

## Cennik detaliczny narzędzi



04/2024

Lp.	Artykuł nr	Nazwa	EAN	Waga netto	Cena netto zł	Cena brutto zł
1	QS10045	Zestaw blokad rozrządu FORD 1.5 EcoBoost	5902241110836	2,240 kg	278,05	342,00
<b>2</b>	<b>QS10046</b>	<b>Zestaw blokad rozrządu FORD/VOLVO 2.5L Turbo po 2005r.</b>	<b>5902241110829</b>	<b>3,100 kg</b>	<b>259,35</b>	<b>319,00</b>
3	QS10047	Blokada koła zamachowego BMW	5902241110812	0,258 kg	57,72	71,00
4	QS10048	Zestaw blokad rozrządu RENAULT/OPEL/MITSUBISHI/VOLVO Benzyna/Diesel	5902241108901	0,850 kg	101,63	125,00
5	QS10049	Zestaw blokad wałków wyrównowazających BMW 1.6/1.8/2.0	5902241108871	1,100 kg	109,76	135,00
<b>6</b>	<b>QS10050</b>	<b>Zestaw blokad rozrządu BMW 1.5/2.0 Diesel</b>	<b>5902241108864</b>	<b>1,700 kg</b>	<b>252,03</b>	<b>310,00</b>
7	QS10051	Blokada pompy wody OPEL 2.2 16V	5902241108857	0,125 kg	55,28	68,00
8	QS10052	Blokada pompy wtryskowej F9Q RENAULT/OPEL/NISSAN	5902241108840	0,438 kg	44,72	55,00
9	QS10053	Blokada koła zamachowego HYUNDAI/KIA	5902241108420	0,542 kg	57,72	71,00
10	QS10054	Klucz do koła wału korbowego FORD/MAZDA/VOLVO 1.8/2.0	5902241108741	1,050 kg	61,79	76,00
11	QS10055	Zestaw do montażu/demontażu pompy wtryskowej FORD 2.0TDCi EcoBlue	5902241109670	1,600 kg	150,41	185,00
12	QS10056	Zestaw blokad rozrządu VOLVO D4204T 2.0D	5902241109687	2,500 kg	284,55	350,00
13	QS10057	Blokada pompy wtryskowej JAGUAR/LAND ROVER 3.0TD V6	5902241109694	0,162 kg	57,72	71,00
14	QS10058	Zestaw blokad rozrządu MERCEDES M651 1.8/2.1/2.2 Diesel	5902241107829	2,700 kg	181,30	223,00
15	QS10059	Blokada koła zamachowego MERCEDES	5902241109618	0,450 kg	73,17	90,00
16	QS10060	Przyrząd do demontażu trzpieni ślizgu łańcucha MERCEDES	5902241109625	0,850 kg	142,28	175,00
17	QS10061	Zestaw blokad rozrządu MERCEDES M642	5902241109632	0,760 kg	73,98	91,00
18	QS10063	Zestaw blokad rozrządu FIAT/ALFA ROMEO 1.4 MultiAir	5902241109656	1,600 kg	135,77	167,00
19	QS10064	Zestaw blokad rozrządu OPEL 2.0CDTi EcoFLEX	5902241109663	1,800 kg	239,84	295,00
20	QS10065	Zestaw blokad rozrządu BMW M3 4.0 (S65)	5902241109595	3,400 kg	360,16	443,00
21	QS10066	Zestaw narzędzi do obracania i blokowania wału korbowego BMW	5902241109601	0,850 kg	132,52	163,00
22	QS10067	Zestaw blokad rozrządu MERCEDES M282 / RENAULT 1.3TCe	5902241109762	2,000 kg	321,14	395,00
23	QS10068	Zestaw blokad rozrządu OPEL 1.3CDTi od 2015r.	5902241109991	2,700 kg	237,40	292,00
24	QS10069	Zestaw blokad rozrządu FORD 1.5L Duratec I3	5902241110065	2,300 kg	342,28	421,00
25	QS10070	Zestaw blokad rozrządu BMW 1.6/2.0/3.0D N47/N57	5902241107874	5,000 kg	360,98	444,00
26	QS10071	Zestaw blokad rozrządu ALFA ROMEO/LANCIA 1.75Tbi	5902241108772	1,350 kg	176,42	217,00
27	QS10072	Zestaw blokad rozrządu BMW 4.4L V8 (N63)	5902241110188	2,800 kg	270,73	333,00
28	QS10073	Zestaw blokad rozrządu OPEL 1.0/1.4 Ecoflex/SIDI/Turbo	5902241110201	2,100 kg	118,70	146,00
29	QS10074	Blokada koła zamachowego MERCEDES M282 / RENAULT 1.3TCe	5902241110218	0,940 kg	64,23	79,00
30	QS10075	Zestaw blokad rozrządu RENAULT 1.8/2.0 16V	5902241110287	1,800 kg	179,67	221,00
31	QS10076	Zestaw blokad rozrządu CITROEN/PEUGEOT/OPEL 1.2Vti/GDI	5902241110591	1,200 kg	130,89	161,00
32	QS10077	Zestaw blokad rozrządu AUDI 3.0TFSI 2.8/3.2FSI	5902241108406	1,260 kg	99,19	122,00
<b>33</b>	<b>QS10078</b>	<b>Zestaw blokad rozrządu VOLVO 1.5/2.0</b>	<b>5902241110751</b>	<b>7,350 kg</b>	<b>460,16</b>	<b>566,00</b>
34	QS10079	Zestaw blokad rozrządu AUDI EA839 2.9/3.0 TFSI	5902241110805	5,000 kg	402,44	495,00
35	QS10080	Zestaw blokad rozrządu FIAT/OPEL Benzyna/Diesel	5902241100004	1,680 kg	126,83	156,00
36	QS10081	Uniwersalna blokada rozrządu	5902241100011	0,361 kg	20,33	25,00
37	QS10082	Zestaw blokad rozrządu VW/AUDI Benzyna/Diesel	5902241100028	4,340 kg	203,25	250,00
<b>38</b>	<b>QS10084</b>	<b>Zestaw blokad rozrządu VW/SKODA HTP 1.2L</b>	<b>5902241100042</b>	<b>0,734 kg</b>	<b>54,47</b>	<b>67,00</b>
39	QS10085	Zestaw blokad rozrządu CITROEN/PEUGEOT Benzyna/Diesel	5902241100059	3,326 kg	180,49	222,00
<b>40</b>	<b>QS10086</b>	<b>Zestaw blokad rozrządu FORD/MAZDA Benzyna/Diesel</b>	<b>5902241100066</b>	<b>3,360 kg</b>	<b>202,44</b>	<b>249,00</b>
41	QS10087	Zestaw blokad rozrządu OPEL 1.9 CDTi	5902241100073	0,780 kg	54,47	67,00
42	QS10090	Zestaw blokad rozrządu OPEL/SAAB/CHEVROLET 2.0/2.4 Benzyna	5902241111048	4,350 kg	256,10	315,00
43	QS10094	Zestaw blokad rozrządu RENAULT Benzyna/Diesel	5902241100103	2,550 kg	131,71	162,00
44	QS10095	Przyrząd do zakuwania i rozkuwania łańcucha	5902241100110	0,842 kg	45,53	56,00
45	QS10095A	Trzpień 2.2mm do łańcucha	5902241100127	0,009 kg	3,25	4,00
46	QS10095B	Trzpień 2.9mm do łańcucha	5902241100134	0,009 kg	3,25	4,00
47	QS10095C	Trzpień 3.8mm do łańcucha	5902241100141	0,009 kg	3,25	4,00
48	QS10095D	Trzpień nitujący do zakuwania łańcucha	5902241108789	0,010 kg	4,07	5,00
49	QS10096	Zestaw blokad rozrządu BMW 2.0/3.0D	5902241100158	1,800 kg	72,36	89,00
<b>50</b>	<b>QS10097</b>	<b>Zestaw 21szt. do obsługi łańcuchów motocyklowych</b>	<b>5902241111413</b>	<b>1,760 kg</b>	<b>198,37</b>	<b>244,00</b>
51	QS10147	Zestaw 63szt. blokad rozrządu FIAT/ALFA ROMEO/LANCIA	5902241100165	10,300 kg	752,03	925,00
52	QS10149-A	Blokada rozrządu FIAT/LANCIA 1.4 12V (czarny)	5902241100189	0,161 kg	14,63	18,00
53	QS10149-C	Blokada rozrządu ALFA ROMEO 2.5/3.0 V6 (czerwony)	5902241100202	0,622 kg	94,31	116,00
54	QS10149-D	Blokada rozrządu LANCIA 4cyl. V.I.S. (niebieski)	5902241100219	0,252 kg	30,08	37,00
55	QS10149-E	Blokada rozrządu LANCIA 5cyl. do 96r. (złoty)	5902241100226	0,257 kg	30,08	37,00
56	QS10149-F	Blokada rozrządu FIAT/LANCIA 1.8 16V (zielony)	5902241100233	0,259 kg	37,40	46,00
57	QS10149-H	Blokada rozrządu FIAT 2.0 20V (różowy)	5902241100257	0,259 kg	30,89	38,00
58	QS10149-L	Blokada rozrządu ALFA ROMEO 1.6 16V 120KM "Step A" (brązowy)	5902241100271	0,259 kg	30,08	37,00
59	QS10149-R	Blokada rozrządu ALFA ROMEO 1.6 ECO (żółty)	5902241100325	0,259 kg	30,89	38,00
60	QS10156	Zestaw blokad rozrządu BMW N20/N26	5902241109052	5,750 kg	262,60	323,00
61	QS10196	Zestaw blokad rozrządu BMW N43 1.6/2.0 Benzyna	5902241100332	4,420 kg	205,69	253,00
62	QS10199	Zestaw blokad rozrządu FORD 2.0 EcoBoost	5902241106457	1,700 kg	144,72	178,00
63	QS10218	Blokada wałków rozrządu VW TSI 1.0	5902241107560	0,023 kg	16,26	20,00
64	QS10251	Zestaw blokad rozrządu CITROEN/PEUGEOT 1.6HDI	5902241108093	0,144 kg	23,58	29,00
65	QS10259	Zestaw blokad rozrządu NISSAN/RENAULT 1.4-3.5 Benzyna	5902241108482	1,900 kg	322,76	397,00
66	QS10260	Zestaw blokad rozrządu OPEL 1.6SIDI	5902241108499	4,000 kg	260,98	321,00
67	QS10268	Zestaw blokad rozrządu JEEP/CHRYSLER 2.8CRD po 2008r.	5902241108208	0,725 kg	52,85	65,00
<b>68</b>	<b>QS10297</b>	<b>Zestaw blokad rozrządu CITROEN/PEUGEOT 2.0/2.2 HDI</b>	<b>5902241108451</b>	<b>1,500 kg</b>	<b>90,24</b>	<b>111,00</b>
<b>69</b>	<b>QS10302</b>	<b>Zestaw blokad rozrządu CITROEN/PEUGEOT 1.8/2.0 Benzyna</b>	<b>5902241100356</b>	<b>1,583 kg</b>	<b>78,86</b>	<b>97,00</b>
70	QS10303	Zestaw blokad rozrządu OPEL/SAAB silniki V6	5902241107133	2,175 kg	147,97	182,00
71	QS10304	Zestaw blokad rozrządu OPEL 1.0/1.2/1.4	5902241100363	1,100 kg	50,41	62,00
72	QS10306	Zestaw blokad rozrządu RENAULT/NISSAN/OPEL Diesel	5902241100387	2,085 kg	113,01	139,00
73	QS10308	Zestaw blokad rozrządu FIAT 1.2/1.4 16V	5902241100394	1,325 kg	95,12	117,00
<b>74</b>	<b>QS10310</b>	<b>Zestaw blokad rozrządu FIAT/OPEL/SUZUKI 1.3 Diesel</b>	<b>5902241100400</b>	<b>0,548 kg</b>	<b>39,84</b>	<b>49,00</b>

## Cennik detaliczny narzędzi



04/2024

Lp.	Artykuł nr	Nazwa	EAN	Waga netto	Cena netto zł	Cena brutto zł
75	QS10312	Zestaw blokad rozrządu FIAT/OPEL/SUZUKI 1.3D	5902241106273	2,000 kg	153,66	189,00
76	QS10313	Zestaw blokad rozrządu OPEL/SAAB 2.0/2.2 DTi	5902241100424	1,739 kg	238,21	293,00
77	QS10314	Zestaw blokad rozrządu RENAULT 16V	5902241100431	1,540 kg	91,87	113,00
<b>78</b>	<b>QS10315</b>	<b>Blokada rozrządu VW/AUDI 1.9TDI</b>	<b>5902241100448</b>	<b>0,230 kg</b>	<b>16,26</b>	<b>20,00</b>
79	QS10316	Zestaw blokad rozrządu VW/AUDI V6/V8 TDI	5902241100455	0,320 kg	24,39	30,00
80	QS10317	Blokada rozrządu VW 1.9 TDI/SDI	5902241106754	7,300 kg	60,98	75,00
81	QS10320	Ściągacz kół zębatych rozrządu FORD/CITROEN/PEUGEOT	5902241100479	0,371 kg	27,64	34,00
82	QS10321	Zestaw blokad rozrządu OPEL/SAAB Benzyna/Diesel	5902241100486	5,060 kg	451,22	555,00
83	QS10322	Blokada koła zamachowego CITROEN/PEUGEOT 1.8/2.0 16V	5902241111055	0,240 kg	15,45	19,00
84	QS10325	Zestaw blokad rozrządu FORD 2.0/2.2/2.4 Duratorq Diesel	5902241100493	1,827 kg	82,93	102,00
85	QS10326	Zestaw blokad do ustawienia rozrządu BMW 1.8/2.0 Valvetronic	5902241100509	2,426 kg	167,48	206,00
86	QS10327	Zestaw blokad rozrządu ALFA ROMEO TWIN SPARK 1.4/1.6/1.8/2.0 16V	5902241100516	0,898 kg	85,37	105,00
87	QS10331	Zestaw blokad rozrządu BMW M40/M42/M43/M44/M50/M52/M54/M56	5902241100523	7,000 kg	532,52	655,00
88	QS10332	Blokada rozrządu VW 1.2 12V	5902241100530	0,235 kg	18,70	23,00
<b>89</b>	<b>QS10333</b>	<b>Przyrząd do ustawiania pomp wtryskowych - Diesel</b>	<b>5902241100547</b>	<b>1,050 kg</b>	<b>189,43</b>	<b>233,00</b>
90	QS10335	Zestaw blokad rozrządu VOLVO/FORD/PSA 2.0/2.2D	5902241106761	9,000 kg	34,96	43,00
91	QS10340	Zestaw blokad rozrządu VOLVO Benzyna	5902241100554	6,010 kg	234,15	288,00
92	QS10342	Blokada wałków wyrównowazających BMW N47/B47/B48	5902241108659	3,240 kg	307,32	378,00
93	QS10344A	Zestaw blokad rozrządu BMW 2.0 Diesel	5902241107645	1,320 kg	78,86	97,00
94	QS10356A	Zestaw blokad rozrządu VW/AUDI V6/V8 TDi	5902241100585	1,291 kg	72,36	89,00
95	QS10359	Zestaw blokad rozrządu VW/SEAT/SKODA 1.0/1.2/1.4 po 2012r.	5902241106778	1,033 kg	78,86	97,00
96	QS10360	Zestaw blokad rozrządu VW/AUDI 1.4/1.6 16V	5902241100592	0,358 kg	21,14	26,00
97	QS10361	Ściągacz kół rozrządu VW/AUDI	5902241106785	0,780 kg	64,23	79,00
98	QS10365	Blokada rozrządu VW/AUDI 1.9/2.0 TDI	5902241100608	0,440 kg	30,89	38,00
99	QS10366A	Blokada rozrządu AUDI 3.0 V6	5902241107591	3,000 kg	134,15	165,00
100	QS10367	Klucz do rolki napinacza VW/AUDI	5902241100622	0,216 kg	18,70	23,00
101	QS10372	Zestaw blokad rozrządu FIAT 1.2/1.4 8V	5902241100653	1,418 kg	153,66	189,00
102	QS10373	Zestaw do demontażu pompy wody VW 2.5TDI PD	5902241100660	1,136 kg	109,76	135,00
103	QS10374	Zestaw blokad rozrządu BMW Diesel	5902241100677	3,910 kg	182,11	224,00
104	QS10377	Blokada pompy wtryskowej MERCEDES-BENZ 601/602/603	5902241106792	0,070 kg	10,57	13,00
105	QS10378	Zestaw blokad rozrządu MERCEDES/CHRYSLER Benzyna/Diesel	5902241100691	1,529 kg	123,58	152,00
106	QS10379	Zestaw trzpieni do rozrządu FORD/MAZDA/PSA 1.4/1.6 Diesel	5902241100707	0,246 kg	14,63	18,00
107	QS10386	Zestaw blokad rozrządu JEEP/CHRYSLER 2.5/2.8 CRD	5902241106167	0,720 kg	59,35	73,00
<b>108</b>	<b>QS10390</b>	<b>Zestaw blokad rozrządu CITROEN/PEUGEOT/MINI 1.4/1.6 16V</b>	<b>5902241100745</b>	<b>2,400 kg</b>	<b>121,95</b>	<b>150,00</b>
109	QS10392	Zestaw blokad rozrządu VW/AUDI 2.0 FSI/TFSI	5902241100752	1,467 kg	109,76	135,00
110	QS10395	Przyrząd do napinacza łańcucha rozrządu VW/AUDI	5902241107041	0,055 kg	8,94	11,00
111	QS10399	Zestaw blokad rozrządu VW/AUDI 2.7/3.0 TDI	5902241100776	1,705 kg	169,11	208,00
<b>112</b>	<b>QS10406</b>	<b>Zestaw blokad rozrządu FORD 2.0D EcoBlue TDCi</b>	<b>5902241108994</b>	<b>2,600 kg</b>	<b>261,79</b>	<b>322,00</b>
113	QS10421	Zestaw blokad rozrządu RENAULT/NISSAN/OPEL 2.0dCi	5902241100783	2,162 kg	137,40	169,00
114	QS10422	Zestaw blokad rozrządu RENAULT/NISSAN/OPEL 1.6dCi	5902241109113	2,400 kg	169,11	208,00
115	QS10427	Zestaw blokad rozrządu VW/AUDI 1.4TFSi	5902241108710	1,100 kg	105,69	130,00
116	QS10600	Zestaw blokad rozrządu VW/AUDI 2.4/3.2 FSI	5902241100790	1,140 kg	113,82	140,00
117	QS10601	Zestaw blokad rozrządu FIAT/PSA 2.2 JTD	5902241100806	6,750 kg	356,91	439,00
118	QS10603	Zestaw blokad rozrządu VW/AUDI/SEAT/SKODA 1.4/1.6 FSI	5902241100813	1,077 kg	57,72	71,00
119	QS10603-1	Przyrząd do ustawiania GMP tłoka	5902241108079	0,184 kg	23,58	29,00
120	QS10604	Zestaw blokad rozrządu VW/AUDI 2.8FSI/3.0TFSI/3.2FSI	5902241106402	2,500 kg	370,73	456,00
121	QS10605	Zestaw blokad rozrządu VW/AUDI V6/V8/V10 FSI/TFSI	5902241108888	2,500 kg	270,73	333,00
<b>122</b>	<b>QS10614</b>	<b>Zestaw blokad rozrządu VW/AUDI 1.6/2.0TDi CR od 2012r.</b>	<b>5902241106976</b>	<b>1,500 kg</b>	<b>171,54</b>	<b>211,00</b>
123	QS10617	Zestaw blokad rozrządu VW 2.5 TDI PD	5902241100868	7,750 kg	519,51	639,00
124	QS10618	Zestaw blokad rozrządu VW/AUDI 1.6/2.0 TDI CR	5902241100875	1,980 kg	135,77	167,00
125	QS10619	Zestaw blokad rozrządu FORD Benzyna/Diesel	5902241100882	2,396 kg	135,77	167,00
126	QS10620	Zestaw blokad rozrządu RENAULT 2.0 16V / 2.5 20V	5902241100899	1,514 kg	114,63	141,00
127	QS10621	Blokada rozrządu RENAULT 1.6 16V	5902241100905	0,569 kg	39,02	48,00
128	QS10637	Zestaw blokad rozrządu OPEL/SAAB 2.0T	5902241108444	1,400 kg	182,11	224,00
<b>129</b>	<b>QS10648A</b>	<b>Zestaw blokad rozrządu CITROEN/PEUGEOT 1.0/1.2 VTI</b>	<b>5902241108925</b>	<b>1,550 kg</b>	<b>153,66</b>	<b>189,00</b>
<b>130</b>	<b>QS10651</b>	<b>Zestaw blokad rozrządu OPEL 1.6/1.8 16V od 2003r.</b>	<b>5902241100912</b>	<b>0,770 kg</b>	<b>49,59</b>	<b>61,00</b>
<b>131</b>	<b>QS10658</b>	<b>Zestaw blokad rozrządu FORD/MAZDA 16V Benzyna</b>	<b>5902241100929</b>	<b>0,283 kg</b>	<b>21,95</b>	<b>27,00</b>
132	QS10659	Zestaw blokad rozrządu BMW 1.6 N40/N45/N45T	5902241107935	2,220 kg	174,80	215,00
133	QS10660	Zestaw blokad rozrządu VW 2.4D/2.5TDi	5902241100936	1,630 kg	72,36	89,00
134	QS10661	Zestaw blokad rozrządu VW 1.2TFSi	5902241100943	0,434 kg	25,20	31,00
135	QS10665	Zestaw blokad rozrządu BMW B38/B48/B58	5902241108512	6,750 kg	530,08	652,00
136	QS10674	Zestaw trzpieni do blokady rozrządu 2.3/3.0 JTD	5902241106105	0,580 kg	39,02	48,00
137	QS10675	Zestaw blokad rozrządu OPEL 1.6 CDTi ecoFLEX	5902241108437	1,350 kg	97,56	120,00
138	QS10685	Zestaw blokad rozrządu CITROEN/PEUGEOT	5902241106129	3,750 kg	234,96	289,00
<b>139</b>	<b>QS10686</b>	<b>Przyrząd do blokowania wydechowego wałka rozrządu CITROËN/PEUGEOT 1.2 PureTech</b>	<b>5902241187364</b>	<b>0,360 kg</b>	<b>67,48</b>	<b>83,00</b>
140	QS10692	Zestaw blokad rozrządu FIAT 1.6 16V	5902241105894	2,100 kg	153,66	189,00
141	QS10700	Zestaw blokad rozrządu OPEL/CHEVROLET 2.0 Diesel	5902241106297	0,975 kg	72,36	89,00
<b>142</b>	<b>QS10701</b>	<b>Zestaw do demontażu pompy wysokiego ciśnienia CRD HYUNDAI/KIA</b>	<b>5902241107713</b>	<b>2,100 kg</b>	<b>139,84</b>	<b>172,00</b>
143	QS10728	Blokada wału korbowego BMW 2.0/3.0d	5902241108239	0,460 kg	36,59	45,00
144	QS10729	Blokada wału korbowego BMW N47 1.6/2.0d	5902241109588	0,458 kg	41,46	51,00
145	QS10730	Zestaw blokad rozrządu FORD 1.6 EcoBoost	5902241107461	1,260 kg	77,24	95,00
146	QS10731	Zestaw narzędzi do zmiennych faz rozrządu VCT FORD 1.0 EcoBoost	5902241107454	1,100 kg	103,25	127,00
147	QS10732	Zestaw blokad rozrządu FORD 1.0 EcoBoost	5902241110270	5,500 kg	383,74	472,00
148	QS10734	Zestaw blokad rozrządu BMW N62/N73	5902241108475	3,000 kg	240,65	296,00

## Cennik detaliczny narzędzi



04/2024

Lp.	Artykuł nr	Nazwa	EAN	Waga netto	Cena netto zł	Cena brutto zł
149	QS10750	Zestaw blokad rozrządu OPEL 1.0/1.2/1.4 od 2009r.	5902241107447	2,700 kg	166,67	205,00
150	QS10766	Trzpień blokujący wał korbowy VW/AUDI M14x1.5	5902241107270	0,780 kg	24,39	30,00
151	QS10775	<b>Klucz do napinacza paska osprzętu VW/AUDI 1.4 FSI/TFSI</b>	<b>5902241107256</b>	<b>0,513 kg</b>	<b>50,41</b>	<b>62,00</b>
152	QS10777	Zestaw trzpieni do blokowania rozrządu RENAULT 1.5/1.9 dci	5902241107263	0,263 kg	15,45	19,00
153	QS10801	Zestaw blokad rozrządu FORD Transit 2.2TDCi od 2006r.	5902241106969	0,360 kg	49,59	61,00
154	QS10804	Zestaw blokad rozrządu ROVER 2.0/2.5 V6	5902241106198	3,560 kg	264,23	325,00
155	QS10826	Zestaw blokad rozrządu VW/AUDI 1.8/2.0 TFSI	5902241106341	1,500 kg	156,10	192,00
156	QS10832	Zestaw blokad rozrządu VW/AUDI 1.8/2.0 FSI/TFSI	5902241107614	1,600 kg	152,03	187,00
157	QS10838	Zestaw blokad rozrządu VW/AUDI 1.8/2.0 FSI/TFSI	5902241108895	5,000 kg	170,73	210,00
158	QS10851	Blokada rozrządu VW/AUDI V6 2.4/2.7/2.8	5902241106556	1,850 kg	49,59	61,00
159	QS10852	Blokada rozrządu VW/AUDI V6/V8 3.7/4.2	5902241106563	1,650 kg	47,15	58,00
160	QS10853	Zestaw blokad rozrządu MERCEDES 1.6/2.0 M270/M274	5902241110997	8,300 kg	601,63	740,00
161	QS10854	Zestaw blokad rozrządu MERCEDES M271 Benzyna	5902241111000	3,200 kg	217,07	267,00
162	QS10855	Przyrząd do zakuwania i rozkuwania łańcucha rozrządu MERCEDES	5902241111017	3,000 kg	291,87	359,00
163	QS10855A	<b>Przyrząd do zakuwania i rozkuwania łańcucha rozrządu MERCEDES 3mm/4mm</b>	<b>5902241111291</b>	<b>2,180 kg</b>	<b>334,15</b>	<b>411,00</b>
164	QS10896	Blokada wałka wyrównoważającego BMW B37/B38	5902241108734	1,840 kg	233,33	287,00
165	QS10940	Blokada pompy wtryskowej FORD 2.0/2.2/2.4/3.0 Duratorq	5902241108215	0,065 kg	12,20	15,00
166	QS11049	Ściągacz hydrauliczny 10T uniwersalny	5902241100950	5,375 kg	343,09	422,00
167	QS11050	Ściągacz odklejacz hydrauliczny 10T uniwersalny	5902241100967	1,700 kg	511,38	629,00
168	QS11050-1	Siłownik hydrauliczny 10T	5902241107119	1,350 kg	105,69	130,00
169	QS11125	Ściągacz uniwersalny 3-8" dwuramienny i trójramienny	5902241100974	2,200 kg	348,78	429,00
170	QS11131	Ściągacz uniwersalny dwuramienny i trójramienny	5902241100981	8,150 kg	402,44	495,00
171	QS11132	Zestaw ściągacz odklejacz 30-75mm	5902241100998	4,745 kg	128,46	158,00
172	QS11134	Zestaw ściągacz odklejacz 75-105mm	5902241101001	7,800 kg	321,14	395,00
173	QS11138	Ściągacz uniwersalny dwuramienny	5902241101018	4,909 kg	281,30	346,00
174	QS11139A	<b>Ściągacz bezwładnościowy uniwersalny</b>	<b>5902241101025</b>	<b>7,200 kg</b>	<b>243,90</b>	<b>300,00</b>
175	QS11139A-1	<b>Adapter ściągacza bezwładnościowego</b>	<b>5902241101032</b>	<b>0,143 kg</b>	<b>12,20</b>	<b>15,00</b>
176	QS11140	Ściągacz bezwładnościowy wewnętrzny 10-32mm	5902241101049	3,760 kg	123,58	152,00
177	QS11145	Ściągacz bezwładnościowy blacharski	5902241101063	7,700 kg	145,53	179,00
178	QS11149	<b>Ściągacz bezwładnościowy wewnętrzny 8-32mm</b>	<b>5902241101070</b>	<b>3,826 kg</b>	<b>166,67</b>	<b>205,00</b>
179	QS11151	Ściągacz ramion wycieraczek	5902241101087	0,300 kg	24,39	30,00
180	QS11153	Ściągacz bezwładnościowy wewnętrzny-zewnętrzny	5902241101094	4,876 kg	194,31	239,00
181	QS11154	Ściągacz bezwładnościowy wtryskiwaczy MERCEDES CDI	5902241101100	4,111 kg	93,50	115,00
182	QS11154-1	Adapter do demontażu wtryskiwaczy MERCEDES CDI	5902241101117	0,194 kg	21,95	27,00
183	QS11159	Ściągacz łożysk trójramienny 19-45mm	5902241111185	1,250 kg	114,63	141,00
184	QS11160	Ściągacz wewnętrzny 12-38mm	5902241101124	0,850 kg	62,60	77,00
185	QS11161	Ściągacz trójramienny 3"	5902241101131	0,550 kg	45,53	56,00
186	QS11162	Ściągacz trójramienny 4"	5902241101148	1,050 kg	55,28	68,00
187	QS11163	Ściągacz trójramienny 6"	5902241101155	2,400 kg	111,38	137,00
188	QS11164	Ściągacz trójramienny 8"	5902241101162	5,250 kg	207,32	255,00
189	QS11165	Ściągacz trójramienny 10"	5902241101179	5,500 kg	297,56	366,00
190	QS11166	Ściągacz trójramienny 12"	5902241101186	12,000 kg	405,69	499,00
191	QS11167	Ściągacz dwuramienny belkowy 80 x 100mm	5902241101193	0,900 kg	46,34	57,00
192	QS11168	Ściągacz dwuramienny belkowy 120 x 100mm	5902241101209	1,050 kg	54,47	67,00
193	QS11169	Ściągacz dwuramienny belkowy 120 x 150mm	5902241101216	2,600 kg	79,67	98,00
194	QS11170	Ściągacz dwuramienny belkowy 150 x 200mm	5902241101223	4,000 kg	178,05	219,00
195	QS11171	Ściągacz dwuramienny belkowy 250 x 200mm	5902241101230	7,000 kg	402,44	495,00
196	QS11172	Ściągacz dwuramienny belkowy 350 x 200mm	5902241101247	8,000 kg	545,53	671,00
197	QS11174	Ściągacz dwuramienny z blokadą 19-35mm	5902241101261	0,360 kg	39,84	49,00
198	QS11175	Ściągacz dwuramienny z blokadą 24-55mm	5902241101278	0,840 kg	52,85	65,00
199	QS11176	Ściągacz dwuramienny z blokadą 35-80mm	5902241101285	1,500 kg	85,37	105,00
200	QS11177	Ściągacz dwuramienny belkowy z szybką blokadą 90 x 100mm	5902241101292	0,900 kg	97,56	120,00
201	QS11178	Ściągacz dwuramienny belkowy z szybką blokadą 130 x 100mm	5902241101308	1,050 kg	106,50	131,00
202	QS11179	Ściągacz dwuramienny belkowy z szybką blokadą 160 x 150mm	5902241101315	2,667 kg	201,63	248,00
203	QS11181	Ściągacz trójramienny z szybką blokadą 90 x 100mm	5902241101339	1,100 kg	130,89	161,00
204	QS11182	Ściągacz trójramienny z szybką blokadą 130 x 100mm	5902241101346	1,200 kg	144,72	178,00
205	QS11183	Ściągacz trójramienny z szybką blokadą 160 x 150mm	5902241101353	3,500 kg	291,06	358,00
206	QS11184	Ściągacz trójramienny z szybką blokadą 200 x 150mm	5902241101360	4,000 kg	337,40	415,00
207	QS11186	Ściągacz dwuramienny 3"	5902241101384	0,350 kg	31,71	39,00
208	QS11187	Ściągacz dwuramienny 4"	5902241101391	0,550 kg	45,53	56,00
209	QS11188	Ściągacz dwuramienny 5"	5902241101407	1,100 kg	80,49	99,00
210	QS11189	Ściągacz dwuramienny 6"	5902241101414	1,667 kg	90,24	111,00
211	QS11190	Ściągacz dwuramienny 8"	5902241101421	2,800 kg	174,80	215,00
212	QS11191	Ściągacz dwuramienny 10"	5902241101438	4,500 kg	298,37	367,00
213	QS11240	Ściągacz bezwładnościowy piast i bębnow	5902241101469	15,780 kg	414,63	510,00
214	QS11316	Ściągacz odklejacz 30-50mm	5902241101476	0,640 kg	36,59	45,00
215	QS11317	Ściągacz odklejacz 50-75mm	5902241101483	1,500 kg	55,28	68,00
216	QS11318	Ściągacz odklejacz 75-105mm	5902241101490	2,300 kg	95,93	118,00
217	QS11319	Ściągacz odklejacz 105-150mm	5902241101506	5,000 kg	180,49	222,00
218	QS11396	<b>Ściągacz hydrauliczny piast i bębnow</b>	<b>5902241105900</b>	<b>0,480 kg</b>	<b>324,39</b>	<b>399,00</b>
219	QS11461	Zestaw ściągacz odklejacz 10-30mm	5902241106303	0,750 kg	111,38	137,00
220	QS11821	<b>Ściągacz bezwładnościowy wewnętrzny 8-58mm</b>	<b>5902241101513</b>	<b>5,420 kg</b>	<b>315,45</b>	<b>388,00</b>
221	QS11821-1	Adapter ściągacza bezwładnościowego 8-11mm	5902241106600	0,082 kg	16,26	20,00
222	QS11821-10	Adapter ściągacza bezwładnościowego 53-58mm	5902241106693	0,336 kg	24,39	30,00

Lp.	Artykuł nr	Nazwa	EAN	Waga netto	Cena netto zł	Cena brutto zł
223	QS11821-2	Adapter ściągacza bezwładnościowego 10-15mm	5902241106617	0,098 kg	17,89	22,00
224	QS11821-3	Adapter ściągacza bezwładnościowego 16-21mm	5902241106624	0,148 kg	18,70	23,00
225	QS11821-4	Adapter ściągacza bezwładnościowego 22-27mm	5902241106631	0,152 kg	19,51	24,00
226	QS11821-5	Adapter ściągacza bezwładnościowego 28-32mm	5902241106648	0,172 kg	19,51	24,00
227	QS11821-6	Adapter ściągacza bezwładnościowego 33-37mm	5902241106655	0,202 kg	19,51	24,00
228	QS11821-7	Adapter ściągacza bezwładnościowego 38-42mm	5902241106662	0,226 kg	21,14	26,00
229	QS11821-8	Adapter ściągacza bezwładnościowego 43-48mm	5902241106679	0,252 kg	21,14	26,00
230	QS11821-9	Adapter ściągacza bezwładnościowego 49-52mm	5902241106686	0,296 kg	21,95	27,00
<b>231</b>	<b>QS12009</b>	<b>Przyrząd do tulei przegubów wahacza 10szt.</b>	<b>5902241101520</b>	<b>8,420 kg</b>	<b>198,37</b>	<b>244,00</b>
<b>232</b>	<b>QS12011</b>	<b>Przyrząd do tulei przegubów wahacza 21szt.</b>	<b>5902241101537</b>	<b>14,770 kg</b>	<b>352,03</b>	<b>433,00</b>
233	QS12031	Ściągacz sworzni 20mm	5902241101544	0,767 kg	34,96	43,00
234	QS12032	Ściągacz sworzni 22mm	5902241101551	1,305 kg	54,47	67,00
235	QS12033	Ściągacz sworzni 18mm	5902241101568	0,300 kg	30,89	38,00
236	QS12034	Ściągacz sworzni 23mm	5902241101575	0,500 kg	39,84	49,00
237	QS12035	Ściągacz sworzni 29mm	5902241101582	1,300 kg	99,19	122,00
238	QS12036	Ściągacz sworzni 39mm	5902241101599	2,000 kg	134,15	165,00
239	QS12037	Ściągacz sworzni 46mm	5902241101605	2,300 kg	153,66	189,00
240	QS12039	Ściągacz sworzni 39mm samochodu ciężarowe	5902241111222	2,500 kg	223,58	275,00
241	QS12045	Przyrząd do drążków kierowniczych 35-45mm L=400mm	5902241101612	2,230 kg	113,01	139,00
242	QS12047	Klucz uniwersalny do szpilek 8-19mm	5902241101636	0,605 kg	25,20	31,00
243	QS12111	Przyrząd do zaciskania opasek przegubów 3/8"	5902241101643	0,900 kg	69,11	85,00
244	QS12149	Przyrząd do drążków kierowniczych	5902241101650	0,375 kg	31,71	39,00
245	QS12150	Przyrząd do drążków kierowniczych 35-42mm	5902241101667	0,553 kg	50,41	62,00
<b>246</b>	<b>QS12169</b>	<b>Zestaw 6szt. ściągaczy wycieraczek</b>	<b>5902241107621</b>	<b>1,700 kg</b>	<b>171,54</b>	<b>211,00</b>
247	QS12208	Ściągacz wycieraczek	5902241101674	0,167 kg	12,20	15,00
248	QS12209	Ściągacz wycieraczek z dźwignią	5902241101681	0,394 kg	39,02	48,00
249	QS12214	Zestaw ściągaczy sworzni hydrauliczny	5902241101698	8,120 kg	450,41	554,00
250	QS12216	Ściągacz sworzni hydrauliczny 1.5T	5902241107751	1,820 kg	132,52	163,00
<b>251</b>	<b>QS12239</b>	<b>Przyrząd do sworzni MERCEDES</b>	<b>5902241101704</b>	<b>17,000 kg</b>	<b>148,78</b>	<b>183,00</b>
252	QS12240	Ściągacz tulei wahacza FORD VOLVO	5902241111215	9,150 kg	383,74	472,00
253	QS12349	Zestaw 3szt. ściągaczy do sworzni	5902241101711	3,200 kg	139,84	172,00
254	QS12417	Dźwignia do wahaczy	5902241108703	4,000 kg	135,77	167,00
255	QS12434	Zestaw 3szt. ściągaczy do sworzni	5902241101735	3,400 kg	91,87	113,00
<b>256</b>	<b>QS12436</b>	<b>Ściągacz sworzni z wymiennymi szczękami</b>	<b>5902241101742</b>	<b>0,190 kg</b>	<b>216,26</b>	<b>266,00</b>
257	QS12498	Klucz uniwersalny do nakrętek zbiorników paliwa	5902241101759	0,633 kg	31,71	39,00
258	QS12784	Szczypce do pierścieni zabezpieczających półosi napędowych	5902241107966	0,355 kg	71,54	88,00
<b>259</b>	<b>QS12810</b>	<b>Ściągacz przegubów napędowych</b>	<b>5902241101773</b>	<b>1,900 kg</b>	<b>52,03</b>	<b>64,00</b>
260	QS13101	Klucz do sprzęgła sprzężarki klimatyzacji	5902241110362	0,354 kg	23,58	29,00
<b>261</b>	<b>QS13107</b>	<b>Zestaw do obsługi systemów klimatyzacji</b>	<b>5902241101780</b>	<b>2,730 kg</b>	<b>203,25</b>	<b>250,00</b>
262	QS13117	Szybkozłączki serwisowe do systemów klimatyzacji R134A	5902241108185	0,360 kg	51,22	63,00
263	QS13118	Szybkozłączki do systemów klimatyzacji R1234YF	5902241110379	0,320 kg	62,60	77,00
264	QS13122	Zestaw do złącz systemów klimatyzacji	5902241101797	0,074 kg	9,35	11,50
<b>265</b>	<b>QS13123</b>	<b>Zestaw 21szt. do złącz systemów paliwowych i klimatyzacji</b>	<b>5902241101803</b>	<b>1,011 kg</b>	<b>108,94</b>	<b>134,00</b>
266	QS13128	Zestaw 12szt. kluczy do układów klimatyzacji	5902241101810	0,330 kg	32,52	40,00
<b>267</b>	<b>QS13129</b>	<b>Zestaw 7szt. do złącz systemów paliwowych i klimatyzacji</b>	<b>5902241101827</b>	<b>0,107 kg</b>	<b>5,69</b>	<b>7,00</b>
268	QS13134	Zestaw do sprawdzania szczelności układu klimatyzacji UV R134a	5902241106501	1,200 kg	166,67	205,00
269	QS14004	Imadło obrotowe 4" (100mm)	5902241110003	5,000 kg	130,08	160,00
270	QS14006	Imadło obrotowe 6" (150mm)	5902241110010	10,500 kg	256,10	315,00
271	QS14008	Imadło obrotowe 8" (200mm)	5902241110027	17,500 kg	365,04	449,00
272	QS14030	Zestaw do próżniowego napełniania układu chłodzenia	5902241108024	2,000 kg	135,77	167,00
273	QS14031	Spryskiwacz ciśnieniowy z ręczną pompką	5902241108642	0,074 kg	26,02	32,00
274	QS14031-1	Przewód zamienny do spryskiwacza QS14031	5902241111284	0,110 kg	4,88	6,00
275	QS14032	Przyrząd do wciskania pedałów	5902241109885	0,700 kg	64,23	79,00
276	QS14033	Pompa ręczna do napełniania / uzupełniania płynów 1L	5902241110225	0,400 kg	54,47	67,00
277	QS14034	Nitownica 2,4-4,8mm	5902241110232	0,600 kg	47,97	59,00
<b>278</b>	<b>QS14035</b>	<b>Nitownica do nitonakrętek M3-M10</b>	<b>5902241110249</b>	<b>2,300 kg</b>	<b>147,97</b>	<b>182,00</b>
279	QS14036	Szczypce do żarówek	5902241110850	0,050 kg	13,01	16,00
280	QS14037	Nasadka do demontażu stacyjki MERCEDES	5902241107539	0,085 kg	17,07	21,00
281	QS14038	Ściernica do piast 150mm	5902241110294	0,244 kg	113,01	139,00
282	QS14039	Dysk wymienny do czyszczenia piast 150mm	5902241110300	0,089 kg	28,46	35,00
283	QS14040	Zestaw do czyszczenia piast 40mm	5902241110317	0,240 kg	53,66	66,00
284	QS14041	Zestaw 3szt. szczotek druczanych do wiertarki	5902241110324	0,178 kg	7,32	9,00
285	QS14042	Przysawka pojedyncza 115mm	5902241110331	0,300 kg	11,38	14,00
286	QS14043	Przysawka podwójna przegubowa	5902241110348	0,750 kg	24,39	30,00
287	QS14044	Uchwyt magnetyczny na klucz pneumatyczny i nasadki	5902241110355	1,350 kg	43,90	54,00
288	QS14045	Nasadka 3pin do przekładni kierowniczej BMW/MERCEDES	5902241111109	0,142 kg	23,58	29,00
<b>289</b>	<b>QS14050</b>	<b>Specjalistyczny lejek do układów chłodzenia z akcesoriami</b>	<b>5902241111338</b>	<b>0,600 kg</b>	<b>44,72</b>	<b>55,00</b>
290	QS14072	Przyrząd do odsysania paliwa 1.5L	5902241108031	0,950 kg	145,53	179,00
291	QS14118	Chwytnak do zapinek tapicerskich	5902241101834	0,180 kg	5,69	7,00
292	QS14122	Zestaw 9szt. grotów i skrobaków	5902241101841	0,815 kg	39,02	48,00
293	QS14127	Misceczka magnetyczna okrągła 150mm głęboka	5902241108246	0,358 kg	15,45	19,00
294	QS14129A	Zestaw 29szt. wiertel do metalu HSS4241	5902241109083	1,370 kg	69,11	85,00
295	QS14130	Zestaw 6szt. frezów trzpieniowych do metalu	5902241111260	0,170 kg	113,01	139,00
296	QS14138	Przyrząd do honowania cylindrów 51-177mm	5902241101858	0,416 kg	50,41	62,00

## Cennik detaliczny narzędzi



04/2024

Lp.	Artykuł nr	Nazwa	EAN	Waga netto	Cena netto zł	Cena brutto zł
297	QS14138-1	Zestaw 3szt. kamieni do honownicy	5902241101865	0,065 kg	12,20	15,00
<b>298</b>	<b>QS14140</b>	<b>Zestaw 33szt. do regeneracji gwintów świec żarowych</b>	<b>5902241106389</b>	<b>0,804 kg</b>	<b>247,97</b>	<b>305,00</b>
299	QS14143	Zestaw do naprawy gwintów świec żarowych M8 x 1.0	5902241105962	0,358 kg	111,38	137,00
300	QS14143-1	Zestaw 5szt. wkładek do naprawy gwintów M8 x 1.0 x 12mm	5902241105979	0,020 kg	19,51	24,00
301	QS14144	Zestaw do naprawy gwintów świec żarowych M10 x 1.0	5902241105986	0,815 kg	108,94	134,00
<b>302</b>	<b>QS14144-1</b>	<b>Zestaw 5szt. wkładek do naprawy gwintów M10 x 1.0 x 12mm</b>	<b>5902241105993</b>	<b>0,022 kg</b>	<b>19,51</b>	<b>24,00</b>
303	QS14144-2	Zestaw 5szt. wkładek do naprawy gwintów M10 x 1.0 x 19mm	5902241106006	0,023 kg	19,51	24,00
304	QS14185	Chwytek pazurkowy elastyczny L=600mm	5902241101872	0,080 kg	6,50	8,00
305	QS14186A	Zestaw 25szt. wkładek naprawczych do gwintów M5 x 0.8	5902241101889	0,080 kg	6,50	8,00
306	QS14186B	Zestaw 25szt. wkładek naprawczych do gwintów M6 x 1.0	5902241101896	0,010 kg	7,32	9,00
307	QS14186C	Zestaw 25szt. wkładek naprawczych do gwintów M8 x 1.25	5902241101902	0,012 kg	8,13	10,00
308	QS14186D	Zestaw 10szt. wkładek naprawczych do gwintów M10 x 1.0	5902241101919	0,015 kg	9,76	12,00
309	QS14186E	Zestaw 10szt. wkładek naprawczych do gwintów M10 x 1.25	5902241101926	0,015 kg	9,76	12,00
310	QS14186F	Zestaw 10szt. wkładek naprawczych do gwintów M10 x 1.5	5902241101933	1,500 kg	9,76	12,00
311	QS14186G	Zestaw 10szt. wkładek naprawczych do gwintów M12 x 1.25	5902241101940	1,500 kg	9,76	12,00
312	QS14186H	Zestaw 10szt. wkładek naprawczych do gwintów M12 x 1.5	5902241101957	1,600 kg	9,76	12,00
313	QS14186J	Zestaw 10szt. wkładek naprawczych do gwintów M12 x 1.75	5902241101964	1,500 kg	9,76	12,00
314	QS14186K	Zestaw 10szt. wkładek naprawczych do gwintów M14 x 1.25	5902241101971	1,500 kg	11,38	14,00
315	QS14186L	Zestaw 10szt. wkładek naprawczych do gwintów M14 x 1.5	5902241101988	1,600 kg	9,76	12,00
316	QS14186M	Zestaw 25szt. wkładek naprawczych do gwintów M8 x 1.0	5902241107782	0,031 kg	11,38	14,00
317	QS14186N	Zestaw 10szt. wkładek naprawczych do gwintów M9 x 1.25	5902241107799	0,048 kg	16,26	20,00
318	QS14186O	Zestaw 5szt. wkładek naprawczych do gwintów M16 x 2.0	5902241109946	0,055 kg	13,82	17,00
319	QS14186P	Zestaw 10szt. wkładek naprawczych do gwintów M16 x 1.5	5902241110416	0,075 kg	13,82	17,00
320	QS14186R	Zestaw 5szt. wkładek naprawczych do gwintów M18 x 1.5	5902241110423	0,068 kg	14,63	18,00
321	QS14186S	Zestaw 25szt. wkładek naprawczych do gwintów M7 x 1.0	5902241110782	0,023 kg	8,13	10,00
<b>322</b>	<b>QS14187A</b>	<b>Zestaw do naprawy gwintów M5 x 0.8</b>	<b>5902241101995</b>	<b>0,125 kg</b>	<b>22,76</b>	<b>28,00</b>
<b>323</b>	<b>QS14187B</b>	<b>Zestaw do naprawy gwintów M6 x 1.0</b>	<b>5902241102008</b>	<b>0,200 kg</b>	<b>21,14</b>	<b>26,00</b>
324	QS14187C	Zestaw do naprawy gwintów M8 x 1.25	5902241102015	0,275 kg	30,08	37,00
325	QS14187D	Zestaw do naprawy gwintów M10 x 1.0	5902241102022	0,350 kg	30,89	38,00
326	QS14187E	Zestaw do naprawy gwintów M10 x 1.25	5902241102039	0,125 kg	31,71	39,00
327	QS14187F	Zestaw do naprawy gwintów M10 x 1.5	5902241102046	0,125 kg	31,71	39,00
328	QS14187G	Zestaw do naprawy gwintów M12 x 1.25	5902241102053	0,125 kg	41,46	51,00
329	QS14187H	Zestaw do naprawy gwintów M12 x 1.5	5902241102060	0,125 kg	41,46	51,00
<b>330</b>	<b>QS14187J</b>	<b>Zestaw do naprawy gwintów M12 x 1.75</b>	<b>5902241102077</b>	<b>0,125 kg</b>	<b>39,02</b>	<b>48,00</b>
331	QS14187K	Zestaw do naprawy gwintów M14 x 1.25	5902241102084	0,125 kg	49,59	61,00
332	QS14187L	Zestaw do naprawy gwintów M14 x 1.5	5902241102091	0,450 kg	49,59	61,00
<b>333</b>	<b>QS14187M</b>	<b>Zestaw do naprawy gwintów M8 x 1.0</b>	<b>5902241106433</b>	<b>0,125 kg</b>	<b>30,08</b>	<b>37,00</b>
334	QS14187N	Zestaw do naprawy gwintów M9 x 1.25	5902241106440	0,125 kg	32,52	40,00
335	QS14187O	Zestaw do naprawy gwintów M16 x 2.0	5902241109939	0,130 kg	115,45	142,00
336	QS14187P	Zestaw do naprawy gwintów M16 x 1.5	5902241110393	0,792 kg	108,13	133,00
337	QS14187R	Zestaw do naprawy gwintów M18 x 1.5	5902241110409	0,833 kg	118,70	146,00
338	QS14187S	Zestaw do naprawy gwintów M7 x 1.0	5902241110775	0,288 kg	28,46	35,00
339	QS14200	Zestaw dźwigni do zapinek tapicerskich	5902241102107	0,619 kg	30,89	38,00
340	QS14201	Zestaw 3szt. zacisków do przewodów	5902241102114	0,285 kg	17,07	21,00
341	QS14202	Zestaw 3szt. wygiętych zacisków do przewodów	5902241106143	0,350 kg	18,70	23,00
342	QS14204	Zestaw skrobaków z wymiennymi ostrzami	5902241102121	0,833 kg	31,71	39,00
343	QS14206A	Zestaw do naprawy gwintów M6-M10	5902241109571	1,018 kg	87,80	108,00
344	QS14211	Zestaw inspekcyjny 3szt.	5902241102145	0,197 kg	22,76	28,00
345	QS14212	Chwytek magnetyczny elastyczny z podświetleniem LED	5902241102152	0,192 kg	17,07	21,00
346	QS14213	Chwytek magnetyczny elastyczny	5902241111024	0,090 kg	12,20	15,00
347	QS14218	Zestaw do naprawy gwintów M5-M12	5902241102169	2,056 kg	126,83	156,00
<b>348</b>	<b>QS14220</b>	<b>Zestaw do wymiany szyb</b>	<b>5902241102176</b>	<b>1,100 kg</b>	<b>69,11</b>	<b>85,00</b>
349	QS14226	Zestaw 5szt. wykrętaaków do śrub	5902241102183	0,108 kg	8,13	10,00
350	QS14227	Zestaw 4szt. do cięcia nakrętek	5902241102190	1,600 kg	86,99	107,00
351	QS14228	Przyrząd do przecinania nakrętek 3-24mm	5902241106426	0,672 kg	49,59	61,00
352	QS14230	Zestaw 4szt. zacisków do przewodów	5902241106518	0,456 kg	30,08	37,00
353	QS14233	Miseczka magnetyczna prostokątna 240 x 140mm	5902241102213	0,726 kg	20,33	25,00
354	QS14242	Zestaw 4szt. skrobaków kompozytowych	5902241108154	0,425 kg	20,33	25,00
355	QS14243	Zestaw 12szt. wkętaaków do pobijania	5902241102220	2,413 kg	77,24	95,00
356	QS14243A	Zestaw 12szt. wkętaaków do pobijania	5902241102237	2,055 kg	56,10	69,00
357	QS14244	Miseczka magnetyczna okrągła 150mm	5902241102244	0,389 kg	13,82	17,00
358	QS14249	Zestaw 4szt. łyżek montażowych do pobijania	5902241102251	1,679 kg	63,41	78,00
359	QS14251	Zestaw 4szt. łyżek montażowych	5902241102268	1,242 kg	36,59	45,00
360	QS14252	Rysik traserski	5902241102275	0,047 kg	5,28	6,50
361	QS14253A	Zestaw 52szt. kluczy do demontażu radia	5902241106075	1,300 kg	145,53	179,00
362	QS14254	Zestaw 8szt. zacisków do przewodów metalowych	5902241105917	0,720 kg	69,11	85,00
363	QS14255	Zestaw 4szt. zacisków do przewodów metalowych	5902241110867	0,140 kg	29,27	36,00
364	QS14256	Zestaw do regeneracji gwintów świec 14mm	5902241102282	0,147 kg	15,45	19,00
365	QS14256A	Tuleja gwintowana 14mm L=1/2"	5902241105924	0,004 kg	2,03	2,50
366	QS14256B	Tuleja gwintowana 14mm L=3/4"	5902241105931	0,005 kg	2,44	3,00
367	QS14294	Zestaw 3szt. pistoletów do przedmuchu	5902241106815	0,400 kg	26,83	33,00
368	QS14408	Przewody rozruchowe 800Amp L=3m	5902241102299	3,000 kg	60,98	75,00
369	QS14409	Przewody rozruchowe 800Amp L=6m	5902241102305	4,750 kg	95,12	117,00
370	QS14414	Zestaw 3szt. wiertel stożkowych	5902241102312	0,365 kg	65,04	80,00

## Cennik detaliczny narzędzi



04/2024

Lp.	Artykuł nr	Nazwa	EAN	Waga netto	Cena netto zł	Cena brutto zł
371	QS14459	Zestaw 4szt. szczypiec do Seegera	5902241102336	0,910 kg	47,97	59,00
372	QS14473	Pokrowiec ochronny na fotel	5902241102343	0,105 kg	17,07	21,00
373	QS14485	Szczypcy do opasek wydechu CITROEN/PEUGEOT	5902241107638	0,460 kg	27,64	34,00
374	QS14486	Szczypcy do gumowych wieszaków wydechu	5902241110553	0,406 kg	30,08	37,00
375	QS14527	Zestaw 6szt. chwytaków do zapinek tapicerskich	5902241102350	1,330 kg	47,97	59,00
376	QS14531	Lusterko inspekcyjne teleskopowe	5902241102367	0,083 kg	7,32	9,00
377	QS14532	Lusterko inspekcyjne elastyczne L=500mm	5902241107249	0,083 kg	12,20	15,00
378	QS14556	Zestaw 7szt. szczotek drucianych	5902241109304	0,500 kg	14,63	18,00
379	QS14576	Zestaw 4szt. dźwigni do zapinek tapicerskich	5902241102374	0,600 kg	29,27	36,00
380	QS14608	Zestaw 9szt. pilników	5902241102381	0,750 kg	39,84	49,00
381	QS14640	Klucz nasadowy 27mm do filtra paliwa 2.0/2.2 HDI	5902241106495	0,129 kg	13,82	17,00
382	QS14641	<b>Klucz do obudowy filtra paliwa FORD Transit 2.2TDCI</b>	<b>5902241110638</b>	<b>0,275 kg</b>	<b>27,64</b>	<b>34,00</b>
383	QS14644	Klucz nastawny trójramienny do nakrętek zbiorników paliwa	5902241102411	0,565 kg	26,02	32,00
384	QS14661	Pokrętko grzechotkowe do gwintowników M3-M8	5902241102428	0,190 kg	20,33	25,00
385	QS14662	<b>Pokrętko grzechotkowe do gwintowników M5-M10</b>	<b>5902241102435</b>	<b>0,300 kg</b>	<b>24,39</b>	<b>30,00</b>
386	QS14663	Uchwyt 1/4" do gwintowników M3-M8	5902241187562	0,047 kg	15,45	19,00
387	QS14664	Uchwyt 3/8" do gwintowników M5-M12	5902241187555	0,100 kg	17,07	21,00
388	QS14665	Uchwyt 1/2" do gwintowników M13-M19	5902241187548	0,300 kg	35,77	44,00
389	QS14708	Zestaw zacisków do przewodów metalowych	5902241106136	0,220 kg	34,96	43,00
390	QS14709	Zestaw 3szt. szczypiec zaciskowych do przewodów	5902241102442	1,241 kg	70,73	87,00
391	QS14710	Zestaw 4szt. ostrych grotołów	5902241102459	0,151 kg	9,76	12,00
392	QS14730	Zestaw 9szt. do zgrzewów punktowych	5902241102466	0,405 kg	72,36	89,00
393	QS14732	Chwytek magnetyczny teleskopowy 4.5kg	5902241102473	0,030 kg	9,76	12,00
394	QS14733	Chwytek magnetyczny teleskopowy 0.7kg	5902241102480	0,030 kg	5,69	7,00
395	QS14735	Przyrząd do czyszczenia klem i zacisków	5902241102497	0,063 kg	8,54	10,50
396	QS14750	Zestaw do sprawdzania szczelności układu chłodzenia	5902241102503	2,300 kg	280,49	345,00
397	QS14753A	<b>Zestaw 7szt. narzędzi blacharskich</b>	<b>5902241107171</b>	<b>6,700 kg</b>	<b>208,13</b>	<b>256,00</b>
398	QS14760	Zestaw do powiększania średnicy rury wydechowej 41-108mm	5902241111246	4,500 kg	210,57	259,00
399	QS14761	Przyrząd do cięcia rur wydechowych	5902241107225	0,516 kg	69,11	85,00
400	QS14761-C	Łańcuch zamienny przyrządu do cięcia rur	5902241109496	0,160 kg	60,16	74,00
401	QS14793	Zestaw 19szt. wiertel kobałtowych	5902241107973	0,660 kg	113,01	139,00
402	QS14812	Zestaw do demontażu poduszki powietrznych	5902241102527	1,020 kg	58,54	72,00
403	QS14814	<b>Dziurkarko-odsadzarka</b>	<b>5902241102534</b>	<b>1,300 kg</b>	<b>62,60</b>	<b>77,00</b>
404	QS14898	Zestaw do wymiany filtra paliwa FIAT/OPEL 1.9 JTD/CDTI	5902241102541	0,582 kg	40,65	50,00
405	QS14901	Klamra blacharska 3T wysoka	5902241102558	2,800 kg	72,36	89,00
406	QS14902	Klamra blacharska 3T dwukierunkowa wysoka	5902241102565	2,800 kg	70,73	87,00
407	QS14903	Klamra blacharska 5T wysoka	5902241102572	2,800 kg	99,19	122,00
408	QS14904	Klamra blacharska 3T wąska	5902241102589	1,800 kg	90,24	111,00
409	QS14905	Klamra blacharska 5T	5902241102596	2,100 kg	68,29	84,00
410	QS14906	Klamra blacharska 5T dwukierunkowa	5902241102602	2,200 kg	77,24	95,00
411	QS14907	<b>Klamra blacharska 2T nożycowa</b>	<b>5902241102619</b>	<b>3,000 kg</b>	<b>117,89</b>	<b>145,00</b>
412	QS14908	Łącznik blacharski hakowy	5902241102626	1,000 kg	59,35	73,00
413	QS14910	Klamra blacharska 5T dwukierunkowa	5902241102640	3,000 kg	126,83	156,00
414	QS14911	Młotek pneumatyczny do wyciągania wgniecień	5902241110140	4,500 kg	430,08	529,00
415	QS14925	Zestaw 8szt. wkrętek TORX T8-T40	5902241106525	1,170 kg	42,28	52,00
416	QS14933	Zestaw 4szt. dźwigni montażowych	5902241108055	8,400 kg	275,61	339,00
417	QS14933-1	Dźwignia montażowa prosta L=900mm	5902241110959	1,830 kg	56,10	69,00
418	QS14933-2	<b>Dźwignia montażowa wygięta 30° L=900mm</b>	<b>5902241110966</b>	<b>1,830 kg</b>	<b>54,47</b>	<b>67,00</b>
419	QS14940	Zestaw do regeneracji gwintów kół samochodowych	5902241111208	0,820 kg	96,75	119,00
420	QS14941	Zestaw do regeneracji gwintu szpilek kół samochodowych	5902241107492	0,440 kg	60,98	75,00
421	QS14946	Zestaw 15szt. narzędzi do rozłączania styków	5902241108000	0,800 kg	251,22	309,00
422	QS15500	Grzebień do pomiarów skoku gwintów 0.25-6.00	5902241102657	0,041 kg	17,89	22,00
423	QS15505A	Suwmiarka 0-150mm x 0.02mm	5902241102664	0,271 kg	46,34	57,00
424	QS15506	Suwmiarka elektroniczna 0-150mm x 0.01mm	5902241102671	0,354 kg	54,47	67,00
425	QS15510	Czujnik zegarowy 0-5.00mm	5902241102688	0,106 kg	91,06	112,00
426	QS15511	Czujnik zegarowy z uchwytem magnetycznym	5902241102695	1,400 kg	114,63	141,00
427	QS15516	Szczelinomierz 25 listków 0.04-1.00mm	5902241102701	0,120 kg	13,82	17,00
428	QS15518	Szczelinomierz wygięty 16 listków 0.05-1.00mm	5902241107430	0,103 kg	11,38	14,00
429	QS15526	Rysik traserski	5902241102787	0,063 kg	7,72	9,50
430	QS15600	Mikromierz 0-25mm	5902241102794	0,480 kg	40,65	50,00
431	QS15601	Mikromierz 25-50mm	5902241102800	0,760 kg	55,28	68,00
432	QS15602	Mikromierz 50-75mm	5902241102817	1,000 kg	54,47	67,00
433	QS15614	Miara zwijana 3m x 16mm	5902241109434	0,125 kg	5,69	7,00
434	QS15615	Miara zwijana 5m x 19mm	5902241109441	0,208 kg	8,94	11,00
435	QS15616	Miara zwijana 10m x 25mm	5902241109458	0,462 kg	19,51	24,00
436	QS16115	Lampa warsztatowa wąska LED COB 6W	5902241107423	0,330 kg	93,50	115,00
437	QS16136	<b>Lampa warsztatowa składana mocowana pod maską 40LED SMD</b>	<b>5902241108062</b>	<b>2,375 kg</b>	<b>243,09</b>	<b>299,00</b>
438	QS16152	Lampa warsztatowa wąska LED COB 3W	5902241107232	0,325 kg	70,73	87,00
439	QS16153	Latarka czołowa LED z czujnikiem ruchu	5902241110263	0,092 kg	52,85	65,00
440	QS16404	Lampa warsztatowa akumulatorowa LED 3W COB	5902241106051	0,950 kg	77,24	95,00
441	QS16591	Pompa ręczna teleskopowa uniwersalna	5902241102909	1,100 kg	72,36	89,00
442	QS16811	Zestaw do wymiany i odpowietrzania płynu hamulcowego	5902241102916	8,000 kg	414,63	510,00
443	QS16811-1	Membrana przyrządu do wymiany płynu hamulcowego	5902241108048	0,210 kg	36,59	45,00
444	QS18001	Smarownica ręczna wysokociśnieniowa	5902241102985	1,600 kg	43,09	53,00

## Cennik detaliczny narzędzi



04/2024

Lp.	Artykuł nr	Nazwa	EAN	Waga netto	Cena netto zł	Cena brutto zł
445	QS18003	Olejnica transparentna 0.5L	5902241102992	0,960 kg	65,04	80,00
446	QS18004	Olejnica 1L	5902241103005	1,200 kg	42,28	52,00
447	QS18018	Smarownica ręczno-pneumatyczna	5902241103012	2,000 kg	108,94	134,00
448	QS18019	Przewód smarownicy z końcówką L=300mm	5902241103029	0,100 kg	8,94	11,00
449	<b>QS18022</b>	<b>Olejarka 220ml</b>	<b>5902241107768</b>	<b>0,100 kg</b>	<b>8,94</b>	<b>11,00</b>
450	QS20057	Ściągacz koła zębatego pompy wtryskowej HYUNDAI/KIA 2.0/2.2 CRDI	5902241107812	0,425 kg	43,90	54,00
451	QS20058	Ściągacz koła pompy wtryskowej FORD 2.2TDCi od 2011r.	5902241110928	0,433 kg	37,40	46,00
452	QS20079	Ściągacz bezwładnościowy do demontażu podkładek wtryskiwaczy	5902241107553	0,810 kg	39,02	48,00
453	QS20101	Nasadka trójkątna 6.5mm do pomp wtryskowych	5902241103043	2,100 kg	7,72	9,50
454	QS20102	Nasadka trójkątna 7.5mm do pomp wtryskowych	5902241103050	1,940 kg	8,13	10,00
455	<b>QS20104</b>	<b>Nasadka trójkątna 26mm do pomp wtryskowych</b>	<b>5902241103074</b>	<b>0,870 kg</b>	<b>18,70</b>	<b>23,00</b>
456	QS20105	Zestaw 5szt. nasadek do obsługi pomp wtryskowych	5902241106358	0,515 kg	47,97	59,00
457	QS20109	Zestaw do wymiany uszczelniaczy i regulacji pompowtryskiwaczy VAG	5902241108918	0,575 kg	174,80	215,00
458	QS20110	Listwa do ustawiania pompowtryskiwaczy	5902241111277	0,700 kg	45,53	56,00
459	QS20144	Zestaw do demontażu cewek zapłonowych VW/AUDI	5902241103081	1,000 kg	52,03	64,00
460	<b>QS20146</b>	<b>Ściągacz kół pasowych wieloklinowych</b>	<b>5902241103098</b>	<b>1,519 kg</b>	<b>63,41</b>	<b>78,00</b>
461	QS20147	Wzmocniacz momentu do śruby koła pasowego FORD Ecoboost	5902241111031	7,500 kg	548,78	675,00
462	<b>QS20177</b>	<b>Przyrząd do pasów wieloklinowych elastycznych</b>	<b>5902241106464</b>	<b>0,950 kg</b>	<b>129,27</b>	<b>159,00</b>
463	QS20191	Zestaw do demontażu wtryskiwaczy CITROEN/PEUGEOT 2.0/2.2 HDI	5902241103104	3,440 kg	270,73	333,00
464	QS20217	Zestaw do demontażu wtryskiwaczy BMW	5902241103128	6,920 kg	239,84	295,00
465	QS20219	Szczypce do opasek z linką VAG 2.0TDI	5902241103135	0,700 kg	65,85	81,00
466	QS20235	Zestaw 7szt. kluczy do wtryskiwaczy	5902241103142	2,132 kg	257,72	317,00
467	QS20236	Zestaw 24szt. kluczy do alternatora	5902241103159	2,390 kg	137,40	169,00
468	QS20248	Ściągacz uniwersalny kół rozrządu	5902241107898	1,350 kg	77,24	95,00
469	QS20250	Zestaw 10szt. kluczy do czujników	5902241103166	2,900 kg	161,79	199,00
470	QS20300	Ściągacz pneumatyczny wtryskiwaczy	5902241110386	9,000 kg	592,68	729,00
471	QS20301	Ściągacz bezwładnościowy wtryskiwaczy	5902241103173	1,270 kg	60,16	74,00
472	QS20322	Zestaw 4szt. kluczy do wtryskiwaczy	5902241103180	1,123 kg	82,93	102,00
473	QS20323	Zestaw 7szt. kluczy do czujników	5902241103197	2,104 kg	96,75	119,00
474	QS20323-27	Nasadka do wtryskiwaczy 27mm 12-kątna L=85mm	5902241107652	0,210 kg	18,70	23,00
475	QS20329	Ściągacz kół pasowych VW/AUDI	5902241103203	1,470 kg	179,67	221,00
476	QS20334	Zestaw 9szt. szczypiec do opasek	5902241103210	3,233 kg	139,84	172,00
477	QS20335	Zestaw do czyszczenia gniazd wtryskiwaczy	5902241107065	0,900 kg	96,75	119,00
478	QS20337	Zestaw frezów do gniazd wtryskiwaczy	5902241103234	1,313 kg	95,93	118,00
479	QS20339	Zestaw do demontażu urwanych świec żarowych 8mm/10mm	5902241103241	1,793 kg	210,57	259,00
480	QS20339-1	Wiertło stopniowe 8mm	5902241103258	0,039 kg	18,70	23,00
481	QS20339-2	Wiertło stopniowe 10mm	5902241103265	2,400 kg	19,51	24,00
482	QS20339-3	Adapter 1/4" do demontażu świec żarowych	5902241110713	0,030 kg	7,32	9,00
483	QS20341	Zestaw 18szt. kluczy do demontażu alternatorów	5902241103272	1,925 kg	146,34	180,00
484	QS20343	Szczypce do opasek z linką	5902241103289	0,505 kg	30,89	38,00
485	QS20347	Zestaw 7szt. ściągacz wtryskiwaczy VW/AUDI TDI	5902241103296	2,660 kg	129,27	159,00
486	QS20348	Zestaw 14szt. ściągacz wtryskiwaczy z adapterami	5902241103302	8,200 kg	235,77	290,00
487	QS20348-1	Przegub do ściągacza wtryskiwaczy	5902241103319	0,190 kg	16,26	20,00
488	QS20348-2	Adapter M27 x 1.0 (gwint wewnętrzny)	5902241107072	0,180 kg	15,45	19,00
489	QS20348-3	Adapter M17 x 1.0 (gwint zewnętrzny)	5902241108383	0,102 kg	7,72	9,50
490	QS20350	Zestaw 9szt. ściągacz bezwładnościowy wtryskiwaczy z adapterami	5902241103326	3,780 kg	138,21	170,00
491	QS20352	Zestaw 13szt. kluczy do demontażu alternatorów	5902241103333	1,250 kg	121,14	149,00
492	QS20355A	Klucz do alternatora 1/2" M10 z nasadką 33 zęby L=110mm	5902241103340	0,153 kg	14,63	18,00
493	QS20355B	Klucz do alternatora 1/2" T50 z nasadką 33 zęby L=110mm	5902241103357	0,153 kg	15,45	19,00
494	QS20357	Przyrząd do demontażu wtryskiwaczy MERCEDES CDI	5902241103364	1,560 kg	95,93	118,00
495	<b>QS20358</b>	<b>Ściągacz wtryskiwaczy FORD 2.0 EcoBlue</b>	<b>5902241187319</b>	<b>4,850 kg</b>	<b>304,07</b>	<b>374,00</b>
496	QS20359	Klucz do sondy lambda 1/2" 22mm	5902241103371	0,204 kg	15,45	19,00
497	QS20363	Zestaw do demontażu wtryskiwaczy VW/AUDI	5902241103388	2,500 kg	158,54	195,00
498	QS20370	Przyrząd do montażu i demontażu pasów wieloklinowych	5902241103395	0,562 kg	45,53	56,00
499	QS20377	Zestaw kluczy nasadowych przegubowych 3/8" do świec żarowych	5902241103401	1,300 kg	155,28	191,00
500	QS20474	Nasadka do pomp wtryskowych 33 zęby MERCEDES	5902241107904	0,080 kg	10,57	13,00
501	<b>QS20492</b>	<b>Klucz do wtryskiwaczy 21mm FORD Duratorq</b>	<b>5902241107034</b>	<b>0,235 kg</b>	<b>22,76</b>	<b>28,00</b>
502	QS20499	Zestaw 4szt. kluczy do wtryskiwaczy	5902241107911	1,560 kg	113,01	139,00
503	QS20602	Klucz do kół pasowych uniwersalny	5902241103418	2,000 kg	66,67	82,00
504	QS20605	Przyrząd do czyszczenia rowków tłoka	5902241109915	0,310 kg	56,10	69,00
505	QS20606	Opaska do tłoków 53-125mm	5902241109908	0,260 kg	13,01	16,00
506	QS20607	Opaska do tłoków 90-175mm	5902241109892	0,300 kg	15,45	19,00
507	QS20608	Zestaw do montażu tłoków	5902241103425	2,720 kg	137,40	169,00
508	QS20613	Zestaw 3szt. ściągaczy kół pasowych wielorowkowych	5902241105955	4,150 kg	300,00	369,00
509	<b>QS20614</b>	<b>Ściągacz koła pasowego FORD 2.0 EcoBlue TDCi od 2018</b>	<b>5902241187326</b>	<b>0,292 kg</b>	<b>39,84</b>	<b>49,00</b>
510	<b>QS20615</b>	<b>Ściągacz koła pasowego FORD 2.0 EcoBlue TDCi</b>	<b>5902241187302</b>	<b>1,000 kg</b>	<b>46,34</b>	<b>57,00</b>
511	QS20625	Klucz do sondy lambda 22mm 3/8" z wycięciem 20mm	5902241103449	0,224 kg	13,01	16,00
512	QS20625A	Klucz do sondy lambda 22mm 3/8" z wycięciem 8mm	5902241103456	1,860 kg	15,45	19,00
513	QS20629	Przyrząd do demontażu podkładek wtryskiwaczy	5902241103463	0,577 kg	58,54	72,00
514	QS20629-1	Końcówka przyrządu do demontażu podkładek wtryskiwaczy	5902241107607	0,009 kg	5,28	6,50
515	QS20637	Zestaw 3szt. do demontażu uszczelniaczy	5902241106532	0,220 kg	21,95	27,00
516	<b>QS20650</b>	<b>Zestaw 4szt. kluczy do wtryskiwaczy-samochody ciężarowe</b>	<b>5902241107928</b>	<b>1,300 kg</b>	<b>121,95</b>	<b>150,00</b>
517	QS20673	Klucz nastawny do blokowania kół pasowych	5902241103470	0,994 kg	79,67	98,00
518	QS20679	Szczypce do opasek Click z linką	5902241103487	0,617 kg	69,11	85,00

Lp.	Artykuł nr	Nazwa	EAN	Waga netto	Cena netto zł	Cena brutto zł
519	QS20682	Zestaw 17szt. frezów do gniazd wtryskiwaczy	5902241106983	1,950 kg	273,98	337,00
520	QS20698	Ściągacz koła pompy wtryskowej Vp44 BMW M47/M57	5902241106181	0,600 kg	27,64	34,00
521	QS20711	Zestaw 6szt. nasadek otwartych 3/8" 1/2" 10-19mm	5902241107942	0,500 kg	97,56	120,00
522	QS20802	Zestaw kluczy do przewodów wtryskiwaczy	5902241107027	0,630 kg	100,81	124,00
523	<b>QS20807</b>	<b>Ściągacz koła pompy wtryskowej BMW 2.0D N47</b>	<b>5902241106488</b>	<b>0,095 kg</b>	<b>8,94</b>	<b>11,00</b>
524	QS20812	Klucz oczkowy otwarty 17mm do przewodów paliwowych	5902241107478	0,225 kg	34,96	43,00
525	QS20812A	Klucz oczkowy otwarty 14mm do przewodów paliwowych	5902241107485	0,180 kg	39,84	49,00
526	QS20818	Ściągacz bezwładnościowy wtryskiwaczy uniwersalny	5902241103494	21,000 kg	568,29	699,00
527	QS20829	Przyrząd do pasów wieloklinowych Stretch-Fit	5902241106709	0,193 kg	37,40	46,00
528	QS20830	Przyrząd do elastycznych pasów wieloklinowych Stretch-Fit	5902241108161	0,038 kg	9,76	12,00
529	<b>QS20831</b>	<b>Przyrząd do montażu elastycznych pasów wieloklinowych PSA</b>	<b>5902241187333</b>	<b>0,063 kg</b>	<b>31,71</b>	<b>39,00</b>
530	QS20850	Klucz do komory wstępnej MERCEDES	5902241107010	0,210 kg	14,63	18,00
531	QS22096	Szczypce do złącz paliwowych odgięte	5902241103517	0,257 kg	27,64	34,00
532	QS22248	Przyrząd do zakuwania i rozkuwania łańcucha	5902241103524	1,119 kg	95,12	117,00
533	QS24072	Szczypce do zaciskania tulejek kablowych	5902241110546	0,340 kg	52,85	65,00
534	<b>QS24073</b>	<b>Szczypce do złączek elektrycznych</b>	<b>5902241111505</b>	<b>0,230 kg</b>	<b>24,39</b>	<b>30,00</b>
535	QS24080	Szczypce do pierścieni tłokowych 40-100mm	5902241103531	0,370 kg	18,70	23,00
536	QS24082	Szczypce do pierścieni tłokowych 80-120mm	5902241103548	0,370 kg	20,33	25,00
537	QS24084	Szczypce do pierścieni tłokowych 110-160mm	5902241103555	0,370 kg	25,20	31,00
538	QS24085	Szczypce do zapinek tapicerskich	5902241103562	0,252 kg	17,07	21,00
539	QS24086	Szczypce do opasek	5902241103579	0,267 kg	17,07	21,00
540	QS24087	Szczypce do opasek	5902241103586	0,257 kg	17,07	21,00
541	QS24088	Szczypce do opasek	5902241103593	0,267 kg	17,07	21,00
542	QS24089	Szczypce do opasek wygięte	5902241103609	0,236 kg	17,07	21,00
543	<b>QS24090</b>	<b>Szczypce do opasek Click-R</b>	<b>5902241103616</b>	<b>0,284 kg</b>	<b>17,89</b>	<b>22,00</b>
544	QS24091	Szczypce do przewodów paliwowych	5902241103623	0,257 kg	16,26	20,00
545	QS24093	Szczypce czołowo-boczne do opasek oczkowych (Oetiker)	5902241110973	0,350 kg	23,58	29,00
546	QS24094	Szczypce czołowe do opasek oczkowych (Oetiker)	5902241110980	0,350 kg	17,07	21,00
547	QS24113	Szczypce do opasek wydłużone z podwójnym przegubem	5902241108758	0,700 kg	39,02	48,00
548	QS24114	Szczypce do opasek wygięte wydłużone z podwójnym przegubem	5902241108765	0,700 kg	42,28	52,00
549	QS24121	Szczypce do opasek taśmowych	5902241103630	0,277 kg	21,95	27,00
550	QS24493	Szczypce do złącz paliwowych proste	5902241103654	0,312 kg	21,95	27,00
551	QS24570	Szczypce do zapinek tapicerskich	5902241109298	0,167 kg	52,85	65,00
552	QS24587	Szczypce wzmocnione do opasek przegubów	5902241103661	0,568 kg	34,96	43,00
553	QS24588	Szczypce boczne do opasek przegubów	5902241110843	0,300 kg	25,20	31,00
554	QS24718	Szczypce do Seegera uniwersalne z wymiennymi końcówkami	5902241103678	0,191 kg	13,01	16,00
555	QS26044	Klucz do świec 14mm z przegubem (BMW)	5902241108192	0,110 kg	21,14	26,00
556	QS30098	Próbnik wtryskiwaczy Diesel 600Bar	5902241106068	4,500 kg	439,02	540,00
557	QS30101	Próbnik ciśnienia sprężania - Benzyna/Diesel	5902241108109	5,250 kg	565,04	695,00
558	QS30101-1	Zestaw szybkozłączka + wtyk	5902241108369	0,025 kg	18,70	23,00
559	QS30102	Próbnik wysokiego ciśnienia Common Rail 2000Bar	5902241111154	5,500 kg	1459,35	1795,00
560	QS30103	Próbnik ciśnienia turbosprężarki -1 do 3Bar	5902241111192	0,650 kg	121,14	149,00
561	<b>QS30181</b>	<b>Próbnik ciśnienia sprężania - Diesel</b>	<b>5902241103708</b>	<b>2,435 kg</b>	<b>153,66</b>	<b>189,00</b>
562	QS30182	Próbnik ciśnienia paliwa	5902241103715	5,380 kg	429,27	528,00
563	QS30183	Zestaw do Common-Rail z adapterami	5902241103722	3,900 kg	117,89	145,00
564	QS30183-1	Rurka pomiarowa do przyrządu Common-Rail	5902241103739	0,010 kg	6,10	7,50
565	QS30183-2	Butelka pomiarowa do przyrządu Common-Rail	5902241103746	0,020 kg	3,25	4,00
566	QS30184	Próbnik ciśnienia sprężania - Benzyna	5902241103753	1,778 kg	153,66	189,00
567	QS30185	Tester szczelności cylindrów	5902241103760	1,757 kg	113,01	139,00
568	<b>QS30186</b>	<b>Płyn reakcyjny CO2 180ml</b>	<b>5902241109427</b>	<b>0,200 kg</b>	<b>28,46</b>	<b>35,00</b>
569	QS30187A	Tester szczelności uszczelki pod głowicą z adapterami	5902241108253	1,483 kg	161,79	199,00
570	QS30188	Próbnik ciśnienia oleju	5902241103784	1,865 kg	98,37	121,00
571	QS30190	Manometr ciśnieniowo-podciśnieniowy	5902241103791	0,900 kg	45,53	56,00
572	QS30191	Próbnik ciśnienia sprężania - Benzyna	5902241103807	0,739 kg	46,34	57,00
573	QS30191-1	Adapter gumowy próbnika ciśnienia sprężania	5902241107416	0,010 kg	4,07	5,00
574	QS30195	Próbnik ciśnienia paliwa	5902241107188	1,000 kg	61,79	76,00
575	QS30196	Próbnik ciśnienia sprężania - Diesel	5902241103814	3,250 kg	167,48	206,00
576	<b>QS30200</b>	<b>Próbnik ciśnienia paliwa/sprężania w silnikach motocyklowych</b>	<b>5902241111406</b>	<b>1,400 kg</b>	<b>145,53</b>	<b>179,00</b>
577	QS30235	Stetoskop diagnostyczny	5902241103821	2,800 kg	15,45	19,00
578	QS30369	Kątomierz klucza dynamometrycznego 1/2"	5902241103838	0,176 kg	14,63	18,00
579	QS30370	Kątomierz klucza dynamometrycznego 3/4" z magnesem	5902241111239	0,625 kg	77,24	95,00
580	QS30503	Tester szczelności cylindrów 7szt.	5902241103869	2,570 kg	158,54	195,00
581	<b>QS30504</b>	<b>Zestaw do synchronizacji gaźników</b>	<b>5902241103876</b>	<b>2,500 kg</b>	<b>216,26</b>	<b>266,00</b>
582	QS32134	Tester akumulatora cyfrowy	5902241103883	1,300 kg	129,27	159,00
583	QS32135	Tester akumulatora 6/12V	5902241110034	1,100 kg	80,49	99,00
584	QS34033	Refraktometr	5902241103890	0,250 kg	86,99	107,00
585	<b>QS34605A</b>	<b>Stetoskop elektroniczny 6-cio kanałowy</b>	<b>5902241103906</b>	<b>2,840 kg</b>	<b>270,73</b>	<b>333,00</b>
586	QS34606A	Multimetr diagnostyczny samochodowy	5902241103913	2,840 kg	130,89	161,00
587	<b>QS34795</b>	<b>Lampa stroboskopowa cyfrowa</b>	<b>5902241103920</b>	<b>0,854 kg</b>	<b>207,32</b>	<b>255,00</b>
588	QS40101	Zestaw 10szt. do demontażu zaworów	5902241108390	2,100 kg	59,35	73,00
589	QS40103	Zestaw 23szt. do demontażu zaworów	5902241103951	4,853 kg	226,02	278,00
590	QS40103A	Zestaw 7szt. do demontażu zaworów	5902241103968	3,281 kg	137,40	169,00
591	QS40104	Zestaw docieraczek ręcznych do zaworów	5902241103975	0,087 kg	8,94	11,00
592	QS40105	Zestaw do uszczelniaaczy zaworowych	5902241103982	1,625 kg	52,85	65,00



## Cennik detaliczny narzędzi



04/2024

Lp.	Artykuł nr	Nazwa	EAN	Waga netto	Cena netto zł	Cena brutto zł
593	QS40106	Szcypce długie do uszczelniaczy zaworowych	5902241103999	0,359 kg	17,89	22,00
594	QS40107	Dźwignia do demontażu uszczelek	5902241104002	0,361 kg	16,26	20,00
595	QS40109	Przyrząd do demontażu zaworów	5902241104019	0,752 kg	36,59	45,00
596	QS50005	Zestaw nasadek z grzechotką 1/4" 13szt.	5902241110461	0,485 kg	43,90	54,00
597	QS50006	Zestaw nasadek z grzechotką 1/2" 13szt.	5902241110478	1,070 kg	93,50	115,00
598	QS50008	Zestaw kluczy udarowych 1/2" ampulowych H5-H19	5902241106570	1,250 kg	86,99	107,00
599	QS50009	Zestaw kluczy udarowych 1/2" TORX T20-T70	5902241106587	1,080 kg	95,93	118,00
600	QS50010	Zestaw kluczy udarowych 1/2" SPLINE M4-M16	5902241106594	1,100 kg	91,06	112,00
601	QS50012	Grzechotka o zmiennej długości 1/4"	5902241107355	0,195 kg	36,59	45,00
602	QS50012-R	Zestaw naprawczy grzechotki 1/4" 72zęby	5902241110652	0,034 kg	12,20	15,00
603	QS50013	Grzechotka o zmiennej długości 3/8"	5902241107362	0,450 kg	49,59	61,00
604	QS50013-R	Zestaw naprawczy grzechotki 3/8" 72zęby	5902241110669	0,066 kg	12,20	15,00
605	QS50014	Grzechotka o zmiennej długości 1/2"	5902241107379	0,980 kg	59,35	73,00
606	QS50014-R	Zestaw naprawczy grzechotki 1/2" 72zęby	5902241110676	0,146 kg	12,20	15,00
607	QS50067	<b>Zestaw kluczy udarowych 1/2" TORX T55-T100</b>	<b>5902241107843</b>	<b>0,815 kg</b>	<b>78,05</b>	<b>96,00</b>
608	QS50094	Zestaw 94szt. kluczy nasadowych 1/4" 1/2"	5902241104057	6,150 kg	239,84	295,00
609	QS50112	Grzechotka profilowana 72 zęby 1/4"	5902241107386	0,135 kg	28,46	35,00
610	QS50113	Grzechotka profilowana 72 zęby 3/8"	5902241107393	0,310 kg	36,59	45,00
611	QS50114	Grzechotka profilowana 72 zęby 1/2"	5902241107409	0,588 kg	44,72	55,00
612	QS50163	Zestaw nasadek magnetycznych 1/4" 3/8" do gwintowników M1.5-M12.5	5902241109731	0,375 kg	77,24	95,00
613	QS50171	Zestaw 171szt. kluczy nasadowych 1/4" 3/8" 1/2"	5902241107720	9,000 kg	606,50	746,00
614	QS50200	<b>Zestaw 5szt. kluczy przegubowych płasko-oczkowych otwartych z grzechotką 10-17mm</b>	<b>5902241106846</b>	<b>0,815 kg</b>	<b>243,09</b>	<b>299,00</b>
615	QS50210	Klucz przegubowy płasko-oczkowy otwarty z grzechotką 10mm	5902241106853	0,101 kg	44,72	55,00
616	QS50211	Klucz przegubowy płasko-oczkowy otwarty z grzechotką 11mm	5902241106860	0,123 kg	50,41	62,00
617	QS50213	Klucz przegubowy płasko-oczkowy otwarty z grzechotką 13mm	5902241106877	0,166 kg	56,91	70,00
618	QS50214	Klucz przegubowy płasko-oczkowy otwarty z grzechotką 14mm	5902241106884	0,178 kg	40,65	50,00
619	QS50217	Klucz przegubowy płasko-oczkowy otwarty z grzechotką 17mm	5902241106891	0,258 kg	63,41	78,00
620	QS50266	Zestaw 9szt. nasadek do nakrętek łożyskowych, zęby wewnętrzne	5902241111161	7,600 kg	617,07	759,00
621	QS50267	Zestaw 9szt. nasadek do nakrętek łożyskowych, zęby zewnętrzne	5902241111178	5,600 kg	617,07	759,00
622	QS50268	Klucz nastawny do nakrętek czołowych z wymiennymi trzpieniami	5902241107737	0,900 kg	140,65	173,00
623	QS50300	Zestaw 8szt. kluczy płasko-oczkowych z grzechotką 8-19mm	5902241110454	1,070 kg	101,63	125,00
624	QS50385	Zestaw kluczy udarowych 1/2" SPLINE M14-M18	5902241104071	0,812 kg	63,41	78,00
625	QS50385A	Klucz SPLINE M8 z nasadką 1/2" L=250mm	5902241106228	0,428 kg	22,76	28,00
626	QS50385B	Klucz SPLINE M10 z nasadką 1/2" L=250mm	5902241106235	0,428 kg	26,02	32,00
627	QS50385C	Klucz SPLINE M12 z nasadką 1/2" L=250mm	5902241106242	0,428 kg	26,02	32,00
628	QS50385D	Klucz RIBE M10 z nasadką 1/2" L=250mm	5902241108178	0,428 kg	21,14	26,00
629	QS50465	Zestaw kluczy oczkowych bardzo długich z grzechotką 72 zęby 8-19mm	5902241107744	3,150 kg	223,58	275,00
630	QS50465-08	Klucz oczkowy bardzo długi z grzechotką 72 zęby 8mm L=237mm	5902241109755	0,090 kg	16,26	20,00
631	QS50465-10	Klucz oczkowy bardzo długi z grzechotką 72 zęby 10mm L=292mm	5902241109779	0,126 kg	16,26	20,00
632	QS50465-12	Klucz oczkowy bardzo długi z grzechotką 72 zęby 12mm L=327mm	5902241109786	0,209 kg	18,70	23,00
633	QS50465-13	Klucz oczkowy bardzo długi z grzechotką 72 zęby 13mm L=346mm	5902241109793	0,245 kg	19,51	24,00
634	QS50465-14	Klucz oczkowy bardzo długi z grzechotką 72 zęby 14mm L=367mm	5902241109809	0,278 kg	21,95	27,00
635	QS50465-15	Klucz oczkowy bardzo długi z grzechotką 72 zęby 15mm L=374mm	5902241109816	0,316 kg	22,76	28,00
636	QS50465-16	Klucz oczkowy bardzo długi z grzechotką 72 zęby 16mm L=390mm	5902241109823	0,348 kg	23,58	29,00
637	QS50465-17	Klucz oczkowy bardzo długi z grzechotką 72 zęby 17mm L=407mm	5902241109830	0,400 kg	24,39	30,00
638	QS50465-18	<b>Klucz oczkowy bardzo długi z grzechotką 72 zęby 18mm L=412mm</b>	<b>5902241109847</b>	<b>0,452 kg</b>	<b>28,46</b>	<b>35,00</b>
639	QS50465-19	Klucz oczkowy bardzo długi z grzechotką 72 zęby 19mm L=420mm	5902241109854	0,510 kg	31,71	39,00
640	QS50472	Zestaw 16szt. kluczy udarowych specjalnych 3/4" i 1"	5902241106082	6,625 kg	313,01	385,00
641	QS50475	Zestaw nasadek udarowych 1/2" do półosi	5902241106099	1,780 kg	117,89	145,00
642	QS50477	Zestaw 8szt. nasadek 1/2" do obrobionych śrub	5902241106174	1,300 kg	165,04	203,00
643	QS50515	Klucz SPLINE M17 z nasadką 1/2"	5902241110058	0,107 kg	17,07	21,00
644	QS50516	Klucz ampulowy 5mm z nasadką 3/8" L=300mm	5902241110041	0,110 kg	30,08	37,00
645	QS50517A	Klucz ampulowy 11mm z nasadką 1/2" L=140mm	5902241109106	0,240 kg	19,51	24,00
646	QS50518	Bit SPLINE M15 z nasadką 1/2"	5902241110881	0,104 kg	9,76	12,00
647	QS50634	Zestaw 6szt. kluczy 3/8" przegubowych oczkowych otwartych	5902241111086	1,100 kg	126,83	156,00
648	QS50635C	Zestaw kluczy specjalnych do napinacza z wymiennymi końcówkami	5902241107164	1,570 kg	180,49	222,00
649	QS50700	<b>Zestaw 3szt. przegubów kulowych udarowych</b>	<b>5902241187258</b>	<b>0,335 kg</b>	<b>39,84</b>	<b>49,00</b>
650	QS50702	<b>Przegub kulowy udarowy 1/4"</b>	<b>5902241187289</b>	<b>0,049 kg</b>	<b>13,01</b>	<b>16,00</b>
651	QS50703	<b>Przegub kulowy udarowy 3/8"</b>	<b>5902241187272</b>	<b>0,101 kg</b>	<b>14,63</b>	<b>18,00</b>
652	QS50704	<b>Przegub kulowy udarowy 1/2"</b>	<b>5902241187265</b>	<b>0,176 kg</b>	<b>15,45</b>	<b>19,00</b>
653	QS50868	<b>Zestaw szczypic do pierścieni Seegera L=400mm</b>	<b>5902241107003</b>	<b>2,700 kg</b>	<b>117,89</b>	<b>145,00</b>
654	QS50927	Zestaw nasadek do obrobionych śrub	5902241106204	0,750 kg	86,18	106,00
655	QS50927-17	Nasadka do obrobionych śrub 17mm	5902241107669	0,133 kg	17,07	21,00
656	QS50927-19	Nasadka do obrobionych śrub 19mm	5902241107676	0,136 kg	17,07	21,00
657	QS50927-21	Nasadka do obrobionych śrub 21mm	5902241107683	0,139 kg	17,07	21,00
658	QS50927-22	Nasadka do obrobionych śrub 22mm	5902241107690	0,141 kg	15,45	19,00
659	QS50928	Zestaw nasadek 3/8" do obrobionych śrub 9-19mm	5902241109311	0,900 kg	82,93	102,00
660	QS50928-10	Nasadka 3/8" do obrobionych śrub 10mm	5902241109335	0,039 kg	7,32	9,00
661	QS50928-11	Nasadka 3/8" do obrobionych śrub 11mm	5902241109342	0,039 kg	7,32	9,00
662	QS50928-12	Nasadka 3/8" do obrobionych śrub 12mm	5902241109359	0,039 kg	7,32	9,00
663	QS50928-13	Nasadka 3/8" do obrobionych śrub 13mm	5902241109366	0,039 kg	7,32	9,00
664	QS50928-14	Nasadka 3/8" do obrobionych śrub 14mm	5902241109373	0,039 kg	8,13	10,00
665	QS50928-15	Nasadka 3/8" do obrobionych śrub 15mm	5902241109380	0,039 kg	8,13	10,00

## Cennik detaliczny narzędzi



04/2024

Lp.	Artykuł nr	Nazwa	EAN	Waga netto	Cena netto zł	Cena brutto zł
666	QS50928-16	Nasadka 3/8" do obrobnionych śrub 16mm	5902241109397	0,039 kg	8,94	11,00
667	QS50928-17	Nasadka 3/8" do obrobnionych śrub 17mm	5902241109403	0,039 kg	8,94	11,00
668	QS50928-19	Nasadka 3/8" do obrobnionych śrub 19mm	5902241109410	0,039 kg	9,76	12,00
669	QS50928-9	Nasadka 3/8" do obrobnionych śrub 9mm	5902241109328	0,039 kg	7,32	9,00
670	QS50929	Zestaw długich nasadek 3/8" do obrobnionych śrub 6-19mm	5902241187531	1,200 kg	113,01	139,00
671	QS51131	Zestaw 40szt. kluczy wpustowych	5902241104101	2,000 kg	62,60	77,00
672	QS51215	Zestaw bardzo długich wkręteków elastycznych	5902241104118	1,000 kg	69,92	86,00
673	QS51216	Zestaw 3szt. wkręteków wygiętych	5902241109922	0,167 kg	12,20	15,00
674	QS51375A	Torba narzędziowa składana	5902241107577	1,200 kg	66,67	82,00
675	QS51820	Zestaw 6szt. przecinaków i wybijaków	5902241104132	0,470 kg	42,28	52,00
676	QS51918	Zestaw 4szt. przecinaków bardzo długich	5902241104149	2,665 kg	90,24	111,00
677	QS52003	Zestaw 3szt. szczypec nastawnych z automatyczną blokadą	5902241110621	1,167 kg	87,80	108,00
678	QS52175	Szczypcy nastawne z automatyczną blokadą L=175mm	5902241110614	0,219 kg	19,51	24,00
679	QS52240	Szczypcy nastawne z automatyczną blokadą L=240mm	5902241108314	0,323 kg	25,20	31,00
680	QS52300	Szczypcy nastawne z automatyczną blokadą L=300mm	5902241108321	0,570 kg	36,59	45,00
681	QS52400	Szczypcy nastawne z automatyczną blokadą L=400mm	5902241108338	1,056 kg	65,04	80,00
682	QS53001	Szczypcy do pierścieni Seegera 5" wewnętrzne proste	5902241104217	0,102 kg	8,13	10,00
683	QS53002	Szczypcy do pierścieni Seegera 5" wewnętrzne wygięte	5902241104224	0,102 kg	8,13	10,00
684	QS53003	Szczypcy do pierścieni Seegera 5" zewnętrzne proste	5902241104231	0,102 kg	8,13	10,00
685	QS53004	Szczypcy do pierścieni Seegera 5" zewnętrzne wygięte	5902241104248	0,102 kg	8,13	10,00
686	QS53005	Szczypcy do pierścieni Seegera 7" wewnętrzne proste	5902241104255	0,165 kg	10,57	13,00
687	QS53006	Szczypcy do pierścieni Seegera 7" wewnętrzne wygięte	5902241104262	0,165 kg	10,57	13,00
688	QS53007	Szczypcy do pierścieni Seegera 7" zewnętrzne proste	5902241104279	0,165 kg	10,57	13,00
689	QS53008	Szczypcy do pierścieni Seegera 7" zewnętrzne wygięte	5902241104286	0,165 kg	10,57	13,00
690	QS53009	Szczypcy do pierścieni Seegera 9" wewnętrzne proste	5902241104293	0,265 kg	12,20	15,00
691	QS53010	Szczypcy do pierścieni Seegera 9" wewnętrzne wygięte	5902241104309	0,265 kg	12,20	15,00
692	QS53011	Szczypcy do pierścieni Seegera 9" zewnętrzne proste	5902241104316	0,265 kg	12,20	15,00
693	QS53012	Szczypcy do pierścieni Seegera 9" zewnętrzne wygięte	5902241104323	0,265 kg	12,20	15,00
694	QS53013	Szczypcy do pierścieni Seegera 13" wewnętrzne proste	5902241104330	0,450 kg	25,20	31,00
695	QS53014	Szczypcy do pierścieni Seegera 13" wewnętrzne wygięte	5902241104347	0,450 kg	25,20	31,00
696	QS53015	Szczypcy do pierścieni Seegera 13" zewnętrzne proste	5902241104354	0,450 kg	25,20	31,00
697	QS53016	Szczypcy do pierścieni Seegera 13" zewnętrzne wygięte	5902241104361	0,450 kg	25,20	31,00
698	QS53017	Szczypcy zaciskowe MORS 10" szczęki proste	5902241104378	0,500 kg	17,89	22,00
699	QS53018	Szczypcy zaciskowe MORS 10" szczęki zaokrąglone	5902241104385	0,500 kg	17,07	21,00
700	QS54360	Nasadka udarowa długa 1/2" 12-kątna 32mm	5902241108017	0,525 kg	22,76	28,00
701	QS54361	Nasadka udarowa długa 1/2" 12-kątna 30mm	5902241104514	0,317 kg	23,58	29,00
702	QS54362	Nasadka udarowa długa 1/2" 12-kątna 34mm	5902241104521	0,600 kg	26,02	32,00
703	QS54363	Nasadka udarowa długa 1/2" 12-kątna 36mm	5902241104538	0,947 kg	34,15	42,00
704	QS54364	Nasadka udarowa długa 1/2" 12-kątna 41mm	5902241110898	0,613 kg	34,96	43,00
705	QS54365	Nasadka udarowa długa 1/2" 12-kątna 46mm	5902241110904	0,754 kg	34,96	43,00
706	QS54366	Nasadka 3/4" 12-kątna 67mm	5902241110911	1,389 kg	39,02	48,00
707	QS55184	Klucz hakowy nastawny z pazurem 35-105mm	5902241104569	0,600 kg	56,10	69,00
708	QS56000	Zestaw 10szt. końcówek oczkowych 10-19mm z napędem 3/8" do kluczy dynamometryczny	5902241111093	0,600 kg	283,74	349,00
709	QS56038	Klucz oczkowy udarowy 38mm	5902241104644	0,600 kg	33,33	41,00
710	QS57070	Klucz płaski udarowy 70mm	5902241104934	4,000 kg	165,04	203,00
711	QS57085	Klucz płaski udarowy 85mm	5902241104965	5,800 kg	233,33	287,00
712	QS57110	Klucz płaski udarowy 110mm	5902241105016	13,500 kg	451,22	555,00
713	QS58060	Klucz dynamometryczny 3/8" 10-60Nm	5902241109007	1,480 kg	218,70	269,00
714	QS58210	Klucz dynamometryczny 1/2" 20-220Nm	5902241109014	1,540 kg	218,70	269,00
715	QS58350	Klucz dynamometryczny 1/2" 65-350Nm	5902241109021	1,680 kg	243,09	299,00
716	QS59000	Zestaw 3szt. kluczy dynamometrycznych 5-330Nm	5902241110485	5,417 kg	568,29	699,00
717	QS59001	Klucz dynamometryczny 5-25Nm z zestawem bitów 1/4"	5902241110492	1,050 kg	161,79	199,00
718	QS59002	Klucz dynamometryczny 2-15Nm z zestawem bitów 1/4"	5902241111079	1,500 kg	161,79	199,00
719	QS59003	Klucz dynamometryczny 3-20Nm z zestawem bitów 1/4"	5902241111253	1,000 kg	161,79	199,00
720	QS59006	Klucz dynamometryczny 1/4" 1-6Nm	5902241110157	0,667 kg	129,27	159,00
721	QS59015	Klucz dynamometryczny 1/4" 1-15Nm	5902241110607	0,700 kg	129,27	159,00
722	QS59015A	Klucz dynamometryczny 1/4" 2-15Nm	5902241111062	0,667 kg	129,27	159,00
723	QS59025	Klucz dynamometryczny 1/4" 5-25Nm	5902241109502	0,667 kg	142,28	175,00
724	QS59060	Klucz dynamometryczny 3/8" 10-60Nm	5902241109519	0,833 kg	161,79	199,00
725	QS59120	Klucz dynamometryczny 1/2" 20-120Nm	5902241109526	1,750 kg	231,71	285,00
726	QS591500	Klucz dynamometryczny 1" 480-1500Nm	5902241109564	12,300 kg	1459,35	1795,00
727	QS59220	Klucz dynamometryczny 1/2" 40-220Nm	5902241109533	2,083 kg	234,96	289,00
728	QS59330	Klucz dynamometryczny 1/2" 60-330Nm	5902241109540	2,167 kg	243,09	299,00
729	QS59800	Klucz dynamometryczny 3/4" 200-800Nm	5902241109557	8,750 kg	1121,14	1379,00
730	QS59-D2RK	Zestaw naprawczy klucza dynamometrycznego 1/4" serii QS59	5902241111444	0,032 kg	10,57	13,00
731	QS59-D3RK	Zestaw naprawczy klucza dynamometrycznego 3/8" serii QS59	5902241111451	0,066 kg	12,20	15,00
732	QS59-D4RK	Zestaw naprawczy klucza dynamometrycznego 1/2" serii QS59	5902241111468	0,140 kg	13,01	16,00
733	QS59-D6RK	Zestaw naprawczy klucza dynamometrycznego 3/4" serii QS59	5902241111475	0,440 kg	43,09	53,00
734	QS59-D8RK	Zestaw naprawczy klucza dynamometrycznego 1" serii QS59	5902241111482	0,700 kg	53,66	66,00
735	QS60019B	Zestaw 20szt. kluczy do korka oleju 3/8"	5902241106990	1,520 kg	104,07	128,00
736	QS60033	Klucz pazurkowy do filtrów oleju 63-102mm	5902241105030	0,607 kg	20,33	25,00
737	QS60034	Klucz pazurkowy do filtrów oleju 80-120mm	5902241105047	0,592 kg	18,70	23,00
738	QS60035	Klucz nastawny do filtrów oleju 60-80mm	5902241111383	0,473 kg	40,65	50,00
739	QS60037	Zestaw 15szt. kluczy nasadowych do filtrów oleju	5902241105054	2,530 kg	86,99	107,00

## Cennik detaliczny narzędzi



04/2024


Lp.	Artykuł nr	Nazwa	EAN	Waga netto	Cena netto zł	Cena brutto zł
740	QS60038	Zestaw 30szt. kluczy nasadowych do filtrów oleju	5902241105061	5,800 kg	198,37	244,00
741	QS60167	Zestaw do naprawy gwintu korka oleju M15 x 1.5	5902241107089	0,320 kg	20,33	25,00
742	QS60168	Zestaw do naprawy gwintu korka oleju M17 x 1.5	5902241107096	0,320 kg	24,39	30,00
743	QS60169	Zestaw do naprawy gwintu korka oleju M13 x 1.25	5902241108673	0,300 kg	18,70	23,00
744	QS60170	Zestaw do naprawy gwintu korka oleju M13 x 1.5	5902241108680	0,288 kg	18,70	23,00
745	QS60171	Zestaw do naprawy gwintu korka oleju M18 x 1.5	5902241108697	0,375 kg	30,08	37,00
746	QS60224A	Miska do zlewania oleju 16L	5902241108468	1,027 kg	31,71	39,00
747	QS60224A-8	Zestaw 8szt. misek do zlewania oleju 16L	5902241108796	9,000 kg	226,83	279,00
748	QS60225	Konewka do oleju 5L	5902241106907	0,344 kg	28,46	35,00
749	QS60226	Strzykawka uniwersalna 200ml	5902241108130	0,332 kg	19,51	24,00
750	QS60237	Bagnet do oleju MERCEDES	5902241105092	0,170 kg	15,45	19,00
751	QS60240	Uniwersalny lejek z uchwytem	5902241113314	0,350 kg	23,58	29,00
752	QS60241	Specjalistyczny lejek NISSAN/RENAULT	5902241113321	0,350 kg	36,59	45,00
753	QS60324	Zestaw do naprawy gwintu korka oleju 64szt.	5902241107058	1,480 kg	77,24	95,00
754	QS60500	Zestaw 12szt. kluczy do korka oleju 3/8"	5902241105108	1,143 kg	63,41	78,00
755	QS60602	Klucz łańcuchowy do filtrów oleju 60-115mm	5902241108116	0,433 kg	35,77	44,00
756	QS60603	Klucz łańcuchowy do filtrów oleju 73-170mm	5902241108123	0,447 kg	43,90	54,00
757	QS60609	Klucz taśmowy do filtrów oleju 9"	5902241105115	0,283 kg	29,27	36,00
758	QS60611	Klucz taśmowy do filtrów oleju 11"	5902241105122	0,530 kg	44,72	55,00
759	QS60612	Samoregulujące szczypce do filtra oleju 60-120mm	5902241110768	0,389 kg	31,71	39,00
760	QS60642	Przyrząd do wymiany oleju w automatycznych skrzyniach biegów	5902241108345	4,000 kg	369,92	455,00
761	QS60650	Wysysarka ręczna 9L	5902241110089	3,000 kg	146,34	180,00
762	QS60671	Zlewarko-wysysarka 70L ze zbiornikiem kontrolnym	5902241110744	25,000 kg	869,11	1069,00
763	QS60774	Zestaw adapterów do wymiany oleju w automatycznej skrzyni biegów	5902241107959	0,900 kg	104,88	129,00
764	QS60801	Klucz do filtra oleju sprzęgła HALDEX 46mm	5902241106150	0,800 kg	39,84	49,00
765	QS60931	Zestaw 4szt. bagnetów do pomiaru poziomu oleju MERCEDES	5902241106211	0,360 kg	62,60	77,00
766	QS60941	Bagnet do pomiaru poziomu oleju AUDI FSI/TFSI/TDI	5902241107201	0,042 kg	26,83	33,00
767	QS64111	Zestaw 23szt. kluczy nasadowych aluminiowych do filtrów	5902241105139	3,900 kg	171,54	211,00
768	QS70010	Przyrząd do profilowania przewodów hamulcowych 4.75mm	5902241109878	0,158 kg	29,27	36,00
769	QS70012	Tester płynu hamulcowego DOT3/DOT4/DOT5.1	5902241106259	0,073 kg	36,59	45,00
770	QS70013	Nasadka 1/2" 11.5mm 10-kątna do zacisków hamulcowych	5902241111147	0,120 kg	8,13	10,00
771	QS70014	Nasadka 1/2" 14mm 7-kątna do zacisków hamulcowych	5902241110096	0,071 kg	11,38	14,00
772	QS70015	Nasadka 1/2" 15mm 10-kątna do zacisków hamulcowych	5902241108284	0,030 kg	14,63	18,00
773	QS70020	Nasadka 1/2" 20mm 10-kątna do zacisków hamulcowych	5902241108291	0,030 kg	18,70	23,00
774	QS70022	Nasadka 1/2" 22mm 7-kątna do zacisków hamulcowych	5902241108987	0,110 kg	16,26	20,00
775	QS70060	Zestaw 18szt. do tłoczków hamulcowych	5902241105146	2,390 kg	72,36	89,00
776	QS70061	Zestaw 22szt. do tłoczków hamulcowych	5902241110430	2,800 kg	72,36	89,00
777	QS70063	Zestaw 13szt. do tłoczków hamulcowych	5902241105160	18,511 kg	52,85	65,00
778	QS70066	Przyrząd do tłoczków hamulcowych	5902241105191	0,874 kg	28,46	35,00
779	QS70069	Klucz zapadkowy do cofania tłoczków hamulcowych	5902241107546	0,850 kg	37,40	46,00
780	QS70070A	Zestaw do tłoczków hamulcowych uniwersalny	5902241107836	0,900 kg	93,50	115,00
781	QS70071	Praska do tłoczków hamulcowych (lewy gwint)	5902241105207	0,360 kg	13,01	16,00
782	QS70072	Praska do tłoczków hamulcowych (prawy gwint)	5902241105214	0,360 kg	13,01	16,00
783	QS70093	Przyrząd do zarabiania przewodów hamulcowych	5902241108260	1,500 kg	64,23	79,00
784	QS70094	Przyrząd do zarabiania przewodów hamulcowych 3/16" (4.75mm) typ SAE	5902241108666	0,600 kg	72,36	89,00
785	QS70097	Przyrząd hydrauliczny do zarabiania przewodów hamulcowych	5902241107522	2,600 kg	446,34	549,00
786	QS70097-1	Siłownik hydrauliczny	5902241108147	1,400 kg	89,43	110,00
787	QS70114	Przyrząd do gięcia przewodów hamulcowych	5902241107515	0,028 kg	22,76	28,00
788	QS70142	Przyrząd do wymiany i odpowietrzania płynu hamulcowego 4L	5902241109717	2,083 kg	314,63	387,00
789	QS70400	Zestaw naprawczy do gwintów przewodniczących zacisku hamulcowego	5902241105245	1,043 kg	72,36	89,00
790	QS70400-1	Zestaw 10szt. wkładek M9 x 1.25 do naprawy zacisków hamulcowych	5902241109090	0,038 kg	17,89	22,00
791	QS70401	Zestaw 3szt. kluczy 5-kątnych do zacisków hamulcowych	5902241105252	0,365 kg	28,46	35,00
792	QS70402	Zestaw 17szt. kluczy do zacisków hamulcowych	5902241109069	1,500 kg	158,54	195,00
793	QS70407	Praska do tłoczków hamulcowych	5902241105269	0,674 kg	24,39	30,00
794	QS70409	Przyrząd do cofania tłoczków hamulcowych	5902241105276	0,270 kg	14,63	18,00
795	QS70411	Pompka ciśnieniowo-podciśnieniowa	5902241105283	1,701 kg	126,83	156,00
796	QS70445	Przyrząd do wymiany i odpowietrzania płynu hamulcowego	5902241105306	0,765 kg	46,34	57,00
797	QS70445-1	Adapter gumowy	5902241106327	0,007 kg	4,07	5,00
798	QS70760	Szczypce do pierścieni Seegera zacisków hamulcowych	5902241107218	0,200 kg	34,96	43,00
799	QS70789	Przyrząd do wymiany i odpowietrzania płynu hamulcowego	5902241107584	1,300 kg	126,83	156,00
800	QS80068A	Przyrząd do sprzęgieł SAC II	5902241105320	8,500 kg	430,08	529,00
801	QS80078A	Ściągacz sprężyn zawieszni L=270mm	5902241105344	1,899 kg	46,34	57,00
802	QS80078B	Ściągacz sprężyn zawieszni L=370mm	5902241105351	2,030 kg	47,97	59,00
803	QS80083	Przyrząd do sprzęgła DSG	5902241105368	6,000 kg	253,66	312,00
804	QS80092A	Przyrząd uniwersalny do łożysk i tulei	5902241105375	15,650 kg	387,80	477,00
805	QS80150A	Przyrząd do montażu piasty koła VW/AUDI/SEAT/SKODA 62/66mm	5902241107706	10,000 kg	511,38	629,00
806	QS80160	Przyrząd do piasty koła 90mm	5902241106471	7,000 kg	398,37	490,00
807	QS80177	Przyrząd do piasty koła VW 85mm	5902241105399	6,860 kg	352,03	433,00
808	QS80178	Przyrząd do montażu/demontażu sprzęgła w skrzyniach PowerShift	5902241108086	1,825 kg	201,63	248,00
809	QS80418	Zestaw 18szt. kluczy do amortyzatorów	5902241106266	4,060 kg	543,90	669,00
810	QS80419	Klucz do amortyzatorów VW/AUDI	5902241105405	0,092 kg	8,13	10,00
811	QS80421	Zestaw 39szt. kluczy do amortyzatorów	5902241105412	5,700 kg	360,98	444,00
812	QS80422	Zestaw kluczy hakowych 35-120mm	5902241105436	1,145 kg	167,48	206,00
813	QS80425	Uniwersalny rozpierek do zwrotnic samochodowych	5902241110942	0,153 kg	57,72	71,00


## Cennik detaliczny narzędzi





04/2024

Lp.	Artykuł nr	Nazwa	EAN	Waga netto	Cena netto zł	Cena brutto zł
814	QS80426	Zestaw 2szt. kluczy nasadowych do rozpięcia gniazda amortyzatora	5902241105443	0,150 kg	24,39	30,00
815	QS80427	Zestaw 27szt. kluczy do amortyzatorów	5902241110133	4,100 kg	472,36	581,00
816	QS80432	Przyrząd do piasty koła VW 72mm	5902241105450	6,900 kg	275,61	339,00
817	QS80873	Przyrząd do wymiany piasty koła FORD/VOLVO 78mm	5902241105467	12,000 kg	379,67	467,00
818	QS80874	Przyrząd do wymiany piasty koła FORD/VOLVO 82mm	5902241105474	10,000 kg	369,92	455,00
819	QS80889	Ściągacz uniwersalny łożysk piast 31szt.	5902241108727	1,300 kg	280,49	345,00
820	QS84027	Ściągacz sprężyn zawieszonych	5902241105481	15,100 kg	397,56	489,00
821	QS84035	Przyrząd do powiększania średnicy rury wydechowej 38-64mm	5902241106365	0,800 kg	24,39	30,00
822	QS84036	Zestaw 3szt. do powiększania średnicy rury wydechowej	5902241105498	3,020 kg	88,62	109,00
823	QS84037	Ściągacz uniwersalny do łożysk piast	5902241105504	10,500 kg	324,39	399,00
824	QS84040	Ściągacz sprzęgła sprzężarki klimatyzacji	5902241105511	1,300 kg	77,24	95,00
825	QS84065	Napinacz obejmowy rury wydechowej	5902241105528	0,430 kg	28,46	35,00
826	QS84535	Ściągacz uniwersalny kół rozrządu	5902241105535	1,700 kg	137,40	169,00
827	QS90189	Pistolet do pompowania opon	5902241105566	0,400 kg	27,64	34,00
828	QS90190	Przewód z końcówką do pompowania kół	5902241106334	0,017 kg	6,91	8,50
829	QS90410	Szczypce do ciężarków	5902241105580	0,447 kg	32,52	40,00
830	QS90799	Nasadka 1/2" do felg aluminiowych HYUNDAI/KIA 21mm	5902241107980	0,240 kg	20,33	25,00
831	QS90800	Zestaw kluczy nasadowych do felg aluminiowych	5902241110102	1,700 kg	115,45	142,00
832	QS90801	Zestaw 3szt. nasadek do felg ALU 1/2" 17, 19, 21mm	5902241110508	0,825 kg	43,09	53,00
833	QS90817	Nasadka 1/2" do felg aluminiowych 17mm	5902241110515	0,208 kg	13,01	16,00
834	QS90819	Nasadka 1/2" do felg aluminiowych 19mm	5902241110522	0,225 kg	13,01	16,00
835	QS90821	Nasadka 1/2" do felg aluminiowych 21mm	5902241110539	0,244 kg	15,45	19,00
836	QS90827	Nasadka 1/2" do felg aluminiowych MERCEDES 17mm	5902241107997	0,210 kg	18,70	23,00
837	QS90878	Nasadka 1/2" do felg aluminiowych TESLA 7/8"	5902241110874	0,267 kg	17,89	22,00
838	QS92004	Zestaw 4szt. łyżek do opon	5902241109076	3,000 kg	70,73	87,00
839	QS92012	Łyżka do opon wzmocniona 12"	5902241105597	0,200 kg	19,51	24,00
840	QS92016	Łyżka do opon wzmocniona 16"	5902241105603	0,650 kg	30,89	38,00
841	QS92020	Łyżka do opon wzmocniona 20"	5902241105610	0,900 kg	36,59	45,00
842	QS92024	Łyżka do opon wzmocniona 24"	5902241105627	1,000 kg	44,72	55,00
843	QS94689	Pistolet do pompowania opon - samochody ciężarowe	5902241105641	0,440 kg	38,21	47,00
844	QS94691	Pistolet do pompowania opon elektroniczny	5902241105658	0,400 kg	139,84	172,00
845	QS17004	Moduł 7szt. mebli warsztatowych	5902241110799	140,000 kg	3756,10	4620,00
846	QS17008	Zestaw 8szt. mebli warsztatowych	5902241108802	204,000 kg	4837,40	5950,00
847	QS17015	Zestaw 15szt. mebli warsztatowych	5902241108819	365,000 kg	8934,96	10990,00
848	QS17062	Wózek narzędziowy 6-szufladowy z blatem EVA	5902241111116	48,000 kg	1056,10	1299,00
849	QS17070	Wózek narzędziowy 7-szufladowy	5902241110126	65,200 kg	1991,87	2450,00
850	QS17072	Wózek narzędziowy 7-szufladowy z blatem EVA	5902241111123	55,400 kg	1259,35	1549,00
851	QS17073	Wózek narzędziowy 7-szufladowy z blatem ze stali nierdzewnej	5902241111130	59,600 kg	1421,95	1749,00
852	QS17166	Szafka stojąca wysoka (drzwi lewe)	5902241108574	55,000 kg	1475,61	1815,00
853	QS19105	Podkładka gumowa na siodło podnośnika 45mm	5902241109243	0,050 kg	7,32	9,00
854	QS19106	Podkładka gumowa na siodło podnośnika 86mm	5902241109250	0,050 kg	7,32	9,00
855	QS19107	Podkładka gumowa na siodło podnośnika 86mm	5902241109953	0,050 kg	7,32	9,00
856	QS19122	Dźwignik hydrauliczny przesuwny 2T	5902241109151	6,000 kg	153,66	189,00
857	QS19133	Dźwignik hydrauliczny przesuwny 3T	5902241109175	22,500 kg	454,47	559,00
858	QS19134	Dźwignik hydrauliczny przesuwny 3T niskoprofilowy z podwójną pompą	5902241109168	33,000 kg	714,63	879,00
859	QS19231	Zestaw 2szt. podstawek osiowych 3T	5902241109182	5,000 kg	101,63	125,00
860	QS19261	Zestaw 2szt. podstawek osiowych 6T	5902241109960	10,800 kg	156,10	192,00
861	QS19308	Podnośnik hydrauliczny do skrzyń biegów 0.5T	5902241109199	26,000 kg	486,99	599,00
862	QS19309	Stojak na silnik 450kg	5902241109229	20,000 kg	291,87	359,00
863	QS19311	Prasa hydrauliczna 10T	5902241109205	52,000 kg	1025,20	1261,00
864	QS19323	Prasa hydrauliczna 20T z dwustopniową pompą	5902241109212	91,000 kg	1592,68	1959,00
865	QS19324	Żuraw warsztatowy 2T składany	5902241109236	75,000 kg	983,74	1210,00
866	QS19324-1	Siłownik hydrauliczny żurawia 2T	5902241110447		226,83	279,00
867	QS19325	Pompa dwustopniowa prasy hydraulicznej 20T	5902241109977		398,37	490,00
868	QS19405	Leżanka monterska plastikowa	5902241109120	6,000 kg	121,95	150,00
869	QS19406	Leżanka monterska	5902241109137	6,100 kg	121,14	149,00
870	QS19407	Taboret monterski	5902241109144	3,800 kg	107,32	132,00

 Zmiana cen od 25.09.2024r.

 Nowości dostępne od 25.09.2024r.

 Nowości dostępne od 10.10.2024r.

 Nowości dostępne od 24.10.2024r.