 4964 A 16 x 100 - HSS	44	3	○
0641-129-216200	Nóż tok.DIN 4964 A 16 x 160 - HSS	65	3	●
0641-129-216302	Nóż tok.DIN 4964 A 16 x 200 - HSS	82	3	○
0641-129-216700	Nóż tok.DIN 4964 A 18 x 160 - HSS	74	3	○
0641-129-217201	Nóż tok.DIN 4964 A 20 x 160 - HSS	90	3	●
0641-129-217303	Nóż tok.DIN 4964 A 20 x 200 - HSS	107	3	●
0641-129-217904	Nóż tok.DIN 4964 A 25 x 200 - HSS	142	3	○

0641-129-220702	Nóz DIN 4964 B 4 x 100 - HSS	28	3	○
0641-129-220816	Nóz DIN 4964 B 4 x 160 - HSS	32	3	○
0641-129-221408	Nóz DIN 4964 B 5 x 80 - HSS	23	3	○
0641-129-221500	Nóz DIN 4964 B 5 x 100 - HSS	26	3	○
0641-129-221703	Nóz DIN 4964 B 5 x 160 - HSS	33	3	●
0641-129-222409	Nóz DIN 4964 B 6 x 100 - HSS	28	3	○
0641-129-222500	Nóz DIN 4964 B 6 x 125 - HSS	31	3	●
0641-129-222602	Nóz DIN 4964 B 6 x 160 - HSS	38	3	●
0641-129-222704	Nóz DIN 4964 B 6 x 200 - HSS	43	3	●
0641-129-223400	Nóz DIN 4964 B 8 x 100 - HSS	28	3	●
0641-129-223603	Nóz DIN 4964 B 8 x 160 - HSS	38	3	●
0641-129-223705	Nóz DIN 4964 B 8 x 200 - HSS	48	3	●
0641-129-224309	Nóz DIN 4964 B 10 x 100 - HSS	30	3	●
0641-129-224400	Nóz DIN 4964 B 10 x 125 - HSS	45	3	○
0641-129-224502	Nóz DIN 4964 B 10 x 160 - HSS	45	3	●
0641-129-224604	Nóz DIN 4964 B 10 x 200 - HSS	54	3	●
0641-129-224808	Nóz DIN 4964 B 12 x 63 - HSS	26	3	○
0641-129-225004	Nóz DIN 4964 B 12 x 100 - HSS	33	3	●
0641-129-225106	Nóz DIN 4964 B 12 x 125 - HSS	45	3	○
0641-129-225208	Nóz DIN 4964 B 12 x 160 - HSS	54	3	●
0641-129-225300	Nóz DIN 4964 B 12 x 200 - HSS	66	3	●
0641-129-225707	Nóz DIN 4964 B 14 x 160 - HSS	68	3	○
0641-129-225809	Nóz DIN 4964 B 14 x 200 - HSS	82	3	○
0641-129-226005	Nóz DIN 4964 B 16 x 100 - HSS	56	3	○
0641-129-226300	Nóz DIN 4964 B 16 x 160 - HSS	87	3	●
0641-129-226402	Nóz DIN 4964 B 16 x 200 - HSS	103	3	●
0641-129-226708	Nóz DIN 4964 B 18 x 160 - HSS	97	3	○
0641-129-226800	Nóz DIN 4964 B 18 x 200 - HSS	123	3	○
0641-129-227301	Nóz DIN 4964 B 20 x 160 - HSS	121	3	●
0641-129-227403	Nóz DIN 4964 B 20 x 200 - HSS	140	3	●
0641-129-227607	Nóz DIN 4964 B 25 x 160 - HSS	183	3	●
0641-129-227709	Nóz DIN 4964 B 25 x 200 - HSS	228	3	○
0641-129-227721	Nóz DIN 4964 B 25 x 250 - HSS	277	3	○
0641-129-230100	Nóz DIN 4964 D 6 x 4 x 80 - HSS	20	3	○
0641-129-230201	Nóz DIN 4964 D 6 x 4 x 100 - HSS	25	3	○
0641-129-230303	Nóz DIN 4964 D 6 x 4 x 160 - HSS	33	3	○
0641-129-230507	Nóz DIN 4964 D 8 x 4 x 100 - HSS	25	3	○
0641-129-230609	Nóz DIN 4964 D 8 x 4 x 160 - HSS	32	3	○
0641-129-230802	Nóz DIN 4964 D 8 x 5 x 100 - HSS	25	3	○
0641-129-230904	Nóz DIN 4964 D 8 x 5 x 160 - HSS	33	3	●
0641-129-231304	Nóz DIN 4964 D 10 x 4 x 160 - HSS	38	3	●
0641-129-231508	Nóz DIN 4964 D 10 x 5 x 100 - HSS	25	3	○
0641-129-231600	Nóz DIN 4964 D 10 x 5 x 125 - HSS	29	3	○
0641-129-231701	Nóz DIN 4964 D 10 x 5 x 160 - HSS	34	3	●
0641-129-231803	Nóz DIN 4964 D 10 x 5 x 200 - HSS	43	3	○
0641-129-231905	Nóz DIN 4964 D 10 x 6 x 100 - HSS	25	3	○
0641-129-232101	Nóz DIN 4964 D 10 x 6 x 160 - HSS	34	3	●
0641-129-232203	Nóz DIN 4964 D 10 x 6 x 200 - HSS	39	3	○
0641-129-232305	Nóz DIN 4964 D 12 x 6 x 100 - HSS	27	3	○
0641-129-232509	Nóz DIN 4964 D 12 x 6 x 160 - HSS	34	3	●
0641-129-232600	Nóz DIN 4964 D 12 x 6 x 200 - HSS	45	3	●
0641-129-232702	Nóz DIN 4964 D 12 x 8 x 100 - HSS	29	3	○
0641-129-232804	Nóz DIN 4964 D 12 x 8 x 125 - HSS	33	3	○
0641-129-232906	Nóz DIN 4964 D 12 x 8 x 160 - HSS	34	3	●
0641-129-233000	Nóz DIN 4964 D 12 x 8 x 200 - HSS	42	3	●
0641-129-233016	Nóz DIN 4964 D 12 x 10 x 160 - HSS	45	3	●
0641-129-233022	Nóz DIN 4964 D 15 x 3 x 200 - HSS	56	3	○
0641-129-233049	Nóz DIN 4964 D 16 x 3 x 160 - HSS	45	3	○
0641-129-233408	Nóz DIN 4964 D 16 x 4 x 160 - HSS	50	3	●
0641-129-233500	Nóz DIN 4964 D 16 x 4 x 200 - HSS	66	3	●
0641-129-233805	Nóz DIN 4964 D 16 x 8 x 160 - HSS	42	3	●
0641-129-233907	Nóz DIN 4964 D 16 x 8 x 200 - HSS	51	3	○
0641-129-234205	Nóz DIN 4964 D 16 x 10 x 160 - HSS	50	3	●
0641-129-234307	Nóz DIN 4964 D 16 x 10 x 200 - HSS	62	3	●
0641-129-234349	Nóz DIN 4964 D 20 x 3 x 200 - HSS	71	3	○
0641-129-234364	Nóz DIN 4964 D 20 x 4 x 160 - HSS	62	3	●
0641-129-234378	Nóz DIN 4964 D 20 x 4 x 200 - HSS	84	3	●
0641-129-234602	Nóz DIN 4964 D 20 x 5 x 160 - HSS	56	3	●
0641-129-234704	Nóz DIN 4964 D 20 x 5 x 200 - HSS	67	3	○
0641-129-234806	Nóz DIN 4964 D 20 x 6 x 200 - HSS	79	3	●
0641-129-234888	Nóz DIN 4964 D 20 x 8 x 200 - HSS	87	3	●
0641-129-235104	Nóz DIN 4964 D 20 x 10 x 160 - HSS	66	3	●
0641-129-235206	Nóz DIN 4964 D 20 x 10 x 200 - HSS	82	3	●
0641-129-235501	Nóz DIN 4964 D 20 x 12 x 160 - HSS	83	3	●
0641-129-235603	Nóz DIN 4964 D 20 x 12 x 200 - HSS	94	3	●
0641-129-235909	Nóz DIN 4964 D 25 x 6 x 160 - HSS	60	3	●

0641-129-236003	Nóż DIN 4964 D 25 x 6 x 200 - HSS	82	3	●
0641-129-236060	Nóż DIN 4964 D 25 x 8 x 200 - HSS	88	3	●
0641-129-236340	Nóż DIN 4964 D 25 x 10 x 160 - HSS	83	3	○
0641-129-236604	Nóż DIN 4964 D 25 x 12 x 160 - HSS	84	3	●
0641-129-236706	Nóż DIN 4964 D 25 x 12 x 200 - HSS	101	3	○
0641-129-236721	Nóż DIN 4964 D 25 x 12 x 250 - HSS	153	3	○
0641-129-236788	Nóż DIN 4964 D 25 x 16 x 160 - HSS	102	3	●
0641-129-236790	Nóż DIN 4964 D 25 x 16 x 200 - HSS	126	3	○
0641-129-237004	Nóż DIN 4964 D 32 x 16 x 160 - HSS	126	3	○
0641-129-237401	Nóż DIN 4964 D 32 x 8 x 160 - HSS	82	3	●
0641-129-237503	Nóż DIN 4964 D 32 x 8 x 200 - HSS	102	3	●
0641-129-237809	Nóż DIN 4964 D 40 x 10 x 160 - HSS	129	3	●
0641-129-237900	Nóż DIN 4964 D 40 x 10 x 200 - HSS	156	3	○
0641-129-238107	Nóż DIN 4964 D 50 x 12 x 160 - HSS	172	3	●
0641-129-238209	Nóż DIN 4964 D 50 x 12 x 200 - HSS	203	3	○
0641-172-005108	Nóż NFTk 12.7 x 16.8 P - M2	12	3	○
0641-172-005301	Nóż NFTk 16.7 x 26.5 P - M2	16	3	○
0641-172-005607	Nóż NFTk 20.9 x 26.5 P - M2	19	3	○
0641-172-006007	Nóż NFTk 26.1 x 26.5 P - M2	20	3	○
0641-172-006109	Nóż NFTk 29 x 30.3 P - M2	21	3	○
0641-172-006200	Nóż NFTk 36.5 x 33.3 P - M2	24	3	○
0641-172-015300	Nóż NFTk 16.7 x 26.5 L - M2	16	3	○
0641-172-015605	Nóż NFTk 20.9 x 26.5 L - M2	19	3	○
0641-172-015900	Nóż NFTk 25.8 x 29.3 L - M2	23	3	○
0641-172-016005	Nóż NFTk 26.1 x 26.5 L - M2	21	3	○
0641-172-016107	Nóż NFTk 29 x 30.3 L - M2	21	3	○
0641-172-016209	Nóż NFTk 36.5 x 33.3 L - M2	24	3	○
<b>FREZY TARCZOWE</b>				
0641-531-200108	Frez DIN 885 - B 50 x 4 H - HSS	74	3	○
0641-531-200200	Frez DIN 885 - B 50 x 5 H - HSS	78	3	○
0641-531-200301	Frez DIN 885 - B 50 x 6 H - HSS	80	3	○
0641-531-200403	Frez DIN 885 - B 50 x 8 H - HSS	89	3	○
0641-531-200505	Frez DIN 885 - B 50 x 10 H - HSS	91	3	○
0641-531-200607	Frez DIN 885 - B 63 x 4 H - HSS	90	3	●
0641-531-200709	Frez DIN 885 - B 63 x 5 H - HSS	93	3	○
0641-531-200800	Frez DIN 885 - B 63 x 6 H - HSS	96	3	●
0641-531-200902	Frez DIN 885 - B 63 x 8 H - HSS	107	3	●
0641-531-201007	Frez DIN 885 - B 63 x 10 H - HSS	111	3	○
0641-531-201109	Frez DIN 885 - B 63 x 12 H - HSS	119	3	○
0641-531-201302	Frez DIN 885 - B 63 x 16 H - HSS	132	3	○
0641-531-201506	Frez DIN 885 - B 80 x 5 x 22 H - HSS	118	3	○
0641-531-201519	Frez DIN 885 - B 80 x 5 x 27 H - HSS	135	3	○
0641-531-201610	Frez DIN 885 - B 80 x 6 H - HSS	145	3	●
0641-531-201712	Frez DIN 885 - B 80 x 8 H - HSS	155	3	○
0641-531-201814	Frez DIN 885 - B 80 x 10 H - HSS	160	3	●
0641-531-201916	Frez DIN 885 - B 80 x 12 H - HSS	171	3	○
0641-531-202051	Frez DIN 885 - B 80 x 14 H - HSS	177	3	○
0641-531-202112	Frez DIN 885 - B 80 x 16 H - HSS	190	3	○
0641-531-202802	Frez DIN 885 - B 100 x 12 H - HSS	223	3	○
0641-531-202510	Frez DIN 885 - B 100 x 6 H - HSS	179	3	○
0641-531-202611	Frez DIN 885 - B 100 x 8 H - HSS	195	3	●
0641-531-202713	Frez DIN 885 - B 100 x 10 H - HSS	208	3	●
0641-531-202815	Frez DIN 885 - B 100 x 12 H - HSS	220	3	●
0641-531-202917	Frez DIN 885 - B 100 x 14 H - HSS	236	3	○
0641-531-203011	Frez DIN 885 - B 100 x 16 H - HSS	249	3	●
0641-531-203113	Frez DIN 885 - B 100 x 18 H - HSS	272	3	○
0641-531-203215	Frez DIN 885 - B 100 x 20 H - HSS	284	3	○
0641-531-203508	Frez DIN 885 - B 125 x 6 x 32 H - HSS	232	3	○
0641-531-203600	Frez DIN 885 - B 125 x 8 H - HSS	262	3	○
0641-531-203701	Frez DIN 885 - B 125 x 10 H - HSS	274	3	○
0641-531-203803	Frez DIN 885 - B 125 x 12 H - HSS	292	3	●
0641-531-203905	Frez DIN 885 - B 125 x 14 H - HSS	310	3	○
0641-531-204000	Frez DIN 885 - B 125 x 16 H - HSS	336	3	○
0641-531-204101	Frez DIN 885 - B 125 x 18 H - HSS	359	3	○
0641-531-204203	Frez DIN 885 - B 125 x 20 H - HSS	382	3	○
0641-531-205102	Frez DIN 885 - B 160 x 10 H - HSS	427	3	○
0641-531-205204	Frez DIN 885 - B 160 x 12 H - HSS	455	3	○
0641-531-206631	Frez DIN 885 - B 200 x 12 H - HSS	831	3	○
0641-532-200104	Frez DIN 885 - A 50 x 4 N - HSS	66	3	●
0641-532-200206	Frez DIN 885 - A 50 x 5 N - HSS	69	3	●
0641-532-200308	Frez DIN 885 - A 50 x 6 N - HSS	72	3	●
0641-532-200400	Frez DIN 885 - A 50 x 8 N - HSS	75	3	○
0641-532-200501	Frez DIN 885 - A 50 x 10 N - HSS	79	3	○
0641-532-200603	Frez DIN 885 - A 63 x 4 N - HSS	77	3	●
0641-532-200705	Frez DIN 885 - A 63 x 5 N - HSS	82	3	●

0641-532-200807	Frez DIN 885 - A 63 x 6 N - HSS	90	3	●
0641-532-200909	Frez DIN 885 - A 63 x 8 N - HSS	95	3	●
0641-532-201003	Frez DIN 885 - A 63 x 10 N - HSS	100	3	●
0641-532-201105	Frez DIN 885 - A 63 x 12 N - HSS	110	3	○
0641-532-201207	Frez DIN 885 - A 63 x 14 N - HSS	119	3	○
0641-532-201309	Frez DIN 885 - A 63 x 16 N - HSS	124	3	○
0641-532-201706	Frez DIN 885 - A 80 x 8 x 22 N-HSS	149	3	○
0641-532-201808	Frez DIN 885 - A 80 x 10 x 22 N-HSS	152	3	○
0641-532-201900	Frez DIN 885 - A 80 x 12 x 22 N-HSS	157	3	○
0641-532-201515	Frez DIN 885 - A 80 x 5 N-HSS	129	3	○
0641-532-201617	Frez DIN 885 - A 80 x 6 N-HSS	135	3	●
0641-532-201719	Frez DIN 885 - A 80 x 8 N-HSS	149	3	●
0641-532-201810	Frez DIN 885 - A 80 x 10 N-HSS	152	3	●
0641-532-201912	Frez DIN 885 - A 80 x 12 N - HSS	157	3	●
0641-532-202017	Frez DIN 885 - A 80 x 14 N - HSS	168	3	○
0641-532-202119	Frez DIN 885 - A 80 x 16 N - HSS	185	3	○
0641-532-202210	Frez DIN 885 - A 80 x 18 N - HSS	192	3	○
0641-532-202312	Frez DIN 885 - A 80 x 20 N-HSS	210	3	○
0641-532-202401	Frez DIN 885 - A 100 x 5 x 27 N-HSS	168	3	○
0641-532-202503	Frez DIN 885 - A 100 x 6 x 27 N-HSS	179	3	○
0641-532-202605	Frez DIN 885 - A 100 x 8 x 27 N-HSS	195	3	○
0641-532-202707	Frez DIN 885 - A 100 x 10 x 27 N-HSS	200	3	○
0641-532-202809	Frez DIN 885 - A 100 x 12 x 27 N-HSS	217	3	○
0641-532-202414	Frez DIN 885 - A 100 x 5 x 32 N-HSS	168	3	○
0641-532-202516	Frez DIN 885 - A 100 x 6 N - HSS	179	3	●
0641-532-202618	Frez DIN 885 - A 100 x 8 N - HSS	195	3	●
0641-532-202710	Frez DIN 885 - A 100 x 10 N - HSS	200	3	●
0641-532-202811	Frez DIN 885 - A 100 x 12 N - HSS	217	3	●
0641-532-202913	Frez DIN 885 - A 100 x 14 N - HSS	234	3	○
0641-532-203018	Frez DIN 885 - A 100 x 16 N - HSS	243	3	●
0641-532-203110	Frez DIN 885 - A 100 x 18 N - HSS	263	3	○
0641-532-203211	Frez DIN 885 - A 100 x 20 N - HSS	284	3	●
0641-532-203313	Frez DIN 885 - A 100 x 22 N - HSS	294	3	○
0641-532-203415	Frez DIN 885 - A 100 x 25 N - HSS	331	3	○
0641-532-203606	Frez DIN 885 - A 125 x 6x32 N - HSS	215	3	●
0641-532-203708	Frez DIN 885 - A 125 x 8 N - HSS	245	3	●
0641-532-203800	Frez DIN 885 - A 125 x 10 N - HSS	274	3	●
0641-532-203901	Frez DIN 885 - A 125 x 12 N - HSS	280	3	●
0641-532-204006	Frez DIN 885 - A 125 x 14 N - HSS	292	3	●
0641-532-204108	Frez DIN 885 - A 125 x 16 N - HSS	310	3	●
0641-532-204200	Frez DIN 885 - A 125 x 18 N - HSS	344	3	●
0641-532-204301	Frez DIN 885 - A 125 x 20 N - HSS	363	3	●
0641-532-204403	Frez DIN 885 - A 125 x 22 N - HSS	386	3	○
0641-532-204505	Frez DIN 885 - A 125 x 25 N - HSS	427	3	●
0641-532-204607	Frez DIN 885 - A 125 x 28 N - HSS	465	3	○
0641-532-205700	Frez DIN 885 - A 160 x 8x40 N - HSS	382	3	●
0641-532-205801	Frez DIN 885 - A 160 x 10 N - HSS	441	3	●
0641-532-205903	Frez DIN 885 - A 160 x 12 N - HSS	451	3	●
0641-532-206008	Frez DIN 885 - A 160 x 14 N - HSS	470	3	●
0641-532-206100	Frez DIN 885 - A 160 x 16 N - HSS	508	3	●
0641-532-206201	Frez DIN 885 - A 160 x 18 N - HSS	554	3	○
0641-532-206303	Frez DIN 885 - A 160 x 20 N - HSS	601	3	○
0641-532-206405	Frez DIN 885 - A 160 x 22 N - HSS	625	3	○
0641-532-206507	Frez DIN 885 - A 160 x 25 N - HSS	687	3	○
0641-532-206609	Frez DIN 885 - A 160 x 28 N - HSS	744	3	○
0641-532-207009	Frez DIN 885 - A 200 x 8x40 N - HSS	683	3	○
0641-532-207100	Frez DIN 885 - A 200 x 10x40 N - HSS	742	3	○
0641-532-207202	Frez DIN 885 - A 200 x 12 N - HSS	804	3	○
0641-532-207304	Frez DIN 885 - A 200 x 14 N - HSS	872	3	○
0641-532-207406	Frez DIN 885 - A 200 x 16 N - HSS	947	3	○
0641-532-207508	Frez DIN 885 - A 200 x 18 N - HSS	996	3	○
0641-532-208000	Frez DIN 885 - A 200 x 32 N - HSS	1480	3	○
0641-534-155207	Frez DIN 1834 - B 63 x 2 x 22 - HSS	137	3	○
0641-534-155309	Frez DIN 1834 - B 63 x 2.5 x 22 - HSS	137	3	○
0641-534-155400	Frez DIN 1834 - B 63 x 3 x 22 - HSS	139	3	○
0641-534-155604	Frez DIN 1834 - B 63 x 5 x 22 - HSS	152	3	○
0641-534-155706	Frez DIN 1834 - B 80 x 1.6 x 22 - HSS	157	3	○
0641-534-155808	Frez DIN 1834 - B 80 x 2 x 22 - HSS	160	3	○
0641-534-155900	Frez DIN 1834 - B 80 x 2.5 x 22 - HSS	160	3	○
0641-534-156004	Frez DIN 1834 - B 80 x 3 x 22 - HSS	165	3	○
0641-534-156106	Frez DIN 1834 - B 80 x 4 x 22 - HSS	168	3	○
0641-534-156208	Frez DIN 1834 - B 80 x 5 x 22 - HSS	171	3	○
0641-534-156401	Frez DIN 1834 - B 80 x 2 - HSS	160	3	○
0641-534-156707	Frez DIN 1834 - B 80 x 4 - HSS	168	3	○
0641-534-157209	Frez DIN 1834 - B 100 x 3 x 22 - HSS	204	3	○
0641-534-157211	Frez DIN 1834 - B 100 x 3 x 27 - HSS	204	3	○

0641-534-157300	Frez DIN 1834 - B 100 x 4 x 22 - HSS	208	3	o
0641-534-157402	Frez DIN 1834 - B 100 x 5 x 22 - HSS	213	3	o
0641-534-157504	Frez DIN 1834 - B 100 x 1.6 - HSS	201	3	o
0641-534-157606	Frez DIN 1834 - B 100 x 2 - HSS	190	3	o
0641-534-157708	Frez DIN 1834 - B 100 x 2.5 - HSS	204	3	o
0641-534-157800	Frez DIN 1834 - B 100 x 3 - HSS	204	3	o
0641-534-157901	Frez DIN 1834 - B 100 x 4 - HSS	208	3	o
0641-534-158006	Frez DIN 1834 - B 100 x 5 - HSS	213	3	o
0641-534-158108	Frez DIN 1834 - B 100 x 6 - HSS	213	3	o
0641-534-158200	Frez DIN 1834 - B 100 x 8 - HSS	218	3	o
0641-534-158301	Frez DIN 1834 - B 125 x 2 x 22 - HSS	277	3	o
0641-534-158403	Frez DIN 1834 - B 125 x 2.5 x 22 - HSS	286	3	o
0641-534-158505	Frez DIN 1834 - B 125 x 3 x 22 - HSS	286	3	o
0641-534-158709	Frez DIN 1834 - B 125 x 5 x 22 - HSS	292	3	o
0641-534-158902	Frez DIN 1834 - B 125 x 2 - HSS	277	3	o
0641-534-159007	Frez DIN 1834 - B 125 x 2.5 - HSS	286	3	o
0641-534-159109	Frez DIN 1834 - B 125 x 3 - HSS	286	3	o
0641-534-159200	Frez DIN 1834 - B 125 x 4 - HSS	292	3	o
0641-534-159302	Frez DIN 1834 - B 125 x 5 - HSS	292	3	o
0641-534-159404	Frez DIN 1834 - B 125 x 6 - HSS	304	3	o
0641-534-159506	Frez DIN 1834 - B 125 x 8 - HSS	316	3	o
0641-534-159608	Frez DIN 1834 - B 125 x 10 - HSS	326	3	o
0641-534-160270	Frez DIN 1834 - B 160 x 2 - HSS	370	3	o
0641-534-160302	Frez DIN 1834 - B 160 x 2.5 - HSS	397	3	o
0641-534-160404	Frez DIN 1834 - B 160 x 3 - HSS	399	3	o
0641-534-160506	Frez DIN 1834 - B 160 x 4 - HSS	401	3	o
0641-534-160608	Frez DIN 1834 - B 160 x 5 - HSS	419	3	o
0641-534-160700	Frez DIN 1834 - B 160 x 6 - HSS	420	3	o
0641-534-159700	Frez DIN 1834 - B 160 x 2 x 32 - HSS	388	3	o
0641-534-160007	Frez DIN 1834 - B 160 x 4 x 32 - HSS	401	3	o
0641-534-160109	Frez DIN 1834 - B 160 x 5 x 32 - HSS	419	3	o
0641-534-160241	Frez DIN 1834 - B 160 x 8 x 32 - HSS	487	3	o
0641-534-169005	Frez DIN 1834 - A 50 x 2 - HSS	152	3	o
0641-534-169209	Frez DIN 1834 - A 50 x 3 - HSS	155	3	o
0641-534-170209	Frez DIN 1834 - A 63 x 2 - HSS	165	3	o
0641-534-170402	Frez DIN 1834 - A 63 x 3 - HSS	168	3	o
0641-534-170504	Frez DIN 1834 - A 63 x 4 - HSS	171	3	o
0641-534-170606	Frez DIN 1834 - A 63 x 5 - HSS	178	3	o
0641-534-170800	Frez DIN 1834 - A 80 x 2 x 22 - HSS	188	3	o
0641-534-171403	Frez DIN 1834 - A 80 x 2 - HSS	186	3	o
0641-534-171505	Frez DIN 1834 - A 80 x 2.5 - HSS	186	3	o
0641-534-171607	Frez DIN 1834 - A 80 x 3 - HSS	201	3	o
0641-534-171709	Frez DIN 1834 - A 80 x 4 - HSS	201	3	o
0641-534-171800	Frez DIN 1834 - A 80 x 5 - HSS	207	3	o
0641-534-171812	Frez DIN 1834 - A 80 x 6 - HSS	212	3	o
0641-534-171902	Frez DIN 1834 - A 100 x 1.6 x 22 - HSS	233	3	o
0641-534-172007	Frez DIN 1834 - A 100 x 2 x 22 - HSS	222	3	o
0641-534-172109	Frez DIN 1834 - A 100 x 2.5 x 22 - HSS	235	3	o
0641-534-172200	Frez DIN 1834 - A 100 x 3 x 22 - HSS	235	3	o
0641-534-172302	Frez DIN 1834 - A 100 x 4 x 22 - HSS	235	3	o
0641-534-172404	Frez DIN 1834 - A 100 x 5 x 22 - HSS	239	3	o
0641-534-172473	Frez DIN 1834 - A 100 x 3 x 27 - HSS	235	3	o
0641-534-172506	Frez DIN 1834 - A 100 x 1.6 - HSS	233	3	o
0641-534-172608	Frez DIN 1834 - A 100 x 2 - HSS	222	3	o
0641-534-172700	Frez DIN 1834 - A 100 x 2.5 - HSS	235	3	o
0641-534-172801	Frez DIN 1834 - A 100 x 3 - HSS	235	3	o
0641-534-172903	Frez DIN 1834 - A 100 x 4 - HSS	235	3	o
0641-534-173008	Frez DIN 1834 - A 100 x 5 - HSS	239	3	o
0641-534-173100	Frez DIN 1834 - A 100 x 6 - HSS	243	3	o
0641-534-173201	Frez DIN 1834 - A 100 x 8 - HSS	249	3	o
0641-534-173303	Frez DIN 1834 - A 125 x 2 x 22 - HSS	328	3	o
0641-534-173405	Frez DIN 1834 - A 125 x 2.5 x 22 - HSS	340	3	o
0641-534-173507	Frez DIN 1834 - A 125 x 3 x 22 - HSS	344	3	o
0641-534-173609	Frez DIN 1834 - A 125 x 4 x 22 - HSS	353	3	o
0641-534-173700	Frez DIN 1834 - A 125 x 5 x 22 - HSS	353	3	o
0641-534-173802	Frez DIN 1834 - A 125 x 6 x 22 - HSS	368	3	o
0641-534-173904	Frez DIN 1834 - A 125 x 2 - HSS	328	3	o
0641-534-174009	Frez DIN 1834 - A 125 x 2.5 - HSS	340	3	o
0641-534-174100	Frez DIN 1834 - A 125 x 3 - HSS	344	3	o
0641-534-174202	Frez DIN 1834 - A 125 x 4 - HSS	353	3	o
0641-534-174304	Frez DIN 1834 - A 125 x 5 - HSS	353	3	o
0641-534-174406	Frez DIN 1834 - A 125 x 6 - HSS	368	3	o
0641-534-174508	Frez DIN 1834 - A 125 x 8 - HSS	368	3	o
0641-534-174600	Frez DIN 1834 - A 125 x 10 - HSS	375	3	o
0641-534-174905	Frez DIN 1834 - A 160 x 3 x 32 - HSS	470	3	o
0641-534-175000	Frez DIN 1834 - A 160 x 4 x 32 - HSS	477	3	o



0641-534-175101	Frez DIN 1834 - A 160 x 5 x 32 - HSS	477	3	o
0641-534-175203	Frez DIN 1834 - A 160 x 6 x 32 - HSS	492	3	o
0641-534-175218	Frez DIN 1834 - A 160 x 8 x 32 - HSS	498	3	o
0641-534-175244	Frez DIN 1834 - A 160 x 2 - HSS	454	3	o
0641-534-175407	Frez DIN 1834 - A 160 x 3 - HSS	470	3	o
0641-534-175509	Frez DIN 1834 - A 160 x 4 - HSS	477	3	o
0641-534-175600	Frez DIN 1834 - A 160 x 5 - HSS	477	3	o
0641-534-175702	Frez DIN 1834 - A 160 x 6 - HSS	492	3	o
0641-534-175804	Frez DIN 1834 - A 160 x 8 - HSS	498	3	o
0641-534-175906	Frez DIN 1834 - A 160 x 10 - HSS	498	3	o
0641-534-176204	Frez DIN 1834 - A 200 x 3 x 32 - HSS	679	3	o
0641-534-176306	Frez DIN 1834 - A 200 x 4 x 32 - HSS	702	3	o
0641-534-176408	Frez DIN 1834 - A 200 x 5 x 32 - HSS	703	3	o
0641-534-176500	Frez DIN 1834 - A 200 x 6 x 32 - HSS	712	3	o
0641-534-176703	Frez DIN 1834 - A 200 x 3 - HSS	679	3	o
0641-534-176907	Frez DIN 1834 - A 200 x 5 - HSS	703	3	o
0641-534-177001	Frez DIN 1834 - A 200 x 6 - HSS	712	3	o
0641-534-177103	Frez DIN 1834 - A 200 x 8 - HSS	730	3	o
0641-534-177205	Frez DIN 1834 - A 200 x 10 - HSS	759	3	o
0641-534-177307	Frez DIN 1834 - A 200 x 12 - HSS	818	3	o
0641-534-177409	Frez DIN 1834 - A 200 x 14 - HSS	874	3	o
0641-534-177602	Frez DIN 1834 - A 250 x 3 - HSS	905	3	o
0641-534-177704	Frez DIN 1834 - A 250 x 4 - HSS	943	3	o
0641-534-177806	Frez DIN 1834 - A 250 x 5 - HSS	959	3	o
0641-534-177908	Frez DIN 1834 - A 250 x 6 - HSS	977	3	o
0641-534-178002	Frez DIN 1834 - A 250 x 8 - HSS	1059	3	o
0641-534-178206	Frez DIN 1834 - A 250 x 12 - HSS	1161	3	o
<b>FREZY TRZPIENIOWE KSZTAŁTOWE</b>				
0641-573-200102	Frez DIN 1833 - A 45° x 16 - HSS	121	3	•
0641-573-200907	Frez DIN 1833 - A 45° x 20 - HSS	132	3	•
0641-573-201500	Frez DIN 1833 - A 45° x 25 - HSS	144	3	o
0641-573-202250	Frez DIN 1833 - A 45° x 32 - HSS	168	3	•
0641-573-200204	Frez DIN 1833 - A 50° x 16 - HSS	121	3	o
0641-573-201602	Frez DIN 1833 - A 50° x 25 - HSS	144	3	o
0641-573-202262	Frez DIN 1833 - A 50° x 32 - HSS	168	3	o
0641-573-200306	Frez DIN 1833 - A 55° x 16 - HSS	121	3	o
0641-573-201103	Frez DIN 1833 - A 55° x 20 - HSS	132	3	o
0641-573-201704	Frez DIN 1833 - A 55° x 25 - HSS	144	3	o
0641-573-202274	Frez DIN 1833 - A 55° x 32 - HSS	168	3	o
0641-573-200408	Frez DIN 1833 - A 60° x 16 - HSS	121	3	•
0641-573-201205	Frez DIN 1833 - A 60° x 20 - HSS	132	3	•
0641-573-201806	Frez DIN 1833 - A 60° x 25 - HSS	144	3	•
0641-573-202288	Frez DIN 1833 - A 60° x 32 - HSS	168	3	•
0641-579-200100	Frez DIN 1833 - B 45° x 16 - HSS	94	3	o
0641-579-200406	Frez DIN 1833 - B 45° x 20 - HSS	100	3	o
0641-579-200701	Frez DIN 1833 - B 45° x 25 - HSS	114	3	o
0641-579-201906	Frez DIN 1833 - B 45° x 32 - HSS	136	3	o
0641-579-200202	Frez DIN 1833 - B 60° x 16 - HSS	94	3	o
0641-579-200508	Frez DIN 1833 - B 60° x 20 - HSS	100	3	o
0641-579-200803	Frez DIN 1833 - B 60° x 25 - HSS	114	3	o
0641-579-202000	Frez DIN 1833 - B 60° x 32 - HSS	136	3	o
0641-594-200104	Frez DIN 6518 - A 1 - HSS	96	3	•
0641-594-200206	Frez DIN 6518 - A 1.25 - HSS	96	3	o
0641-594-200308	Frez DIN 6518 - A 1.6 - HSS	96	3	o
0641-594-200400	Frez DIN 6518 - A 2 - HSS	96	3	•
0641-594-200501	Frez DIN 6518 - A 2.5 - HSS	105	3	•
0641-594-200603	Frez DIN 6518 - A 3 - HSS	96	3	•
0641-594-200705	Frez DIN 6518 - A 3.15 - HSS	96	3	o
0641-594-200807	Frez DIN 6518 - A 4 - HSS	113	3	•
0641-594-200909	Frez DIN 6518 - A 5 - HSS	113	3	•
0641-594-201003	Frez DIN 6518 - A 6 - HSS	136	3	•
0641-594-201105	Frez DIN 6518 - A 6.3 - HSS	127	3	o
0641-594-201207	Frez DIN 6518 - A 8 - HSS	153	3	•
0641-594-201309	Frez DIN 6518 - A 10 - HSS	195	3	•
0641-594-201400	Frez DIN 6518 - A 12 - HSS	214	3	•
0641-594-201502	Frez DIN 6518 - A 12.5 - HSS	265	3	o
0641-594-201604	Frez DIN 6518 - A 16 - HSS	318	3	o
0641-594-201706	Frez DIN 6518 - A 20 - HSS	413	3	•
0641-594-220100	Frez DIN 6518 - B 1 - HSS	97	3	o
0641-594-220304	Frez DIN 6518 - B 1.6 - HSS	97	3	o
0641-594-220406	Frez DIN 6518 - B 2 - HSS	97	3	o
0641-594-220600	Frez DIN 6518 - B 3 - HSS	97	3	o
0641-594-220803	Frez DIN 6518 - B 4 - HSS	113	3	o
0641-594-220905	Frez DIN 6518 - B 5 - HSS	114	3	o
0641-594-221000	Frez DIN 6518 - B 6 - HSS	137	3	o

0641-594-221203	Frez DIN 6518 - B 8 - HSS	155	3	o
0641-594-221305	Frez DIN 6518 - B 10 - HSS	203	3	o
0641-599-200101	Frez DIN 850 - A 4.5 x 1 - HSS	60	3	o
0641-599-200203	Frez DIN 850 - A 7.5 x 1.5 - HSS	62	3	•
0641-599-200305	Frez DIN 850 - A 7.5 x 2 - HSS	62	3	•
0641-599-200407	Frez DIN 850 - A 10.5 x 2 - HSS	69	3	•
0641-599-200509	Frez DIN 850 - A 10.5 x 2.5 - HSS	69	3	o
0641-599-200600	Frez DIN 850 - A 10.5 x 3 - HSS	69	3	•
0641-599-200702	Frez DIN 850 - A 13.5 x 2 - HSS	71	3	•
0641-599-200804	Frez DIN 850 - A 13.5 x 3 - HSS	71	3	•
0641-599-200900	Frez DIN 850 - A 13.5 x 4 - HSS	71	3	•
0641-599-201000	Frez DIN 850 - A 16.5 x 3 - HSS	72	3	•
0641-599-201102	Frez DIN 850 - A 16.5 x 4 - HSS	72	3	•
0641-599-201204	Frez DIN 850 - A 16.5 x 5 - HSS	72	3	•
0641-599-201306	Frez DIN 850 - A 19.5 x 3 - HSS	80	3	•
0641-599-201408	Frez DIN 850 - A 19.5 x 4 - HSS	80	3	•
0641-599-201500	Frez DIN 850 - A 19.5 x 5 - HSS	80	3	•
0641-599-201601	Frez DIN 850 - A 19.5 x 6 - HSS	80	3	•
0641-599-201703	Frez DIN 850 - A 22.5 x 4 - HSS	80	3	•
0641-599-201805	Frez DIN 850 - A 22.5 x 5 - HSS	80	3	•
0641-599-201907	Frez DIN 850 - A 22.5 x 6 - HSS	80	3	•
0641-599-202001	Frez DIN 850 - A 22.5 x 8 - HSS	80	3	•
0641-599-202103	Frez DIN 850 - A 25.5 x 5 - HSS	89	3	•
0641-599-202205	Frez DIN 850 - A 25.5 x 6 - HSS	89	3	o
0641-599-202307	Frez DIN 850 - A 28.5 x 5 - HSS	97	3	o
0641-599-202409	Frez DIN 850 - A 28.5 x 6 - HSS	97	3	•
0641-599-202500	Frez DIN 850 - A 28.5 x 8 - HSS	97	3	•
0641-599-202602	Frez DIN 850 - A 28.5 x 10 - HSS	97	3	•
0641-599-202704	Frez DIN 850 - A 32.5 x 6 - HSS	110	3	•
0641-599-202758	Frez DIN 850 - A 32.5 x 7 - HSS	110	3	o
0641-599-202806	Frez DIN 850 - A 32.5 x 8 - HSS	110	3	o
0641-599-202908	Frez DIN 850 - A 32.5 x 10 - HSS	110	3	o
0641-599-203002	Frez DIN 850 - A 38.5 x 8 - HSS	125	3	o
0641-599-203104	Frez DIN 850 - A 45.5 x 8 - HSS	147	3	o
0641-599-203206	Frez DIN 850 - A 45.5 x 10 - HSS	147	3	o
0641-599-230106	Frez DIN 850 - B 10.5 x 2 - HSS	68	3	o
0641-599-230208	Frez DIN 850 - B 10.5 x 2.5 - HSS	68	3	o
0641-599-230300	Frez DIN 850 - B 10.5 x 3 - HSS	68	3	o
0641-599-230401	Frez DIN 850 - B 13.5 x 2 - HSS	70	3	o
0641-599-230503	Frez DIN 850 - B 13.5 x 2.5 - HSS	70	3	o
0641-599-230605	Frez DIN 850 - B 13.5 x 3 - HSS	70	3	o
0641-599-230707	Frez DIN 850 - B 13.5 x 4 - HSS	70	3	o
0641-599-230900	Frez DIN 850 - B 16.5 x 3 - HSS	72	3	o
0641-599-231005	Frez DIN 850 - B 16.5 x 4 - HSS	72	3	o
0641-599-231107	Frez DIN 850 - B 16.5 x 5 - HSS	72	3	o
0641-599-231209	Frez DIN 850 - B 19.5 x 3 - HSS	82	3	o
0641-599-231300	Frez DIN 850 - B 19.5 x 4 - HSS	82	3	o
0641-599-231402	Frez DIN 850 - B 19.5 x 5 - HSS	82	3	o
0641-599-231456	Frez DIN 850 - B 19.5 x 6 - HSS	82	3	o
0641-599-231504	Frez DIN 850 - B 22.5 x 4 - HSS	84	3	o
0641-599-231606	Frez DIN 850 - B 22.5 x 5 - HSS	84	3	o
0641-599-231708	Frez DIN 850 - B 22.5 x 6 - HSS	84	3	o
0641-599-231751	Frez DIN 850 - B 22.5 x 8 - HSS	84	3	o
0641-599-231800	Frez DIN 850 - B 25.5 x 5 - HSS	90	3	o
0641-599-231901	Frez DIN 850 - B 25.5 x 6 - HSS	90	3	o
0641-599-232006	Frez DIN 850 - B 25.5 x 8 - HSS	90	3	o
0641-599-232108	Frez DIN 850 - B 28.5 x 5 - HSS	97	3	o
0641-599-232151	Frez DIN 850 - B 28.5 x 6 - HSS	97	3	o
0641-599-232164	Frez DIN 850 - B 28.5 x 8 - HSS	97	3	o
0641-599-232177	Frez DIN 850 - B 28.5 x 10 - HSS	97	3	o
0641-599-232301	Frez DIN 850 - B 32.5 x 6 - HSS	110	3	o
0641-599-232505	Frez DIN 850 - B 32.5 x 8 - HSS	110	3	o
0641-599-232559	Frez DIN 850 - B 32.5 x 10 - HSS	110	3	o
0641-599-232607	Frez DIN 850 - B 38,5 X 8 - HSS	126	3	o
0641-599-233356	Frez DIN 850 - B 45,5 X 8 - HSS	147	3	o
0641-599-233404	Frez DIN 850 - B 45,5 X 10 - HSS	147	3	o
0641-599-150105	Frez DIN 851 - AA 11x3.5 N - HSS	107	3	o
0641-599-150207	Frez DIN 851 - AA 12.5x6 N - HSS	110	3	o
0641-599-150309	Frez DIN 851 - AA 16 x 8 N - HSS	117	3	o
0641-599-150400	Frez DIN 851 - AA 18 x 8 N - HSS	118	3	o
0641-599-150467	Frez DIN 851 - AA 19 x 9 N - HSS	119	3	o
0641-599-150502	Frez DIN 851 - AA 21 x 9 N - HSS	134	3	o
0641-599-150543	Frez DIN 851 - AA 22 x 10 N - HSS	134	3	•
0641-599-150604	Frez DIN 851 - AA 25 x 11 N - HSS	147	3	o
0641-599-150645	Frez DIN 851 - AA 28 x 12 N - HSS	161	3	•
0641-599-150706	Frez DIN 851 - AA 32 x 14 N - HSS	179	3	•

0641-599-151004	Frez DIN 851 - AA 36 x 16 N - HSS	219	3	o
0641-599-155008	Frez DIN 851 - AA 40 x 18 N - HSS	241	3	o
0641-599-159001	Frez DIN 851 - AA 45 x 20 N - HSS	266	3	o
0641-599-164005	Frez DIN 851 - AA 50 x 22 N - HSS	326	3	o
0641-599-220108	Frez DIN 851 - B 12.5 x 6 N - HSS	123	3	o
0641-599-220200	Frez DIN 851 - B 16 x 8 N - HSS	132	3	o
0641-599-220301	Frez DIN 851 - B 18 x 8 N - HSS	142	3	o
0641-599-220403	Frez DIN 851 - B 21 x 9 N - HSS	162	3	o
0641-599-220457	Frez DIN 851 - B 22 x 10 N - HSS	169	3	o
0641-599-220505	Frez DIN 851 - B 25 x 11 N - HSS	181	3	o
0641-599-220546	Frez DIN 851 - B 28 x 12 N - HSS	186	3	o
0641-599-220607	Frez DIN 851 - B 32 x 14 N - HSS	206	3	o
0641-599-220650	Frez DIN 851 - B 36 x 16 N - HSS	247	3	o
0641-599-220709	Frez DIN 851 - B 40 x 18 N - HSS	263	3	o
0641-599-220740	Frez DIN 851 - B 45 x 20 N - HSS	284	3	o
0641-599-220800	Frez DIN 851 - B 50 x 22 N - HSS	372	3	o
<b>FREZY KRAJKOWE</b>				
0641-571-200100	Frez DIN 1823 - A 60° x 50 - HSS	112	3	o
0641-571-200346	Frez DIN 1823 - A 45° x 63 - HSS	146	3	o
0641-571-200349	Frez DIN 1823 - A 50° x 63 - HSS	146	3	o
0641-571-200405	Frez DIN 1823 - A 60° x 63 - HSS	167	3	o
0641-571-200609	Frez DIN 1823 - A 75° x 63 - HSS	167	3	o
0641-571-201202	Frez DIN 1823 - A 45° x 80 - HSS	210	3	o
0641-571-201304	Frez DIN 1823 - A 60° x 80 - HSS	233	3	o
0641-571-201600	Frez DIN 1823 - A 45° x 100 - HSS	359	3	o
0641-571-201701	Frez DIN 1823 - A 60° x 100 - HSS	390	3	o
0641-571-205368	Frez DIN 1823 - A 45° x 63 L - HSS	146	3	o
0641-572-199154	Frez DIN 847 - 45° x 50 - HSS	131	3	o
0641-572-199202	Frez DIN 847 - 60° x 50 - HSS	131	3	o
0641-572-199304	Frez DIN 847 - 90° x 50 - HSS	131	3	o
0641-572-200401	Frez DIN 847 - 45° x 63 - HSS	162	3	•
0641-572-200605	Frez DIN 847 - 60° x 63 - HSS	169	3	•
0641-572-200707	Frez DIN 847 - 90° x 63 - HSS	173	3	•
0641-572-200710	Frez DIN 847 - 120° x 63 - HSS	195	3	o
0641-572-200809	Frez DIN 847 - 45° x 80 - HSS	219	3	o
0641-572-200900	Frez DIN 847 - 60° x 80 - HSS	241	3	•
0641-572-201005	Frez DIN 847 - 90° x 80 - HSS	263	3	•
0641-572-201018	Frez DIN 847 - 120° x 80 - HSS	275	3	o
0641-572-201107	Frez DIN 847 - 45° x 100 - HSS	341	3	o
0641-572-201209	Frez DIN 847 - 60° x 100 - HSS	398	3	•
0641-572-201300	Frez DIN 847 - 90° x 100 - HSS	469	3	•
0641-572-047905	Frez NFKe 80x20°M2 PN-85/M-57510	195	3	o
0641-572-048509	Frez NFKe 100x30°M2 PN-85/M-57510	342	3	o
0641-995-600101	Frez kat.nies. 80 x 5 x 16 - M2	488	3	o
0641-573-220109	Frez DIN 842 - A 45° x 40 - HSS	134	3	o
0641-573-220700	Frez DIN 842 - A 45° x 63 - HSS	201	3	o
0641-573-221008	Frez DIN 842 - A 45° x 80 - HSS	291	3	o
0641-573-221303	Frez DIN 842 - A 45° x 100 - HSS	481	3	o
0641-573-221609	Frez DIN 842 - A 45° x 125 - HSS	732	3	o
0641-573-220801	Frez DIN 842 - A 50° x 63 - HSS	201	3	o
0641-573-221100	Frez DIN 842 - A 50° x 80 - HSS	291	3	o
0641-573-221405	Frez DIN 842 - A 50° x 100 - HSS	481	3	o
0641-573-221459	Frez DIN 842 - A 55° x 100 - HSS	481	3	o
0641-573-220903	Frez DIN 842 - A 60° x 63 - HSS	201	3	o
0641-573-221201	Frez DIN 842 - A 60° x 80 - HSS	291	3	o
0641-573-221507	Frez DIN 842 - A 60° x 100 - HSS	481	3	o
0641-573-221802	Frez DIN 842 - A 60° x 125 - HSS	730	3	o
0641-593-100600	Frez DIN 6513 - 3 R - HSS	117	3	o
0641-593-100804	Frez DIN 6513 - 4 R - HSS	129	3	o
0641-593-100906	Frez DIN 6513 - 5 R - HSS	139	3	o
0641-593-101000	Frez DIN 6513 - 6 R - HSS	206	3	o
0641-593-101204	Frez DIN 6513 - 8 R - HSS	240	3	o
0641-593-101408	Frez DIN 6513 - 10 R - HSS	375	3	o
0641-593-101601	Frez DIN 6513 - 12 R - HSS	405	3	o
0641-593-101907	Frez DIN 6513 - 16 R - HSS	732	3	o
0641-593-200103	Frez DIN 856 - 1 - HSS	125	3	•
0641-593-200144	Frez DIN 856 - 1.25 - HSS	125	3	o
0641-593-200156	Frez DIN 856 - 1.5 - HSS	125	3	o
0641-593-200205	Frez DIN 856 - 1.6 - HSS	125	3	•
0641-593-200259	Frez DIN 856 - 1.75 - HSS	127	3	o
0641-593-200307	Frez DIN 856 - 2 - HSS	127	3	•
0641-593-200409	Frez DIN 856 - 2.25 - HSS	134	3	o
0641-593-200500	Frez DIN 856 - 2.5 - HSS	134	3	•
0641-593-200602	Frez DIN 856 - 2.75 - HSS	138	3	o
0641-593-200704	Frez DIN 856 - 3 - HSS	138	3	•

0641-593-200717	Frez DIN 856 - 3.15 - HSS	139	3	o
0641-593-200806	Frez DIN 856 - 3.25 - HSS	139	3	o
0641-593-200908	Frez DIN 856 - 3.5 - HSS	142	3	o
0641-593-201002	Frez DIN 856 - 3.75 - HSS	144	3	o
0641-593-201104	Frez DIN 856 - 4 - HSS	144	3	•
0641-593-201206	Frez DIN 856 - 4.25 - HSS	147	3	o
0641-593-201308	Frez DIN 856 - 4.5 - HSS	147	3	o
0641-593-201501	Frez DIN 856 - 5 - HSS	162	3	•
0641-593-201513	Frez DIN 856 - 5.25 - HSS	181	3	o
0641-593-201603	Frez DIN 856 - 5.5 - HSS	189	3	o
0641-593-201705	Frez DIN 856 - 6 - HSS	194	3	•
0641-593-201718	Frez DIN 856 - 6.3 - HSS	199	3	o
0641-593-201807	Frez DIN 856 - 6.5 - HSS	230	3	o
0641-593-201909	Frez DIN 856 - 7 - HSS	233	3	•
0641-593-202003	Frez DIN 856 - 7.5 - HSS	233	3	o
0641-593-202105	Frez DIN 856 - 8 - HSS	236	3	•
0641-593-202209	Frez DIN 856 - 8.5 - HSS	377	3	•
0641-593-202309	Frez DIN 856 - 9 - HSS	392	3	o
0641-593-202400	Frez DIN 856 - 9.5 - HSS	397	3	o
0641-593-202502	Frez DIN 856 - 10 - HSS	408	3	•
0641-593-202604	Frez DIN 856 - 11 - HSS	424	3	o
0641-593-202706	Frez DIN 856 - 12 - HSS	433	3	•
0641-593-202808	Frez DIN 856 - 12.5 - HSS	452	3	o
0641-593-202900	Frez DIN 856 - 13 - HSS	702	3	o
0641-593-203004	Frez DIN 856 - 14 - HSS	716	3	•
0641-593-203106	Frez DIN 856 - 15 - HSS	732	3	o
0641-593-203208	Frez DIN 856 - 16 - HSS	762	3	o
0641-593-203401	Frez DIN 856 - 18 - HSS	808	3	o
0641-593-203605	Frez DIN 856 - 20 - HSS	988	3	o
0641-593-220507	Frez DIN 855 - A 2 - HSS	114	3	o
0641-593-220700	Frez DIN 855 - A 2.5 - HSS	141	3	o
0641-593-220904	Frez DIN 855 - A 3 - HSS	147	3	•
0641-593-221100	Frez DIN 855 - A 3.5 - HSS	169	3	o
0641-593-221304	Frez DIN 855 - A 4 - HSS	169	3	•
0641-593-221508	Frez DIN 855 - A 4.5 - HSS	185	3	o
0641-593-221701	Frez DIN 855 - A 5 - HSS	194	3	•
0641-593-221905	Frez DIN 855 - A 5.5 - HSS	284	3	o
0641-593-222000	Frez DIN 855 - A 6 - HSS	292	3	•
0641-593-222101	Frez DIN 855 - A 6.5 - HSS	325	3	o
0641-593-222203	Frez DIN 855 - A 7 - HSS	356	3	o
0641-593-222305	Frez DIN 855 - A 7.5 - HSS	374	3	o
0641-593-222407	Frez DIN 855 - A 8 - HSS	381	3	•
0641-593-222600	Frez DIN 855 - A 9 - HSS	605	3	o
0641-593-222804	Frez DIN 855 - A 10 - HSS	642	3	•
0641-593-222906	Frez DIN 855 - A 11 - HSS	684	3	o
0641-593-223102	Frez DIN 855 - A 12 - HSS	702	3	o
0641-593-223204	Frez DIN 855 - A 12.5 - HSS	703	3	o
0641-593-223408	Frez DIN 855 - A 14 - HSS	1030	3	o
0641-593-223500	Frez DIN 855 - A 15 - HSS	1114	3	•
0641-593-223601	Frez DIN 855 - A 16 - HSS	1083	3	o
0641-593-223805	Frez DIN 855 - A 18 - HSS	1440	3	o
0641-593-224001	Frez DIN 855 - A 20 - HSS	1562	3	o
<b>POGŁĘBIACZE</b>				
0641-261-040109	Pogłębiacz DIN 334-A 60°x8 - HSS	48	2	•
0641-261-040200	Pogłębiacz DIN 334-A 60°x10 - HSS	61	2	•
0641-261-040302	Pogłębiacz DIN 334-A 60°x12,5 - HSS	66	2	•
0641-261-040404	Pogłębiacz DIN 334-A 60°x16 - HSS	75	2	•
0641-261-040506	Pogłębiacz DIN 334-A 60°x20 - HSS	94	2	•
0641-261-045102	Pogłębiacz DIN 335-A 90°x8 - HSS	48	2	•
0641-261-045204	Pogłębiacz DIN 335-A 90°x10 - HSS	60	2	•
0641-261-045306	Pogłębiacz DIN 335-A 90°x12,5 - HSS	65	2	•
0641-261-045408	Pogłębiacz DIN 335-A 90°x16 - HSS	72	2	•
0641-261-045500	Pogłębiacz DIN 335-A 90°x20 - HSS	90	2	•
0641-261-052106	Pogłębiacz DIN 347-A 120°x16 - HSS	71	2	o
0641-261-041100	Pogłębiacz DIN 334-B 60°x16 - HSS	91	2	o
0641-261-041201	Pogłębiacz DIN 334-B 60°x25 - HSS	127	2	o
0641-261-041303	Pogłębiacz DIN 334-B 60°x31,5 - HSS	145	2	o
0641-261-041405	Pogłębiacz DIN 334-B 60°x40 - HSS	191	2	o
0641-261-041507	Pogłębiacz DIN 334-B 60°x50 - HSS	308	2	o
0641-261-046103	Pogłębiacz DIN 335-B 90°x16 - HSS	93	2	•
0641-261-046205	Pogłębiacz DIN 335-B 90°x25 - HSS	120	2	•
0641-261-046307	Pogłębiacz DIN 335-B 90°x31,5 - HSS	131	2	•
0641-261-046409	Pogłębiacz DIN 335-B 90°x40 - HSS	183	2	•
0641-261-046500	Pogłębiacz DIN 335-B 90°x50 - HSS	252	2	o
0641-261-046602	Pogłębiacz DIN 335-B 90°x63 - HSS	739	2	o

0641-261-046704	Pogłębiacz DIN 335-B 90°x80 - HSS	1091	2	o
0641-261-042202	Pogłębiacz DIN 334-C 60°x8 - HSS	62	2	o
0641-261-042304	Pogłębiacz DIN 334-C 60°x12,5 - HSS	71	2	o
0641-261-042406	Pogłębiacz DIN 334-C 60°x16 - HSS	86	2	•
0641-261-042508	Pogłębiacz DIN 334-C 60°x20 - HSS	101	2	•
0641-261-042600	Pogłębiacz DIN 334-C 60°x25 - HSS	135	2	•
0641-261-047104	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x4,3 - HSS	40	2	o
0641-261-047501	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x6 - HSS	53	2	o
0641-261-047603	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x 6,3 - HSS	53	2	o
0641-261-047909	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x8 - HSS	60	2	•
0641-261-048003	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x8,3 - HSS	62	2	o
0641-261-048105	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x9,4 - HSS	66	2	o
0641-261-048207	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x10 - HSS	66	2	•
0641-261-048309	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x10,4 - HSS	68	2	•
0641-261-048400	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x11,5 - HSS	68	2	o
0641-261-048502	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x12,4 - HSS	70	2	•
0641-261-048604	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x13,4 - HSS	73	2	•
0641-261-048706	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x15 - HSS	85	2	•
0641-261-048808	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x16,5 - HSS	88	2	•
0641-261-048900	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x19 - HSS	98	2	o
0641-261-049004	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x20,5 - HSS	107	2	•
0641-261-049106	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x23 - HSS	113	2	o
0641-261-049208	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x25 - HSS	120	2	•
0641-261-049300	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x26 - HSS	130	2	o
0641-261-049503	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x30 - HSS	137	2	•
0641-261-049605	Pogłębiacz DIN 335-C 90°x31 - HSS	149	2	•
0641-261-043203	Pogłębiacz DIN 334-D 60°x20 - HSS	133	2	o
0641-261-043305	Pogłębiacz DIN 334-D 60°x25 - HSS	166	2	•
0641-261-043407	Pogłębiacz DIN 334-D 60°x31,5 - HSS	179	2	o
0641-261-043509	Pogłębiacz DIN 334-D 60°x40 - HSS	229	2	o
0641-261-043600	Pogłębiacz DIN 334-D 60°x50 - HSS	318	2	o
0641-261-043702	Pogłębiacz DIN 334-D 60°x63 - HSS	458	2	o
0641-261-050105	Pogłębiacz DIN 335-D 90°x15 - HSS	112	2	o
0641-261-050207	Pogłębiacz DIN 335-D 90°x16,5 - HSS	117	2	o
0641-261-050309	Pogłębiacz DIN 335-D 90°x19 - HSS	120	2	o
0641-261-050400	Pogłębiacz DIN 335-D 90°x20,5 - HSS	120	2	o
0641-261-050502	Pogłębiacz DIN 335-D 90°x23 - HSS	137	2	o
0641-261-050604	Pogłębiacz DIN 335-D 90°x25 - HSS	146	2	o
0641-261-050900	Pogłębiacz DIN 335-D 90°x30 - HSS	162	2	o
0641-261-051004	Pogłębiacz DIN 335-D 90°x31 - HSS	169	2	o
0641-261-051106	Pogłębiacz DIN 335-D 90°x34 - HSS	188	2	o
0641-261-051208	Pogłębiacz DIN 335-D 90°x37 - HSS	213	2	o
0641-261-051300	Pogłębiacz DIN 335-D 90°x40 - HSS	239	2	o
0641-261-051401	Pogłębiacz DIN 335-D 90°x50 - HSS	325	2	o
0641-261-051503	Pogłębiacz DIN 335-D 90°x63 - HSS	414	2	o
0641-261-051605	Pogłębiacz DIN 335-D 90°x80 - HSS	624	2	o
0641-262-011001	Pogłębiacz DIN 373 - 6x3.2 - HSS	52	2	o
0641-262-011205	Pogłębiacz DIN 373 - 8x4.3 - HSS	62	2	•
0641-262-011307	Pogłębiacz DIN 373 - 10x5.3 - HSS	76	2	•
0641-262-011409	Pogłębiacz DIN 373 - 11x6.4 - HSS	80	2	•
0641-262-011500	Pogłębiacz DIN 373 - 15x8.4 - HSS	98	2	•
0641-262-011602	Pogłębiacz DIN 373 - 18x10.5 - HSS	116	2	•
0641-262-011704	Pogłębiacz DIN 373 - 20x13 - HSS	137	2	o
0641-262-016006	Pogłębiacz DIN 373 - 6x3.4 - HSS	52	2	o
0641-262-016200	Pogłębiacz DIN 373 - 8x4.5 - HSS	62	2	o
0641-262-016301	Pogłębiacz DIN 373 - 10x5.5 - HSS	76	2	•
0641-262-016403	Pogłębiacz DIN 373 - 11x6.6 - HSS	80	2	•
0641-262-016505	Pogłębiacz DIN 373 - 15x9 - HSS	98	2	•
0641-262-016607	Pogłębiacz DIN 373 - 18x11 - HSS	116	2	•
0641-262-016709	Pogłębiacz DIN 373 - 20x14 - HSS	137	2	o
0641-262-021001	Pogłębiacz DIN 373 - 6x2.5 - HSS	52	2	o
0641-262-021103	Pogłębiacz DIN 373 - 6.5x2.9 - HSS	57	2	o
0641-262-021205	Pogłębiacz DIN 373 - 8x3.3 - HSS	62	2	o
0641-262-021307	Pogłębiacz DIN 373 - 10x4.2 - HSS	76	2	o
0641-262-021409	Pogłębiacz DIN 373 - 11x5 - HSS	80	2	•
0641-262-021500	Pogłębiacz DIN 373 - 15x6.8 - HSS	98	2	o
0641-262-021602	Pogłębiacz DIN 373 - 18x8.5 - HSS	116	2	•
0641-262-021704	Pogłębiacz DIN 373 - 20x10.2 - HSS	137	2	o
<b>Gwintowniki maszynowe DIN 371 C - niepowlakane</b>				
0645-046-010001	Gwint. DIN-371 C M1 ISO2 HSSE 800	29	5	o
0645-046-012001	Gwint. DIN-371 C M1,2 ISO2 HSSE 800	29	5	o
0645-046-014001	Gwint. DIN-371 C M1,4 ISO2 HSSE 800	29	5	o
0645-046-016001	Gwint. DIN-371 C M1,6 ISO2 HSSE 800	29	5	o
0645-046-017001	Gwint. DIN-371 C M1,7 ISO2 HSSE 800	29	5	o
0645-046-018001	Gwint. DIN-371 C M1,8 ISO2 HSSE 800	29	5	o

0645-046-020001	Gwint. DIN-371 C M2 ISO2 HSSE 800	22	5	o
0645-046-025001	Gwint. DIN-371 C M2,5 ISO2 HSSE 800	22	5	o
0645-046-030001	Gwint. DIN-371 C M3 ISO2 HSSE 800	17	5	o
0645-046-040001	Gwint. DIN-371 C M4 ISO2 HSSE 800	17	5	o
0645-046-050001	Gwint. DIN-371 C M5 ISO2 HSSE 800	18	5	o
0645-046-060001	Gwint. DIN-371 C M6 ISO2 HSSE 800	18	5	o
0645-046-080001	Gwint. DIN-371 C M8 ISO2 HSSE 800	21	5	o
0645-046-100001	Gwint. DIN-371 C M10 ISO2 HSSE 800	24	5	o
<b>Gwintowniki maszynowe DIN 371 C - powlekanie TiN</b>				
0645-046J010001	Gwint. DIN-371 C M1 ISO2 HSSE 800 TiN	31	5	o
0645-046J012001	Gwint. DIN-371 C M1,2 ISO2 HSSE 800 TiN	31	5	o
0645-046J014001	Gwint. DIN-371 C M1,4 ISO2 HSSE 800 TiN	31	5	o
0645-046J016001	Gwint. DIN-371 C M1,6 ISO2 HSSE 800 TiN	31	5	o
0645-046J017001	Gwint. DIN-371 C M1,7 ISO2 HSSE 800 TiN	31	5	o
0645-046J018001	Gwint. DIN-371 C M1,8 ISO2 HSSE 800 TiN	31	5	o
0645-046J020001	Gwint. DIN-371 C M2 ISO2 HSSE 800 TiN	24	5	o
0645-046J025001	Gwint. DIN-371 C M2,5 ISO2 HSSE 800 TiN	24	5	o
0645-046J030001	Gwint. DIN-371 C M3 ISO2 HSSE 800 TiN	21	5	o
0645-046J040001	Gwint. DIN-371 C M4 ISO2 HSSE 800 TiN	21	5	o
0645-046J050001	Gwint. DIN-371 C M5 ISO2 HSSE 800 TiN	23	5	o
0645-046J060001	Gwint. DIN-371 C M6 ISO2 HSSE 800 TiN	24	5	o
0645-046J080001	Gwint. DIN-371 C M8 ISO2 HSSE 800 TiN	27	5	o
0645-046J100001	Gwint. DIN-371 C M10 ISO2 HSSE 800 TiN	33	5	o
<b>Gwintowniki maszynowe DIN 371 C - powlekanie TiCN</b>				
0645-046B010001	Gwint. DIN-371 C M1 ISO2 HSSE 800 TiCN	31	5	o
0645-046B012001	Gwint. DIN-371 C M1,2 ISO2 HSSE 800 TiCN	31	5	o
0645-046B014001	Gwint. DIN-371 C M1,4 ISO2 HSSE 800 TiCN	31	5	o
0645-046B016001	Gwint. DIN-371 C M1,6 ISO2 HSSE 800 TiCN	31	5	o
0645-046B017001	Gwint. DIN-371 C M1,7 ISO2 HSSE 800 TiCN	31	5	o
0645-046B018001	Gwint. DIN-371 C M1,8 ISO2 HSSE 800 TiCN	31	5	o
0645-046B020001	Gwint. DIN-371 C M2 ISO2 HSSE 800 TiCN	24	5	o
0645-046B025001	Gwint. DIN-371 C M2,5 ISO2 HSSE 800 TiCN	24	5	o
0645-046B030001	Gwint. DIN-371 C M3 ISO2 HSSE 800 TiCN	21	5	o
0645-046B040001	Gwint. DIN-371 C M4 ISO2 HSSE 800 TiCN	21	5	o
0645-046B050001	Gwint. DIN-371 C M5 ISO2 HSSE 800 TiCN	23	5	o
0645-046B060001	Gwint. DIN-371 C M6 ISO2 HSSE 800 TiCN	24	5	o
0645-046B080001	Gwint. DIN-371 C M8 ISO2 HSSE 800 TiCN	27	5	o
0645-046B100001	Gwint. DIN-371 C M10 ISO2 HSSE 800 TiCN	33	5	o
<b>Gwintowniki maszynowe DIN 371 B - niepewlekanie</b>				
0645-046-014002	Gwint. DIN-371 B M1,4 ISO2 HSSE 800	29	5	o
0645-046-016002	Gwint. DIN-371 B M1,6 ISO2 HSSE 800	29	5	o
0645-046-017002	Gwint. DIN-371 B M1,7 ISO2 HSSE 800	29	5	o
0645-046-018002	Gwint. DIN-371 B M1,8 ISO2 HSSE 800	29	5	o
0645-046-020002	Gwint. DIN-371 B M2 ISO2 HSSE 800	23	5	o
0645-046-025002	Gwint. DIN-371 B M2,5 ISO2 HSSE 800	23	5	o
0645-046-030002	Gwint. DIN-371 B M3 ISO2 HSSE 800	18	5	o
0645-046-035002	Gwint. DIN-371 B M3,5 ISO2 HSSE 800	21	5	o
0645-046-040002	Gwint. DIN-371 B M4 ISO2 HSSE 800	18	5	o
0645-046-045002	Gwint. DIN-371 B M4,5 ISO2 HSSE 800	22	5	o
0645-046-050002	Gwint. DIN-371 B M5 ISO2 HSSE 800	21	5	o
0645-046-060002	Gwint. DIN-371 B M6 ISO2 HSSE 800	21	5	o
0645-046-070002	Gwint. DIN-371 B M7 ISO2 HSSE 800	25	5	o
0645-046-080002	Gwint. DIN-371 B M8 ISO2 HSSE 800	22	5	o
0645-046-100002	Gwint. DIN-371 B M10 ISO2 HSSE 800	26	5	o
<b>Gwintowniki maszynowe DIN 371 B - powlekanie TiN</b>				
0645-046J014002	Gwint. DIN-371 B M1,4 ISO2 HSSE 800 TiN	31	5	o
0645-046J016002	Gwint. DIN-371 B M1,6 ISO2 HSSE 800 TiN	31	5	o
0645-046J017002	Gwint. DIN-371 B M1,7 ISO2 HSSE 800 TiN	31	5	o
0645-046J018002	Gwint. DIN-371 B M1,8 ISO2 HSSE 800 TiN	31	5	o
0645-046J020002	Gwint. DIN-371 B M2 ISO2 HSSE 800 TiN	25	5	o
0645-046J025002	Gwint. DIN-371 B M2,5 ISO2 HSSE 800 TiN	25	5	o
0645-046J030002	Gwint. DIN-371 B M3 ISO2 HSSE 800 TiN	22	5	o
0645-046J035002	Gwint. DIN-371 B M3,5 ISO2 HSSE 800 TiN	24	5	o
0645-046J040002	Gwint. DIN-371 B M4 ISO2 HSSE 800 TiN	22	5	o
0645-046J045002	Gwint. DIN-371 B M4,5 ISO2 HSSE 800 TiN	29	5	o
0645-046J050002	Gwint. DIN-371 B M5 ISO2 HSSE 800 TiN	24	5	o
0645-046J060002	Gwint. DIN-371 B M6 ISO2 HSSE 800 TiN	25	5	o
0645-046J070002	Gwint. DIN-371 B M7 ISO2 HSSE 800 TiN	31	5	o
0645-046J080002	Gwint. DIN-371 B M8 ISO2 HSSE 800 TiN	29	5	o
0645-046J100002	Gwint. DIN-371 B M10 ISO2 HSSE 800 TiN	37	5	o
<b>Gwintowniki maszynowe DIN 371 B - powlekanie TiCN</b>				
0645-046B014002	Gwint. DIN-371 B M1,4 ISO2 HSSE 800 TiCN	31	5	o
0645-046B016002	Gwint. DIN-371 B M1,6 ISO2 HSSE 800 TiCN	31	5	o
0645-046B017002	Gwint. DIN-371 B M1,7 ISO2 HSSE 800 TiCN	31	5	o

0645-046B018002	Gwint. DIN-371 B M1,8 ISO2 HSSE 800 TiCN	31	5	o
0645-046B020002	Gwint. DIN-371 B M2 ISO2 HSSE 800 TiCN	25	5	o
0645-046B025002	Gwint. DIN-371 B M2,5 ISO2 HSSE 800 TiCN	25	5	o
0645-046B030002	Gwint. DIN-371 B M3 ISO2 HSSE 800 TiCN	22	5	o
0645-046B035002	Gwint. DIN-371 B M3,5 ISO2 HSSE 800 TiCN	24	5	o
0645-046B040002	Gwint. DIN-371 B M4 ISO2 HSSE 800 TiCN	22	5	o
0645-046B045002	Gwint. DIN-371 B M4,5 ISO2 HSSE 800 TiCN	29	5	o
0645-046B050002	Gwint. DIN-371 B M5 ISO2 HSSE 800 TiCN	24	5	o
0645-046B060002	Gwint. DIN-371 B M6 ISO2 HSSE 800 TiCN	25	5	o
0645-046B070002	Gwint. DIN-371 B M7 ISO2 HSSE 800 TiCN	31	5	o
0645-046B080002	Gwint. DIN-371 B M8 ISO2 HSSE 800 TiCN	29	5	o
0645-046B100002	Gwint. DIN-371 B M10 ISO2 HSSE 800 TiCN	37	5	o
<b>Gwintowniki maszynowe DIN 371 C R40 - niepowlekanie</b>				
0645-046-020003	Gwint. DIN-371 C M2 ISO2 R40 HSSE 800	26	5	o
0645-046-025003	Gwint. DIN-371 C M2,5 ISO2 R40 HSSE 800	26	5	o
0645-046-030003	Gwint. DIN-371 C M3 ISO2 R40 HSSE 800	21	5	o
0645-046-035003	Gwint. DIN-371 C M3,5 ISO2 R40 HSSE 800	23	5	o
0645-046-040003	Gwint. DIN-371 C M4 ISO2 R40 HSSE 800	21	5	o
0645-046-045003	Gwint. DIN-371 C M4,5 ISO2 R40 HSSE 800	24	5	o
0645-046-050003	Gwint. DIN-371 C M5 ISO2 R40 HSSE 800	22	5	o
0645-046-060003	Gwint. DIN-371 C M6 ISO2 R40 HSSE 800	22	5	o
0645-046-070003	Gwint. DIN-371 C M7 ISO2 R40 HSSE 800	29	5	o
0645-046-080003	Gwint. DIN-371 C M8 ISO2 R40 HSSE 800	24	5	o
0645-046-100003	Gwint. DIN-371 C M10 ISO2 R40 HSSE 800	29	5	o
<b>Gwintowniki maszynowe DIN 371 C R40 - powlekanie TiN</b>				
0645-046J020003	Gwint. DIN-371 C M2 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	29	5	o
0645-046J025003	Gwint. DIN-371 C M2,5 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	29	5	o
0645-046J030003	Gwint. DIN-371 C M3 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	23	5	o
0645-046J035003	Gwint. DIN-371 C M3,5 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	26	5	o
0645-046J040003	Gwint. DIN-371 C M4 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	24	5	o
0645-046J045003	Gwint. DIN-371 C M4,5 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	29	5	o
0645-046J050003	Gwint. DIN-371 C M5 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	26	5	o
0645-046J060003	Gwint. DIN-371 C M6 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	26	5	o
0645-046J070003	Gwint. DIN-371 C M7 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	37	5	o
0645-046J080003	Gwint. DIN-371 C M8 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	32	5	o
0645-046J100003	Gwint. DIN-371 C M10 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	39	5	o
<b>Gwintowniki maszynowe DIN 371 C R40 - powlekanie TiCN</b>				
0645-046B020003	Gwint. DIN-371 C M2 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	29	5	o
0645-046B025003	Gwint. DIN-371 C M2,5 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	29	5	o
0645-046B030003	Gwint. DIN-371 C M3 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	23	5	o
0645-046B035003	Gwint. DIN-371 C M3,5 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	27	5	o
0645-046B040003	Gwint. DIN-371 C M4 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	24	5	o
0645-046B045003	Gwint. DIN-371 C M4,5 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	29	5	o
0645-046B050003	Gwint. DIN-371 C M5 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	27	5	o
0645-046B060003	Gwint. DIN-371 C M6 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	27	5	o
0645-046B070003	Gwint. DIN-371 C M7 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	37	5	o
0645-046B080003	Gwint. DIN-371 C M8 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	33	5	o
0645-046B100003	Gwint. DIN-371 C M10 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	39	5	o
<b>Gwintowniki maszynowe DIN 376 C - niepowlekanie</b>				
0645-046-030004	Gwint. DIN-376 C M3 ISO2 HSSE 800	17	5	o
0645-046-040004	Gwint. DIN-376 C M4 ISO2 HSSE 800	17	5	o
0645-046-050004	Gwint. DIN-376 C M5 ISO2 HSSE 800	18	5	o
0645-046-060004	Gwint. DIN-376 C M6 ISO2 HSSE 800	18	5	o
0645-046-080004	Gwint. DIN-376 C M8 ISO2 HSSE 800	21	5	o
0645-046-100004	Gwint. DIN-376 C M10 ISO2 HSSE 800	24	5	o
0645-046-120004	Gwint. DIN-376 C M12 ISO2 HSSE 800	29	5	o
0645-046-140004	Gwint. DIN-376 C M14 ISO2 HSSE 800	41	5	o
0645-046-160004	Gwint. DIN-376 C M16 ISO2 HSSE 800	44	5	o
0645-046-180004	Gwint. DIN-376 C M18 ISO2 HSSE 800	61	5	o
0645-046-200004	Gwint. DIN-376 C M20 ISO2 HSSE 800	62	5	o
0645-046-220004	Gwint. DIN-376 C M22 ISO2 HSSE 800	89	5	o
0645-046-240004	Gwint. DIN-376 C M24 ISO2 HSSE 800	86	5	o
0645-046-270004	Gwint. DIN-376 C M27 ISO2 HSSE 800	111	5	o
0645-046-300004	Gwint. DIN-376 C M30 ISO2 HSSE 800	134	5	o
0645-046-360004	Gwint. DIN-376 C M36 ISO2 HSSE 800	279	5	o
<b>Gwintowniki maszynowe DIN 376 C - powlekanie TiN</b>				
0645-046J030004	Gwint. DIN-376 C M3 ISO2 HSSE 800 TiN	18	5	o
0645-046J040004	Gwint. DIN-376 C M4 ISO2 HSSE 800 TiN	21	5	o
0645-046J050004	Gwint. DIN-376 C M5 ISO2 HSSE 800 TiN	23	5	o
0645-046J060004	Gwint. DIN-376 C M6 ISO2 HSSE 800 TiN	24	5	o
0645-046J080004	Gwint. DIN-376 C M8 ISO2 HSSE 800 TiN	30	5	o
0645-046J100004	Gwint. DIN-376 C M10 ISO2 HSSE 800 TiN	37	5	o
0645-046J120004	Gwint. DIN-376 C M12 ISO2 HSSE 800 TiN	43	5	o

0645-046J140004	Gwint. DIN-376 C M14 ISO2 HSSE 800 TiN	59	5	o
0645-046J160004	Gwint. DIN-376 C M16 ISO2 HSSE 800 TiN	63	5	o
0645-046J180004	Gwint. DIN-376 C M18 ISO2 HSSE 800 TiN	84	5	o
0645-046J200004	Gwint. DIN-376 C M20 ISO2 HSSE 800 TiN	90	5	o
0645-046J220004	Gwint. DIN-376 C M22 ISO2 HSSE 800 TiN	121	5	o
0645-046J240004	Gwint. DIN-376 C M24 ISO2 HSSE 800 TiN	123	5	o
0645-046J270004	Gwint. DIN-376 C M27 ISO2 HSSE 800 TiN	155	5	o
0645-046J300004	Gwint. DIN-376 C M30 ISO2 HSSE 800 TiN	185	5	o
0645-046J360004	Gwint. DIN-376 C M36 ISO2 HSSE 800 TiN	355	5	o
<b>Gwintowniki maszynowe DIN 376 C - powlekane TiCN</b>				
0645-046B030004	Gwint. DIN-376 C M3 ISO2 HSSE 800 TiCN	18	5	o
0645-046B040004	Gwint. DIN-376 C M4 ISO2 HSSE 800 TiCN	21	5	o
0645-046B050004	Gwint. DIN-376 C M5 ISO2 HSSE 800 TiCN	23	5	o
0645-046B060004	Gwint. DIN-376 C M6 ISO2 HSSE 800 TiCN	24	5	o
0645-046B080004	Gwint. DIN-376 C M8 ISO2 HSSE 800 TiCN	30	5	o
0645-046B100004	Gwint. DIN-376 C M10 ISO2 HSSE 800 TiCN	37	5	o
0645-046B120004	Gwint. DIN-376 C M12 ISO2 HSSE 800 TiCN	43	5	o
0645-046B140004	Gwint. DIN-376 C M14 ISO2 HSSE 800 TiCN	59	5	o
0645-046B160004	Gwint. DIN-376 C M16 ISO2 HSSE 800 TiCN	63	5	o
0645-046B180004	Gwint. DIN-376 C M18 ISO2 HSSE 800 TiCN	84	5	o
0645-046B200004	Gwint. DIN-376 C M20 ISO2 HSSE 800 TiCN	90	5	o
0645-046B220004	Gwint. DIN-376 C M22 ISO2 HSSE 800 TiCN	121	5	o
0645-046B240004	Gwint. DIN-376 C M24 ISO2 HSSE 800 TiCN	123	5	o
0645-046B270004	Gwint. DIN-376 C M27 ISO2 HSSE 800 TiCN	155	5	o
0645-046B300004	Gwint. DIN-376 C M30 ISO2 HSSE 800 TiCN	185	5	o
0645-046B360004	Gwint. DIN-376 C M36 ISO2 HSSE 800 TiCN	355	5	o
<b>Gwintowniki maszynowe DIN 376 B - niepowlekane</b>				
0645-046-030005	Gwint. DIN-376 B M3 ISO2 HSSE 800	18	5	o
0645-046-040005	Gwint. DIN-376 B M4 ISO2 HSSE 800	18	5	o
0645-046-050005	Gwint. DIN-376 B M5 ISO2 HSSE 800	21	5	o
0645-046-060005	Gwint. DIN-376 B M6 ISO2 HSSE 800	21	5	o
0645-046-080005	Gwint. DIN-376 B M8 ISO2 HSSE 800	22	5	o
0645-046-100005	Gwint. DIN-376 B M10 ISO2 HSSE 800	25	5	o
0645-046-120005	Gwint. DIN-376 B M12 ISO2 HSSE 800	31	5	o
0645-046-140005	Gwint. DIN-376 B M14 ISO2 HSSE 800	44	5	o
0645-046-160005	Gwint. DIN-376 B M16 ISO2 HSSE 800	45	5	o
0645-046-180005	Gwint. DIN-376 B M18 ISO2 HSSE 800	62	5	o
0645-046-200005	Gwint. DIN-376 B M20 ISO2 HSSE 800	63	5	o
0645-046-220005	Gwint. DIN-376 B M22 ISO2 HSSE 800	91	5	o
0645-046-240005	Gwint. DIN-376 B M24 ISO2 HSSE 800	88	5	o
0645-046-270005	Gwint. DIN-376 B M27 ISO2 HSSE 800	114	5	o
0645-046-300005	Gwint. DIN-376 B M30 ISO2 HSSE 800	138	5	o
0645-046-330005	Gwint. DIN-376 B M33 ISO2 HSSE 800	204	5	o
0645-046-360005	Gwint. DIN-376 B M36 ISO2 HSSE 800	286	5	o
<b>Gwintowniki maszynowe DIN 376 B - powlekane TiN</b>				
0645-046J030005	Gwint. DIN-376 B M3 ISO2 HSSE 800 TiN	21	5	o
0645-046J040005	Gwint. DIN-376 B M4 ISO2 HSSE 800 TiN	22	5	o
0645-046J050005	Gwint. DIN-376 B M5 ISO2 HSSE 800 TiN	24	5	o
0645-046J060005	Gwint. DIN-376 B M6 ISO2 HSSE 800 TiN	27	5	o
0645-046J080005	Gwint. DIN-376 B M8 ISO2 HSSE 800 TiN	31	5	o
0645-046J100005	Gwint. DIN-376 B M10 ISO2 HSSE 800 TiN	39	5	o
0645-046J120005	Gwint. DIN-376 B M12 ISO2 HSSE 800 TiN	44	5	o
0645-046J140005	Gwint. DIN-376 B M14 ISO2 HSSE 800 TiN	61	5	o
0645-046J160005	Gwint. DIN-376 B M16 ISO2 HSSE 800 TiN	64	5	o
0645-046J180005	Gwint. DIN-376 B M18 ISO2 HSSE 800 TiN	85	5	o
0645-046J200005	Gwint. DIN-376 B M20 ISO2 HSSE 800 TiN	91	5	o
0645-046J220005	Gwint. DIN-376 B M22 ISO2 HSSE 800 TiN	123	5	o
0645-046J240005	Gwint. DIN-376 B M24 ISO2 HSSE 800 TiN	123	5	o
0645-046J270005	Gwint. DIN-376 B M27 ISO2 HSSE 800 TiN	159	5	o
0645-046J300005	Gwint. DIN-376 B M30 ISO2 HSSE 800 TiN	190	5	o
0645-046J330005	Gwint. DIN-376 B M33 ISO2 HSSE 800 TiN	274	5	o
0645-046J360005	Gwint. DIN-376 B M36 ISO2 HSSE 800 TiN	364	5	o
<b>Gwintowniki maszynowe DIN 376 B - powlekane TiCN</b>				
0645-046B030005	Gwint. DIN-376 B M3 ISO2 HSSE 800 TiCN	21	5	o
0645-046B040005	Gwint. DIN-376 B M4 ISO2 HSSE 800 TiCN	22	5	o
0645-046B050005	Gwint. DIN-376 B M5 ISO2 HSSE 800 TiCN	24	5	o
0645-046B060005	Gwint. DIN-376 B M6 ISO2 HSSE 800 TiCN	27	5	o
0645-046B080005	Gwint. DIN-376 B M8 ISO2 HSSE 800 TiCN	31	5	o
0645-046B100005	Gwint. DIN-376 B M10 ISO2 HSSE 800 TiCN	39	5	o
0645-046B120005	Gwint. DIN-376 B M12 ISO2 HSSE 800 TiCN	44	5	o
0645-046B140005	Gwint. DIN-376 B M14 ISO2 HSSE 800 TiCN	61	5	o
0645-046B160005	Gwint. DIN-376 B M16 ISO2 HSSE 800 TiCN	64	5	o
0645-046B180005	Gwint. DIN-376 B M18 ISO2 HSSE 800 TiCN	85	5	o
0645-046B200005	Gwint. DIN-376 B M20 ISO2 HSSE 800 TiCN	91	5	o



0645-046B220005	Gwint. DIN-376 B M22 ISO2 HSSE 800 TiCN	123	5	o
0645-046B240005	Gwint. DIN-376 B M24 ISO2 HSSE 800 TiCN	123	5	o
0645-046B270005	Gwint. DIN-376 B M27 ISO2 HSSE 800 TiCN	159	5	o
0645-046B300005	Gwint. DIN-376 B M30 ISO2 HSSE 800 TiCN	190	5	o
0645-046B330005	Gwint. DIN-376 B M33 ISO2 HSSE 800 TiCN	274	5	o
0645-046B360005	Gwint. DIN-376 B M36 ISO2 HSSE 800 TiCN	364	5	o
<b>Gwintowniki maszynowe DIN 376 C R40 - niepowlkane</b>				
0645-046-030006	Gwint. DIN-376 C M3 ISO2 R40 HSSE 800	20	5	o
0645-046-040006	Gwint. DIN-376 C M4 ISO2 R40 HSSE 800	20	5	o
0645-046-050006	Gwint. DIN-376 C M5 ISO2 R40 HSSE 800	21	5	o
0645-046-060006	Gwint. DIN-376 C M6 ISO2 R40 HSSE 800	21	5	o
0645-046-080006	Gwint. DIN-376 C M8 ISO2 R40 HSSE 800	23	5	o
0645-046-100006	Gwint. DIN-376 C M10 ISO2 R40 HSSE 800	27	5	o
0645-046-120006	Gwint. DIN-376 C M12 ISO2 R40 HSSE 800	33	5	o
0645-046-140006	Gwint. DIN-376 C M14 ISO2 R40 HSSE 800	45	5	o
0645-046-160006	Gwint. DIN-376 C M16 ISO2 R40 HSSE 800	52	5	o
0645-046-180006	Gwint. DIN-376 C M18 ISO2 R40 HSSE 800	69	5	o
0645-046-200006	Gwint. DIN-376 C M20 ISO2 R40 HSSE 800	71	5	o
0645-046-220006	Gwint. DIN-376 C M22 ISO2 R40 HSSE 800	101	5	o
0645-046-240006	Gwint. DIN-376 C M24 ISO2 R40 HSSE 800	103	5	o
0645-046-270006	Gwint. DIN-376 C M27 ISO2 R40 HSSE 800	131	5	o
0645-046-300006	Gwint. DIN-376 C M30 ISO2 R40 HSSE 800	157	5	o
0645-046-330006	Gwint. DIN-376 C M33 ISO2 R40 HSSE 800	229	5	o
0645-046-360006	Gwint. DIN-376 C M36 ISO2 R40 HSSE 800	296	5	o
<b>Gwintowniki maszynowe DIN 376 C R40 - powlckane TiN</b>				
0645-046J030006	Gwint. DIN-376 C M3 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	21	5	o
0645-046J040006	Gwint. DIN-376 C M4 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	22	5	o
0645-046J050006	Gwint. DIN-376 C M5 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	25	5	o
0645-046J060006	Gwint. DIN-376 C M6 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	27	5	o
0645-046J080006	Gwint. DIN-376 C M8 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	32	5	o
0645-046J100006	Gwint. DIN-376 C M10 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	39	5	o
0645-046J120006	Gwint. DIN-376 C M12 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	46	5	o
0645-046J140006	Gwint. DIN-376 C M14 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	62	5	o
0645-046J160006	Gwint. DIN-376 C M16 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	71	5	o
0645-046J180006	Gwint. DIN-376 C M18 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	92	5	o
0645-046J200006	Gwint. DIN-376 C M20 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	99	5	o
0645-046J220006	Gwint. DIN-376 C M22 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	135	5	o
0645-046J240006	Gwint. DIN-376 C M24 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	141	5	o
0645-046J270006	Gwint. DIN-376 C M27 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	176	5	o
0645-046J300006	Gwint. DIN-376 C M30 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	210	5	o
0645-046J330006	Gwint. DIN-376 C M33 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	300	5	o
0645-046J360006	Gwint. DIN-376 C M36 ISO2 R40 HSSE 800 TiN	372	5	o
<b>Gwintowniki maszynowe DIN 376 C R40 - powlckane TiCN</b>				
0645-046B030006	Gwint. DIN-376 C M3 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	21	5	o
0645-046B040006	Gwint. DIN-376 C M4 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	22	5	o
0645-046B050006	Gwint. DIN-376 C M5 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	25	5	o
0645-046B060006	Gwint. DIN-376 C M6 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	27	5	o
0645-046B080006	Gwint. DIN-376 C M8 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	32	5	o
0645-046B100006	Gwint. DIN-376 C M10 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	39	5	o
0645-046B120006	Gwint. DIN-376 C M12 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	46	5	o
0645-046B140006	Gwint. DIN-376 C M14 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	62	5	o
0645-046B160006	Gwint. DIN-376 C M16 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	71	5	o
0645-046B180006	Gwint. DIN-376 C M18 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	92	5	o
0645-046B200006	Gwint. DIN-376 C M20 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	99	5	o
0645-046B220006	Gwint. DIN-376 C M22 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	135	5	o
0645-046B240006	Gwint. DIN-376 C M24 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	141	5	o
0645-046B270006	Gwint. DIN-376 C M27 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	176	5	o
0645-046B300006	Gwint. DIN-376 C M30 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	210	5	o
0645-046B330006	Gwint. DIN-376 C M33 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	300	5	o
0645-046B360006	Gwint. DIN-376 C M36 ISO2 R40 HSSE 800 TiCN	372	5	o
<b>PILNIKI OBROTOWE GARRYSON</b>				
CZ1400D	Pilnik walcowy T1400D	57	-	o
CZ1600D	Pilnik walcowy T1600D	73	-	o
CZ1602D	Pilnik walcowy z ost.cz.T1602D	87	-	o
CZ1700D-1	Pilnik walcowy T1700D-1	105	-	o
CZ2400D	Pilnik stożk. powlek. CZ2400D	65	-	o
CZ3400D	Pilnik walcowy zaokr.T3400D	65	-	o
CZ3600D	Pilnik walcowy zaokr.T3600D	78	-	o
CZ3700D-1	Pilnik walcowy zaokr.T3700D-1	105	-	o
CZ4400D	Pilnik stożkowy zaokr.T4400D	79	-	o
CZ5500D	Pilnik owalny T5500D	81	-	o
CZ5600D	Pilnik płomieniowy T5600D	136	-	o
CZ5700D	Pilnik owalny T5700D	141	-	o

CZ6400	Pilnik ostrołukowy polwek. CZ6400	70	-	o
CZ7600D	Pilnik kulisty T7600D	73	-	o
CZ9400D	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9400D	77	-	o
CZ9600D	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9600D	82	-	o
CZDX172-1	Pilnik walcowy TDX172-1	118	-	o
CZDX360	Pilnik walcowy zaokr.TDX360	76	-	o
CZDX370-1	Pilnik walcowy zaokr.TDX370-1	104	-	o
CZDX770	Pilnik kulisty TDX770	75	-	o
CZDX970	Pilnik ostrołukowy zaokr. TDX970	109	-	o
CZTA160	Pilnik walcowy z ost.cz. TTA160	116	-	o
CZTA170	Pilnik walcowy z ost.cz. TTA170	165	-	o
CZTA260	Pilnik walcowy TTA260	81	-	o
CZTA270	Pilnik walcowy TTA270	117	-	o
CZTA360	Pilnik walcowy zaokrąg.TTA360	114	-	o
CZTA370	Pilnik walcowy zaokrąg.TTA370	151	-	o
CZTA460	Pilnik stożk.zaokrągłony TTA460	136	-	o
CZTA470	Pilnik stożk.zaokrągłony TTA470	171	-	o
CZTA760	Pilnik kulisty TTA760	94	-	o
CZTA960	Pilnik ostrołukowy zaokr.TTA960	107	-	o
CZTA970	Pilnik ostrołukowy zaokr.TTA970	145	-	o
GBKIT1	Komplet pilników GBKIT1	796	-	o
GBKIT10	Komplet pilników GBKIT10	954	-	o
GBKIT13	Komplet pilników GBKIT13	511	-	o
GBKIT15	Komplet pilników GBKIT15	726	-	o
GBKIT2	Komplet pilników GBKIT2	379	-	o
GBKIT3	Komplet pilników GBKIT3	435	-	o
GBKIT4	Komplet pilników GBKIT4	297	-	o
GBKIT6	Komplet pilników GBKIT6	379	-	o
GBKIT7	Komplet pilników GBKIT7	395	-	o
GBKIT8	Komplet pilników GBKIT8	796	-	o
GBKIT9	Komplet pilników GBKIT9	954	-	o
GT1050	Pilnik walcowy T1050S	24	-	o
GT1050D	Pilnik walcowy T1050D	24	-	o
GT1052	Pilnik walcowy z ost.cz.T1052S	28	-	o
GT1052D	Pilnik walcowy z ost.cz.T1052D	28	-	o
GT1100D	Pilnik walcowy T1100D	22	-	o
GT1100S	Pilnik walcowy T1100S	22	-	o
GT1102D	Pilnik walcowy z ost.cz.T1102D	25	-	o
GT1102LD	Pilnik wydłużone T1102LD	27	-	o
GT1102S	Pilnik walcowy z ost.cz.T1102S	25	-	o
GT1200 INOX	Pilnik walcowy T1200INOX	31	-	o
GT1200D	Pilnik walcowy T1200D	25	-	o
GT1200K	Pilnik walcowy T1200K	28	-	o
GT1200LD	Pilnik wydłużone T1200LD	28	-	o
GT1200S	Pilnik walcowy T1200S	25	-	o
GT1202D	Pilnik walcowy z ost.cz.T1202D	28	-	o
GT1202K	Pilnik walcowy T1202K	31	-	o
GT1202LD	Pilnik wydłużone T1202LD	31	-	o
GT1202S	Pilnik walcowy z ost.cz.T1202S	28	-	o
GT1240 INOX	Pilnik walcowy T1240INOX	42	-	o
GT1240D	Pilnik walcowy T1240D	33	-	o
GT1240S	Pilnik walcowy T1240S	32	-	o
GT1242D	Pilnik walcowy z ost.cz.T1242D	42	-	o
GT1242S	Pilnik walcowy z ost.cz.T1242S	42	-	o
GT1300D	Pilnik walcowy T1300D	34	-	o
GT1300D-6	Pilnik walcowy T1300D-6	47	-	o
GT1300LD	Pilnik wydłużone T1300LD	45	-	o
GT1300S	Pilnik walcowy T1300S	34	-	o
GT1300S-6	Pilnik walcowy T1300S-6	47	-	o
GT1302D	Pilnik walcowy z ost.cz.T1302D	37	-	o
GT1302D-6	Pilnik walcowy z ost. cz. T1302D-6D	56	-	o
GT1302LD	Pilnik wydłużone T1302LD	49	-	o
GT1302S	Pilnik walcowy z ost. cz. T1302S	39	-	o
GT1302S-6	Pilnik walcowy z ost. cz. T1302 - 6	56	-	o
GT1400 STEEL	Pilnik walcowy T1400STEEL	52	-	o
GT1400D	Pilnik walcowy T1400D	48	-	o
GT1400K	Pilnik walcowy T1400K	55	-	o
GT1400S	Pilnik walcowy T1400S	48	-	o
GT1402D-1	Pilnik walcowy z ost. cz. T1402D-1	65	-	o
GT1402LD	Pilnik wydłużone T1402LD	66	-	o
GT1402S	Pilnik walcowy z ost.cz.T1402S	56	-	o

GT1500K	Pilnik walcowy T1500K	63	-	o
GT1500S	Pilnik walcowy T1500S	55	-	o
GT1502D	Pilnik walcowy z ost.cz.T1502D	67	-	o
GT1502K	Pilnik walcowy z ost.cz.T1502K	77	-	o
GT1502S	Pilnik walcowy z ost.cz.T1502S	67	-	o
GT1400C	Pilnik walcowy T1400C	48	-	o
GT1400D-1	Pilnik walcowy T1400D-1	55	-	o
GT1400LD	Pilnik wydłużone T1400LD	57	-	o
GT1402D	Pilnik walcowy z ost.cz.T1402D	57	-	o
GT1402K	Pilnik walcowy z ost.cz.T1402K	65	-	o
GT1402LS	Pilnik wydłużone T1402LS	62	-	o
GT1500D	Pilnik walcowy T1500D	55	-	o
GT1600 INOX	Pilnik walcowy T1600INOX	77	-	o
GT1600 STEEL	Pilnik walcowy T1600STEEL	68	-	o
GT1600C	Pilnik walcowy T1600C	62	-	o
GT1600D	Pilnik walcowy T1600D	62	-	o
GT1600D-1	Pilnik walcowy T1600D-1	71	-	o
GT1600K	Pilnik walcowy T1600K	69	-	o
GT1600S	Pilnik walcowy T1600S	62	-	o
GT1600XL	Pilnik extra długi T1600XL	89	-	o
GT1600XLD	Pilnik extra długi T1600XLD	89	-	o
GT1602 STEEL	Pilnik walcowy z ost.cz.T1602STEEL	79	-	o
GT1602D	Pilnik walcowy z ost.cz.T1602D	71	-	o
GT1602D-1	Pilnik walcowy z ost. cz. T1602D-1	89	-	o
GT1602K	Pilnik walcowy z ost.cz.T1602K	82	-	o
GT1602S	Pilnik walcowy z ost.cz.T1602S	71	-	o
GT1650D	Pilnik walcowy T1650D	79	-	o
GT1652D	Pilnik walcowy z ost.cz.T1652D	93	-	o
GT1700-1 INOX	Pilnik walcowy T1700-1INOX	107	-	o
GT1700-1 STEEL	Pilnik walcowy T1700-1STEEL	94	-	o
GT1700-1XL	Pilnik extra długi T1700-1XL	116	-	o
GT1700-1XLD	Pilnik extra długi T1700-1XLD	116	-	o
GT1700C	Pilnik walcowy T1700C	72	-	o
GT1700D	Pilnik walcowy T1700D	72	-	o
GT1700D-1	Pilnik walcowy T1700D-1	86	-	o
GT1700D-1-8	Pilnik walcowy T1700D-1-8	86	-	o
GT1700K	Pilnik walcowy T1700K	82	-	o
GT1700K-1	Pilnik walcowy T1700K-1	97	-	o
GT1700S	Pilnik walcowy T1700S	72	-	o
GT1700S-1	Pilnik walcowy T1700S-1	86	-	o
GT1700S-1-8	Pilnik walcowy T1700S-1-8	86	-	o
GT1702-1 STEEL	Pilnik walcowy z ost.cz.T1702-1STEEL	110	-	o
GT1702D	Pilnik walcowy z ost.cz.T1702D	91	-	o
GT1702D-1	Pilnik walcowy z ost.cz.T1702D-1	99	-	o
GT1702D-1-8	Pilnik walc. z ost.cz.T1702D-1-8	99	-	o
GT1702K	Pilnik walcowy z ost.cz.T1702K	105	-	o
GT1702K-1	Pilnik walcowy z ost.cz.T1702K-1	116	-	o
GT1702S	Pilnik walcowy z ost.cz.T1702S	91	-	o
GT1702S-1	Pilnik walcowy z ost.cz.T1702S-1	99	-	o
GT1800D	Pilnik walcowy T1800D	113	-	o
GT1800D-6	Pilnik walcowy T1800D-6	113	-	o
GT1800S	Pilnik walcowy T1800S	113	-	o
GT1800S-6	Pilnik walcowy T1800S-6	113	-	o
GT1802D	Pilnik walcowe z ost.cz.T1802D	138	-	o
GT1802D-6	Pilnik walcowy z ost. cz. T1802D-6	138	-	o
GT1802S	Pilnik walcowy z ost.cz.T1802S	138	-	o
GT1802S-6	Pilnik walcowy z ost.cz.T1802S-6	138	-	o
GT2000	Pilnik - pogłębiacz T2000S	54	-	o
GT2000D	Pilnik ostrołukowy T2000D	54	-	o
GT2200D	Pilnik stożkowy T2200D	22	-	o
GT2200K	Pilnik stożkowy T2200K	25	-	o
GT2200S	Pilnik stożkowy T2200S	22	-	o
GT2220D	Pilnik stożkowy T2220D	22	-	o
GT2220S	Pilnik stożkowy T2220S	22	-	o
GT2240D	Pilnik stożkowy T2240D	46	-	o
GT2240S	Pilnik stożkowy T2240S	46	-	o
GT2300D	Pilnik stożkowy T2300D	51	-	o
GT2400D	Pilnik stożkowy T2400D	53	-	o
GT2400D-1	Pilnik ostrołukowy T2400D-1	56	-	o
GT2400K	Pilnik stożkowy T2400K	61	-	o
GT2400S	Pilnik stożkowy T2400S	53	-	o

GT2600C	Pilnik stożkowy T2600C	68	-	o
GT2600D	Pilnik stożkowy T2600D	68	-	o
GT2600K	Pilnik stożkowy T2600K	78	-	o
GT2600S	Pilnik stożkowy T2600S	68	-	o
GT2700C-1	Pilnik stożkowy T2700C-1	72	-	o
GT2700D	Pilnik stożkowy T2700D	79	-	o
GT2700D-1	Pilnik stożkowy T2700D-1	72	-	o
GT2700D-1-8	Pilnik stożkowy T2700D-1-8	72	-	o
GT2700K-1	Pilnik stożkowy T2700K-1	85	-	o
GT2700S	Pilnik stożkowy T2700S	79	-	o
GT2700S-1	Pilnik stożkowy T2700S-1	72	-	o
GT2700S-1-8	Pilnik stożkowy T2700S-1-8	72	-	o
GT2750D-1	Pilnik stożkowy T2750D-1	113	-	o
GT2750D-1-6	Pilnik stożkowy T2750D-1-6	113	-	o
GT2800	Pilnik - pogłębiacz T2800S	86	-	o
GT2800D	Pilnik ostrołukowy GT2800D	86	-	o
GT2810D	Pilnik stożkowy T2810D	25	-	o
GT2810S	Pilnik stożkowy T2810S	25	-	o
GT2820D	Pilnik stożkowy T2820D	53	-	o
GT2820S	Pilnik stożkowy T2820S	53	-	o
GT2840D	Pilnik stożkowy T2840D	89	-	o
GT2840S	Pilnik - pogłębiacz T2840S	89	-	o
GT2900	Pilnik - pogłębiacz T2900S	89	-	o
GT2900D	Pilnik pogłębiacz T2900D	89	-	o
GT2920	Pilnik pogłębiacz T2920S	52	-	o
GT2920D	Pilnik pogłębiacz T2920D	52	-	o
GT2940	Pilnik pogłębiacz T2940S	54	-	o
GT2940D	Pilnik pogłębiacz T2940D	54	-	o
GT2960	Pilnik pogłębiacz T2960S	86	-	o
GT2960D	Pilnik pogłębiacz T2960D	86	-	o
GT3100D	Pilnik walcowy zaokr. T3100D	28	-	o
GT3100S	Pilnik walcowy zaokr. T3100S	28	-	o
GT3200 INOX	Pilnik walcowy zaokr. T3200INOX	37	-	o
GT3200C	Pilnik walcowy zaokr. T3200C	29	-	o
GT3200D	Pilnik walcowy zaokr. T3200D	29	-	o
GT3200DL	Pilnik walcowy zaokr. T3200DL	48	-	o
GT3200DXL	Pilnik walcowy zaokr. T3200DXL	48	-	o
GT3200K	Pilnik walcowy zaokr. T3200K	33	-	o
GT3200S	Pilnik walcowy zaokr. T3200S	29	-	o
GT3240 INOX	Pilnik walcowy zaokr. T3240INOX	63	-	o
GT3240D	Pilnik walcowy zaokr. T3240D	50	-	o
GT3240S	Pilnik walcowy zaokr. T3240S	50	-	o
GT3300-6	Pilnik walcowy zaokr. T3300S-6	54	-	o
GT3300D-6	Pilnik walcowy zaokr. T3300D-6	54	-	o
GT3300K-6	Pilnik walcowy zaokr. T3300K-6	63	-	o
GT3350D-6	Pilnik walcowy zaokr. T3350D-6	54	-	o
GT3400 INOX	Pilnik walcowy zaokr. T3400INOX	68	-	o
GT3400 STEEL	Pilnik walcowy zaokr. T3400STEEL	59	-	o
GT3400C	Pilnik walcowy zaokr. T3400C	54	-	o
GT3400D	Pilnik walcowy zaokr. T3400D	54	-	o
GT3400D-1	Pilnik walcowy zaokr. T3400D-1	62	-	o
GT3400K	Pilnik walcowy zaokr. T3400K	63	-	o
GT3400S	Pilnik walcowy zaokr. T3400S	54	-	o
GT3500 INOX	Pilnik walcowy zaokr. T3500INOX	71	-	o
GT3500 STEEL	Pilnik walcowy zaokr. T3500STEEL	63	-	o
GT3500D	Pilnik walcowy zaokr. T3500D	57	-	o
GT3500K	Pilnik walcowy zaokr. T3500K	67	-	o
GT3500S	Pilnik walcowy zaokr. T3500S	57	-	o
GT3600 INOX	Pilnik walcowy zaokr. T3600INOX	80	-	o
GT3600 STEEL	Pilnik walcowy zaokr. T3600STEEL	70	-	o
GT3600C	Pilnik walcowy zaokr. T3600C	64	-	o
GT3600D	Pilnik walcowy zaokr. T3600D	64	-	o
GT3600D-1	Pilnik walcowy zaokr. T3600D-1	76	-	o
GT3600K	Pilnik walcowy zaokr. T3600K	72	-	o
GT3600S	Pilnik walcowy zaokr. T3600S	64	-	o
GT3600XL	Pilnik extra długi T3600XL	92	-	o
GT3600XLD	Pilnik extra długi T3600XLD	92	-	o
GT3650D	Pilnik walcowy zaokr. T3650D	80	-	o
GT3700-1 INOX	Pilnik walcowy zaokr. T3700-1INOX	109	-	o
GT3700-1 STEEL	Pilnik walcowy zaokr. T3700-1STEEL	95	-	o
GT3700-1XL	Pilnik extra długi T3700-1XL	118	-	o

GT3700-1XLD	Pilnik extra długi T3700-1XLD	118	-	o
GT3700C-1	Pilnik walcowy zaokr.T3700C-1	87	-	o
GT3700D	Pilnik walcowy zaokr.T3700D	77	-	o
GT3700D-1	Pilnik walcowy zaokr.T3700D-1	87	-	o
GT3700D-1-8	Pilnik walcowy zaokr.T3700D-1-8	87	-	o
GT3700K	Pilnik walcowy zaokr.T3700K	88	-	o
GT3700K-1	Pilnik walcowy zaokr.T3700K-1	98	-	o
GT3700S-1	Pilnik walcowy zaokr.T3700S-1	87	-	o
GT3700S-1-8	Pilnik walcowy zaokr.T3700S-1-8	87	-	o
GT3800D	Pilnik walcowy zaokr.T3800D	117	-	o
GT3800D-6	Pilnik walcowy zaokr. GT3800D-6	117	-	o
GT3800S	Pilnik walcowy zaokr.T3800S	117	-	o
GT3800S-6	Pilnik walcowy zaokr. GT3800S-6	117	-	o
GT4200C	Pilnik stożkowy zaokr. T4200C	30	-	o
GT4200D	Pilnik stożkowy zaokr.T4200D	30	-	o
GT4200S	Pilnik stożkowy zaokr.T4200S	30	-	o
GT4210D	Pilnik stożkowy zaokr.T4210D	29	-	o
GT4210	Pilnik stożkowy zaokr.T4210S	29	-	o
GT4220	Pilnik stożkowy zaokr.T4220S	29	-	o
GT4220D	Pilnik stożkowy zaokr.T4220D	29	-	o
GT4240D	Pilnik stożkowy zaokr.T4240D	52	-	o
GT4240S	Pilnik stożkowy zaokr.T4240S	52	-	o
GT4400D	Pilnik stożkowy zaokr.T4400D	64	-	o
GT4400S	Pilnik stożkowy zaokrąglony T4400S	64	-	o
GT4400K	Pilnik stożkowy zaokr.T4400K	72	-	o
GT4500 INOX	Pilnik stożkowy zaokr.T4500INOX	85	-	o
GT4500D	Pilnik stożkowy zaokr.T4500D	67	-	o
GT4600 INOX	Pilnik stożkowy zaokr.T4600INOX	90	-	o
GT4600 STEEL	Pilnik stożkowy zaokr.T4600STEEL	79	-	o
GT4600-1 STEEL	Pilnik stożkowy zaokr.T4600-1STEEL	114	-	o
GT4600-1XL	Pilnik extra długi T4600-1XL	102	-	o
GT4600-1XLD	Pilnik extra długi T4600-1XLD	102	-	o
GT4600C	Pilnik stożkowy zaokr.T4600C	71	-	o
GT4600D	Pilnik stożkowy zaokr.T4600D	71	-	o
GT4600D-1	Pilnik stożkowy zaokr.T4600D-1	79	-	o
GT4600K	Pilnik stożkowy zaokr.T4600K	81	-	o
GT4600K-1	Pilnik stożkowy zaokr.T4600K-1	90	-	o
GT4600S	Pilnik stożkowy zaokr.T4600S	71	-	o
GT4600S-1	Pilnik stożkowy zaokr.T4600S-1	79	-	o
GT4700 INOX	Pilnik stożkowy zaokr.T4700INOX	109	-	o
GT4700 STEEL	Pilnik stożkowy zaokr.T4700STEEL	95	-	o
GT4700C	Pilnik stożkowy zaokr.T4700C	87	-	o
GT4700D	Pilnik stożkowy zaokr.T4700D	87	-	o
GT4700D-8	Pilnik stożkowy zaokr.T4700D-8	87	-	o
GT4700K	Pilnik stożkowy zaokr.T4700K	98	-	o
GT4700S	Pilnik stożkowy zaokr.T4700S	87	-	o
GT4700S-8	Pilnik stożkowy zaokr.T4700S-8	87	-	o
GT4700XLD	Pilnik extra długi T4700XLD	119	-	o
GT4800D	Pilnik stożkowy zaokr.T4800D	127	-	o
GT4800D-6	Pilnik stożkowy zaokr.T4800D-6	127	-	o
GT4800S	Pilnik stożkowy zaokr.T4800S	127	-	o
GT5200D	Pilnik płomieniowy T5200D	31	-	o
GT5200S	Pilnik płomieniowy T5200S	31	-	o
GT5220D	Pilnik owalny T5220D	31	-	o
GT5220S	Pilnik owalny T5220S	31	-	o
GT5240D	Pilnik owalny T5240D	52	-	o
GT5240S	Pilnik owalny T5240S	52	-	o
GT5260D	Pilnik owalny T5260D	55	-	o
GT5300 INOX	Pilnik owalny T5300INOX	73	-	o
GT5300D	Pilnik owalny T5300D	58	-	o
GT5300K	Pilnik owalny T5300K	67	-	o
GT5300S	Pilnik owalny T5300S	58	-	o
GT5400D	Pilnik płomieniowy T5400D	55	-	o
GT5400S	Pilnik płomieniowy T5400S	55	-	o
GT5500 INOX	Pilnik owalny T5500INOX	82	-	o
GT5500C	Pilnik owalny T5500C	66	-	o
GT5500D	Pilnik owalny T5500D	66	-	o
GT5500K	Pilnik owalny T5500K	77	-	o
GT5500S	Pilnik owalny T5500S	66	-	o
GT5550 INOX	Pilnik płomieniowy T5550INOX	75	-	o
GT5550 STEEL	Pilnik płomieniowy T5550STEEL	66	-	o

GT5550C	Pilnik płomieniowy T5550C	59	-	o
GT5550D	Pilnik płomieniowy T5550D	59	-	o
GT5550K	Pilnik płomieniowy T5550K	68	-	o
GT5550S	Pilnik płomieniowy T5550S	59	-	o
GT5555 INOX	Pilnik płomieniowy T5555INOX	78	-	o
GT5600 INOX	Pilnik płomieniowy T5600INOX	144	-	o
GT5600 STEEL	Pilnik płomieniowy T5600STEEL	126	-	o
GT5600C	Pilnik płomieniowy T5600C	115	-	o
GT5600D	Pilnik płomieniowy T5600D	115	-	o
GT5600D-8	Pilnik płomieniowy T5600D-8	115	-	o
GT5600K	Pilnik płomieniowy T5600K	128	-	o
GT5600S	Pilnik płomieniowy T5600S	115	-	o
GT5600S-8	Pilnik płomieniowy T5600S-8	115	-	o
GT5700 INOX	Pilnik owalny T5700INOX	113	-	o
GT5700C	Pilnik owalny T5700C	90	-	o
GT5700D	Pilnik owalny T5700D	90	-	o
GT5700D-8	Pilnik owalny T5700D-8	90	-	o
GT5700K	Pilnik owalny T5700K	104	-	o
GT5700S	Pilnik owalny T5700S	90	-	o
GT5700S-8	Pilnik owalny T5700S-8	90	-	o
GT5800D	Pilnik owalny T5800D	118	-	o
GT5800D-8	Pilnik owalny T5800D-8	118	-	o
GT5800S	Pilnik owalny T5800S	118	-	o
GT5850D	Pilnik płomieniowy T5850D	158	-	o
GT5850D-6	Pilnik płomieniowy T5850D-6	158	-	o
GT6200C	Pilnik ostrołukowy T6200C	27	-	o
GT6200D	Pilnik ostrołukowy T6200D	27	-	o
GT6200K	Pilnik ostrołukowy T6200K	31	-	o
GT6200S	Pilnik ostrołukowy T6200S	27	-	o
GT6220	Pilnik ostrołukowy T6220S	27	-	o
GT6220D	Pilnik ostrołukowy T6220D	27	-	o
GT6230	Pilnik ostrołukowy T6230S	27	-	o
GT6230D	Pilnik ostrołukowy T6230D	27	-	o
GT6240D	Pilnik ostrołukowy T6240D	51	-	o
GT6240S	Pilnik ostrołukowy T6240S	51	-	o
GT6400 INOX	Pilnik ostrołukowy T6400INOX	77	-	o
GT6400 STEEL	Pilnik ostrołukowy T6400STEEL	68	-	o
GT6400C	Pilnik ostrołukowy T6400C	62	-	o
GT6400D	Pilnik ostrołukowy T6400D	62	-	o
GT6400K	Pilnik ostrołukowy T6400K	70	-	o
GT6400S	Pilnik ostrołukowy T6400S	62	-	o
GT6450 INOX	Pilnik ostrołukowy T6450INOX	79	-	o
GT6450 STEEL	Pilnik ostrołukowy T6450STEEL	69	-	o
GT6450D	Pilnik ostrołukowy T6450D	63	-	o
GT6450K	Pilnik ostrołukowy T6450K	71	-	o
GT6500 INOX	Pilnik ostrołukowy T6500INOX	81	-	o
GT6500 STEEL	Pilnik ostrołukowy T6500STEEL	71	-	o
GT6500C	Pilnik ostrołukowy T6500C	65	-	o
GT6500D	Pilnik ostrołukowy T6500D	65	-	o
GT6500K	Pilnik ostrołukowy T6500K	73	-	o
GT6500S	Pilnik ostrołukowy T6500S	65	-	o
GT6500XL	Pilnik extra długi T6500XL	93	-	o
GT6500XLD	Pilnik extra długi T6500XLD	93	-	o
GT6500XLD	Pilnik extra długi T6500XLD	93	-	o
GT6700D	Pilnik ostrołukowy T6700D	88	-	o
GT6700S	Pilnik ostrołukowy T6700S	88	-	o
GT6800 INOX	Pilnik ostrołukowy T6800INOX	107	-	o
GT6800 STEEL	Pilnik ostrołukowy T6800STEEL	94	-	o
GT6800C	Pilnik ostrołukowy T6800C	86	-	o
GT6800D	Pilnik ostrołukowy T6800D	86	-	o
GT6800D-8	Pilnik ostrołukowy T6800D-8	86	-	o
GT6800K	Pilnik ostrołukowy T6800K	96	-	o
GT6800S	Pilnik ostrołukowy T6800S	86	-	o
GT6800XL	Pilnik extra długi T6800XL	117	-	o
GT6800XLD	Pilnik extra długi T6800XLD	117	-	o
GT6900-6	Pilnik ostrołukowy T6900S-6	123	-	o
GT6900D	Pilnik ostrołukowy T6900D	124	-	o
GT6900D-6	Pilnik ostrołukowy T6900D-6	123	-	o
GT7100	Pilnik kulisty T7100S	33	-	o
GT7100D	Pilnik kulisty T7100D	33	-	o
GT7200 INOX	Pilnik kulisty T7200INOX	42	-	o

GT7200C	Pilnik kulisty T7200C	33	-	o
GT7200D	Pilnik kulisty T7200D	33	-	o
GT7200D-6	Pilnik kulisty T7200D-6	57	-	o
GT7200K	Pilnik kulisty T7200K	38	-	o
GT7200S	Pilnik kulisty T7200S	33	-	o
GT7240 INOX	Pilnik kulisty T7240INOX	63	-	o
GT7240C	Pilnik kulisty T7240C	50	-	o
GT7240D	Pilnik kulisty T7240D	50	-	o
GT7240K	Pilnik kulisty T7240K	55	-	o
GT7240S	Pilnik kulisty T7240S	50	-	o
GT7300D	Pilnik kulisty T7300D	64	-	o
GT7300S	Pilnik kulisty T7300S	64	-	o
GT7350	Pilnik kulisty T7350S	67	-	o
GT7350-6	Pilnik kulisty T7350S-6	57	-	o
GT7350D	Pilnik kulisty T7350D	67	-	o
GT7350D-6	Pilnik kulisty T7350D-6	57	-	o
GT7400 INOX	Pilnik kulisty T7400INOX	79	-	o
GT7400 STEEL	Pilnik kulisty T7400STEEL	69	-	o
GT7400D	Pilnik kulisty T7400D	63	-	o
GT7400K	Pilnik kulisty T7400K	67	-	o
GT7400S	Pilnik kulisty T7400S	63	-	o
GT7500 INOX	Pilnik kulisty T7500INOX	61	-	o
GT7500 STEEL	Pilnik kulisty T7500STEEL	54	-	o
GT7500C	Pilnik kulisty T7500C	49	-	o
GT7500D	Pilnik kulisty T7500D	49	-	o
GT7500K	Pilnik kulisty T7500K	55	-	o
GT7500S	Pilnik kulisty T7500S	49	-	o
GT7600 INOX	Pilnik kulisty T7600INOX	63	-	o
GT7600 STEEL	Pilnik kulisty T7600STEEL	55	-	o
GT7600C	Pilnik kulisty T7600C	50	-	o
GT7600D	Pilnik kulisty T7600D	50	-	o
GT7600K	Pilnik kulisty T7600K	56	-	o
GT7600S	Pilnik kulisty T7600S	50	-	o
GT7600XL	Pilnik extra długi T7600XL	79	-	o
GT7600XLD	Pilnik extra długi T7600XLD	79	-	o
GT7650D	Pilnik kulisty T7650D	55	-	o
GT7700 INOX	Pilnik kulisty T7700INOX	79	-	o
GT7700 STEEL	Pilnik kulisty T7700STEEL	69	-	o
GT7700C	Pilnik kulisty T7700C	63	-	o
GT7700D	Pilnik kulisty T7700D	63	-	o
GT7700D-8	Pilnik kulisty T7700D-8	63	-	o
GT7700K	Pilnik kulisty T7700K	70	-	o
GT7700S	Pilnik kulisty T7700S	63	-	o
GT7700S-8	Pilnik kulisty T7700S-8	63	-	o
GT7700XL	Pilnik extra długi T7700XL	89	-	o
GT7700XLD	Pilnik extra długi T7700XLD	89	-	o
GT7800D	Pilnik kulisty T7800D	93	-	o
GT7800D-8	Pilnik kulisty T7800D-8	93	-	o
GT7800S	Pilnik kulisty T7800S	93	-	o
GT7800S-8	Pilnik kulisty T7800S-8	93	-	o
GT7900D	Pilnik kulisty T7900D	135	-	o
GT7900D-6	Pilnik kulisty T7900D-6	135	-	o
GT7900S	Pilnik kulisty T7900S	135	-	o
GT7900S-6	Pilnik kulisty T7900S-6	135	-	o
GT8100	Pilnik tarczowy T8100S	175	-	o
GT8200	Pilnik kątowy wewnętrzny T8200S	29	-	o
GT8200D	Pilnik kątowy wewnętrzny T8200D	29	-	o
GT8240	Pilnik tarczowy T8240S	45	-	o
GT8400	Pilnik kątowy wewnętrzny T8400S	51	-	o
GT8400D	Pilnik kątowy wewnętrzny T8400D	51	-	o
GT8400K	Pilnik kątowy wewnętrzny T8400K	57	-	o
GT8450D	Pilnik kątowy wewnętrzny T8450D	67	-	o
GT8500	Pilnik kątowy wewnętrzny T8500S	85	-	o
GT8500D	Pilnik kątowy wewnętrzny T8500D	85	-	o
GT8500D-8	Pilnik kątowy wewnętrzny T8500D-8	85	-	o
GT8500K	Pilnik kątowy wewnętrzny T8500K	95	-	o
GT8700	Pilnik tarczowy T8700S	42	-	o
GT8800D	Pilnik kątowy wewnętrzny T8800D	114	-	o
GT8800D-6	Pilnik kątowy wewnętrzny T8800D-6	114	-	o
GT9100	Pilnik tarczowy T9100S	150	-	o
GT9200 INOX	Pilnik ostrołukowy zaokr.T920INOX	38	-	o

GT9200D	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9200D	30	-	o
GT9200K	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9200K	34	-	o
GT9200S	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9200S	30	-	o
GT9220	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9220S	30	-	o
GT9220D	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9220D	30	-	o
GT9240 INOX	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9240INOX	65	-	o
GT9240D	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9240D	52	-	o
GT9240S	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9240S	52	-	o
GT9400 INOX	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9400INOX	81	-	o
GT9400 STEEL	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9400STEEL	71	-	o
GT9400C	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9400C	65	-	o
GT9400D	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9400D	65	-	o
GT9400K	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9400K	73	-	o
GT9400S	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9400S	65	-	o
GT9500 INOX	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9500INOX	83	-	o
GT9500 STEEL	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9500STEEL	73	-	o
GT9600 INOX	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9600INOX	87	-	o
GT9600 STEEL	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9600STEEL	76	-	o
GT9600D	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9600D	69	-	o
GT9600K	Pilnik ostrołukowy zaokr. T9600K	79	-	o
GT9600S	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9600S	69	-	o
GT9600XL	Pilnik extra długi T9600XL	96	-	o
GT9600XLD	Pilnik extra długi T9600XLD	96	-	o
GT9650D	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9650D	82	-	o
GT9700 INOX	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9700INOX	114	-	o
GT9700 STEEL	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9700STEEL	99	-	o
GT9700C	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9700C	91	-	o
GT9700D	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9700D	91	-	o
GT9700D-8	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9700D-8	91	-	o
GT9700K	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9700K	105	-	o
GT9700S	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9700S	91	-	o
GT9700S-8	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9700S-8	91	-	o
GT9700XL	Pilnik extra długi T9700XL	118	-	o
GT9700XLD	Pilnik extra długi T9700XLD	121	-	o
GT9730D	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9730D	79	-	o
GT9800D	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9800D	115	-	o
GT9800D-6	Pilnik ostrołukowy zaokr. T9800D-6	115	-	o
GT9800S	Pilnik ostrołukowy zaokr.T9800S	115	-	o
GT9800S-6	Pilnik ostrołukowy zaokr. T9800S-6	115	-	o
GTDX160	Pilnik walcowy TDX160	62	-	o
GTDX162	Pilnik walcowy TDX162	70	-	o
GTDX170-1	Pilnik walcowy TDX170-1	86	-	o
GTDX172-1	Pilnik walcowy TDX172-1	99	-	o
GTDX350	Pilnik walcowy zaokrąg.TDX350	57	-	o
GTDX360	Pilnik walcowy zaokrąg.TDX360	64	-	o
GTDX370-1	Pilnik walcowy zaokrąg.TDX370-1	87	-	o
GTDX370-1-8	Pilnik walcowy zaokrąg.TDX370-1-8	87	-	o
GTDX380	Pilnik walcowy zaokrąg.TDX380	116	-	o
GTDX380-6	Pilnik walcowy zaokrąg.TDX380-6	116	-	o
GTDX460-1	Pilnik ostrołukowy zaokr.TDX460-1	78	-	o
GTDX470	Pilnik stożkowy zaokrąg.TDX470	87	-	o
GTDX550	Pilnik owalny TDX550	66	-	o
GTDX560	Pilnik płomieniowy TDX560	114	-	o
GTDX570	Pilnik owalny TDX570	99	-	o
GTDX680	Pilnik ostrołukowy TDX680	86	-	o
GTDX760	Pilnik kulisty TDX760	50	-	o
GTDX770	Pilnik kulisty TDX770	63	-	o
GTDX960	Pilnik osrołukowy zaokr.TDX960	69	-	o
GTDX970	Pilnik ostrołukowy zaokr. TDX970	91	-	o
GTDX970-8	Pilnik ostrołukowy zaokr.TDX970-8	91	-	o
GTDX980	Pilnik ostrołukowy zaokr.TDX980	114	-	o
GTDX980-6	Pilnik ostrołukowy zaokr.TDX980-6	114	-	o
GTTA140	Pilnik walcowy z ostrz.cz.TTA140	75	-	o
GTTA160	Pilnik walcowy z ost.cz. TTA160	96	-	o
GTTA170	Pilnik walcowy z ost.cz. TTA170	137	-	o
GTTA240	Pilnik walcowy TTA240	54	-	o
GTTA260	Pilnik walcowy TTA260	69	-	o
GTTA270	Pilnik walcowy TTA270	97	-	o
GTTA280	Pilnik walcowy TTA280	174	-	o
GTTA340	Pilnik walcowy zaokrąg. TTA340	71	-	o
GTTA360	Pilnik walcowy zaokr.TTA360	93	-	o



GTTA370	Piłnik walcowy zaokr.TTA370	<b>125</b>	-	o
GTTA380	Piłnik walcowy zaokr.TTA380	<b>175</b>	-	o
GTTA440	Piłnik stożkowy zaokr.TTA440	<b>79</b>	-	o
GTTA460	Piłnik stożk.zaokr TTA460	<b>114</b>	-	o
GTTA470	Piłnik stożk.zaokr TTA470	<b>145</b>	-	o
GTTA480	Piłnik stożk.zaokr TTA480	<b>188</b>	-	o
GTTA740	Piłnik kulisty TTA740	<b>71</b>	-	o
GTTA760	Piłnik kulisty TTA760	<b>72</b>	-	o
GTTA770	Piłnik kulisty TTA770	<b>95</b>	-	o
GTTA780	Piłnik kulisty TTA780	<b>121</b>	-	o
GTTA780-6	Piłnik kulisty TTA780-6	<b>140</b>	-	o
GTTA940	Piłnik kulisty GTTA940	<b>80</b>	-	o
GTTA960	Piłnik ostrołukowy zaokr.TTA960	<b>89</b>	-	o
GTTA970	Piłnik ostrołukowy zaokr.TTA970	<b>121</b>	-	o
GTTA980	Piłnik ostrołukowy zaokr.TTA980	<b>155</b>	-	o