

WYPOSAŻENIE WARSZTATÓW



KLUCZE	Indeksy:	TOPTUL	HANS	SONIC
Klucz płaski	AAEJ	1151M		414 422
Klucz płasko-oczkowy	AAEB	1161M		415 426
Klucz płasko-oczkowy zapadkowy	AOAF	1165M		41701
Klucz płasko-oczkowy zapadkowy	ABAF	1166M		41702
Klucz płasko-oczkowy, zapadkowy, łamany	AOAD	1165FM		41703
Klucz oczkowy, zapadkowy, obustronny, łamany	AOAE	11055M		
Klucz oczkowy odgięty	AAEI	1103M		4191 4192
Klucz płasko-nasadowy przegubowy	AEEB	1141M		
Klucz nasadowy przegubowy	AEEC	1142M		412
Klucz oczkowy TORX E	AAEE	1110		416
Klucz oczkowy, zapadkowy, obustronny, TORX E	AOAC	1115E		4176
Klucz nasadowy przelotowy	AEAE	1477		413
Klucz oczkowy otwarty 6-kątny	AEEA	1105M		408
Klucz oczkowy otwarty 12-kątny	AEEA	1105M		411
Klucz oczkowy zagięty	AAAC	1108M		4211
Klucz nastawny	AMAB AMAA	1172 1170		4230

MŁOTKI, PRZECINAKI	Indeksy:	TOPTUL	HANS	SONIC
Młotek	HAAA	5742F 5711F		4611 4631000
Młotek gumowy	HAAB	5700		46204
Młotek z obuchami z tworzywa sztucznego	HAAF	H5701		482210
Wybijak cylindryczny	HBAA	5110G		4532
Wybijak stożkowy	HBAB	5116C		45641
Punktak	HBAC	5116M		455
Przecinak	HCAB	5111G		4511
Zestaw przecinaków	GAAV0501	56110-5		601227
Zestaw wybijaków	GAAV0601	56110-6		600624

KLUCZE DYNAMOMETRYCZNE	Indeksy:	TOPTUL	HANS	SONIC
	1/4"	ANAF0803	2170NM 2172G	73110420 73210525
	3/8"	ANAF1203 ANAF1211	3170NM 3171NM	7302 7312 7322
	1/2"	ANAF1621 ANAF1635	4170GN 4170NM	7303 7313 7323
	3/4"	ANAF2450	6170GN 6170NM	7314 7324
	1"	ANAA	8170-2GN	731510

USŁUGI WZORCOWANIA KLUCZY DYNAMOMETRYCZNYCH W ZAKRESIE 2 - 1100 [NM]



STANOWISKO DO KALIBRACJI KLUCZY DYNAMOMETRYCZNYCH

WZORCOWANIE 70,00 ZŁ NETTO KALIBRACJA 10,00 ZŁ NETTO

KLUCZ JAK KAŻDE NARZĘDZIE PODLEGA PROCESOWI ŻUŻYCIA SPRAWDZ SWÓJ KLUCZ!

LUKASZ KOCIUBAŁO TEL:+48 22 730 82 67 EMAIL: LUKASZ.KOCIUBAŁO@INTERCARS.EU

NASADKI	Indeksy:	TOPTUL	HANS	SONIC
Nasadka 6-kątna, krótka	1/4" 3/8" 1/2" 3/4"	BAEA BAEE BAEB BAEB	2400M 3400M 4400M 6400M	215 225 235
Nasadka 12-kątna, krótka	1/4" 3/8" 1/2" 3/4"	BAEA BAEB BAEB BAEB	2402M 3402M 4402M 6402M	218 228 238 249
Nasadka 6-kątna, długa	1/4" 3/8" 1/2" 3/4"	BAEE BAEE BAEE BAEE	2300M 3300M 4300M 6300M	21550 22563 23577
Nasadka 12-kątna, długa	1/4" 3/8" 1/2" 3/4"	BAEF BAEF BAEF BAEF	2302M 3302M 4302M	21850 22863 23877
Nasadka TORX E, krótka	1/4" 3/8" 1/2"	BAED BAED BAED	2410 3410 4410	216 226 236
Nasadka TORX E, długa	1/4" 3/8" 1/2"	BAEH	21650 22663 4310	23677
Nasadka do świece		BAAR	4305M	7172, 7173, 71722, 71723
Nasadka do świece magnetyczna		BAAT	4335M	
Nasadka do świece cienkościenna 6-kątna		BAAU	3335M14 3336M14	3336MK16
Nasadka do świece cienkościenna 12-kątna				
Nasadka uderowa 1/2, cienkościenna do kół	17 19 21 22 Zestawy	KABC1617 KABC1619 KABC1621 GDAI	84304M/17 84304M/19 84304M/21 8460	3310117 3310119 3310121 3310122 330031

NASADKI TRZPIENIOWE	Indeksy:	TOPTUL	HANS	SONIC
Nasadka płaska	1/4" 3/8" 1/2"	BCCA BCCA BCCA	2021M 3021M 4021M	813370 823480
Nasadka Philips PH	1/4" 3/8" 1/2"	BCAA BCAA BCAA	2022 3022 4022	81137 82148
Nasadki Pozidriv PZ	1/4" 3/8"	BCBA BCBA	2023 3023	812370 82248
Nasadka HEX	1/4" 3/8" 1/2"	BCDA BCDA BCDA	2026M 3026M 4026M	81437 82448
Nasadka HEX, długa	3/8" 1/2"	BCWA	4026-4	82490 834100 8341
Nasadka HEX, ekstra długa	1/2"	BCIA	4026-6	83424
Nasadka HEX z zakończeniem kulistym	1/4" 1/2"	BCPA	4027	81037 830100
Nasadka HEX z zakończeniem kulistym, ekstra długa	1/2"	BCSA	4027	830140
Nasadka TORX	1/4" 3/8" 1/2"	BCFA BCFA BCFA	2024 3024 4024	81637 82648 836062
Nasadka TORX, długa	3/8" 1/2"	BCXA	4024-4	836100
Nasadka TORX, ekstra długa	1/2"	BCGA BCUA	4024-6	8361
Nasadka TORX TAMPER	3/8" 1/2"	BCLA	2025	82748 837062
Nasadka TORX TAMPER, ekstra długa	3/8" 1/2"	BCKA BCVA	4025-4	82790 837100
Nasadka XZN	1/4" 3/8" 1/2"	BCHA	4028	81837 82848 838062
Nasadka XZN, długa	3/8" 1/2"	BCJA	4028-4	82890 838100
Nasadka XZN, ekstra długa	3/8" 1/2"	BCMD	4028-6	82690 838140 838800
Nasadka TORX pięciokątny	1/4" 1/2"	BCNA BCNA	2025 40255	81537
Nasadka TORX pięciokątny, długa	3/8" 1/2"	BCOA	40255-4	82748
Nasadka RIBE	1/4" 3/8" 1/2"	BCQA	4029	81937 82948 839062
Nasadka RIBE, długa	3/8" 1/2"	BCRA	4029-4	82990 839100
Redukcje	1/4"x3/8" 3/8"x1/4" 3/8"x1/2" 1/2"x3/4"	CAEA0812 CAEA1208 CAEA1216 CAEA1624	2804 3805 3804 4805	71912 71921 71923 71934
Przegub uniwersalny	1/4" 3/8" 1/2"	CAHK0840 CAHK1254 CAHK1678	2200 4200 6200	7151 7152 7153
Pokrętko do nasadek 1/4"		CAIA08158	2830	72401

KOŃCÓWKI WKRETAKOWE	Indeksy:	TOPTUL	HANS	SONIC
Końcówka wkrętakowa 1/4", 5/16", 10mm płaska		FSAA	011-3 012-4 013-3	91325 92330
Końcówka wkrętakowa 1/4", 5/16", 10mm Philips PH		FSBA	21-3 022-4 023-3	91125 92130
Końcówka wkrętakowa 1/4", 5/16", 10mm Pozidriv PZ		FSCA	031-3 032-3 033-3	92230
Końcówka wkrętakowa 1/4", 5/16", 10mm HEX		FSDA	061-3 062-4 063-3	91425 92430
Końcówka wkrętakowa 1/4", 5/16", 10mm TORX		FSEA	041-3 042-4 043-3	93630 92630
Końcówka wkrętakowa 1/4", 5/16", 10mm TORX TAMPER		FSCA	051-3 052-4 053-3	
Końcówka wkrętakowa 1/4", 5/16", 10mm Kwadratowa		FSHA	091-3	
Końcówka wkrętakowa 10mm TORX XZN SPLINE, 12-kątna		FSFA	083-3	91825 92833 93830
Końcówka wkrętakowa 10mm HEX, długa		FSDA	063-3	93475
Końcówka wkrętakowa 10mm TORX, długa		FSEB	063-7	93675
Końcówka wkrętakowa 10mm TORX XZN SPLINE, 12-kątna, długa		FSFB	083-7	93875
Pokrętko do końcówek wkrętakowych 1/4", magnetyczny		FTBB0824		
Pokrętko do końcówek wkrętakowych 1/4"		FTBA0824		601001
Pokrętko do końcówek wkrętakowych 1/4", z elastycznym trzpieniem		FTCA0829		72001 601906
Adapter do końcówek wkrętakowych		FTAB	4002	72023 72032 72033

KLUCZE TRZPIENIOWE	Indeksy:	TOPTUL	HANS	SONIC
Klucz trzpieniowy HEX		AGAS	1764M 1763M 1762M	184030
Klucz trzpieniowy HEX, długi		AIAS	1744 1743 1742	18603
Klucz trzpieniowy HEX, ekstra długi		AGBL	1773M	185020
Klucz trzpieniowy HEX, z kulistą końcówką, długi		AGBE	1772M	185030
Klucz trzpieniowy TORX tamper extra długi		AIBE	1752	
Klucz trzpieniowy HEX, rączka typu L		AGHD		
Klucz trzpieniowy HEX, rączka typu L, końcówka kulista		AGCD	1775	1950
Klucz trzpieniowy TORX, rączka typu L		AIED	1755	19601

WKRETAKI	Indeksy:	TOPTUL	HANS	SONIC
Wkrętak płaski gruby		FABB	0311M6-1	133055S 133065S
Wkrętak gwiazdkowy gruby Philips PH		FBBB	0321PH2-1	1111S, 1112S, 1311S, 1312S
Wkrętak gwiazdkowy gruby Pozidriv PZ		FCBB	0331PZ2-1	1121S, 1122S, 1321S, 1322S
Wkrętak płaski		FAAB	0310M	113 133
Wkrętak gwiazdkowy Philips PH		FBAB	0320	111 131
Wkrętak płaski, długi		FACB	0410M	133
Wkrętak gwiazdkowy Philips PH, długi		FBCB	0420M	131
Wkrętak kwadratowy		FJAB		1120 132
Wkrętak gwiazdkowy Pozidriv PZ		FCAB	0330	117 137
Wkrętak TORX TAMPER		FEAB	0350	116 136
Wkrętak TORX		FFAB	0340	116 136
Wkrętak do pobijania, płaski		FAGB	0516M	153
Wkrętak do pobijania, Philips		FBGB	0526M	151

GRZECHOTKI, POKRĘTKA	Indeksy:	TOPTUL	HANS	SONIC
Pokrętko do nasadek z obrotową główką	1/4" 3/8"	CJMM CJMM	2144PQ 3144PQ	7110201 7110202 7110402
Pokrętko do nasadek (grzechotka)	1/4" 3/8"	CJDI CJDI	2124P 3124P	7120101 7120102

Pokrętko do nasadek (grzechotka) 36 zębów	1/4" 3/8" 1/2"	CJBT CJBT CJBT	2132GQ 3132GQ 4132GQ	
Pokrętko do nasadek (grzechotka) 36 ze zwalnicznikiem	1/4" 3/8" 1/2"	CJBC CJBC CJBC	2120C 3120C 4120C	
Pokrętko do nasadek (grzechotka) 45 zębów	1/4" 3/8" 1/2"	CJPI CJPI CJPI	2120GQ 3120GQ 4120GQ	7120901 7120902 7120903
Pokrętko do nasadek (grzechotka) 48 zębów	1/4" 3/8" 1/2"	CJCK CJCK CJCK	2140P 3140P 4140P	
Pokrętko do nasadek (grzechotka) 72 zęby	1/4" 3/8" 1/2"	CJBM CJBM CJBM	2101GQ-72 3101GQ-72 4101GQ-72	7120701 7120702 7120703
Pokrętko do nasadek z obrotową główką	1/4" 3/8" 1/2"	CJEK1225 CJEK1633		7110501 7110502 7110503
Pokrętko do nasadek z łamaną główką (krótkie)	1/4" 3/8" 1/2"	CJHM CJHM1228 CJHM1631	2144PQ 3144PQ 4144PQ	711013300
Pokrętko do nasadek z obrotową główką	1/4" 3/8" 1/2"	CJLN CJLN CJLN	2140PQ 3140PQ 4140PQ	7110201 7110202 7110203
Pokrętko do nasadek z łamaną główką (długie)	1/4" 3/8" 1/2"	CJKN CJKN CJKN	2140P 3140P 4140P	71103440
Pokrętko do nasadek	1/4" 3/8" 1/2"	CHUG CHUG CHUG	2100N 3100N 4100N	
Pokrętko przegubowe z plastikową rączką	1/4" 3/8" 1/2"	CFKA08 CFKA12 CFKA16	2700G 3700G 4700G	72711 72722 7273
Pokrętko przegubowe z metalową rączką	1/4" 3/8" 1/2" 3/4"	CFAE CFAE CFAE	2700N 4700N 6700N	7232 7233 7234
Pokrętko przegubowe	1/4" 1/2"	CFAC CFAC	2700P 4700P	7233600
Pokrętko przesuwne	1/4" 3/8" 1/2"	CTCK CTCK CTCK	2770 4770 6770	713 713 713
Pokrętko typ L	3/4" 1"	AFAO AFAO	6777	
Przedłużki	1/4" 3/8" 1/2" 3/4"	CAAA CAAA CAAA CAAO	2800 3800 4800 6800	7141 7142 7143 7144

SZCZYPCE	Indeksy:	TOPTUL	HANS	SONIC
Szczypce uniwersalne		DBAB	1820	43111
Szczypce uniwersalne proste		DFBB	1830	4321
Szczypce tnące boczne		DEAC	1840	434