

GROSLEY®

c e n n i k

25





Grosley® to solidny partner handlowy,
któremu warto zaufać.



Od początku swojego powstania, firma budowana była na solidnych podstawach oraz trwałych wartościach. Obecnie znakiem jej rozwoju jest rozwinięta sieć sprzedaży, obejmująca Partnerów Handlowych w całej Polsce.



Współpraca z firmą Grosley oparta jest na budowaniu wzajemnych, pozytywnych relacji biznesowych oraz zapewnieniu stałego wsparcia, zarówno pod względem sprzedaży, szkoleń produktowych, jak i marketingu. Partnerom zapewniamy korzystne warunki współpracy, która budowana jest z zapewnieniem odpowiednich narzędzi sprzedażowych.

Odpowiednie przygotowanie merytoryczne, to ważny element wpływający na skuteczną sprzedaż. Zapewniamy stały dostęp do wiedzy związanej z produktami naszej firmy. Dzięki realizowanym szkoleniom, nasi Partnerzy mogą zapoznać się ze wszystkimi informacjami dotyczącymi naszych produktów.

Odbiorcy naszych produktów to zarówno Klienci detaliczni jak i autoryzowane czy niezależne warsztaty samochodowe, zakłady z sektora przemysłowego oraz rolniczego.

Klienci są najważniejsi - naszym priorytetem jest zadowolenie Klienta z jakości, dystrybucji i innowacyjności produktów.

Całościowe i kompleksowe rozwiązania we wszystkim co robimy - jest kluczem do budowania silnych relacji partnerskich ze Współpracownikami, Klientami, Dostawcami, Sprzedawcami a naszą firmą.

SPIS TREŚCI

GR49

5

- ▣ WÓZKI
- ▣ SKRZYNKI
- ▣ TORBY NARZĘDZIOWE

GR 50

19

- ▣ KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE Z GRZECHOTKĄ
- ▣ KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE
- ▣ ZESTAWY KLUCZY

GR 51

26

- ▣ ZESTAWY KLUCZY NASADOWYCH
- ▣ ZESTAWY BITÓW

GR 52, GR 53

35

- ▣ NASADKI UDAROWE
- ▣ KLUCZE DYNAMOMETRYCZNE NASTAWNE

GR 54

37

- ▣ KLUCZE TRZPIENIOWE KOMPLETY

GR 55

39

- ▣ NARZĘDZIA PNEUMATYCZNE

GR 56

45

- ▣ WKRĘTAKI
- ▣ KOMPLETY WKRĘTAKÓW
- ▣ BITY

GR 57

50

- ▣ SZCZYPCE
- ▣ KOMBINERKI
- ▣ NOŻYCE, OBCĘGI

GR 58

54

- ▣ MŁOTKI
- ▣ DŁUTA
- ▣ SIEKIERY
- ▣ PRZECINAKI
- ▣ ŁOMY

GR 60

60

- ▣ NARZĘDZIA WARSZTATOWE
- ▣ WYPOSAŻENIE WARSZTATU

GR 63

70

- ▣ NITOWNICE
- ▣ NARZĘDZIA ŁĄCZĄCE
- ▣ AKCESORIA ZŁĄCZNE

GR 64

74

- ▣ NARZĘDZIA TNĄCE
- ▣ WIERCĄCE

GR 65

77

- ▣ PILNIKI KOMPLETY
- ▣ NARZĘDZIA I AKCESORIA ŚCIERNE

GR 66

79

- ▣ NARZĘDZIA POMIAROWE

GR 69

81

- ▣ NARZĘDZIA BHP, ODZIEŻ OCHRONNA

GR 70

83

- ▣ AKCESORIA SKÓRZANE

GR49

WÓZKI,
SKRZYŃKI,
TORBY NARZĘDZIOWE





WÓZEK NARZĘDZIOWY Z WYPOSAŻENIEM 6 SZUFLAD - 156 NARZĘDZI

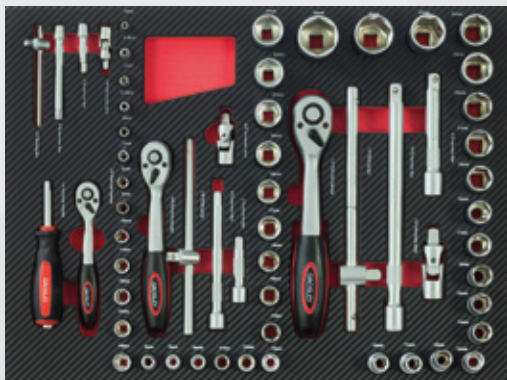
- Zestaw szufladowy 61 częściowy kluczy nasadowych
- Zestaw szufladowy 54 częściowy kluczy płasko-oczkowych z grzechotką, trzpieni i bitów
- Zestaw szufladowy 9 częściowy szczypic
- Zestaw szufladowy 32 częściowy wkrętałów i trzpieni.



	KOD TOWARU	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
1	GR49001	770 mm	470 mm	900 mm	2 050 zł	2 521,50 zł

- Wózek narzędziowy 6 szuflad z zestawem 156 narzędzi (4 zestawy szufladowe).
- Wymiary wózka (z rączką i kołami): szerokość: 77,0cm, wysokość: 90,0cm, głębokość: 47cm.
- Dwa koła stałe i dwa skrętne z blokadą.
- Szyny szufladowe wysokiej jakości, każda szuflada wyposażona w indywidualną blokadę.
- Szuflady zamykane na centralny zamek.
- Zestawy narzędziowe ułożone w miękkiej piance dodatkowo wzmocnionej, zajmują 4 szuflady + dwie szuflady pozostają wolne.
- Nośność wózka: 300kg.
- Narzędzia wykonane są ze stali CRV.
- Wykończenie narzędzi: matowe.

ZESTAWY DO WÓZKA NARZĘDZIOWEGO GR49001



ZESTAW SZUFLADOWY 61 CZĘŚCIOWY KLUCZY NASADOWYCH

- 13 szt. - nasadek 6-kątnych 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm,
- 15 szt. - nasadek 6-kątnych 3/8": 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24mm,
- 17 szt. - nasadek 6-kątnych 1/2": 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm,
- 3 szt. - profesjonalna grzechotka szybkoociekająca 72T: 1/4", 3/8", 1/2",
- 3 szt. - przegub uniwersalny 1/4", 3/8", 1/2",
- 2szt. - 1/4" przedłużka 2", 4",
- 2 szt. - 3/8" przedłużka 3", 6",
- 2 szt. - 1/2" przedłużka 5", 10",
- 3 szt. - uchwyt typu T 1/4", 3/8", 1/2",
- 1 szt. - rękojęść do nasadek 1/4".



ZESTAW SZUFLADOWY 54 CZĘŚCIOWY KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH Z GRZECHOTKĄ, TRZPIENI I BITÓW

- 13 szt. - klucz płasko-oczkowy z grzechotką: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22mm,
- 9 szt. - nasadka 6-kątna długa 1/4": 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12mm,
- 7 szt. - nasadka bit 1/4": Torx T8, T10, T15, T20, T25, T30, T40,
- 6 szt. - nasadka bit 1/4": imbus HEX H3, H4, H5, H6, H7, H8,
- 3 szt. - nasadka bit 1/4": Philips PH1, PH2, PH3,
- 3 szt. - nasadka bit 1/4": Pozidrive PZ1, PZ2, PZ3,
- 4 szt. - nasadka bit 1/4": Slotted SL4, SL5.5, SL6.5, SL7,
- 9 szt. - klucz trzpieniowy 6-kątny z kulką: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm.



ZESTAW SZUFLADOWY 9 CZĘŚCIOWY SZCZYPIEC

- 1 szt. - szczypce diagonalne tnące boczne 8",
- 1 szt. - szczypce do pierścieni zabezpieczających segera proste zewnętrzne 7",
- 1 szt. - szczypce do pierścieni zabezpieczających segera proste wewnętrzne 7",
- 1 szt. - szczypce do pierścieni zabezpieczających segera zakrzywione zewnętrzne 7",
- 1 szt. - szczypce do pierścieni zabezpieczających segera zakrzywione wewnętrzne 7",
- 1 szt. - szczypce z długimi szczękami 8",
- 1 szt. - kombinerki 8",
- 1 szt. - szczypce nastawne 10",
- 1 szt. - szczypce zaciskowe samoblokujące ze szczękami zakrzywionymi 10"



ZESTAW SZUFLADOWY 32 CZĘŚCIOWY WKRĘTAKÓW I TRZPIENI

- 6 szt. - wkrętak Philips: PH2X38, PH0X75, PH1X100, PH2X100, 2X150, 3X200,
- 6 szt. - wkrętak Slotted: SL6X38, SL3X75, SL4X100, SL5X100, SL6X150, SL8X200,
- 3 szt. - wkrętak izolowany Philips: PH3X75, PH4X100, PH6X100,
- 3 szt. - wkrętak izolowany Slotted: SL3X75, SL4X100, SL5.5X125,
- 8 szt. - kluczy trzpieniowych torx składanych: T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40,
- 3 szt. - wkrętak precyzyjny Slotted: SL2, SL2.5, SL3,
- 3 szt. - wkrętak precyzyjny Philips: PH2, PH2.5, PH3.





WÓZEK NARZĘDZIOWY Z WYPOSAŻENIEM 7 SZUFLAD + SZAFKA BOCZNA - 257 NARZĘDZI

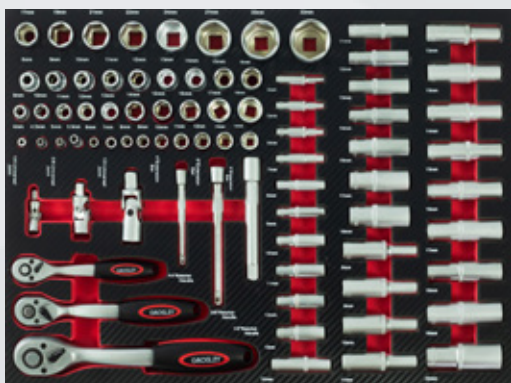
- Zestaw szufladowy 80 częściowy kluczy nasadowych
- Zestaw szufladowy 20 kluczy płasko-oczkowych z grzechotką i kluczy offset
- Zestaw szufladowy 21 wkrętaków
- Zestaw szufladowy 102 częściowy kluczy nasadowych
- Zestaw szufladowy 16 częściowy szczypce, wybijaki, młotek
- Zestaw szufladowy 18 wkrętaków i kluczy trzpieniowych typu T



	KOD TOWARU	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
1	GR49002	880 mm	465 mm	970 mm	2985 zł	3 671,55 zł

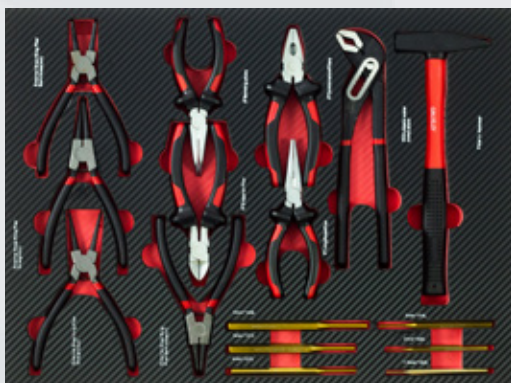
- Wózek narzędziowy 7 szuflad z zestawem 257 narzędzi (6 zestawów szufladowych).
- Wymiary wózka (z rączką i kołami): szerokość: 88,0cm, wysokość: 97,0cm, głębokość: 46,5cm.
- Dwa koła stałe i dwa skrętne z blokadą.
- Szyny szufladowe wysokiej jakości, każda szuflada wyposażona w indywidualną blokadę.
- Szuflady zamykane na centralny zamek.
- Wózek posiada dwupoziomowy schowek boczny zamykany na dodatkowy klucz.
- Zestawy narzędziowe ułożone w miękkiej piance dodatkowo wzmocnionej, zajmują 6 szuflad + jedna szuflada pozostaje wolna.
- Nośność wózka: 300kg.
- Narzędzia wykonane są ze stali CRV lub CR-MO.
- Wykończenie narzędzi: matowe.

ZESTAWY DO WÓZKA NARZĘDZIOWEGO GR49002



ZESTAW SZUFLADOWY 80 CZĘŚCIOWY KLUCZY NASADOWYCH

- 13 szt. - nasadek 6-kątnych 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm,
- 10 szt. - nasadek 6-kątnych 3/8": 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19mm,
- 17 szt. - nasadek 6-kątnych 1/2": 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm,
- 10 szt. - nasadek 6-kątnych 1/4" długości: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm,
- 8 szt. - nasadek 6-kątnych 3/8" długości: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19mm,
- 13 szt. - nasadek 6-kątnych 1/2" długości: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22mm,
- 3 szt. - profesjonalna grzechotka szybkoobrotowa 72T: 1/4", 3/8", 1/2",
- 3 szt. - przegub uniwersalny 1/4", 3/8", 1/2",
- 3 szt. - 1/4" przedłużka, 3/8" przedłużka, 1/2" przedłużka.



ZESTAW SZUFLADOWY 16 CZĘŚCIOWY SZCZYPCE, WYBIJAKI, MŁOTEK

- 1 szt. - szczypce diagonalne tnące boczne 6",
- 1 szt. - szczypce do pierścieni zabezpieczających segera proste zewnętrzne 6",
- 1 szt. - szczypce do pierścieni zabezpieczających segera proste wewnętrzne 6",
- 1 szt. - szczypce do pierścieni zabezpieczających segera zakrzywione zewnętrzne 6",
- 1 szt. - szczypce do pierścieni zabezpieczających segera zakrzywione wewnętrzne 6",
- 1 szt. - szczypce z długimi szczękami 6",
- 1 szt. - szczypce z długimi szczękami zakrzywione 6",
- 1 szt. - kombinerki 6",
- 1 szt. - szczypce nastawne 10",
- 1 szt. - młotek ślusarski 300g,
- 6 szt. - wybijaki 150mm: 1.5, 2, 3, 4, 5, 6mm.



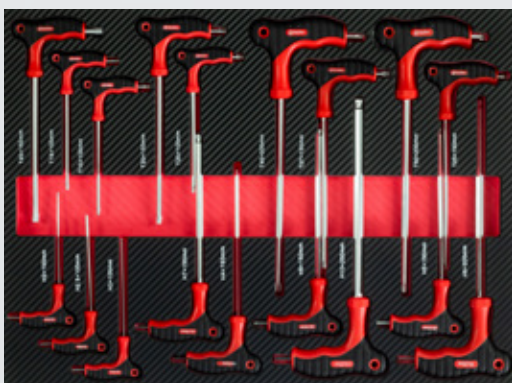
ZESTAW SZUFLADOWY 20 KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH Z GRZECHOTKĄ I KLUCZY OFFSET

- 12 szt. - klucz płasko-oczkowy z grzechotką: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 22mm,
- 8 szt. - klucz offset: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm.



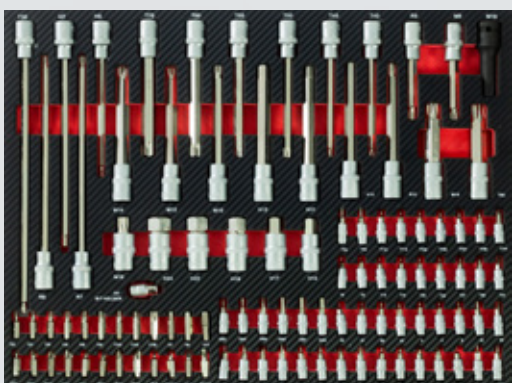
ZESTAW SZUFLADOWY 21 WKRĘTAKÓW

- 6 szt. - wkrętak Philips: PH0X75, PH1X75, PH1X75, PH1X100, PH2X100, PH3X150,
- 5 szt. - wkrętak Slotted: SL3X75, SL4X75, SL5X75, SL5X100, SL6X100,
- 4 szt. - wkrętak Philips do pobijania: PH2x38, PH1X75, PH2X100, PH3X150,
- 4 szt. - wkrętak Slotted do pobijania: SL6X38, SL5X75, SL6X100, SL8X150,
- 1 szt. - wkrętak precyzyjny Philips: PH2.5,
- 1 szt. - wkrętak precyzyjny Slotted: SL2.5.



ZESTAW SZUFLADOWY 18 WKRĘTAKÓW I KLUCZY TRZPIENIOWYCH TYPU T

- 9 szt. - wkrętak z uchwytem typu „T”:
Torx T10x100, T15x100, T20x100, T25x150, T27x150, T30x150, T40x150, T45x150, T50x200,
- 9 szt. - klucz trzpieniowy z kulką i uchwytem typu „T”:
Imbus HEX H2x100, H2.5x100, H3x100, H4x150, H5x150, H6x150, H7x150, H8x200, H10x200.



ZESTAW SZUFLADOWY 102 CZĘŚCIOWY KLUCZY NASADOWYCH

- 4 szt. - końcówka bit 5/16": Slotted SL4, SL5.5, SL6, SL6.5,
- 6 szt. - końcówka bit 5/16": Torx T20, T27, T30, T35, T40, T45,
- 4 szt. - końcówka bit 5/16": Pozidrive PZ1, PZ2, PZ3, PZ4,
- 4 szt. - końcówka bit 5/16": Philips PH1, PH2, PH3, PH4,
- 3 szt. - końcówka bit 5/16": Torx z otworem TT40, TT45, TT50,
- 3 szt. - końcówka bit 5/16": Hex H7, H8, H10,
- 9 szt. - nasadka bit 1/4": Torx T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40,
- 4 szt. - nasadka bit 1/4": Philips PH0, PH1, PH2, PH3,
- 4 szt. - nasadka bit 1/4": Slotted SL4, SL5.5, SL6.5, SL7,
- 4 szt. - nasadka bit 1/4": Pozidrive PZ0, PZ1, PZ2, PZ3,
- 9 szt. - nasadka bit 1/4": Torx z otworem TS8, TS9, TS10, TS15, TS20, TS25, TS27, TS30, TS40,
- 6 szt. - nasadka bit 1/4": HEX H3, H4, H5, H6, H7, H8,
- 1 szt. - nasadka bit 1/4": HEX nacinany H5,
- 3 szt. - nasadka bit 1/4" HEX z otworem H2, H4, H6,
- 4 szt. - nasadka bit 1/4": kwadrat S0, S1, S2, S3,
- 4 szt. - nasadka bit 1/4": spanner 4, 6, 8, 10,
- 1 szt. - adapter do bitów 1/2" na 3/8",
- 1 szt. - nasadka bit: 1/2" Spline z otworem M16,
- 5 szt. - nasadka bit: 1/2" Hex H14, H17, H19, H22, H24,
- 8 szt. - nasadka długa bit 1/2": Torx T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70, T80,
- 5 szt. - nasadka długa bit 1/2": imbus HEX H5, H7, H10, H11, H13,
- 6 szt. - nasadka długa bit 1/2": Spline M9, M10, M12, M14, M16, Spline udarowa M18,



WÓZEK NARZĘDZIOWY Z WYPOSAŻENIEM 7 SZUFLAD + CARGO - 298 NARZĘDZI

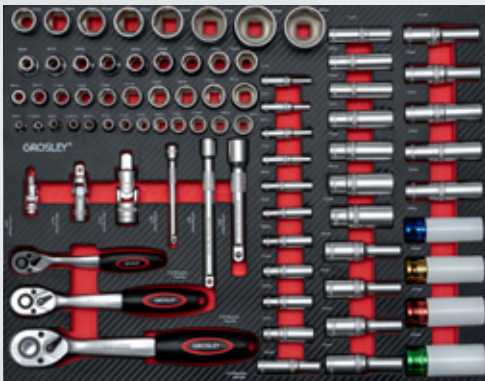
- Zestaw szufladowy 80 częściowy kluczy nasadowych
- Zestaw szufladowy 102 częściowy kluczy nasadowych
- Zestaw szufladowy 44 kluczy płasko-oczkowych, kluczy trzpieniowych, klucze nastawne i dynamometr
- Zestaw szufladowy 21 wkrętaków
- Zestaw szufladowy 18 wkrętaków i kluczy trzpieniowych typu T
- Zestaw szufladowy 16 częściowy szczypce, wybijaki, młotek
- Zestaw szufladowy 17 częściowy kluczy fajkowych z miarką



	KOD TOWARU	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
1	GR49016	880 mm	465 mm	970 mm	3 150,00 zł	3 874,50 zł

- Wymiary wózka (z rączką i kołami): szerokość: 88,0cm, wysokość: 97,0cm, głębokość: 46,5cm.
- Dwa koła stałe i dwa skrętne z blokadą.
- Prowadnice szufladowe wysokiej jakości, każda szuflada wyposażona w indywidualną blokadę.
- Szuflady zamykane na centralny zamek.
- Wózek posiada wysuwany pionowy schowek zamykany na dodatkowy kluczyk.
- Zestawy narzędziowe ułożone w miękkiej piance dodatkowo wzmocnionej, zajmują 7 szuflad.
- Nośność wózka: 300kg.
- Narzędzia wykonane są ze stali CRV lub CR-MO.
- Wykończenie narzędzi: matowe.

ZESTAWY DO WÓZKA NARZĘDZIOWEGO GR49016

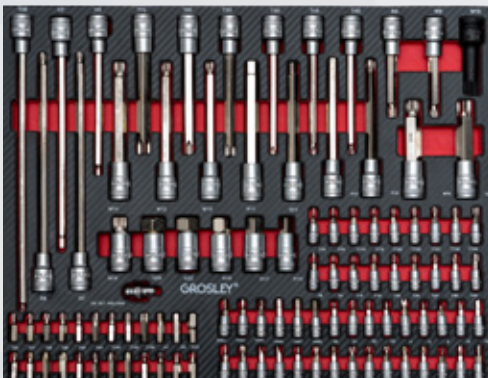


ZESTAW SZUFLADOWY 80 CZĘŚCIOWY KLUCZY NASADOWYCH

- 13 szt. - nasadek 6-kątnych 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm,
- 10 szt. - nasadek 6-kątnych 3/8": 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19mm,
- 17 szt. - nasadek 6-kątnych 1/2": 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm,
- 10 szt. - nasadek 6-kątnych 1/4" długich: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm,
- 8 szt. - nasadek 6-kątnych 3/8" długich: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19mm,
- 13 szt. - nasadek 6-kątnych 1/2" długich: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17mm,
- 4 szt. - nasadek 6-kątnych 1/2" długich do felg aluminiowych: 17,19,21,22mm
- 3 szt. - profesjonalna grzechotka szybkomocująca 72T: 1/4", 3/8", 1/2",
- 3 szt. - przegub uniwersalny 1/4", 3/8", 1/2",
- 3 szt. - 1/4" przedłużka, 3/8" przedłużka, 1/2" przedłużka.

ZESTAW SZUFLADOWY 102 CZĘŚCIOWY KLUCZY NASADOWYCH

- 4 szt. - końcówka bit 5/16": Slotted SL4, SL5.5, SL6, SL6.5,
- 6 szt. - końcówka bit 5/16": Torx T20, T27, T30, T35, T40, T45,
- 4 szt. - końcówka bit 5/16": Pozidrive PZ1, PZ2, PZ3, PZ4,
- 4 szt. - końcówka bit 5/16": Phillips PH1, PH2, PH3, PH4,
- 3 szt. - końcówka bit 5/16": Torx z otworem TT40, TT45, TT50,
- 3 szt. - końcówka bit 5/16": Hex H7, H8, H10,
- 9 szt. - nasadka bit 1/4": Torx T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40,
- 4 szt. - nasadka bit 1/4": Phillips PH0, PH1, PH2, PH3,
- 4 szt. - nasadka bit 1/4": Slotted SL4, SL5.5, SL6.5, SL7,
- 4 szt. - nasadka bit 1/4": Pozidrive PZ0, PZ1, PZ2, PZ3,
- 9 szt. - nasadka bit 1/4": Torx z otworem TS8, TS9, TS10, TS15, TS20, TS25, TS27, TS30, TS40,
- 6 szt. - nasadka bit 1/4": HEX H3, H4, H5, H6, H7, H8,
- 1 szt. - nasadka bit 1/4": HEX nacinany H5,
- 3 szt. - nasadka bit 1/4" HEX z otworem H2, H4, H6,
- 4 szt. - nasadka bit 1/4": kwadrat S0, S1, S2, S3,
- 4 szt. - nasadka bit 1/4": spanner 4, 6, 8, 10,
- 1 szt. - adapter do bitów 1/2" na 3/8",
- 1 szt. - nasadka bit: 1/2" Spline z otworem M16,
- 5 szt. - nasadka bit: 1/2" Hex H14, H17, H19, H22, H24,
- 8 szt. - nasadka długa bit 1/2": Torx T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70, T80,
- 5 szt. - nasadka długa bit 1/2": imbus HEX H5, H7, H10, H11, H13,
- 6 szt. - nasadka długa bit 1/2": Spline M9, M10, M12, M14, M16, Spline udarowa M18,
- 1 szt. - nasadka długa bit 1/2": 4 szt. - nasadka długa bit 1/2": Ribe R7, R8, R9, R10.





ZESTAW SZUFLADOWY 44 KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH, KLUCZY TRZPIENIOWYCH, KLUCZE NASTAWNE I DYNAMOMETR

- 1 szt. - klucz dynamometryczny 1/2" 40-210Nm*
- 23 szt. - klucz płasko-oczkowy: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 30mm,
- 1 zest. - 9 szt. kluczy trzpieniowych hex z kulką: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10,
- 1 zest. - 9 szt. kluczy trzpieniowych torx: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50,
- 2 szt. - klucz nastawny 6", 8" z rękojeścią.

*Klucz dynamometryczny dodawany do zestawu jako GRATIS



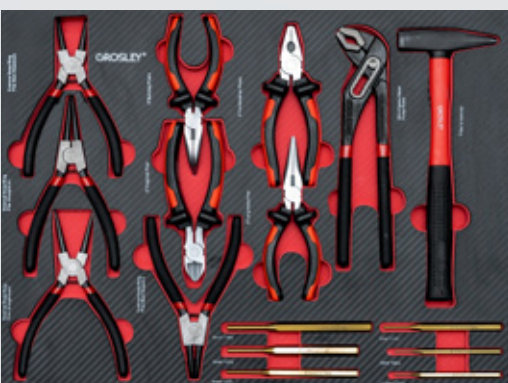
ZESTAW SZUFLADOWY 21 WKRĘTAKÓW

- 6 szt. - wkrętak Philips: PH0X75, PH1X75, PH1X75, PH1X100, PH2X100, PH3X150,
- 5 szt. - wkrętak Slotted: SL3X75, SL4X75, SL5X75, SL5X100, SL6X100,
- 4 szt. - wkrętak Philips do pobijania: PH2x38, PH1X75, PH2X100, PH3X150,
- 4 szt. - wkrętak Slotted do pobijania: SL6X38, SL5X75, SL6X100, SL8X150,
- 1 szt. - wkrętak precyzyjny Philips: PH2.5,
- 1 szt. - wkrętak precyzyjny Slotted: SL2.5.



ZESTAW SZUFLADOWY 18 WKRĘTAKÓW I KLUCZY TRZPIENIOWYCH TYPU T

- 9 szt. - wkrętak z uchwytem typu "T":
- Torx T10x100, T15x100, T20x100, T25x150, T27x150, T30x150, T40x150, T45x150, T50x200,
- 9 szt. - klucz trzpieniowy z kulką i uchwytem typu "T":
- imbus HEX H2x100, H2.5x100, H3x100, H4x150, H5x150, H6x150, H7x150, H8x200, H10x200.



ZESTAW SZUFLADOWY 16 CZĘŚCIOWY SZCZYPCE, WYBIJAKI, MŁOTEK

- 1 szt. - szczypce diagonalne tnące boczne 6",
- 1 szt. - szczypce do pierścieni zabezpieczających segera proste zewnętrzne 6",
- 1 szt. - szczypce do pierścieni zabezpieczających segera proste wewnętrzne 6",
- 1 szt. - szczypce do pierścieni zabezpieczających segera zakrzywione zewnętrzne 6",
- 1 szt. - szczypce do pierścieni zabezpieczających segera zakrzywione wewnętrzne 6",
- 1 szt. - szczypce z długimi szczękami 6",
- 1 szt. - szczypce z długimi szczękami zakrzywione 6",
- 1 szt. - kombinerki 6",
- 1 szt. - szczypce nastawne 10",
- 1 szt. - młotek ślusarski 300g,
- 6 szt. - wybijaki 150mm: 1.5, 2, 3, 4, 5, 6mm.



ZESTAW SZUFLADOWY 17 CZĘŚCIOWY KLUCZY FAJKOWYCH Z MIARKĄ

- 1 szt. - miarka elektroniczna
- 16 szt. - klucze fajkowe: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20mm



WÓZEK NARZĘDZIOWY Z WYPOSAŻENIEM 12 SZUFLAD - 297 NARZĘDZI W TYM NARZĘDZIA PNEUMATYCZNE

- Zestaw szufladowy 132 częściowy kluczy nasadowych
- Zestaw szufladowy 38 częściowy kluczy
- Zestaw szufladowy 19 częściowy kluczy
- Zestaw szufladowy 20 częściowy punktaków i wybijaków i młotków
- Zestaw szufladowy 13 częściowy szczypiec z miarką
- Zestaw szufladowy 16 wkrętek i kluczy trzpieniowych typu T
- Zestaw szufladowy 25 wkrętek
- Zestaw szufladowy 16 częściowy kluczy nasadowych udarowych
- Zestaw szufladowy 5 częściowy pilników
- Zestaw szufladowy 5 częściowy akcesoriów
- Zestaw szufladowy 4 częściowy narzędzi pneumatycznych

NOWOŚĆ

1.0

Grubość blachy korpusu

0.8

Grubość blachy szuflad

12

szuflad

12

piankowych wkładow

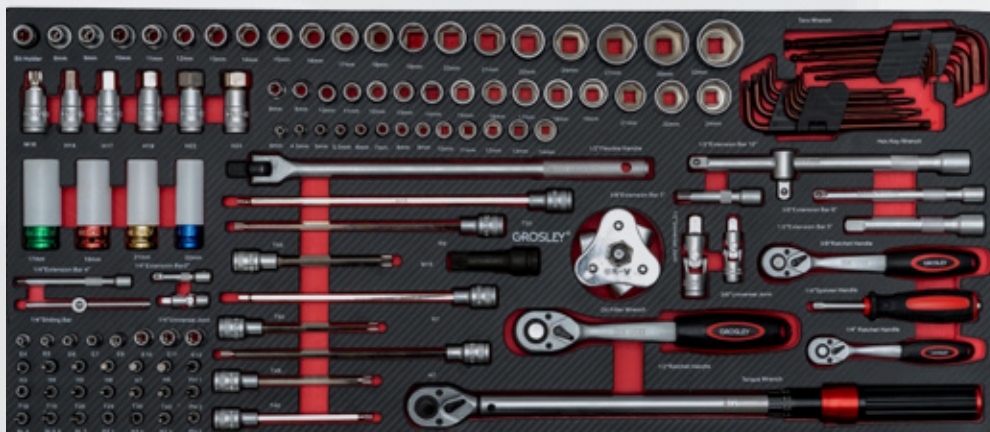
297

narzędzi

KOD TOWARU	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
1 GR49017_297	1100 mm	470 mm	1000 mm	7 108,22 zł	8 743,11 zł

- Wymiary wózka (z rączką i kołami): szerokość: 110,0cm, wysokość: 100,0cm, głębokość: 47cm.
- Grubość blachy korpusu wynosi 1mm, natomiast szuflad 0,8mm
- Nośność wózka wynosi 300kg,
- Nośność szuflad: duża 50kg, średnie 30kg, małe 20kg.
- Blat roboczy drewniany, odporny na uszkodzenia.
- Dwa koła stałe i dwa skrętne z blokadą.
- Prowadnice szufladowe wysokiej jakości, każda szuflada wyposażona w indywidualną blokadę.
- Szuflady zamykane na centralny zamek, szuflady w dwóch rzędach zamykane na osobne kluczyki.
- Zestawy narzędziowe ułożone w miękkiej piance dodatkowo wzmocnionej, zajmują 12 szuflad.
- Narzędzia wykonane są ze stali CRV lub CR-MO.
- Wykończenie narzędzi: matowe.

ZESTAWY DO WÓZKA NARZĘDZIOWEGO GR49017_297



ZESTAW SZUFLADOWY 132 CZĘŚCIOWY KLUCZY NASADOWYCH

- 13 szt. - nasadek 6-kątnych 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm,
- 15 szt. - nasadek 6-kątnych 3/8": 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24mm,
- 19 szt. - nasadek 6-kątnych 1/2": 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm,
- 5 szt. - nasadka 1/2" hex - H14, H17, H19, H22, H24,
- 1 szt. - nasadka typu bit 1/2" spline z otworem M16,
- 1 szt. - nasadka typu bit 1/2" spline M18,
- 5 szt. - nasadka długa typu bit 1/2": T30, T40, T45, T50, T55,
- 1 szt. - nasadka długa typu bit 1/2": H7,
- 2 szt. - nasadka długa typu bit 1/2": R7, R8,
- 1 szt. - klucz dynamometryczny 1/2"
- 3 szt. - profesjonalna grzechotka szybkoocucjąca 72T: 1/4", 3/8", 1/2",
- 3 szt. - przegub uniwersalny 1/4", 3/8", 1/2",
- 1 szt. - adapter trójdrożny 1/2",
- 1 szt. - rękojeść łamana 1/2",

*Klucz dynamometryczny dodawany do zestawu jako GRATIS

- 1 szt. - 1/2" adapter do bitów x 10mm hex,
- 1 szt. - rękojeść wkrętakowa do nasadek 1/4"
- 1 szt. - klucz do filtrów oleju,
- 1 szt. - rękojeść przesuwana typu T do nasadek,
- 6 szt. - przedłużka 2x 1/4", 2x 3/8", 2x 1/2",
- 4 szt. - nasadka 6-kątna długa 1/2" do felg aluminiowych: 17,19,21,22mm
- 5 szt. - nasadka E-torx 1/4": E4, E5, E6, E7, E8,
- 3 szt. - nasadka E-torx 3/8": E10, E11, E12,
- 3 szt. - nasadka bit slotted 1/4" : SL4, SL5.5, SL7,
- 3 szt. - nasadka bit pozi 1/4": PZ1, PZ2, PZ3,
- 6 szt. - nasadka bit torx 1/4": T10, T15, T20, T25, T30, T40,
- 3 szt. - nasadka bit phillips 1/4": PH1, PH2, PH3,
- 6 szt. - nasadka bit hex 1/4": H3, H4, H5, H6, H7, H8,
- 1 zest. - 9 szt. kluczy trzpieniowych hex z kulką: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10,
- 1 zest. - 9 szt. kluczy trzpieniowych torx: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50.



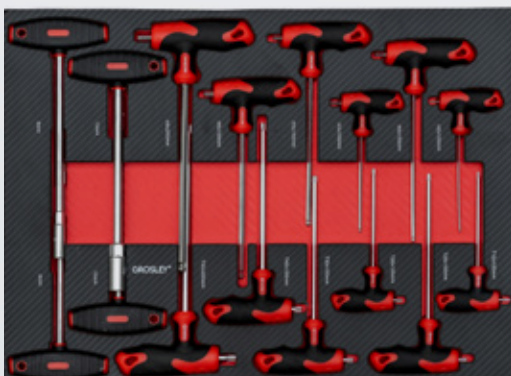
ZESTAW SZUFLADOWY 19 CZĘŚCIOWY KLUCZY

- 5 szt. - klucz oczkowy typu C: 8x10, 11x13, 14x15, 17x19, 21x22mm,
- 13 szt. - klucz płasko oczkowy z grzechotką: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22mm,
- 1 szt. - klucz nastawny.



ZESTAW SZUFLADOWY 25 WKRĘTAKÓW

- 6 szt. - wkrętak Philips: PH0X75, PH1X100, PH2X100, PH2X38, PH2X150, PH3X150,
- 6 szt. - wkrętak Slotted: SL3X75, SL5X100, SL6X100, SL6X38, SL6X150, SL8X150,
- 6 szt. - wkrętak izolowany: slotted: SL2.5x75, SL4x100, SL5.5x125, philips: PH0x60, PH1x80, PH2x100,
- 3 szt. - wkrętak precyzyjny Philips: PH0, PH00, PH000,
- 3 szt. - wkrętak precyzyjny Slotted: SL2, SL2.5, SL3,
- 1 szt. - wkrętak precyzyjny Torx T5.



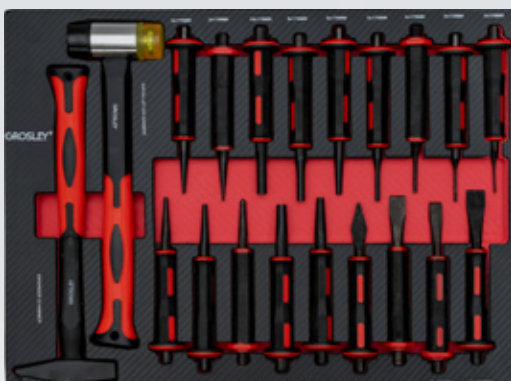
ZESTAW SZUFLADOWY 16 WKRĘTAKÓW I KLUCZY TRZPIENIOWYCH TYPU T

- 6 szt. - wkrętak z uchwytem typu "T":
- Torx T10x100, T20x100, T25x150, T30x150, T40x150, T50x200,
- 6 szt. - klucz trzpieniowy z kulką i uchwytem typu "T":
- imbus HEX H2x100, H3x100, H4x150, H5x150, H6x150, H8x200,
- 4 szt. - klucz trzpieniowy typu „T” nasadowy: 6mm, 8mm, 10mm, 13mm.



ZESTAW SZUFLADOWY 13 CZĘŚCIOWY SZCZYPIEC Z MIARKĄ

- 4 szt. - szczypce: kombinerki 6", szczypce z długimi szczękami 6", szczypce wygięte 6", szczypce diagonalne 6",
- 4 szt. - zestaw szczypiec do pierścieni segera: proste zewnętrzne/wewnętrzne, zakrzywione zewnętrzne/wewnętrzne,
- 3 szt. - szczypce blokujące z długimi końcówkami 9", szczypce blokujące zakrzywione 7", 10",
- 1 szt. - szczypce nastawne 10",
- 1 szt. - miarka 5m.



ZESTAW SZUFLADOWY 20 CZĘŚCIOWY PUNKTAKÓW I WYBIJAKÓW I MŁOTKÓW

- 18 szt. - przecinaków i wybijaków z osłoną,
- 1 szt. - młotek montażowy 40mm,
- 1 szt. - młotek ślusarski 300g



ZESTAW SZUFLADOWY 38 CZĘŚCIOWY KLUCZ

- 5 szt. - klucz nasadowy dwustronny przegubowy: 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17mm,
- 17 szt. - klucz płasko oczkowy: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27mm,
- 8 szt. - klucz płaski dwustronny: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm,
- 8 szt. - klucz offset: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm.



ZESTAW SZUFLADOWY 5 CZĘŚCIOWY PILNIKÓW

- 5 szt. - pilnik 200mm: kwadratowy, płaski, okrągły, półokrągły, trójkątny.



ZESTAW SZUFLADOWY 4 CZĘŚCIOWY SZCZYPCE IZOLOWANYCH

- 4 szt. - szczypce diagonalne 6", szczypce z długimi szczękami 6", kombinerki 6", klucz nastawny 10".



ZESTAW SZUFLADOWY 16 CZĘŚCIOWY KLUCZY NASADOWYCH UDAROWYCH

- 7 szt. - nasadka 6-kątna 1/2" udarowa: 24, 27, 30, 32, 33, 36, 41mm,
- 7 szt. - nasadka 6-kątna 1/2" udarowa długa: 24, 27, 30, 32, 33, 36, 41mm,
- 1 szt. - przegub uniwersalny udarowy 1/2"
- 1 szt. - przedłużka udarowa 1/2" 125mm.



ZESTAW SZUFLADOWY 5 CZĘŚCIOWY AKCESORIÓW

- 1 szt. - suwmiarka,
- 1 szt. - poziomica,
- 1 szt. - mini piłka ręczna,
- 1 szt. - nożyk,
- 1 szt. - ekierka metalowa.



ZESTAW SZUFLADOWY 4 CZĘŚCIOWY NARZĘDZI PNEUMATYCZNYCH

- 1 szt. - GR55002 kluczy pneumatyczny udarowy 1/2" 1500Nm
- 1 szt. - GR55007 grzechotka pneumatyczna 1/2" 90Nm
- 1 szt. - GR55008 szlifierka prosta do cięcia 3"
- 1 szt. - GR55009 szlifierka prosta 6mm.

WÓZEK NARZĘDZIOWY Z WYPOSAŻENIEM 12 SZUFLAD - 312 NARZĘDZI W TYM WIERTŁA



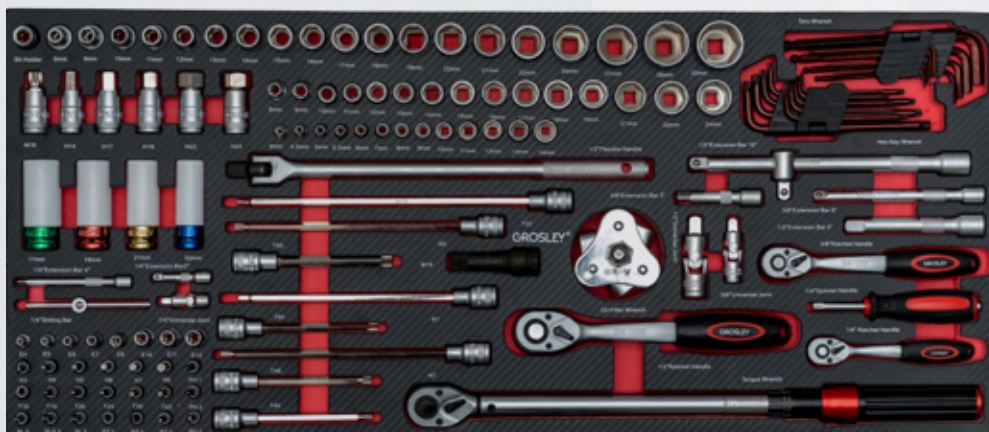
- Zestaw szufladowy 132 częściowy kluczy nasadowych
- Zestaw szufladowy 38 częściowy kluczy
- Zestaw szufladowy 19 częściowy kluczy
- Zestaw szufladowy 20 częściowy punktaków i wybijaków i młotków
- Zestaw szufladowy 13 częściowy szczypiec z miarką
- Zestaw szufladowy 16 wkrętaków i kluczy trzpieniowych typu T
- Zestaw szufladowy 25 wkrętaków
- Zestaw szufladowy 16 częściowy kluczy nasadowych udarowych
- Zestaw szufladowy 5 częściowy pilników
- Zestaw szufladowy 5 częściowy akcesoriów
- Zestaw szufladowy 19 częściowy wiertła



KOD TOWARU	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR49017_312	1100 mm	470 mm	1000 mm	6 484,39	7 975,80 zł

- Wymiary wózka (z rączką i kołami): szerokość: 110,0cm, wysokość: 100,0cm, głębokość: 47cm.
- Grubość blachy korpusu wynosi 1mm, natomiast szuflad 0,8mm
- Nośność wózka wynosi 300kg,
- Nośność szuflad: duża 50kg, średnie 30kg, małe 20kg.
- Błat roboczy drewniany, odporny na uszkodzenia.
- Dwa koła stałe i dwa skrętne z blokadą.
- Prowadnice szufladowe wysokiej jakości, każda szuflada wyposażona w indywidualną blokadę.
- Szuflady zamykane na centralny zamek, szuflady w dwóch rzędach zamykane na osobne kluczyki.
- Zestawy narzędziowe ułożone w miękkiej piance dodatkowo wzmocnionej, zajmują 12 szuflad.
- Narzędzia wykonane są ze stali CRV lub CR-MO.
- Wykończenie narzędzi: matowe.

ZESTAWY DO WÓZKA NARZĘDZIOWEGO GR49017_312



ZESTAW SZUFLADOWY 132 CZĘŚCIOWY KLUCZY NASADOWYCH

- 13 szt. - nasadek 6-kątnych 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm,
- 15 szt. - nasadek 6-kątnych 3/8": 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24mm,
- 19 szt. - nasadek 6-kątnych 1/2": 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm,
- 5 szt. - nasadka 1/2" hex - H14, H17, H19, H22, H24,
- 1 szt. - nasadka typu bit 1/2" spline z otworem M16,
- 1 szt. - nasadka typu bit 1/2" spline M18,
- 5 szt. - nasadka długa typu bit 1/2": T30, T40, T45, T50, T55,
- 1 szt. - nasadka długa typu bit 1/2": H7,
- 2 szt. - nasadka długa typu bit 1/2": R7, R8,
- 1 szt. - klucz dynamometryczny 1/2"
- 3 szt. - profesjonalna grzechotka szybkoobrotowa 72T: 1/4", 3/8", 1/2",
- 3 szt. - przegub uniwersalny 1/4", 3/8", 1/2",
- 1 szt. - adapter trójdrożny 1/2",
- 1 szt. - rękojeść łamana 1/2",

*Klucz dynamometryczny dodawany do zestawu jako GRATIS

- 1 szt. - 1/2" adapter do bitów x 10mm hex,
- 1 szt. - rękojeść wkrętakowa do nasadek 1/4"
- 1 szt. - klucz do filtrów oleju,
- 1 szt. - rękojeść przesuwana typu T do nasadek,
- 6 szt. - przedłużka 2x 1/4", 2x 3/8", 2x 1/2",
- 4 szt. - nasadka 6-kątna długa 1/2" do felg aluminiowych: 17,19,21,22mm
- 5 szt. - nasadka E-torx 1/4": E4, E5, E6, E7, E8,
- 3 szt. - nasadka E-torx 3/8": E10, E11, E12,
- 3 szt. - nasadka bit slotted 1/4" : SL4, SL5.5, SL7,
- 3 szt. - nasadka bit pozi 1/4": PZ1, PZ2, PZ3,
- 6 szt. - nasadka bit torx 1/4": T10, T15,T20, T25, T30, T40,
- 3 szt. - nasadka bit phillips 1/4": PH1, PH2, PH3,
- 6 szt. - nasadka bit hex 1/4": H3, H4, H5, H6, H7, H8,
- 1 zest. - 9 szt. kluczy trzpieniowych hex z kulką: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10,
- 1 zest. - 9 szt. kluczy trzpieniowych torx: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50.



ZESTAW SZUFLADOWY 19 CZĘŚCIOWY KLUCZY

- 5 szt. - klucz oczkowy typu C: 8x10, 11x13, 14x15, 17x19, 21x22mm,
- 13 szt. - klucz płasko oczkowy z grzechotką: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22mm,
- 1 szt. - klucz nastawny.



ZESTAW SZUFLADOWY 25 WKRĘTAKÓW

- 6 szt. - wkrętak Philips: PH0X75, PH1X100, PH2X100, PH2X38, PH2X150, PH3X150,
- 6 szt. - wkrętak Slotted: SL3X75, SL5X100, SL6X100, SL6X38, SL6X150, SL8X150,
- 6 szt. - wkrętak izolowany: slotted: SL2.5x75, SL4x100, SL5.5x125, philips: PH0x60, PH1x80, PH2x100,
- 3 szt. - wkrętak precyzyjny Philips: PH0, PH00, PH000,
- 3 szt. - wkrętak precyzyjny Slotted: SL2, SL2.5, SL3,
- 1 szt. - wkrętak precyzyjny Torx T5.



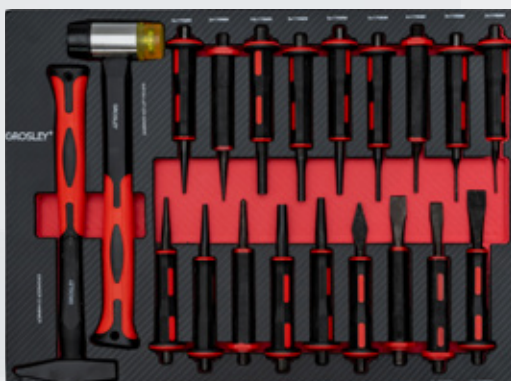
ZESTAW SZUFLADOWY 16 WKRĘTAKÓW I KLUCZY TRZPIENIOWYCH TYPU T

- 6 szt. - wkrętak z uchwytem typu "T":
- Torx T10x100, T20x100, T25x150, T30x150, T40x150, T50x200,
- 6 szt. - klucz trzpieniowy z kulką i uchwytem typu "T":
- imbus HEX H2x100, H3x100, H4x150, H5x150, H6x150, H8x200,
- 4 szt. - klucz trzpieniowy typu „T” nasadowy: 6mm, 8mm, 10mm, 13mm.



ZESTAW SZUFLADOWY 13 CZĘŚCIOWY SZCZYPIEC Z MIARKĄ

- 4 szt. - szczypce: kombinerki 6", szczypce z długimi szczękami 6", szczypce wygięte 6", szczypce diagonalne 6",
- 4 szt. - zestaw szczypiec do pierścieni segera: proste zewnętrzne/wewnętrzne, zakrzywione zewnętrzne/wewnętrzne,
- 3 szt. - szczypce blokujące z długimi końcówkami 9", szczypce blokujące zakrzywione 7", 10",
- 1 szt. - szczypce nastawne 10",
- 1 szt. - miarka 5m.



ZESTAW SZUFLADOWY 20 CZĘŚCIOWY PUNKTAKÓW I WYBIJAKÓW I MŁOTKÓW

- 18 szt. - przecinaków i wybijaków z osłoną,
- 1 szt. - młotek montażowy 40mm,
- 1 szt. - młotek ślusarski 300g



ZESTAW SZUFLADOWY 38 CZĘŚCIOWY KLUCZ

- 5 szt. - klucz nasadowy dwustronny przegubowy: 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17mm,
- 17 szt. - klucz płasko oczkowy: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27mm,
- 8 szt. - klucz płaski dwustronny: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm,
- 8 szt. - klucz offset: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm.



ZESTAW SZUFLADOWY 5 CZĘŚCIOWY PILNIKÓW

- 5 szt. - pilnik 200mm: kwadratowy, płaski, okrągły, półokrągły, trójkątny.



ZESTAW SZUFLADOWY 4 CZĘŚCIOWY SZCZYPIEC IZOLOWANYCH

- 4 szt. - szczypce diagonalne 6", szczypce z długimi szczękami 6", kombinerki 6", klucz nastawny 10".



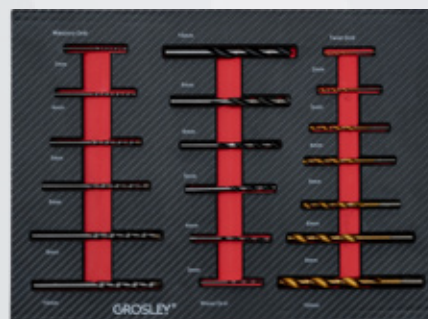
ZESTAW SZUFLADOWY 16 CZĘŚCIOWY KLUCZY NASADOWYCH UDAROWYCH

- 7 szt. - nasadka 6-kątna 1/2" udarowa: 24, 27, 30, 32, 33, 36, 41mm,
- 7 szt. - nasadka 6-kątna 1/2" udarowa długa: 24, 27, 30, 32, 33, 36, 41mm,
- 1 szt. - przegub uniwersalny udarowy 1/2"
- 1 szt. - przedłużka udarowa 1/2" 125mm.



ZESTAW SZUFLADOWY 5 CZĘŚCIOWY AKCESORIÓW

- 1 szt. - suwmiarka,
- 1 szt. - poziomica,
- 1 szt. - mini piłka ręczna,
- 1 szt. - nożyk,
- 1 szt. - ekierka metalowa.



ZESTAW SZUFLADOWY 19 CZĘŚCIOWY WIERTŁ

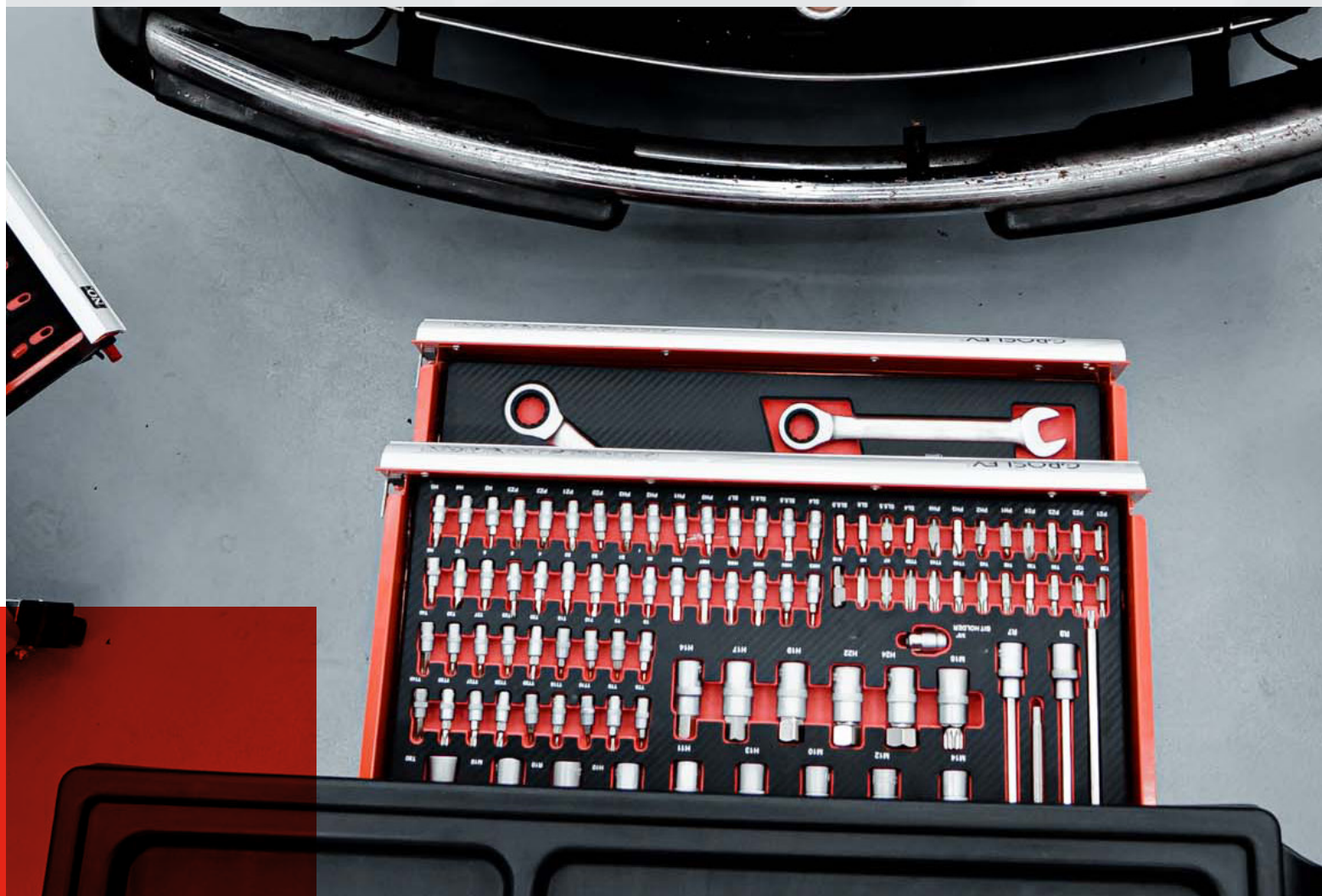
- 6 szt. - wiertło do kamienia: 3, 4, 5, 6, 8, 10mm,
- 6 szt. - wiertło do drewna: 3, 4, 5, 6, 8, 10mm,
- 7 szt. - wiertło powlekane 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm.



WÓZEK NARZĘDZIOWY MINI 3 PÓŁKI

	KOD TOWARU	SZEROKOŚĆ	GLĘBOKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
1	GR60001	660 mm	360 mm	780 mm	202,44 zł	249 zł

- Wózek warsztatowy mini z trzema półkami, wyposażony w uchwyt na wkrętaki i metalową rączkę. Posiada 2 koła stałe i dwa koła skrętne wyposażone w hamulce.
- Wymiary wózka: wysokość 78cm, szerokość 66cm (z rączką 80cm), głębokość: 36cm.
- Wymiar półki: 66x36cm, głębokość półki: 5,5cm.
- Maksymalne obciążenie: 136kg.



GR50

KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE
Z GRZECHOTKĄ

KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE,
ZESTAWY KLUCZY


KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE Z GRZECHOTKĄ



CrV
stal chromowo-
wanadowa

NOWOŚĆ

ZESTAW 22 KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH
Z GRZECHOTKĄ W SASZETCE - WYKOŃCZENIE
POLER

	KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
4	GR50226	490,69 zł	603,55 zł


Rozmiary: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm



CrV
stal chromowo-
wanadowa

NOWOŚĆ

ZESTAW 10 KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH
Z GRZECHOTKĄ W SASZETCE - WYKOŃCZENIE
POLER

	KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10	GR50227	148,96 zł	183,22 zł

Rozmiary: 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm



ZESTAW 5 KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH
Z GRZECHOTKĄ W SASZETCE - WYKOŃCZENIE
POLER

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
25 GR50228	78,13 zł	96,10 zł

Rozmiary: 8, 10, 13, 17, 19mm



ZESTAW 5 KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH
Z GRZECHOTKĄ W SASZETCE - WYKOŃCZENIE
POLER

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
25 GR50229	240,07 zł	295,29 zł

Rozmiary: 22, 24, 27, 30, 32mm

KLUCZ PŁASKO-OCZKOWY Z GRZECHOTKĄ
- WYKOŃCZENIE POLER



KOD PRODUKTU	ROZMIAR [mm]	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10 GR50201	6	12,75 zł	15,68 zł	11,48 zł
10 GR50202	7	13,01 zł	16,00 zł	11,71 zł
10 GR50203	8	13,26 zł	16,31 zł	11,94 zł
10 GR50204	9	13,64 zł	16,78 zł	12,28 zł
10 GR50205	10	14,03 zł	17,26 zł	12,62 zł
10 GR50206	11	14,79 zł	18,19 zł	13,31 zł
10 GR50207	12	16,07 zł	19,77 zł	14,46 zł
10 GR50208	13	16,70 zł	20,54 zł	15,03 zł
10 GR50209	14	18,49 zł	22,74 zł	16,64 zł
10 GR50210	15	19,51 zł	24,00 zł	17,56 zł
10 GR50211	16	20,91 zł	25,72 zł	18,82 zł
10 GR50212	17	22,31 zł	27,44 zł	20,08 zł
10 GR50213	18	23,33 zł	28,70 zł	21,00 zł
10 GR50214	19	24,35 zł	29,95 zł	21,92 zł
5 GR50215	20	29,71 zł	36,54 zł	26,74 zł
5 GR50216	21	30,09 zł	37,01 zł	27,08 zł
5 GR50217	22	31,62 zł	38,89 zł	28,46 zł
5 GR50218	23	36,47 zł	44,86 zł	32,82 zł
5 GR50219	24	44,88 zł	55,20 zł	40,40 zł
5 GR50220	25	46,67 zł	57,40 zł	42,00 zł
5 GR50221	26	53,43 zł	65,72 zł	48,08 zł
5 GR50222	27	57,00 zł	70,11 zł	51,30 zł
5 GR50223	28	59,42 zł	73,09 zł	53,48 zł
5 GR50224	30	70,39 zł	86,58 zł	63,35 zł
5 GR50225	32	76,38 zł	93,95 zł	68,74 zł

KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE



CrV
stal chromowo-wanadowa

**ZESTAW 47 KLUCZY MIESZANYCH
- WYKOŃCZENIE POLER**

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
2 GR50074	509,08 zł	626,17 zł

- 6 szt. - Kluczy oczkowych półotwartych do przewodów hamulcowych: 8x10, 9x11, 10x12, 13x14, 15x17, 16x18 mm
- 5 szt. - Kluczy płasko-oczkowych typu „C”: 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19 mm
- 8 szt. - Kluczy oczkowych deep offset: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22 mm
- 4 szt. - Kluczy oczkowych E-Torx: E6xE8, E10xE12, E14xE18, E20xE24
- 24 szt. - Kluczy płasko-oczkowych: 6-24, 26-28, 30, 32 mm



CrV
stal chromowo-wanadowa

DIN 3113

**ZESTAW 17 KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH
W SASZETCE - WYKOŃCZENIE MATOWE /DIN 3113**

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR50077	128,94 zł	158,60 zł

Rozmiary: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 mm



CrV
stal chromowo-wanadowa

DIN 3113

**ZESTAW 10 KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH
W SASZETCE - WYKOŃCZENIE MATOWE /DIN 3113**

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
12 GR50075	81,47 zł	100,20 zł

Rozmiary: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22 mm



CrV
stal chromowo-wanadowa

DIN 3113

**ZESTAW 14 KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH
W SASZETCE - WYKOŃCZENIE MATOWE /DIN 3113**

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR50076	98,29 zł	120,90 zł

Rozmiary: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm



CrV
stal chromowo-wanadowa

DIN 3113

**ZESTAW 23 KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH
W SASZETCE - WYKOŃCZENIE MATOWE /DIN 3113**

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
4 GR50078	302,03 zł	371,50 zł

Rozmiary: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 30, 32 mm



ZESTAW 10 KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH W SASZETCE - WYKOŃCZENIE POLER

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
12 GR50079	65,88 zł	81,83 zł

Rozmiary: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22 mm



ZESTAW 14 KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH W SASZETCE - WYKOŃCZENIE POLER

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR50080	79,35 zł	97,60 zł

Rozmiary: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm



ZESTAW 17 KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH W SASZETCE - WYKOŃCZENIE POLER

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR50081	117,44 zł	144,45 zł

Rozmiary: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24mm



ZESTAW 23 KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH W SASZETCE - WYKOŃCZENIE POLER

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
4 GR50082	234,01 zł	287,83 zł

Rozmiary: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 30, 32mm



ZESTAW 9 KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH KRÓTKICH W SASZETCE - WYKOŃCZENIE POLER

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
20 GR50087	59,02 zł	72,59 zł

Rozmiary: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 mm



ZESTAW 4 KLUCZY E-TORX W SASZETCE - WYKOŃCZENIE POLER

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
25 GR50088	30,54 zł	37,60 zł

Rozmiary: E6xE8, E10xE12, E14xE18, E20xE24



ZESTAW 5 KLUCZY OCZKOWYCH DWUSTRONNYCH TYPU C W SASZETCE - WYKOŃCZENIE POLER

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
20 GR50083	73,35 zł	90,22 zł

Rozmiary: 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19 mm



ZESTAW 5 KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH TYPU S W SASZETCE - WYKOŃCZENIE POLER

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
20 GR50084	76,71 zł	94,35 zł

Rozmiary: 10, 12, 14, 17, 19 mm



ZESTAW 6 KLUCZY PŁASKICH DWUSTRONNYCH DO PRZEWODÓW W SASZETCE - WYKOŃCZENIE POLER

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
25 GR50085	58,13 zł	71,50 zł

Rozmiary: 6x8, 8x10, 9x11, 10x12, 13x14, 15x17 mm



ZESTAW 12 KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH EKSTRA DŁUGICH W SASZETCE - WYKOŃCZENIE POLER

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR50086	110,25 zł	135,61 zł

Rozmiary: 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19 mm



ZESTAW 10 KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH NA PANELU - WYKOŃCZENIE POLER

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
12 GR50090	64,06 zł	78,79 zł

Rozmiary: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22 mm



ZESTAW 11 KLUCZY OCZKOWYCH DEEP OFFSET W SASZETCE - WYKOŃCZENIE POLER

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
4 GR50089	183,94 zł	226,25 zł

Rozmiary: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 30x32 mm



KLUCZ PŁASKO-OCZKOWY - WYKOŃCZENIE MATOWE /DIN 3113

KOD PRODUKTU	ROZMIAR [mm]	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10 GR50106	6	2,99 zł	3,68 zł	2,69 zł
10 GR50107	7	3,20 zł	3,94 zł	2,88 zł
10 GR50108	8	3,57 zł	4,39 zł	3,21 zł
10 GR50109	9	4,12 zł	5,07 zł	3,71 zł
10 GR50110	10	4,31 zł	5,30 zł	3,88 zł
10 GR50111	11	4,55 zł	5,60 zł	4,09 zł
10 GR50112	12	4,86 zł	5,98 zł	4,37 zł
10 GR50113	13	5,45 zł	6,70 zł	4,91 zł
10 GR50114	14	6,08 zł	7,48 zł	5,47 zł
10 GR50115	15	6,58 zł	8,09 zł	5,92 zł
5 GR50116	16	7,18 zł	8,83 zł	6,46 zł
5 GR50117	17	8,04 zł	9,89 zł	7,24 zł
5 GR50118	18	9,40 zł	11,56 zł	8,46 zł
5 GR50119	19	10,54 zł	12,96 zł	9,49 zł
5 GR50120	20	12,16 zł	14,96 zł	10,95 zł
5 GR50121	21	12,60 zł	15,50 zł	11,34 zł
5 GR50122	22	13,54 zł	16,65 zł	12,19 zł
5 GR50123	23	16,03 zł	19,72 zł	14,43 zł
5 GR50124	24	17,60 zł	21,65 zł	15,84 zł
5 GR50125	25	21,18 zł	26,05 zł	19,06 zł
5 GR50126	26	22,26 zł	27,38 zł	20,04 zł
5 GR50127	27	26,23 zł	32,26 zł	23,60 zł
5 GR50128	28	29,70 zł	36,53 zł	26,73 zł
5 GR50129	29	35,95 zł	44,22 zł	32,35 zł
5 GR50130	30	38,34 zł	47,16 zł	34,51 zł
5 GR50132	32	41,90 zł	51,54 zł	37,71 zł



KLUCZ PŁASKO-OCZKOWY - WYKOŃCZENIE POLER

KOD PRODUKTU	ROZMIAR [mm]	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10 GR50006	6	2,65 zł	3,26 zł	2,39 zł
10 GR50007	7	3,05 zł	3,75 zł	2,74 zł
10 GR50008	8	3,14 zł	3,86 zł	2,83 zł
10 GR50009	9	3,24 zł	3,99 zł	2,91 zł
10 GR50010	10	3,34 zł	4,11 zł	3,01 zł
10 GR50011	11	3,44 zł	4,23 zł	3,10 zł
10 GR50012	12	3,68 zł	4,53 zł	3,31 zł
10 GR50013	13	4,37 zł	5,38 zł	3,93 zł
10 GR50014	14	4,70 zł	5,78 zł	4,23 zł
10 GR50015	15	5,11 zł	6,29 zł	4,59 zł
5 GR50016	16	5,78 zł	7,11 zł	5,21 zł
5 GR50017	17	5,78 zł	7,11 zł	5,21 zł
5 GR50018	18	6,47 zł	7,96 zł	5,83 zł
5 GR50019	19	7,13 zł	8,77 zł	6,42 zł
5 GR50020	20	8,31 zł	10,22 zł	7,48 zł
5 GR50021	21	10,07 zł	12,39 zł	9,06 zł
5 GR50022	22	11,22 zł	13,80 zł	10,10 zł
5 GR50023	23	11,67 zł	14,35 zł	10,51 zł
5 GR50024	24	14,46 zł	17,79 zł	13,01 zł
5 GR50025	25	16,71 zł	20,55 zł	15,04 zł
5 GR50026	26	17,89 zł	22,00 zł	16,10 zł
5 GR50027	27	20,06 zł	24,67 zł	18,06 zł
5 GR50028	28	21,43 zł	26,36 zł	19,29 zł
5 GR50029	29	27,67 zł	34,03 zł	24,90 zł
5 GR50030	30	27,92 zł	34,34 zł	25,13 zł
5 GR50032	32	30,07 zł	36,99 zł	27,06 zł



KLUCZ PŁASKO-OCZKOWY JUMBO - WYKOŃCZENIE POLER

KOD PRODUKTU	ROZMIAR [mm]	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10 GR50033	33	60,24 zł	74,10 zł	54,21 zł
10 GR50034	34	60,24 zł	74,10 zł	54,21 zł
10 GR50035	35	60,24 zł	74,10 zł	54,21 zł
10 GR50036	36	75,24 zł	92,55 zł	67,72 zł
10 GR50037	37	75,24 zł	92,55 zł	67,72 zł
10 GR50038	38	75,24 zł	92,55 zł	67,72 zł
10 GR50039	40	84,20 zł	103,57 zł	75,78 zł
10 GR50040	41	84,20 zł	103,57 zł	75,78 zł
10 GR50041	42	84,20 zł	103,57 zł	75,78 zł
10 GR50042	44	117,95 zł	145,08 zł	106,16 zł
10 GR50043	46	117,95 zł	145,08 zł	106,16 zł
5 GR50044	47	117,95 zł	145,08 zł	106,16 zł
5 GR50045	48	141,32 zł	173,82 zł	127,19 zł
5 GR50046	50	141,32 zł	173,82 zł	127,19 zł



KLUCZ PŁASKO-OCZKOWY KRÓTKI - WYKOŃCZENIE POLER

KOD PRODUKTU	ROZMIAR [mm]	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10 GR50047	8	3,03 zł	3,73 zł	2,73 zł
10 GR50048	10	3,30 zł	4,06 zł	2,97 zł
10 GR50049	11	3,82 zł	4,70 zł	3,44 zł
10 GR50050	12	3,99 zł	4,91 zł	3,59 zł
10 GR50051	13	4,15 zł	5,10 zł	3,74 zł
10 GR50052	14	4,81 zł	5,92 zł	4,33 zł
10 GR50053	15	6,22 zł	7,65 zł	5,60 zł
5 GR50054	16	6,51 zł	8,01 zł	5,86 zł
5 GR50055	17	6,68 zł	8,22 zł	6,01 zł
5 GR50056	18	7,60 zł	9,35 zł	6,84 zł
5 GR50057	19	9,32 zł	11,46 zł	8,39 zł
5 GR50058	21	11,82 zł	14,54 zł	10,64 zł
5 GR50059	22	13,08 zł	16,09 zł	11,77 zł
5 GR50060	24	14,02 zł	17,24 zł	12,62 zł



**KLUCZ PŁASKO-OCZKOWY EXTRA DŁUGI
- WYKOŃCZENIE POLER**

KOD PRODUKTU	ROZMIAR [mm]	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.	
10	GR50061	6	4,96 zł	5,77 zł	4,47 zł
10	GR50062	8	5,25 zł	6,46 zł	4,72 zł
10	GR50063	9	5,69 zł	7,00 zł	5,12 zł
10	GR50064	10	5,97 zł	7,34 zł	5,38 zł
10	GR50065	11	6,72 zł	8,27 zł	6,05 zł
10	GR50066	12	7,29 zł	8,97 zł	6,57 zł
10	GR50067	13	8,18 zł	10,06 zł	7,36 zł
10	GR50068	14	8,75 zł	10,76 zł	7,87 zł
10	GR50069	15	9,71 zł	11,94 zł	8,74 zł
5	GR50070	16	9,71 zł	11,94 zł	8,74 zł
5	GR50071	17	12,54 zł	15,42 zł	11,29 zł
5	GR50072	18	12,79 zł	15,73 zł	11,51 zł
5	GR50073	19	14,14 zł	17,39 zł	12,72 zł



**KLUCZ WIELOFUNKCYJNY METRYCZNO-CALOWY
- WYKOŃCZENIE POLER**

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	
10	GR50091	38,35 zł	47,17 zł

Uniwersalny klucz, który może zastąpić 35 kluczy standardowych.

Zakres mniejszego oczka:
8, 9, 10, 11, 12, 13mm;
5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2";
E-10, E-12, E-14.

Zakres większego oczka:
14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22mm;
9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 25/32", 13/16", 7/8", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 25/32", 13/16", 7/8";
E-16, E-18, E-20, E-22, E-24

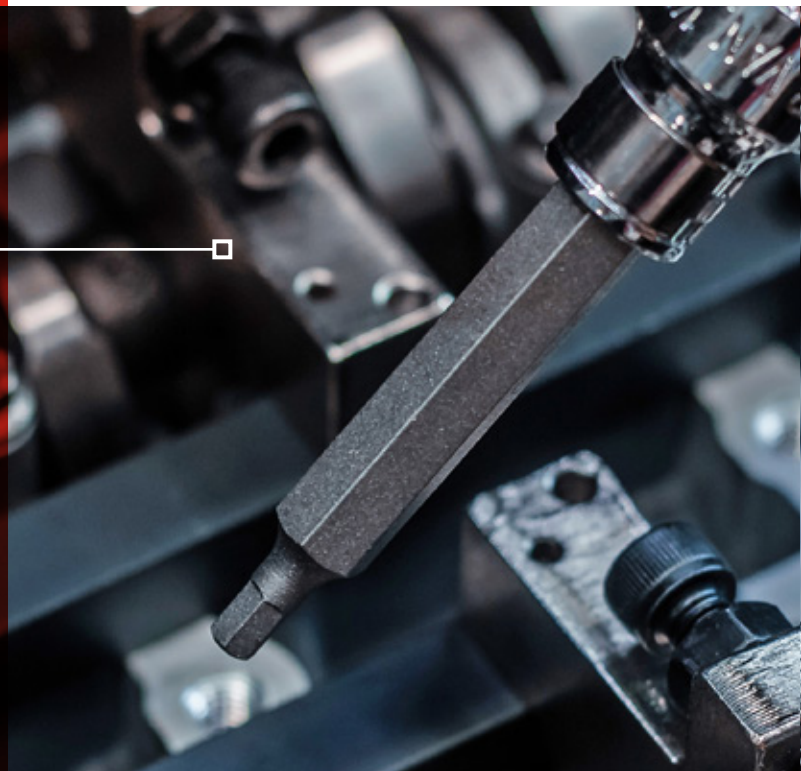


**PRZEDŁUŻKA DO KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH
34cm**

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	
20	GR50230	46,37 zł	57,04 zł

GR51

ZESTAWY KLUCZY NASADOWYCH, ZESTAWY BITÓW



ZESTAW 46 CZĘŚCIOWY KLUCZY NASADOWYCH 1/4"

	KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
16	GR51118	59,12 zł	72,72 zł

Skład zestawu:

- 13 szt. - nasadki 1/4": 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14mm
- 6 szt. - nasadka bit 1/4" TORX: T10; T15; T20; T25; T30; T40
- 6 szt. - nasadka bit 1/4" HEX: 3; 4; 5; 6; 7; 8mm
- 3 szt. - nasadka bit 1/4" Philips: PH1; PH2; PH3
- 3 szt. - nasadka bit 1/4" Pozidriv: PZ1; PZ2; PZ3
- 3 szt. - nasadki bit 1/4" Slotted: 4; 5,5; 7mm
- 2 szt. - przedłużki 1/4": 50; 100mm
- 1 szt. - grzechotka 1/4"
- 1 szt. - rękojeść wkrętakowa 1/4"
- 1 szt. - rękojeść przesuwna 1/4"
- 1 szt. - przedłużka elastyczna 1/4" 150mm
- 1 szt. - przegub Cardana 1/4"
- 1 szt. - adapter do końcówek
- 3 szt. - klucze imbusowe: 1,5; 2; 2,5mm
- 1 szt. - walizka



ZESTAW 48 CZĘŚCIOWY KLUCZY NASADOWYCH 1/4"

	KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
18	GR51119	59,12 zł	72,72 zł

Skład zestawu:

- 13 szt. - nasadki 1/4": 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14mm
- 6 szt. - nasadka bit 1/4" TORX: T10; T15; T20; T25; T30; T40
- 6 szt. - nasadka bit 1/4" HEX: 3; 4; 5; 6; 7; 8mm
- 3 szt. - nasadka bit 1/4" Philips: PH1; PH2; PH3
- 3 szt. - nasadka bit 1/4" Pozidriv: PZ1; PZ2; PZ3
- 3 szt. - nasadki bit 1/4" Slotted: 4; 5,5; 7mm
- 2 szt. - przedłużki 1/4": 50; 100mm
- 1 szt. - grzechotka 1/4"
- 1 szt. - rękojeść wkrętakowa 1/4"
- 1 szt. - rękojeść przesuwna 1/4"
- 1 szt. - przedłużka elastyczna 1/4" 150mm
- 1 szt. - przegub Cardana 1/4"
- 1 szt. - adapter do końcówek
- 5 szt. - klucze imbusowe: 1,5x2; 2x2; 2,5; 3mm
- 1 szt. - walizka



ZESTAW 94 CZĘŚCIOWY KLUCZY NASADOWYCH 1/4" I 1/2" - WERSJA POLER



ZESTAW 108 CZĘŚCIOWY KLUCZY NASADOWYCH 1/4" I 1/2" - WERSJA POLER

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
4 GR51001	280,00 zł	344,40 zł	266 zł

- 13 szt. - nasadki 6-kątne 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
- 8 szt. - nasadki 6-kątne długie 1/4": 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
- 2 szt. - przedłużki 1/4": 2", 4"
- 1 szt. - przegub uniwersalny do nasadek 1/4"
- 1 szt. - grzechotka szybkoobrotowa 1/4"
- 1 szt. - rękójść wkrętakowa 1/4": 6"
- 17 szt. - nasadki bit 1/4": SL4, 5.5, 7 / PH1,2 PZ1,2 / HEX3, 4, 5, 6 / T8, 10, 15, 20, 25, 30
- 1 szt. - przedłużka elastyczna do nasadek 1/4": 6"
- 18 szt. - nasadki 1/2": 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm
- 4 szt. - nasadki długie 1/2": 14, 15, 17, 19mm
- 2 szt. - przedłużki 1/2": 5", 10"
- 2 szt. - nasadka 1/2" do świateł zapłonowych: 16, 21mm
- 1 szt. - przegub uniwersalny do nasadek 1/2"
- 1 szt. - grzechotka szybkoobrotowa 1/2"
- 1 szt. - adapter do bitów 1/2" bit 1/4"
- 1 szt. - adapter 3-drożny 1/2"
- 15 szt. - bity 1/4": SL8, 10, 12 / T40, 45, 50, 55 / PH3,4 PZ3,4 / HEX 8, 10, 12, 14
- 1 szt. - adapter do bitów 1/4"
- 3 szt. - klucze trzpieniowe 6-kątne: 1.5, 2, 2.5mm

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
4 GR51016	295,00 zł	362,85 zł	280 zł

- 13 szt. - nasadki 6-kątne 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
- 18 szt. - nasadki bit 1/4": SL4, 5.5, 6.5 / PH1,2 PZ1,2 / HEX 3, 4, 5, 6 / T8, 10, 15, 20, 25, 27, 30
- 8 szt. - nasadki 6-kątne długie 1/4": 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
- 2 szt. - przedłużki 1/4": 2", 4"
- 1 szt. - przegub uniwersalny do nasadek 1/4"
- 1 szt. - grzechotka szybkoobrotowa 1/4" 72T
- 5 szt. - nasadki torx 1/4": E4, E5, E6, E7, E8
- 1 szt. - rękójść typu „T” do nasadek 1/4"
- 1 szt. - rękójść wkrętakowa 1/4": 6"
- 17 szt. - nasadki 1/2": 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
- 5 szt. - nasadki długie 1/2": 14, 15, 17, 19, 22mm
- 2 szt. - przedłużki 1/2": 5", 10"
- 1 szt. - przegub uniwersalny do nasadek 1/2"
- 8 szt. - nasadki torx 1/2": E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24
- 1 szt. - grzechotka szybkoobrotowa 1/2" 72T
- 2 szt. - nasadka 1/2" do świateł zapłonowych: 16, 21mm
- 1 szt. - adapter 3-drożny 1/2"
- 3 szt. - klucze trzpieniowe 6-kątne: 1.5, 2, 2.5mm
- 1 szt. - adapter do bitów 1/2"
- 17 szt. - bity 1/4": SL8, 10, 12 / T40, 45, 50, 55, 60 / PH3,4 PZ3,4 / HEX 7, 8, 10, 12, 14



ZESTAW 172 CZĘŚCIOWY KLUCZY NASADÓWYCH 1/4" 3/8" 1/2"



ZESTAW 216 CZĘŚCIOWY KLUCZY NASADÓWYCH 1/4" 3/8" 1/2"

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
2 GR51032	399,00 zł	490,78 zł	379,05 zł

- 1 szt. - grzechotka szybkomocująca 1/2"
- 1 szt. - uchwyt do bitów 1/2"
- 1 szt. - przegub uniwersalny do nasadek 1/2"
- 2 szt. - przedłużki 1/2" - 5" i 10"
- 1 szt. - adapter 3-drożny 1/2"
- 2 szt. - nasadki e-torx 1/2": E20,E24
- 17 szt. - nasadki 6-kątne 1/2": 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,24,27,30,32mm
- 5 szt. - nasadki 6-kątne długie 1/2": 16,17,18,19,22mm
- 2 szt. - nasadka do świec zapłonowych 1/2": 16,21mm
- 1 szt. - grzechotka szybkomocująca 1/4"
- 1 szt. - uchwyt do bitów 1/4"
- 1 szt. - przegub uniwersalny do nasadek 1/4"
- 1 szt. - rękojeść typu „T” do nasadek 1/4"
- 1 szt. - rękojeść wkrętakowa 1/4"
- 2 szt. - przedłużki 1/4": 2" i 4"
- 5 szt. - nasadki e-torx 1/4": E4,E5,E6,E7,E8
- 13 szt. - nasadki 6-kątne 1/4": 4,4,5,5,5,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14mm
- 7 szt. - nasadki 6-kątne długie 1/4": 4,5,6,7,8,9,10mm
- 20 szt. - bity 1/4": T8,T10,T15,T20,T25,T30,T40; PZ1,PZ2,PZ3; PH1,PH2,PH3; SL4,SL5,SL7; H3,H4,H5,H6
- 30 szt. - nasadki bit 1/4": PZ1,PZ2,PZ3; PH1,PH2,PH3; HW2,HW3,HW4,HW5,HW6; T8,T9,T10,T15,T20,T25,T27,T30; TT8,TT9,TT10,TT15,TT20,TT25,TT27,TT30; SL4,SL5,SL7
- 1 szt. - grzechotka szybkomocująca 3/8"
- 1 szt. - przegub uniwersalny do nasadek 3/8"
- 1 szt. - przedłużka 3/8": 6"
- 10 szt. - nasadki 6-kątne 3/8": 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19mm
- 6 szt. - nasadki 6-kątne długie 3/8": 10,11,12,13,14,15mm
- 6 szt. - nasadki e-torx 3/8": E10,E11,E12,E14,E16,E18
- 1 szt. - nasadka do świec zapłonowych 3/8": 21mm
- 7 szt. - klucze trzpieniowe hex - 1,5,2,2,5,3,4,5,6mm
- 24 szt. - bity 5/16": PZ3,PZ4; H7,H8,H10,H12,H14; PH3,PH4; SL8,SL10,SL12; T40,T45,T50,T55,T60,T70; TT40,TT45,TT50,T55,T60,T70
- 1 szt. - uchwyt do bitów 3/8"

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
2 GR51033	447,77 zł	550,76 zł	425,38 zł

- 14 szt. - nasadki 6-kątne 1/2": 13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,24,27,30,32mm
- 5 szt. - nasadki 6-kątne długie 1/2": 16,17,18,19,22mm
- 2 szt. - przedłużki 1/2" - 5" i 10"
- 1 szt. - przegub uniwersalny do nasadek 1/2"
- 1 szt. - grzechotka szybkomocująca 1/2"
- 3 szt. - nasadki e-torx 1/2": E20,E22,E24
- 2 szt. - nasadka do świec zapłonowych 1/2": 16,21mm
- 2 szt. - nasadka bit torx 1/2": T55,T60
- 1 szt. - uchwyt do bitów 1/2"
- 1 szt. - adapter 3-drożny 1/2"
- 13 szt. - nasadki 6-kątne 1/4": 4,4,5,5,5,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14mm
- 7 szt. - nasadki 6-kątne 1/4": 4,5,6,7,8,9,10mm
- 2 szt. - przedłużki 1/4": 2" i 4"
- 1 szt. - przegub uniwersalny do nasadek 1/4"
- 1 szt. - grzechotka szybkomocująca 1/4"
- 5 szt. - nasadki e-torx 1/4": E4,E5,E6,E7,E8
- 1 szt. - rękojeść typu „T” do nasadek 1/4"
- 1 szt. - rękojeść wkrętakowa 1/4"
- 1 szt. - uchwyt do bitów 1/4"
- 1 szt. - rękojeść wkrętakowa 1/4" - 4"
- 44 szt. - bity 1/4": T8,T9,T10,T15,T20,T25,T27,T30,T35,T40,T45; TT8,TT9,TT10,TT15,TT20,TT25,TT27,TT30,TT35,TT40,TT45; H3,H4,H5,H6,H7; PZ1,PZ2,PZ3*2; PH1,PH2,PH3*2; SL3,SL4,SL5,SL6,SL7
- 30 szt. - nasadki bit 1/4": PZ1,PZ2,PZ3; PH1,PH2,PH3; FD4,FD5,5,FD7; H2,H3,H4,H5,H6; T8,T9,T10,T15,T20,T25,T27,T30; TT8,TT9,TT10,TT15,TT20,TT25,TT27,TT30
- 10 szt. - nasadki 6-kątne 3/8": 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19mm
- 6 szt. - nasadki 6-kątne długie 3/8": 10,11,12,13,14,15mm
- 1 szt. - przedłużka 3/8": 6"
- 1 szt. - przegub uniwersalny do nasadek 3/8"
- 1 szt. - grzechotka szybkomocująca 3/8"
- 6 szt. - nasadki e-torx 3/8": E10,E11,E12,E14,E16,E18
- 1 szt. - nasadka do świec zapłonowych 3/8": 16mm
- 30 szt. - bity 5/16": PZ3,PZ4,H5,H6,H7,H8,H10; PH3,PH4; FD6,FD6,5,FD8; M5,M6,M8,M10; T25,T27,T30,T35,T40,T45,T50; TT25,TT27,TT30,TT35,TT40,TT45,TT50
- 12 szt. - klucze płasko-oczkowe: 8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19mm
- 7 szt. - klucze trzpieniowe hex - 1,5,2,2,5,3,4,5,6mm
- 1 szt. - uchwyt do bitów 3/8"



ZESTAW 74 CZĘŚCIOWY BITÓW HEX TORX SPLINE RIBE

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
5 GR51026	123,66 zł	152,10 zł

- 74 sztuki bitów - bity krótkie 30mm; bity długie 75mm;
- TORX - 20; 25; 30; 40; 45; 50; 55; 60.
- TORX z otworem - 20; 25; 30; 40; 45; 50; 55; 60.
- HEX - 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12.
- SPLINE - 5; 6; 8; 10; 12.
- RIBE - 5; 6; 7; 8; 9; 10; 12; 14
- Adaptery - 3/8" 1/2"



ZESTAW 40-CZ. BITÓW HEX TORX SPLINE

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR51012	72,91 zł	89,68 zł

- Zestaw w metalowej kasecie, narzędzia wykonane ze stali CrV.
Skład zestawu:
- adaptery do grzechotek: 3/8" i 1/2",
 - bity HEX: 30mm: H4,5,6,7,8,10,12mm, 75mm: H4,5,6,7,8,10,12mm;
 - bity TORX: 30mm: T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, 75mm: T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55;
 - bity SPLINE: 30mm: M5, M6, M8, M10, M12, 75mm: M5, M6, M8, M10, M12.
 - Bity mocowane w uchwycie sześciokątnym 10mm.



ZESTAW 15-CZ. BITÓW TORX

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR51013	27,94 zł	34,40 zł

- Zestaw w tworzywowej kasecie, narzędzia wykonane ze stali CrV.
Skład zestawu:
- adapter do grzechotki: 1/2",
 - bity TORX: 30mm: T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, 75mm: T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55.



ZESTAW 15-CZ. BITÓW HEX

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR51015	27,94 zł	34,37 zł

- Zestaw w tworzywowej kasecie, narzędzia wykonane ze stali CrV.
Skład zestawu:
- Adaptery do grzechotki: 1/2",
 - 1/2", bity HEX: 30mm: H4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm; 75mm: H4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm



NOWOŚĆ

CrV

stal chromowa-
wanadowa

ZESTAW 15 CZĘŚCIOWY BITÓW RIBE

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
20 GR51117	26,31 zł	32,36 zł

Zestaw w tworzywowej kasecie, narzędzia wykonane ze stali CrV.

Skład zestawu:

- adapter do grzechotki: 1/2",
- bity RIBE:
- 30mm: M6, M7, M8, M9, M10, M12, M14
- 75mm: M6, M7, M8, M9, M10, M12, M14



CrV

stal chromowa-
wanadowa

ZESTAW 15 CZĘŚCIOWY BITÓW SPLINE

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR51030	28,01 zł	34,45 zł

Skład zestawu:

- L=30mm: M6; M7; M8; M9; M10; M12; M14.
- L=75MM: M6; M7; M8; M9; M10; M12; M14.
- Adapter do grzechotki 1/2"



CrV

stal chromowa-
wanadowa

ZESTAW 11-CZ. BITÓW SPLINE

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR51014	24,46 zł	30,09 zł

Zestaw w tworzywowej kasecie, narzędzia wykonane ze stali CrV.

Skład zestawu:

- Adaptery do grzechotki: 1/2",
- bity SPLINE:
- 30mm: M5, M6, M8, M10, M12;
- 75mm: M5, M6, M8, M10, M12.



NOWOŚĆ

CrV

stal chromowa-
wanadowa

ZESTAW REDUKCJI - 6 SZTUK

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
- GR51034	39,41 zł	48,47 zł

- Rozmiary redukcji:

- 3/8" [9,5mm] M x 1/4" [6,3mm] F
- 3/8" [9,5mm] F x 1/2" [12,7mm] M
- 3/4" [19mm] M x 1/2" [12,7mm] F
- 1/4" [6,3mm] M x 3/8" [9,5mm] F
- 1/2" [12,7mm] F x 3/8" [9,5mm] M
- 1/2" [12,7mm] M x 3/4" [19mm] F



ZESTAW 12-CZ. KLUCZY NASADOWYCH Z GRZECHOTKĄ 1/4"

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR51009	51,00 zł	62,73 zł

- Narzędzia wykonane ze stali CrV.
- Skład zestawu:
 - profesjonalna grzechotka szybkoocucjąca 1/4" wygięta,
 - przedłużka 4",
 - nasadki 1/4": 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm



ZESTAW 12-CZ. KLUCZY NASADOWYCH Z GRZECHOTKĄ 3/8"

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR51010	78,36 zł	96,38 zł

- Narzędzia wykonane ze stali CrV.
- Skład zestawu:
 - profesjonalna grzechotka szybkoocucjąca 3/8" wygięta,
 - przedłużka 6",
 - nasadki 3/8": 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 24mm



ZESTAW 12-CZ. KLUCZY NASADOWYCH Z GRZECHOTKĄ 1/2"

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR51011	97,26 zł	119,63 zł

- Narzędzia wykonane ze stali CrV.
- Skład zestawu:
 - profesjonalna grzechotka szybkoocucjąca 1/2" wygięta,
 - przedłużka 5",
 - 10 szt. - nasadki 1/2": 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 24mm



ZESTAW 22-CZĘŚCIOWY KLUCZY NASADOWYCH Z GRZECHOTKĄ 1/4"

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR51121	57,26 zł	70,43 zł

- Grzechotka szybkoocucjąca 1/4"
- przedłużka 1/4" - 3"
- 10 szt. - nasadka 1/4" - 5,6,7,8,9,10,11,12,13,14mm
- 10 szt. - nasadka typu bit 1/4" - SL4, SL5.5, T10, T15, T20, T25, PH1, PH2, PZ1, PZ2



ZESTAW 19-CZĘŚCIOWY KLUCZY NASADOWYCH Z GRZECHOTKĄ 1/2"

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR51122	112,18 zł	137,98 zł

- Grzechotka szybkoocucjąca 1/2"
- Przedłużka 1/2" - 5"
- 17 szt. - nasadka 1/2" - 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30mm



ZESTAW 8 ADAPTERÓW DO NAsADEK 1/4" 3/8" 1/2"

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR51031	17,65 zł	21,71 zł

- Skład zestawu:
 - 1/4"x65mm; 1/4"x50mm; 1/4"x30mm; 1/4"x25mm; 1/2"x72mm; 1/2"x50mm; 3/8"x65mm; 3/8"x50mm



GRZECHOTKA SZYBKOMOCUJĄCA

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
50 GR51003	1/4"	22,26 zł	27,38 zł
50 GR51004	3/8"	30,95 zł	38,07 zł
20 GR51005	1/2"	41,50 zł	51,05 zł

- Profesjonalna grzechotka szybkomocująca z miękkim gumowym uchwytem.
- 72 zęby.
- Materiał wykonania: stal CrV.
- Rodzaj: wygięta.



GRZECHOTKA SZYBKOMOCUJĄCA 90T

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
4 GR51017	1/4"	25,20 zł	31,00 zł
4 GR51018	3/8"	33,02 zł	40,61 zł
4 GR51019	1/2"	40,82 zł	50,21 zł

- 90 zęby.
- Materiał wykonania: stal CrV.
- Rodzaj: wygięta.



GRZECHOTKA TELESKOPOWA

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
25 GR51020	1/4"	33,50 zł	41,21 zł
10 GR51021	3/8"	44,02 zł	54,14 zł
10 GR51022	1/2"	58,22 zł	71,61 zł

- 72 zęby.
- Materiał wykonania: stal CrV.
- Rodzaj: teleskopowa



PROFESJONALNA GRZECHOTKA SZYBKOMOCUJĄCA (TYP USA-JP)

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
12 GR51023	1/4"	54,91 zł	67,54 zł
12 GR51024	3/8"	68,33 zł	84,05 zł
6 GR51025	1/2"	88,32 zł	108,63 zł

- 72 zęby.
- Materiał wykonania: stal CrV.
- Rodzaj: wygięta
- Design USA, Japonia



**KLUCZ TELESKOPOWY DO KÓŁ
Z NASADKAMI 17-19mm, 21-23mm**

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR51028	43,24 zł	53,19 zł

· Materiał wykonania: stal Cr-V.



**KLUCZ TELESKOPOWY DO KÓŁ
Z NASADKAMI 17mm, 19mm**

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR51029	25,04 zł	30,80 zł

· Materiał wykonania: stal Cr-V.



NASADKI 1/4" 6-KĄTNE

KOD PRODUKTU	ROZMIAR [mm]	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR51035	4	1,74 zł	2,14 zł
10 GR51036	4.5	1,74 zł	2,14 zł
10 GR51037	5	1,74 zł	2,14 zł
10 GR51038	5.5	1,74 zł	2,14 zł
10 GR51039	6	1,74 zł	2,14 zł
10 GR51040	7	1,74 zł	2,14 zł
10 GR51041	8	1,74 zł	2,14 zł
10 GR51042	9	1,85 zł	2,28 zł
5 GR51043	10	2,03 zł	2,50 zł
5 GR51044	11	2,11 zł	2,59 zł
5 GR51045	12	2,20 zł	2,71 zł
5 GR51046	13	2,26 zł	2,78 zł
5 GR51047	14	2,52 zł	3,09 zł

Nasadki wyposażone w zawieszki.

Sprzedaż wyłącznie w opakowaniach zbiorczych.



NASADKI 1/4" 6-KĄTNE DŁUGIE

KOD PRODUKTU	ROZMIAR [mm]	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR51048	4	2,23 zł	2,74 zł
10 GR51049	5	2,34 zł	2,88 zł
10 GR51050	6	2,34 zł	2,88 zł
10 GR51051	7	2,34 zł	2,88 zł
10 GR51052	8	2,34 zł	2,88 zł
10 GR51053	9	2,61 zł	3,21 zł
5 GR51054	10	2,92 zł	3,59 zł
5 GR51055	11	3,13 zł	3,85 zł
5 GR51056	12	3,15 zł	3,88 zł
5 GR51057	13	3,25 zł	3,99 zł

Nasadki wyposażone w zawieszki.

Sprzedaż wyłącznie w opakowaniach zbiorczych.



NASADKI 3/8" 6-KĄTNE

KOD PRODUKTU	ROZMIAR [mm]	CENA NETTO	CENA BRUTTO
5 GR51058	6	2,61 zł	3,21 zł
5 GR51059	7	2,61 zł	3,21 zł
5 GR51060	8	2,61 zł	3,21 zł
5 GR51061	9	2,61 zł	3,21 zł
5 GR51062	10	2,61 zł	3,21 zł
5 GR51063	11	2,61 zł	3,21 zł
5 GR51064	12	2,67 zł	3,28 zł
5 GR51065	13	2,76 zł	3,39 zł
5 GR51066	14	2,81 zł	3,45 zł
5 GR51067	15	2,92 zł	3,59 zł
5 GR51068	16	2,92 zł	3,59 zł
5 GR51069	17	3,13 zł	3,85 zł

Nasadki wyposażone w zawieszki.

Sprzedaż wyłącznie w opakowaniach zbiorczych.



NASADKI 3/8" 6-KĄTNE

KOD PRODUKTU	ROZMIAR [mm]	CENA NETTO	CENA BRUTTO
5 GR51070	8	3,54 zł	4,35 zł
5 GR51071	9	3,54 zł	4,35 zł
5 GR51072	10	3,54 zł	4,35 zł
5 GR51073	11	3,79 zł	4,66 zł
5 GR51074	12	3,98 zł	4,89 zł
5 GR51075	13	4,15 zł	5,10 zł
5 GR51076	14	4,54 zł	5,59 zł
5 GR51077	15	4,64 zł	5,70 zł
5 GR51078	16	4,87 zł	5,99 zł
5 GR51079	17	5,80 zł	7,13 zł

Nasadki wyposażone w zawieszki.

Sprzedaż wyłącznie w opakowaniach zbiorczych.



NASADKI 1/2" 6-KĄTNE

KOD PRODUKTU	ROZMIAR [mm]	CENA NETTO	CENA BRUTTO
5 GR51080	8	3,25 zł	3,99 zł
5 GR51081	9	3,25 zł	3,99 zł
5 GR51082	10	3,25 zł	3,99 zł
5 GR51083	11	3,25 zł	3,99 zł
5 GR51084	12	3,25 zł	3,99 zł
5 GR51085	13	3,25 zł	3,99 zł
5 GR51086	14	3,25 zł	3,99 zł
5 GR51087	15	3,25 zł	3,99 zł
5 GR51088	16	3,25 zł	3,99 zł
5 GR51089	17	3,51 zł	4,32 zł
6 GR51090	18	3,71 zł	4,56 zł
6 GR51091	19	3,71 zł	4,56 zł
6 GR51092	20	4,31 zł	5,30 zł
6 GR51093	21	4,31 zł	5,30 zł
6 GR51094	22	4,46 zł	5,49 zł
3 GR51095	23	5,18 zł	6,37 zł
3 GR51096	24	5,18 zł	6,37 zł
3 GR51097	27	6,98 zł	8,58 zł
3 GR51098	30	6,98 zł	8,58 zł
3 GR51099	32	9,45 zł	11,62 zł

Nasadki wyposażone w zawieszki.

Sprzedaż wyłącznie w opakowaniach zbiorczych.



NASADKI 1/2" 6-KĄTNE DŁUGIE

KOD PRODUKTU	ROZMIAR [mm]	CENA NETTO	CENA BRUTTO
6 GR51100	10	5,71 zł	7,03 zł
6 GR51101	11	5,71 zł	7,03 zł
6 GR51102	12	5,71 zł	7,03 zł
6 GR51103	13	5,71 zł	7,03 zł
6 GR51104	14	5,71 zł	7,03 zł
6 GR51105	15	5,77 zł	7,10 zł
6 GR51106	16	5,77 zł	7,10 zł
6 GR51107	17	6,07 zł	7,47 zł
6 GR51108	18	6,78 zł	8,34 zł
6 GR51109	19	6,78 zł	8,34 zł
6 GR51110	20	7,44 zł	9,15 zł
6 GR51111	21	7,44 zł	9,15 zł
6 GR51112	22	7,63 zł	9,38 zł
3 GR51113	24	8,73 zł	10,74 zł
3 GR51114	27	11,59 zł	14,26 zł
3 GR51115	30	16,81 zł	20,67 zł
3 GR51116	32	17,85 zł	21,96 zł

Nasadki wyposażone w zawieszki.


Sprzedaż wyłącznie w opakowaniach zbiorczych.

GR52, GR53

NASADKI UDAROWE KLUCZE DYNAMOMETRYCZNE NASTAWNE




ZESTAW 3 NASADEK DO FELG ALUMINIOWYCH

	KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
20	GR52001	50,89 zł	62,59 zł

Rozmiary: 17, 19, 21 mm




ZESTAW 16 NASADEK UDAROWYCH
DŁUGICH 1/2"

	KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
2	GR52002	166,46 zł	204,75 zł

Rozmiary: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm
Nasadki wykonane ze stali chromowo-molibdenowej [CR-Mo]



ZESTAW 8 NASADEK UDAROWYCH DŁUGICH 3/4"

	KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
-	GR52003	128,79 zł	158,41 zł

Rozmiary nasadek:
 - 17mm, 19mm, 21mm, 22mm, 24mm, 27mm, 30mm, 32mm
 - Materiał wykonania: stal Cr-Mo



KLUCZE DYNAMOMETRYCZNE NASTAWNE

	KOD PRODUKTU	ROZMIAR	ZAKRES	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10	GR53001	1/2"	28-210 Nm	146,86 zł	180,64 zł	139,52 zł
10	GR53002	1/2"	70-350 Nm	341,05 zł	419,49 zł	324,00 zł
20	GR53003	1/4"	5-25 Nm	157,27 zł	193,44 zł	149,41 zł



KLUCZE DYNAMOMETRYCZNE NASTAWNE



	KOD PRODUKTU	ROZMIAR	ZAKRES	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
20	GR53004	1/4"	5-25 Nm	107,85 zł	132,65 zł	102,71 zł
12	GR53005	1/2"	40-220 Nm	178,07 zł	219,03 zł	169,59 zł
12	GR53006	1/2"	75-350 Nm	169,91 zł	208,99 zł	161,82 zł

KALIBRACJA

Wszystkie klucze dynamometryczne powinny być okresowo sprawdzane pod kątem dokładności. Należy to zrobić co najmniej raz w roku, lub co 10.000 cykli pracy. Ponowna kalibracja jest również zalecana po każdej nieprawidłowej obsłudze.

Zapoznaj się z instrukcją obsługi przed przystąpieniem do korzystania z klucza dynamometrycznego. Nigdy nie stosuj większego momentu obrotowego niż maksymalny dopuszczalny moment klucza.

GR54

KLUCZE TRZPIENIOWE KOMPLETY



ZESTAW KLUCZY TRZPIENIOWYCH 6-KĄTNYCH
DŁUGOŚĆ STANDARD - 9 SZT.

KOD PRODUKTU	STARY KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10 GR54001	GTHS09014	11,07 zł	13,61 zł	10,54 zł

Rozmiary: 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm



ZESTAW KLUCZY TRZPIENIOWYCH 6-KĄTNYCH
DŁUGICH - 9 SZT.

KOD PRODUKTU	STARY KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10 GR54002	GTHL09014	13,40 zł	16,48 zł	12,06 zł

Rozmiary: 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm



ZESTAW KLUCZY TRZPIENIOWYCH 6-KĄTNYCH
EXTRA DŁUGICH - 9 SZT.

KOD PRODUKTU	STARY KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10 GR54003	GTHE09014	14,99 zł	18,44 zł	14,28 zł

Rozmiary: 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm



ZESTAW KLUCZY TRZPIENIOWYCH 6-KĄTNYCH
Z KULKĄ DŁUGOŚĆ STANDARD - 9 SZT.

KOD PRODUKTU	STARY KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10 GR54004	GTBS09014	11,99 zł	14,75 zł	11,42 zł

Rozmiary: 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm



ZESTAW KLUCZY TRZPIENIOWYCH 6-KĄTNYCH Z KULKĄ DŁUGICH- 9 SZT.

KOD PRODUKTU	STARY KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10 GR54005	GTBL09014	13,79 zł	16,96 zł	13,13 zł

Rozmiary: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm



ZESTAW KLUCZY TRZPIENIOWYCH 6-KĄTNYCH Z KULKĄ EXTRA DŁUGICH - 9 SZT.

KOD PRODUKTU	STARY KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10 GR54006	GTBE09014	16,49 zł	20,28 zł	14,84 zł

Rozmiary: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm



ZESTAW KLUCZY TRZPIENIOWYCH TORX DŁUGOŚĆ STANDARD - 9 SZT.

KOD PRODUKTU	STARY KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10 GR54007	GTTS09014	12,96 zł	15,94 zł	12,34 zł

Rozmiary: T10/15/20/25/27/30/40/45/50



ZESTAW KLUCZY TRZPIENIOWYCH TORX DŁUGICH - 9 SZT.

KOD PRODUKTU	STARY KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10 GR54008	GTTL09014	14,99 zł	18,44 zł	14,28 zł

Rozmiary: T10/15/20/25/27/30/40/45/50



ZESTAW KLUCZY TRZPIENIOWYCH TORX EXTRA DŁUGICH - 9 SZT.

KOD PRODUKTU	STARY KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10 GR54009	GTTE09014	17,64 zł	21,70 zł	15,88 zł

Rozmiary: T10/15/20/25/27/30/40/45/50




GR55

**NARZĘDZIA
PNEUMATYCZNE**

KLUCZ PNEUMATYCZNY UDAROWY 1/2" 1.500Nm

- Czop - 1/2"
- Moment maksymalny: 1.500Nm
- Moment roboczy: 950Nm
- Prędkość obrotowa: 7.500rpm
- Wlot powietrza: 1/4"
- Wąż przyłączeniowy: 3/8"
- Śr. zużycie powietrza: 184l/min
- Ciśnienie robocze: 6.3bar
- Długość całkowita: 185mm
- Waga netto: 2.1kg




	KOD TOWARU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10	GR55002	351,05 zł	431,79 zł	333,50 zł

KLUCZ PNEUMATYCZNY UDAROWY 1/2" 2.000Nm

- Czop - 1/2"
- Moment maksymalny: 2.000Nm
- Moment roboczy: 1.350Nm
- Prędkość obrotowa: 7.000rpm
- Wlot powietrza: 1/4"
- Wąż przyłączeniowy: 3/8"
- Śr. zużycie powietrza: 198l/min
- Ciśnienie robocze: 6.3bar
- Długość całkowita: 185mm
- Waga netto: 2.0kg



	KOD TOWARU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10	GR55003	457,45 zł	562,70 zł	434,58 zł

Klucz pneumatyczny mini 1/2" 1000Nm

- Czop - 1/2"
- Moment maksymalny: 1.000Nm
- Moment roboczy: 610Nm
- Prędkość obrotowa: 8.500rpm
- Wlot powietrza: 1/4"
- Wąż przyłączeniowy: 3/8"
- Śr. zużycie powietrza: 142l/min
- Ciśnienie robocze: 6.3bar
- Długość całkowita: 112mm
- Waga netto: 1.45kg



	KOD TOWARU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10	GR55004	323,36 zł	397,73 zł	307,19 zł

KLUCZ PNEUMATYCZNY UDAROWY 3/4" 2.000Nm

- Czop - 3/4"
- Moment maksymalny: 2.000Nm
- Moment roboczy: 1.355Nm
- Prędkość obrotowa: 7.000rpm
- Wlot powietrza: 3/8"
- Wąż przyłączeniowy: 1/2"
- Śr. zużycie powietrza: 269l/min
- Ciśnienie robocze: 6.3bar
- Długość całkowita: 208mm
- Waga netto: 3.0kg




	KOD TOWARU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
5	GR55006	796,60 zł	979,82 zł

SZLIFIERKA PROSTA DO CIĘCIA 3"

- Średnica tarczy: 75mm(3")
- Prędkość obrotowa: 20.000rpm
- Wlot powietrza: 1/4"
- Wąż przyłączeniowy: 3/8"
- Śr. zużycie powietrza: 128l/min
- Ciśnienie robocze: 6.3bar
- Długość całkowita: 185mm
- Waga netto: 0.7kg




	KOD TOWARU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
20	GR55008	153,94 zł	189,35 zł

SZLIFIERKA PROSTA 6 mm

- Tuleja: 6mm
- Prędkość obrotowa: 25.000rpm
- Wlot powietrza: 1/4"
- Wąż przyłączeniowy: 3/8"
- Śr. zużycie powietrza: 85,5l/min
- Ciśnienie robocze: 6.3bar
- Długość całkowita: 140mm
- Waga netto: 0.32kg



	KOD TOWARU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
20	GR55009	116,52 zł	143,32 zł

Akcesoria patrz str. 74



SZLIFIERKA KĄTOWA 6mm

- Tuleja: 6mm
- Prędkość obrotowa: 20.000rpm
- Wlot powietrza: 1/4"
- Wąż przyłączeniowy: 3/8"
- Śr. zużycie powietrza: 85,5l/min
- Ciśnienie robocze: 6,3bar
- Długość całkowita: 156mm
- Waga netto: 0,45kg



	KOD TOWARU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
20	GR55010	175,39zł	215,73 zł

SZLIFIERKA KĄTOWA 3"/75mm

- Rozmiar tarczy: 3"/75mm
- Pr. obrotowa - 16.500 rpm
- Zuż. powietrza - 43,76[l/min]
- Wąż przyłączeniowy - 3/16"
- Długość - 115 mm
- Waga - 0,4 kg
- Ciśnienie - 5,5 bar



	KOD TOWARU	STARY KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
20	GR55001	GR10001	429,10 zł	527,79 zł

GRZECHOTKA PNEUMATYCZNA 1/2" 90Nm

- Czop - 1/2"
- Moment maksymalny: 90Nm
- Prędkość obrotowa: 160rpm
- Wlot powietrza: 1/4"
- Wąż przyłączeniowy: 3/8"
- Śr. zużycie powietrza: 114l/min
- Ciśnienie robocze: 6,3bar
- Długość całkowita: 280mm
- Waga netto: 1,2kg



	KOD TOWARU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
20	GR55007	226,39 zł	278,46 zł

Akcesoria patrz str. 74



Akcesoria patrz str. 77



SZLIFIERKA OSCYLACYJNA 5"

- Rozmiar tarczy: 5"
- Prędkość obrotowa: 12.000rpm
- Oscylacja: 5mm
- Średnie zużycie powietrza: 128l/min
- Ciśnienie robocze: 6.3bar(90psi)
- Średnica wlotu: 1/4"
- Średnica węża przyłączeniowego: 3/8"
- Waga: 1,2kg



	KOD TOWARU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10	GR55016	168,89 zł	207,73 zł	160,85 zł

SZLIFIERKA OSCYLACYJNA 6"

- Rozmiar tarczy: 6"
- Prędkość obrotowa: 12.000rpm
- Oscylacja: 5mm
- Średnie zużycie powietrza: 128l/min
- Ciśnienie robocze: 6.3bar(90psi)
- Średnica wlotu: 1/4"
- Średnica węża przyłączeniowego: 3/8"
- Waga: 1,2kg



	KOD TOWARU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10	GR55017	171,34 zł	210,75 zł	163,18 zł



PISTOLET DO PRZEDMUCHIWANIA

	KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
25	GR55014	100mm	21,38 zł	26,30 zł

Uniwersalny pistolet do przedmuchiwania.
Długość dyszy: 100mm. Przyłącze: 1/4".



PISTOLET DO PRZEDMUCHIWANIA

	KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10	GR55015	300mm	15,60 zł	19,19 zł

Uniwersalny pistolet do przedmuchiwania.
Długość dyszy: 300mm. Przyłącze: 1/4".
Wtyk narzędziowy w zestawie.



przykładowa ekspozycja narzędzi pneumatycznych na ekspozytorze schodkowym

ZESTAW 12 SZTUK NARZĘDZI PNEUMATYCZNYCH WRAZ Z EKSPOZYTOREM

1. Powyższy zestaw narzędzi stanowi kompletną propozycję zatowarowania punktu handlowego narzędzia pneumatyczne Grosley.
2. Wartość katalogowa netto zestawu 12 narzędzi pneumatycznych: 3651,31 zł netto.
3. Skład proponowanego zestawu narzędzi jest niezmienny.
4. Do zestawu narzędzi punkt handlowy otrzymuje w komis ekspozytor schodkowy metalowy wraz z kompletem 12 szybkózłączy.
5. Wartość ekspozytora: 550,00 zł netto.
6. Wymiary ekspozytora: około 50x60x32cm (szer./wys./gt.)
7. Wartość katalogowa zestawu ekspozytor + 12 narzędzi: 4201,31 zł netto.

	KOD PRODUKTU	STARY KOD PRODUKTU	NAZWA PRODUKTU	CENA NETTO / SZT.	WARTOŚĆ NETTO	CENA BRUTTO
1	GR55001	GR10001	MINI SZLIFIERKA KĄTOWA 3"	429,10	429,10	527,79
2	GR55002	GR09001	KLUCZ PNEUMATYCZNY 1/2" 1500Nm	351,05	702,10	863,58
1	GR55003		KLUCZ PNEUMATYCZNY 1/2" 2.000Nm	457,45	457,45	562,66
1	GR55004	GR08001	KLUCZ PNEUMATYCZNY MINI 1/2" 1000Nm	323,36	323,36	397,73
1	GR55006	GR05001	KLUCZ PNEUMATYCZNY 3/4" 2000Nm	796,60	796,60	979,82
1	GR55007	GR07001	GRZECHOTKA PNEUMATYCZNA 1/2" 90Nm	226,39	226,39	278,46
2	GR55008	GR03001	SZLIFIERKA PROSTA DO CIĘCIA 3"/76Mm	153,94	307,88	378,69
2	GR55009	GR04001	SZLIFIERKA PROSTA 6mm	116,52	233,04	286,64
1	GR55010	GR06001	SZLIFIERKA KĄTOWA 6mm	175,39	175,39	215,73
1	MPMAN-C201		EKSPOZYTOR SCHODKOWY + 12 SZYBKOZŁĄCZY	550,00	550,00	676,50
				bez ekspozytora	3651,31	4491,11

GR56

WKREŃTAKI, KOMPLETY WKREŃTAKÓW, BITY



ZESTAW 8 WKREŃTAKÓW W WALIZCE

	KOD PRODUKTU	STARY KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10	GR56004	GWZ08111	43,06 zł	52,96 zł

- 8 szt. - wkrętak:
4x płaski: 6x38mm, 5x75mm, 6x100mm, 8x150mm;
4x phillips: #2x38mm, #1x75mm, #2x100mm, #3x150mm



ZESTAW 12 WKREŃTAKÓW DO POBIJANIA
W WALIZCE

	KOD PRODUKTU	STARY KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
5	GR56005	GWZ12011	85,22 zł	104,82 zł

- 12 szt. - wkrętak do pobijania:
6x płaski: 6x38mm, 3x75mm, 5x100mm, 6x100mm, 8x150mm, 8x200mm
6x phillips: #2x38mm, #0x75mm, #1x100mm, #2x100mm, #3x150mm, #3x200mm.



ZESTAW 18 WKRĘTAKÓW NA STOJAKU

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
5 GR56007	58,01 zł	71,35 zł

- 2 szt. - wkrętak krótki:
płaski 6x38mm,
phillips #2x38mm
- 6 szt. - wkrętak:
płaski 4x75mm, 6x100mm, 8x150mm;
phillips #1x75mm, #2x100mm, #3x150mm
- 10 szt. - wkrętak precyzyjny: płaski 2x50mm, 2.5x50mm, 3x50mm;
phillips #00x50mm, #0x50mm;
torx T6x50mm, T7x50mm, T8x50mm, T9x50mm, T10x50mm



ZESTAW 44 CZĘŚCIOWY WKRĘTAKÓW, KLUCZY TRZPIENIOWYCH I BITÓW NA STOJAKU

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
5 GR56009	104,33 zł	128,33 zł

- 1 szt. - rękojeść wkrętakowa 1/4"
- 17 szt. - wkrętak:
płaski 3x75mm, 4x100mm, 5x100mm, 6x125mm, 8x150mm,
phillips PH0x75mm, PH1x75mm, PH2x100mm, PH2x125mm, PH3x150mm,
pozi PZ0x75mm, PZ1x75mm, PZ2x100mm, PZ2x125mm, PZ3x150mm,
torx T25x100mm, T27x100mm
- 16 szt. - klucz trzpieniowy 6-kątny: 1.5mm x2, 2mm x2, 2.5mm x2, 3mm x2, 4mm x2, 5mm x2, 5.5mm x2, 6mm x2
- 10 szt. - bit:
torx T7, T8, T9, T10, T15, T20,
hex H3, H4, H5, H6



ZESTAW 58 CZĘŚCIOWY WKRĘTAKÓW I BITÓW W WALIZCE

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR56011	79,42 zł	97,69 zł

- 7 szt. - wkrętak:
płaski 6x38mm, 5x100mm, 6x125mm;
phillips #2x38mm, #1x75mm, #2x100mm, #2x125mm
- 1 szt. - rękojeść wkrętakowa 1/4"
- 10 szt. - wkrętak precyzyjny:
płaski 2.5x50mm, 3.0x50mm;
phillips: #00x50mm, #0x50mm;
torx T5x50mm, T6x50mm, T7x50mm, T8x50mm, T9x50mm, T10x50mm
- 40 szt. - bit:
płaski 3,4x2, 5x2, 6x4,8mm;
phillips PH0x2, PH1x2, PH2x3, PH3x3;
pozi PZ0x2, PZ1x2, PZ2x3, PZ3x3;
torx T10, T15, T20x2, T25x2, T27, T30, T35, T40



ZESTAW 50 CZĘŚCIOWY WKRĘTAKÓW I BITÓW NA STOJAKU

KOD PRODUKTU	STARY KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
5 GR56010	GWZ50011	75,35 zł	92,68 zł

- 1 szt. - rękojeść wkrętakowa 1/4"
- 1 szt. - stojak z magnetyzerem
- 8 szt. - wkrętak:
płaski 6x38mm, 5x75mm, 6x100mm, 8x150mm;
phillips PH1x75, PH2x38, PH2x100, PH3x150;
- 8 szt. - wkrętak precyzyjny:
płaski 2x50mm, 2.5x50mm, 3x50mm;
phillips PH00x50mm, PH0x50mm;
torx T6x50mm, T8x50mm, T10x50mm
- 32 szt. - bit:
płaski 3mm, 4mm, 5mm, 6mm;
phillips PH0, PH1x2, PH2x3, PH3x2;
kwadrat S0, S1x3, S2x5, S3x3;
hex 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6



ZESTAW 16 CZĘŚCIOWY KLUCZY TRZPIENIOWYCH I WKRĘTAKÓW TYPU „T”



ZESTAW 7 WKRĘTAKÓW

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
5 GR56006	101,14 zł	124,40 zł

- 8 szt. - wkrętak typu T torx: T10x75mm, T15x75mm, T20x100mm, T25x100mm, T30x150mm, T40x150mm, T45x200mm, T50x200mm
 - 8x klucz trzpieniowy typu T hex z kulką: H2x75mm, H2.5x75mm, H3x100mm, H4x100mm, H5x150mm, H6x150mm, H8x200mm, H10x200mm

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
20 GR56002	23,86 zł	29,35 zł

- 7 szt. - wkrętak:
 płaski 3x75mm, 5x75mm, 6x100mm, 6x150mm;
 phillips #0x75mm, 1x75mm, #2x100mm



ZESTAW 6 WKRĘTAKÓW DO POBIJANIA



ZESTAW 8 WKRĘTAKÓW PRECYZYJNYCH

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
20 GR56001	36,43 zł	44,81 zł

- 6 szt. - wkrętak:
 płaski 5x75mm, 6x100mm, 8x150mm;
 phillips #1x75mm, #2x100mm, #3x150

KOD PRODUKTU	STARY KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
20 GR56003	GWZ08011	13,61 zł	16,74 zł

- 8 szt. - wkrętak precyzyjny
 torx: T5x50mm, T6x50mm, T7x50mm, T8x50mm, T9x50mm, T10x50mm, T15x50mm, T20x50mm



ZESTAW 24 W 1: WKRĘTAK PRECYZYJNY Z ZESTAWEM KOŃCÓWEK



ZESTAW 63 W 1: WKRĘTAK PRECYZYJNY Z ZESTAWEM KOŃCÓWEK

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
100 GR56012	42,13 zł	51,82 zł

- Zestaw w metalowym, magnetycznym etui, narzędzia wykończone ze stali S2.
 - Skład zestawu:
 - 1 szt. - wkrętak precyzyjny,
 - 24 szt. - końcówka precyzyjna:
 Torx T2 T3 T4 T5 T6 T8 / Phillips PH1.5 PH2.0 PH2.5 PH3.0 / Slotted SL1.5 SL2.0 SL2.5 SL3.0 / Hex H1.5 H2.0 H2.5 / Tri-wing Y0.6 Y2.0 / Pentalobe P0.8 P1.2 / MID / Oldie 2.3 / Spanner U2.6

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
50 GR56013	63,99 zł	78,71 zł

- Zestaw w metalowym, magnetycznym etui, narzędzia wykończone ze stali CrV.
 - Skład zestawu:
 - 1 szt. - wkrętak precyzyjny,
 - 62 szt. - końcówka precyzyjna:
 Phillips PH00000 PH00000 PH000 PH00 PH0 PH1 PH2 / Slotted SL1.0 SL1.3 SL1.5 SL2.0 SL2.5 SL3.0 SL4.0 / Torx T1, T2, T3, T4, T5H T6H T7H T8H T9H T10H T15H T20H / Hex H0.7 H0.9 H1.3 H1.5 H2.0 H2.5 H3.0 H3.5 H4.0 / Pozidriv PZ000 PZ00 PZ0 PZ1 / Tri-wing Y0.6 Y1.5 Y2.3 Y3.0 / Pentalobe P0.8 P1.2 P1.5 P2.0 / Oldie 2.0 2.3 3.0 / Spanner U2.3 U2.6 / Square SQ0 SQ1 SQ2 / Bit G G3.8 G4.0 / Socket M2.5 M3.0 M4.0 / MID / ICS



ZESTAW 32-ELEMENTOWY BITÓW UDAROWYCH W KASECIE

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR56038	33,93 zł	41,73 zł

Skład zestawu:

- 1x PH1, 2xPH2, 1xPH3, 1xPZ1, 2xPZ2, 1xPZ3, 2xTX10, 2xTX15, 3xTX20, 2xTX25, 2xTX30, 1xTX40, 1xTXB07, 1xTXB08, 1xTXB09, 1xTXB010, 1xTXB015, 1xTXB020, 1xTXB025, 1xHEX3, 1xHEX4, 1xHEX5, 1xHEX6, 1x adapter 1/4" HEX 73mm
- Materiał wykonania: stal S2.



ZESTAW 10 BITÓW UDAROWYCH Z KARABIŃCZYKIEM

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR56039	24,83 zł	30,54 zł

Skład zestawu:

- 2xPH2, 1xPZ2, 1xTX15, 2xTX20, 2xTX25, 1xTX30, 1xTX40
- Materiał wykonania: stal S2

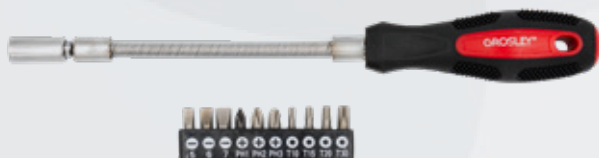


ZESTAW WYKRĘTAKÓW DO URWANYCH ŚRUB

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
100 GR56040	12,99 zł	15,98 zł

Skład zestawu

- #0: 2-3mm
- #1: 3-5mm
- #2: 4-8mm
- #2: 4-8mm
- #3: 5-10mm
- #4: 6-12mm



ZESTAW 11 CZĘŚCIOWY WKRĘTAK ELASTYCZNY Z BITAMI

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
25 GR56042	19,50 zł	23,99 zł

Skład zestawu

- 1 szt. - wkrętak elastyczny + adapter bit
- 10 szt. - zestaw bitów: SL5, SL6, SL7, PH1, PH2, PH3, T10, T15, T20, T30



ZESTAW 41-ELEMENTOWY BITÓW UDAROWYCH W KASECIE

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR56041	68,39 zł	84,12 zł

Skład zestawu

- 25 sztuk bitów 25mm: PH1x1, PH2x2, PH3x1, PZ1x1, PZ2x1, PZ3x1, T10x2, T15x3, T20x5, T25x4, T27x1 T30x1, TT20x1, TT25x1,
- 12 sztuk bitów 12mm: PH2x2, PZ2x2, T15x2, T20x3, T25x3,
- 2 sztuki bitów 90mm: T20, T25,
- 1 sztuka uchwyt magnetyczny do bitów
- 1 sztuka magnetyczny do bitów z przewodnicą
- Materiał wykonania: stal S2.



WKRĘTAK PŁASKI

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
6 GR56014	6x38mm	3,51 zł	4,32 zł
6 GR56015	3x75mm	2,75 zł	3,38 zł
6 GR56016	5x100mm	4,27 zł	5,25 zł
6 GR56017	6x100mm	4,87 zł	5,99 zł
6 GR56018	6x150mm	5,33 zł	6,56 zł
6 GR56019	8x150mm	6,69 zł	8,23 zł
6 GR56020	8x200mm	8,05 zł	9,90 zł

- Materiał wykonania: stal CrV.
- Magnetyczna końcówka.

· Sprzedaż wyłącznie w opakowaniach zbiorczych.



WKRĘTAK PHILLIPS

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
6 GR56021	PH2x38mm	3,51 zł	4,32 zł
6 GR56022	PH0x75mm	2,75 zł	3,38 zł
6 GR56023	PH1x100mm	4,27 zł	5,25 zł
6 GR56024	PH2x100mm	4,87 zł	5,99 zł
6 GR56025	PH2x150mm	5,33 zł	6,56 zł
6 GR56026	PH3x150mm	6,69 zł	8,23 zł
6 GR56027	PH3x200mm	8,05 zł	9,90 zł

- Materiał wykonania: stal CrV.
- Magnetyczna końcówka.

· Sprzedaż wyłącznie w opakowaniach zbiorczych.



WKRĘTAK POZIDRIV

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
6 GR56028	PZ0x75mm	2,75 zł	3,38 zł
6 GR56029	PZ1x75mm	4,27 zł	5,25 zł
6 GR56030	PZ2x100mm	4,87 zł	5,99 zł
6 GR56031	PZ3x150mm	6,69 zł	8,23 zł

- Materiał wykonania: stal CrV.
- Magnetyczna końcówka.

· Sprzedaż wyłącznie w opakowaniach zbiorczych.



WKRĘTAK TORX

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
6 GR56032	T15x100mm	3,97 zł	4,88 zł
6 GR56033	T20x100mm	4,27 zł	5,25 zł
6 GR56034	T25x100mm	4,27 zł	5,25 zł
6 GR56035	T27x100mm	4,87 zł	5,99 zł
6 GR56036	T30x100mm	4,87 zł	5,99 zł
6 GR56037	T40x150mm	6,69 zł	8,23 zł

- Materiał wykonania: stal CrV.
- Magnetyczna końcówka.

· Sprzedaż wyłącznie w opakowaniach zbiorczych.

GR57

**SZCZYPCE,
KOMBINERKI,
NOŻYCE, OBCEGI**





ZESTAW 4 SZCZYPIEC DŁUGICH WYGIĘTYCH

KOD PRODUKTU	DŁUGOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
5 GR57014	280 mm	92,95 zł	114,33 zł

Zestaw 4 szczypiec długich wygiętych i prostych w piórniku: 0°, 20°, 45°, 90°.
Materiał wykonania: stal CrV.



ZESTAW SZCZYPIEC SEGERA 7'' KOŃCÓWKI PEŁNE CYLINDRYCZNE

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
5 GR57008	7''	67,94 zł	83,57 zł	64,70 zł

Skład zestawu:

- 4szt. - szczypce do pierścieni segera:
- szczypce zewnętrzne proste, szczypce zewnętrzne wygięte, szczypce wewnętrzne proste, szczypce wewnętrzne wygięte



ZESTAW SZCZYPIEC SEGERA 7'' KOŃCÓWKI PRECYZYJNIE TOCZONE

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
5 GR57009	7''	67,94 zł	83,57 zł	64,70 zł

Skład zestawu:

- 4 szt. - szczypce do pierścieni segera:
- szczypce zewnętrzne proste, szczypce zewnętrzne wygięte, szczypce wewnętrzne proste, szczypce wewnętrzne wygięte



ZESTAW SZCZYPIEC SEGERA 9'' KOŃCÓWKI PEŁNE CYLINDRYCZNE

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
5 GR57010	9''	93,85 zł	115,44 zł	89,38 zł

Skład zestawu:

- 4 szt. - szczypce do pierścieni segera:
- szczypce zewnętrzne proste, szczypce zewnętrzne wygięte, szczypce wewnętrzne proste, szczypce wewnętrzne wygięte



ZESTAW SZCZYPIEC SEGERA 9'' KOŃCÓWKI PRECYZYJNIE TOCZONE

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
5 GR57011	9''	93,85 zł	115,44 zł	89,38 zł

Skład zestawu:

- 4 szt. - szczypce do segera:
- szczypce zewnętrzne proste, szczypce zewnętrzne wygięte, szczypce wewnętrzne proste, szczypce wewnętrzne wygięte



KOMBINERKI

KOD PRODUKTU	STARY KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
6 GR57001	GN10001	6''	16,91 zł	20,80 zł	16,10 zł
6 GR57002	GN10002	7''	22,41 zł	27,56 zł	21,34 zł
6 GR57003	GR57003	8''	24,37 zł	29,97 zł	23,21 zł



SZCZYPCE Z DŁUGIMI SZCZĘKAMI

KOD PRODUKTU	STARY KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
6 GR57004	GN10004	6"	15,72 zł	19,34 zł	14,97 zł
6 GR57005	GN10005	8"	18,38 zł	26,61 zł	17,50 zł



SZCZYPCE DIAGONALNE TNĄCE BOCZNE

KOD PRODUKTU	STARY KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
6 GR57006	GN10006	6"	16,00 zł	19,68 zł	15,24 zł
6 GR57007	GN10007	7"	18,86 zł	23,20 zł	17,96 zł



SZCZYPCE ŚĘGERA DO ZACISKÓW HAMULCOWYCH

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
6 GR57013	8"	45,54 zł	56,01 zł	43,37 zł

- Głębokość całkowita: 59mm, Głębokość robocza: 51mm, Długość: 170mm
- Pokrycie uchwytu: guma
- Materiał wykonania: stal CrV



SZCZYPCE WYDŁUŻONE WYGIĘTE

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
6 GR57015	6"	17,04 zł	20,96 zł
6 GR57016	8"	20,47 zł	25,18 zł

- Szczypce wykonane są z wysokiej jakości stali CrV
- Uchwyt wykonany jest z komfortowego dla użytkownika materiału (PP+TPR).



SZCZYPCE DO PRZEWODÓW

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
6 GR57017	6"	18,87 zł	23,21 zł
6 GR57018	8"	20,94 zł	25,76 zł

- Szczypce wykonane są z wysokiej jakości stali CrV
- Uchwyt wykonany jest z komfortowego dla użytkownika materiału (PP+TPR).



SZCZYPCE NASTAWNE

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
6 GR57019	8"	22,16 zł	27,26 zł
6 GR57020	10"	25,32 zł	31,14 zł
6 GR57021	12"	32,62 zł	40,12 zł

- Szczypce wykonane są z wysokiej jakości stali CrV
- Uchwyt miękkie gumowe



SZCZYPCE MINI 4,5"

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
--------------	---------	------------	-------------

6	GR57022	4,5"	14,00 zł	17,22 zł
---	---------	------	----------	----------

- Szczypce wykonane są z wysokiej jakości stali CrV
- Uchwyty wykonane są z komfortowego dla użytkownika materiału (PP+TPR).



SZCZYPCE ZACISKOWE SAMOBLOKUJĄCE ZE SZCZĘKAMI PROSTYMI

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
--------------	---------	------------	-------------

6	GR57023	10"	15,14 zł	18,62 zł
---	---------	-----	----------	----------

- Szczypce wykonane są z wysokiej jakości stali CrV



SZCZYPCE ZACISKOWE SAMOBLOKUJĄCE ZE SZCZĘKAMI PROSTYMI Z RĘKOJĘCİĄ

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
--------------	---------	------------	-------------

6	GR57024	10"	26,26 zł	32,30 zł
---	---------	-----	----------	----------

- Szczypce wykonane są z wysokiej jakości stali CrV



KLUCZ NASTAWNY DO RUR

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
--------------	---------	------------	-------------

36	GR57025	310 mm	34,37 zł	42,30 zł
----	---------	--------	----------	----------



KLUCZ NASTAWNY DO RUR Z SZYBKIM USTAWIENIEM

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
--------------	---------	------------	-------------

24	GR57026	320 mm	37,82 zł	46,52 zł
----	---------	--------	----------	----------

GR58

**MŁOTKI, DŁUTA, SIEKIERY,
PRZECINAKI, ŁOMY**





MŁOTEK ŚLUSARSKI Z DREWNIANYM TRZONKIEM

	KOD PRODUKTU	WAGA	CENA NETTO	CENA BRUTTO
12	GR58027	300 g	11,01 zł	13,54 zł
36	GR58001	500 g	16,66 zł	20,49 zł
24	GR58002	1000 g	24,07 zł	29,61 zł
12	GR58003	1500 g	33,31 zł	40,97 zł
12	GR58025	2000 g	43,73 zł	53,79 zł
12	GR58026	3000 g	67,23 zł	82,70 zł

- Młotek ślusarski z wytrzymałym drewnianym trzonkiem.
- Obuch wykonany z wysokogatunkowej stali narzędziowej.
- Produkt zgodny z normą DIN1041.



MŁOTEK ŚLUSARSKI FIBERGLASS

	KOD PRODUKTU	WAGA	CENA NETTO	CENA BRUTTO
36	GR58004	500 g	19,13 zł	23,53 zł
18	GR58005	1000 g	29,16 zł	35,87 zł
12	GR58024	1500 g	40,08 zł	49,30 zł

- Młotek ślusarski z wytrzymałym trzonkiem wykonanym z włókna szklanego, z miękką gumową rękojeścią.
- Obuch wykonany z wysokogatunkowej stali narzędziowej.
- Produkt zgodny z normą DIN1041.



MŁOTEK CIESIELSKI FIBERGLASS

	KOD PRODUKTU	WAGA	CENA NETTO	CENA BRUTTO
24	GR58006	600 g	20,64 zł	25,39 zł

- Młotek ciesielski z wytrzymałym trzonkiem wykonanym z włókna szklanego, z miękką gumową rękojeścią.
- Waga: 600g.
- Obuch wykonany z wysokogatunkowej stali narzędziowej.



MŁOTEK GUMOWY Z DREWNIANYM TRZONKIEM

	KOD PRODUKTU	WAGA	CENA NETTO	CENA BRUTTO
36	GR58007	450 g	13,37 zł	16,44 zł

- Młotek gumowy z wytrzymałym drewnianym trzonkiem.
- Waga: 450g.



MŁOTEK GUMOWY CZARNO-BIAŁY Z DREWNIANYM TRZONKIEM

KOD PRODUKTU	WAGA	CENA NETTO	CENA BRUTTO
36 GR58008	450 g	16,81 zł	20,68 zł

- Młotek gumowy czarno-biały z wytrzymałym drewnianym trzonkiem.
- Waga: 450g.
- Obuch wykonany z dwóch rodzajów gumy o różnej twardości.



MŁOTEK BEZODRZUTOWY POKRYTY GUMĄ

KOD PRODUKTU	WAGA	CENA NETTO	CENA BRUTTO
24 GR58010	900 g	35,23 zł	43,33 zł

- Młotek bezodrzutowy pokryty gumą.
- Waga: 900g.



MŁOTEK STOLARSKI Z DREWNIANYM TRZONKIEM

KOD PRODUKTU	WAGA	CENA NETTO	CENA BRUTTO
36 GR58011	450 g	19,13 zł	23,53 zł

- Młotek stolarski z wytrzymałym drewnianym trzonkiem.
- Waga: 450g.
- Obuch wykonany z wysokogatunkowej stali narzędziowej.



MŁOTEK STOLARSKI FIBERGLASS

KOD PRODUKTU	WAGA	CENA NETTO	CENA BRUTTO
12 GR58012	600 g	20,20 zł	24,85 zł

- Młotek stolarski z wytrzymałym trzonkiem wykonanym z włókna szklanego, z miękką gumową rękojeścią.
- Waga: 600g.
- Obuch wykonany z wysokogatunkowej stali narzędziowej.



SIEKIERA FIBERGLASS

	KOD PRODUKTU	WAGA	CENA NETTO	CENA BRUTTO
12	GR58013	1000 g	31,57 zł	38,83 zł

- Siekiera z wytrzymałym trzonkiem wykonanym z włókna szklanego, z miękką gumową rękojeścią.
- Waga: 1000g.
- Obuch wykonany z wysokogatunkowej stali narzędziowej



SIEKIERA Z DREWNIANYM TRZONKIEM

	KOD PRODUKTU	WAGA	CENA NETTO	CENA BRUTTO
12	GR58014	1000 g	31,30 zł	38,50 zł

- Siekiera z wytrzymałym drewnianym trzonkiem.
- Waga: 1000g.
- Obuch wykonany z wysokogatunkowej stali narzędziowej.



SIEKIERA Z DŁUGIM DREWNIANYM TRZONKIEM

KOD PRODUKTU	WAGA	CENA NETTO	CENA BRUTTO
6 GR58015	1500 g	57,41 zł	70,61 zł

- Siekiera z wytrzymałym drewnianym trzonkiem.
- Waga: 1500g.
- Obuch wykonany z wysokogatunkowej stali narzędziowej.



SIEKIERA ROZŁUPUJĄCA Z DREWNIANYM TRZONKIEM

KOD PRODUKTU	WAGA	CENA NETTO	CENA BRUTTO
12 GR58016	1000 g	29,81 zł	36,67 zł

- Siekiera rozłupująca z wytrzymałym drewnianym trzonkiem.
- Waga: 1000g.
- Obuch wykonany z wysokogatunkowej stali narzędziowej.



SIEKIERA ROZŁUPUJĄCA FIBERGLASS Z DŁUGIM TRZONKIEM

KOD PRODUKTU	WAGA	CENA NETTO	CENA BRUTTO
4 GR58017	2000 g	72,57 zł	89,26 zł

- Siekiera rozłupująca z wytrzymałą rączką wykonaną z włókna szklanego, z miękką gumową rękojeścią.
- Waga: 2000g.
- Obuch wykonany z wysokogatunkowej stali narzędziowej.



ŁOM

KOD PRODUKTU	WAGA	CENA NETTO	CENA BRUTTO
12 GR58018	600x18mm	21,72 zł	26,71 zł
12 GR58019	900x18mm	31,30 zł	38,50 zł

- Łom wykonany z wysokogatunkowej stali, malowany proszkowo.



PUNKTAK Z OSŁONĄ

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
48 GR58020	250x16mm	14,49 zł	17,82 zł

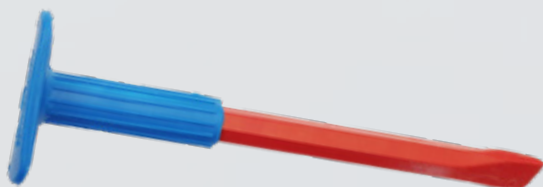
- Punktak z osłoną na dłoń i miękkim gumowym uchwytem.
- Punktak o długości 250mm i szerokości 16mm.
- Malowany proszkowo.



PUNKTAK

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
48 GR58021	250x16mm	9,85 zł	12,11 zł

- Punktak o długości 250mm i szerokości 16mm.
- Malowany proszkowo.



PRZECINAK Z OSŁONĄ

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
48 GR58022	250x16mm	11,54 zł	14,19 zł

- Przecinak z osłoną na dłoń i powlekany gumą uchwytem.
- Przecinak o długości 250mm i szerokości 16mm.
- Malowany proszkowo.



PRZECINAK

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
48 GR58023	250x16mm	7,53 zł	9,26 zł

- Przecinak o długości 250mm i szerokości 16mm.
- Malowany proszkowo.

GR60

**NARZĘDZIA WARSZTATOWE,
WYPOSAŻENIE WARSZTATU**





PODNOŚNIK NISKOPROFILOWY 2,5T

- Wysokość minimalna: 85mm.
- Wysokość maksymalna: 385mm.
- Waga: 12kg.
- Wymiary podnośnika:
- dł. 560mm x szer. 230mm

	KOD PRODUKTU	UDŹWIG	CENA NETTO	CENA BRUTTO
1	GR60023	2500 kg	269 zł	330,87 zł



PODNOŚNIK NISKOPROFILOWY 3,5T

- Podnośnik niskoprofilowy 3,5T.
- Wysokość minimalna: 72mm.
- Wysokość maksymalna: 550mm.
- Waga: 32kg.
- Wymiary podnośnika: dł.680mm x szer.340mm.

	KOD PRODUKTU	UDŹWIG	CENA NETTO	CENA BRUTTO
1	GR60024	3500 kg	699 zł	859,77 zł



PRASA WARSZTATOWA

- W komplecie 2 przemy z wycięciami.
- Solidna stalowa konstrukcja.
- Przeznaczona do prostowania, gięcia i demontażu/montażu kół zębatach, łożysk oraz tulei.



	KOD PRODUKTU	NACISK	MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ ROBOCZA	MINIMALNA WYSOKOŚĆ ROBOCZA	SKOK TŁOKA	USTAWIENIA PÓŁKI ROBOCZEJ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
1	GR60051	12T	750 mm	30 mm	125 mm	8 ustawień	599,00 zł	736,77 zł
1	GR60070	20T	800 mm	90 mm	-	7 ustawień	999,00 zł	1 228,77 zł



PROFESJONALNY PODNOŚNIK HYDRAULICZNY TYPU ŻURAW

- Solidna stalowa konstrukcja, żuraw posiada 6 obrotowych kótek.
- Posiada wyciąg z blokadą na czterech poziomach, co odpowiada udźwigowi: 0,5T; 1,0T; 1,5T, 2,0T.
- Jeden mocny siłownik zapewnia bezawaryjną pracę.
- Doskonały do podnoszenia takich obiektów jak silniki lub skrzynie biegów.
- Po złożeniu żuraw zajmuje niewiele miejsca.

SPECYFIKACJA:

- Ładowność – 500-2000kg
- Maksymalna wysokość podnoszenia – 2380mm
- Wysokość żurawia – 1450mm
- Wysięg roboczy ramienia - 1000 - 1550mm

KOD PRODUKTU	UDŹWIG	CENA NETTO	CENA BRUTTO
1 GR60048	500 - 2000 kg	941,18 zł	1 157,65 zł



BALANSER/ZBLOCZE DO ŻURAWIA WARSZTATOWEGO Z HAKAMI

- Umożliwia podłączenie ładunku do żurawia warsztatowego.
- Pozwala na precyzyjne ustawienie środka ciężkości i dopasowanie pozycji podnoszonego ładunku.
- Solidna stalowa konstrukcja.
- Maksymalna udźwig 750 kg.

KOD PRODUKTU	UDŹWIG	CENA NETTO	CENA BRUTTO
1 GR60049	750 kg	124,99 zł	153,74 zł



PODNOŚNIK, PODSTAWA DO SKRZYNI BIEGÓW

- Profesjonalny podnośnik hydrauliczny pod skrzynie biegów.
- Lekka, kompaktowa i wytrzymała konstrukcja,
- Wysoki zakres podnoszenia,
- Podnoszenie elementów o wadze do 500kg.

SPECYFIKACJA:

- Ładowność – 500kg
- Najniższe położenie siedziska – 1100mm
- Najwyższe położenie siedziska – 1900mm

KOD PRODUKTU	UDŹWIG	CENA NETTO	CENA BRUTTO
1 GR60050	500 kg	451,03 zł	554,77 zł

450kg



900kg



STOJAK DO MONTAŻU SILNIKA

- Stojak przeznaczony do montażu i demontażu silnika.
- Płyta montażowa z możliwym obrotem do 360°.
- 4 regulowane łapki montażowe, dzięki którym można zamontować silnik na stojaku.
- Blokada zabezpieczająca przed obracaniem podwieszanego elementu.
- Wytrzymała stalowa konstrukcja zapewnia bezpieczeństwo użytkownika.

KOD PRODUKTU	WAGA	WYSOKOŚĆ	UDŹWIG	CENA NETTO	CENA BRUTTO
1 GR60068	19 kg	810 mm	450 kg	266,62 zł	327,94 zł
1 GR60069	32 kg	860 mm	900 kg	449,77 zł	553,22 zł



PODNOŚNIK BUTELKOWY

- Solidna, spawana konstrukcja stalowa zapewniająca wytrzymałość i szczelność podnośnika;
- Dwuczęściowy uchwyt (rączka) ułatwiający przechowywanie podnośnika;
- Podwójne dźwignie zapewniające ergonomię użytkownika i znacznie ułatwiają pracę przy podnoszeniu;
- Regulacja centralna;
- Urządzenie powszechnie używane do podnoszenia m.in. przy konserwacji pojazdów, montażu urządzeń czy pracach budowlanych;
- Korzystają z nich profesjonalści z różnych branż.

KOD PRODUKTU	UDŹWIG	MIN. WYSOKOŚĆ [mm]	MAX. WYSOKOŚĆ [mm]	WAGA	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR60056	2 T	148	278	2,2 kg	60,28 zł	74,14 zł
5 GR60057	4 T	175	325	2,6 kg	71,87 zł	88,40 zł
5 GR60058	6 T	185	355	3,5 kg	91,58 zł	112,64 zł
5 GR60059	8 T	195	370	4,3 kg	110,12 zł	135,45 zł
5 GR60060	10 T	195	370	5,1 kg	121,72 zł	149,72 zł



PODNOŚNIK PNEUMATYCZNY BAŁWANEK

- Urządzenie przeznaczone do podnoszenia pojazdów mechanicznych oraz maszyn.
- Znajduje zastosowanie w warsztatach samochodowych, zakładach wulkanizacyjnych, rolnictwie, a także w garażach.
- Zasilanie sprężonym powietrzem powoduje, że jego obsługa jest szybka, prosta i nie wymaga wysiłku fizycznego.
- Podnośnik posiada wbudowany zawór bezpieczeństwa, produkt zabezpieczony jest powłoką antykorozyjną oraz wyposażony w koła transportowe i antypoślizgowy uchwyt.

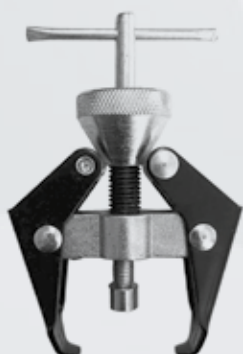
KOD PRODUKTU	UDŹWIG	ZASILANIE PNEUMATYCZNE	WYSOKOŚĆ SPOCZYNKOWA	WYSOKOŚĆ PODNOSZENIA	CENA NETTO	CENA BRUTTO
1 GR60080	3,5 T	6-8 bar	150 mm	400 mm	520,18 zł	639,82 zł



ŚCIĄGACZ HYDRAULICZNY

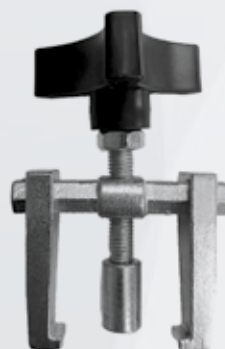
- Solidna i trwała konstrukcja, urządzenie wykonane z wysokogatunkowej stali.
- Możliwość pracy dwoma lub trzema szczękami w zależności od potrzeby.
- Przesuw osi: 50mm.
- Zawór bezpieczeństwa zapobiega przeciążeniom.
- Możliwa jest praca urządzeniem w poziomie i pionie.
- Obrotowa głowica.
- Dostarczany w trwałej tworzywowej walizce.
- W zestawie znajduje się komplet o-ringów zapasowych do pompy hydraulicznej.

KOD PRODUKTU	UDŹWIG	MAKSYMALNY ZASIĘG	MAKSYMALNY ROZSTAW SZCZĘK	CENA NETTO	CENA BRUTTO
1 GR60052	5 T	140 mm	200 mm	323,86 zł	398,35 zł
1 GR60053	10 T	160 mm	250 mm	396,91 zł	488,20 zł
1 GR60054	15 T	180 mm	300 mm	438,31 zł	539,11 zł
1 GR60055	20 T	200 mm	350 mm	773,11 zł	950,93 zł



ŚCIĄGACZ DWURAMIENNY

KOD PRODUKTU	ZAKRES	CENA NETTO	CENA BRUTTO
50 GR60078	6-28 mm	31,97 zł	39,32 zł



ŚCIĄGACZ DWURAMIENNY REGULOWANY

KOD PRODUKTU	ZAKRES	CENA NETTO	CENA BRUTTO
50 GR60079	7-40 mm	31,97 zł	39,32 zł



KLUCZ KRZYŻAKOWY DO KÓŁ

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR60016	17x19x21x23mm	25,68 zł	31,59 zł

Klucz krzyżakowy do kół wykonany ze stali malowanej proszkowo ze wzmocnieniem.



KLUCZ KRZYŻAKOWY DO KÓŁ POWLEKANY

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR60017	17x19x21x1/2"	38,09 zł	46,85 zł

Klucz krzyżakowy do kół wykonany ze stali malowanej proszkowo ze wzmocnieniem.



ZESTAW DO BLOKAD ROZRZĄDU 7 ELEMENTÓW VAG

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR60018	44,95 zł	55,29 zł

- Zastosowanie: VW Lupo, Fox, Polo, Golf, Golf Plus, Bora, Jetta, Beetle, Scirocco, Passat, Sharan, Touran, Tiguan, Caddy, Transporter (98-11); AUDI A2, A3, A4, A5, A6, TT, Q5 (98-11); SEAT Arosa, Ibiza, Cordoba, Altea, Leon, Toledo, Alhambra (99-11); SKODA Fabia, Roomster, Octavia, Superb (00-11); FORD Galaxy;
- Silniki: 1.2 / 1.4 / 1.9 TDI oraz 1.6 / 2.0 TDI Common Rail



ZESTAW DO BLOKAD ROZRZĄDU 6 ELEMENTÓW VAG

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR60019	35,74 zł	43,96 zł

- Zastosowanie: VW Lupo, Fox, Polo, Golf, Golf Plus, Bora, Jetta, Beetle, Scirocco, Passat, Sharan, Touran, Tiguan, Caddy, Transporter (98-11); AUDI A2, A3, A4, A5, A6, TT, Q5 (98-11); SEAT Arosa, Ibiza, Cordoba, Altea, Leon, Toledo, Alhambra (99-11); SKODA Fabia, Roomster, Octavia, Superb (00-11); FORD Galaxy;
- Silniki: 1.2 / 1.4 / 1.9 TDI oraz 1.6 / 2.0 TDI Common Rail



ZESTAW DO BLOKAD ROZRZĄDU 7 ELEMENTÓW GM

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR60020	61,32 zł	75,42 zł

- Zastosowanie: Alfa Romeo 159 (05-10), Fiat: Croma Stilo kod silnika 939A4.000192B3.000 Z16XEP; Chevrolet: Aveo (08-11), Cruze (09-12), Orlando (11-12) kod silnika: 1,4 16V - G14D, 1,6 16V - LDE, F16D4, LED, LXV, 1,8 16V - 2HO, Z18XER, Opel: Corsa (07-12), Astra-G (03-06), Astra-H (04-12), Meriva-A (06-10), Zafira-B (01-12), Vectra-C (06-08), Signum (06-08), Insignia (08-11), A16LEL, A16LER, A16XER, A16XNT, A18XER, F18D, LDE / A16XER, LGE / A16XNT, LLU / A16LET, Z16LEL, Z16LER, Z16LET, Z16XEP, Z16XER X16XER, Z16XE1, Z16XNT, Z18XER, 2HO / A18XEL, 2HO / A18XER) Kod silnika: 1.6: Z16LEL, Z16LER, Z16LET, Z16XE1, Z16XEP, Z16XER, A16XER 1.8: Z18XER, A18XER, A18XEL Saab 1.6 I kod silnika: LLU, A16LET



ZESTAW DO BLOKAD ROZRZĄDU 36 ELEMENTÓW VAG

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR60021	216,75 zł	266,60 zł

- Zastosowanie:
Silniki benzynowe: 1,2 6V/12V / 1,4 16V / 1,6 / 16V / 1,4FSI / 1,6FSI;
Silniki diesel: 1,2TDi / 1,4TDi / 1,9TDi / 2,5 V6 TDi / 3,3 V8 TDi / 2,0TDi (PD oraz CR) / 1,6 TDi CR.



ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 22 ELEMENTY

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR60047	70,15 zł	86,28 zł

- Zestaw dostosowany jest do obsługi zacisków wciskanych (przednie hamulce) i wkręcanych (tylne hamulce).
- Zestaw do wyciskania tłoczków pasuje do większości marek samochodów: BMW, Honda, Mazda, Mercedes, Toyota, Nissan, Opel, Volvo, Audi, VW, Ford itp.



ZESTAW FREZÓW DO CZYSZCZENIA GNIAZD WTRYSKIWACZY 17 ELEMENTÓW

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR60022	207,22 zł	254,88 zł

- Skład zestawu:
- 1 szt. - 15.5mm x 15.5mm kątowy rozwiertak
 - 1 szt. - 17mm x 17mm kątowy rozwiertak
 - 1 szt. - 17mm x 21mm kątowy rozwiertak
 - 1 szt. - 14mm x 14mm płaski rozwiertak
 - 1 szt. - 15mm x 15mm płaski rozwiertak
 - 1 szt. - 15mm x 19mm płaski rozwiertak
 - 1 szt. - 17mm x 17mm płaski rozwiertak
 - 1 szt. - 17mm x 17.5mm płaski rozwiertak
 - 1 szt. - 17mm x 19mm płaski rozwiertak
 - 1 szt. - 17mm x 19.5mm płaski rozwiertak
 - 1 szt. - 17mm x 20mm płaski rozwiertak
 - 1 szt. - 17.5mm x 20.5mm płaski rozwiertak
 - 1 szt. - 19mm x 21.5mm płaski rozwiertak
 - 1 szt. - uchwyt typu T
 - 1 szt. - pilot
 - 1 szt. - 15.5mm x 225mm nóż
 - 1 szt. - 5mm klucz 6-kątny



PODSTAWKI WARSZTATOWE 3T - ZESTAW 2 SZTUK

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR60046	81,14 zł	99,80 zł

- Podstawki utrzymują przedmioty o masie do 3 ton
- Zakres regulacji wysokości: 280mm - 415mm



LEŻANKA WARSZTATOWA

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR60002	36"	134,95 zł	165,99 zł

- Leżanka warsztatowa wykonana z twardego tworzywa sztucznego.
- Wyposażona w 6 skrętnych kółek, boczne kieszenie na narzędzia oraz miękkie zagłówki.
- Wymiary leżanki: 92x43x10cm.
- Maksymalne obciążenie: 150kg.



PODKŁADKA POD KOLANA NA KÓŁKACH

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR60005	50x25,5x8,5 cm	127,08 zł	156,31 zł

- Podkładka pod kolana wykonana z twardego tworzywa sztucznego
- Wyposażona w 5 kółek obrotowych. Miękkie studnie kolanowe.
- Przegroda na narzędzia.
- Wymiary podkładki: 50x25,5x8,5cm.
- Maksymalne obciążenie: 120kg



KLUCZ PASKOWY DO FILTRA OLEJU

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR60061	do 140 mm	18,78 zł	23,10 zł



KĄTOWNIK MAGNETYCZNY SPAWALNICZY STRZAŁKOWY

KOD PRODUKTU	UDŹWIG	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR60062	11.5 kg	6,72 zł	8,27 zł

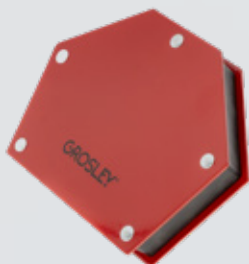
- Kąty pracy: 45° 90° 135° 180°
- Kątownik wykonany z blachy stalowej malowanej proszkowo, wyposażony w silny magnes ferrytowy.



KĄTOWNIK MAGNETYCZNY SPAWALNICZY STRZAŁKOWY

KOD PRODUKTU	UDŹWIG	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR60063	22.5 kg	11,24 zł	13,83 zł
10 GR60064	34 kg	18,55 zł	22,82 zł

- Kąty pracy: 45° 90° 135° 180°
- Kątownik wykonany z blachy stalowej malowanej proszkowo, wyposażony w silny magnes ferrytowy.



KĄTOWNIK MAGNETYCZNY SPAWALNICZY SZEŚCIOKĄTNY

KOD PRODUKTU	UDŹWIG	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR60065	11.5 kg	7,07 zł	8,70 zł
10 GR60066	22.5 kg	12,06 zł	14,83 zł
10 GR60067	34 kg	19,01 zł	23,38 zł

- Kąty pracy: 30° 45° 60° 75° 90° 120°
- Kątownik wykonany z blachy stalowej malowanej proszkowo, wyposażony w silny magnes ferrytowy.



LISTWY MAGNETYCZNE - ZESTAW 3 SZTUK

KOD PRODUKTU	DŁUGOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
6 GR60072	20, 30, 46 cm	32,23 zł	39,64 zł

- Mocny magnes zapewni pewne mocowanie narzędzi.
- Śruby mocujące w zestawie.



SMAROWNICA-TOWOTNICA RĘCZNA

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
10 GR60006	500 cm ³	59,57 zł	73,27 zł	53,61 zł

Smarownica-towotnica ręczna - objętość 500cm³. W zestawie do smarownicy: przewód giętki, rurka wygięta stalowa, końcówka zaciskowa, końcówka stożkowa



MISKA MAGNETYCZNA OKRĄGŁA

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
6 GR60071	ø150mm	10,43 zł	12,83 zł
50 GR60014	ø110mm	9,10 zł	11,19 zł

Miska magnetyczna okrągła wykonana ze stali nierdzewnej.



MISKA MAGNETYCZNA PROSTOKĄTNA

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
20 GR60015	140x240mm	24,70 zł	30,38 zł

Miska magnetyczna prostokątna wykonana ze stali nierdzewnej.



PRZEWÓD GIĘTKI DO SMAROWNICY

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR60007	300 mm	2,38 zł	2,93 zł

akcesoria sprzedawane są wyłącznie w opakowaniach po 10 szt.



RURKA WYGIĘTA STALOWA DO SMAROWNICY

KOD PRODUKTU	STARY KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR60008	GA00012	150 mm	1,69 zł	2,08 zł

akcesoria sprzedawane są wyłącznie w opakowaniach po 10 szt.



KOŃCÓWKA STOŻKOWA DO SMAROWNICY

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR60010	0,65 zł	0,80 zł

akcesoria sprzedawane są wyłącznie w opakowaniach po 10 szt.



KOŃCÓWKA ZACISKOWA DO SMAROWNICY

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR60009	1,90 zł	2,34 zł

Akcesoria sprzedawane są wyłącznie w opakowaniach po 10 szt.



ZESTAW 3 SKŁADANYCH MISECZEK SILIKONOWYCH

KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR60073	135x80 mm 158x132 mm 278x178 mm	53,90 zł	66,30 zł

- Miskietki/tacki magnetyczne składane.
- Wykonane w wysokiej jakości silikonu.
- Wyposażone w wyjmowaną płytkę magnesową.



CHWYTAK MAGNETYCZNY TELESKOPOWY

KOD PRODUKTU	MAX. ZAKRES	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR60074	63 cm	8,35 zł	10,27 zł



CHWYTAK MAGNETYCZNY TELESKOPOWY Z LAMPKĄ LED

KOD PRODUKTU	MAX. ZAKRES	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR60075	80 cm	9,62 zł	11,83 zł

- Produkt posiada w zestawie 3 baterie LR44.



LUSTERKO INSPEKCYJNE TELESKOPOWE

KOD PRODUKTU	MAX. ZAKRES	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR60076	69 cm	9,04 zł	11,12 zł



CHWYTAK MAGNETYCZNY GIĘTKI

KOD PRODUKTU	DŁUGOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR60077	50 cm	14,49 zł	17,82 zł

GR63

**NITOWNICE,
NARZĘDZIA ŁĄCZĄCE,
AKCESORIA ZŁĄCZNE**





NITOWNICA RĘCZNA 9" DO NITÓW ALUMINIOWYCH

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR63150	20,75 zł	25,52 zł

Rozmiary nitów: 2.4, 3.2, 4.0, 4.8.



NITOWNICA RĘCZNA DO NITÓW ALUMINIOWYCH Z REGULOWANĄ GŁOWICĄ 8"

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
6 GR63151	44,75 zł	55,04 zł

Rozmiary nitów: 2.4, 3.2, 4.0, 4.8.



ZSZYWACZ RĘCZNY 3W1 Z REGULACJĄ SIŁY UDERZENIA

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
30 GR63156	46,68 zł	57,42 zł

Zszywacz/taker z regulacją siły uderzenia. 3 w 1: do pracy ze zszywkami 4-14mm, skoblami 10-12mm, gwoździami 10-14mm. W zestawie 200 sztuk zszywek.



ZSZYWKI PROSTOKĄTNE

KOD PRODUKTU	ROZMIAR x ILOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
- GR63158	8mm x1000szt.	4,75 zł	5,84 zł
- GR63159	10mm x1000szt.	5,02 zł	6,17 zł
- GR63160	12mm x1000szt.	5,26 zł	6,47 zł



ZSZYWKI TYP „U”

KOD PRODUKTU	ROZMIAR x ILOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
- GR63162	12mm x1000szt.	5,02 zł	6,17 zł



ZSZYWKI TYP „T”

KOD PRODUKTU	ROZMIAR x ILOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
- GR63163	10mm x1000szt.	4,25 zł	5,23 zł



ZESTAW PODKŁADEK METALOWO-GUMOWYCH - 168SZT.

KOD PRODUKTU	ILOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR63164	168 szt.	33,15 zł	40,77 zł

Rozmiary: M6 20szt., M8 20szt., M10 16szt., M12 16szt., M14 20szt., M16 10szt., M18 20szt., M20 10szt., M22 10szt., M24 8szt., M27 6szt., M30 6szt., M33 6szt.



ZESTAW USZCZELEK/O-RINGÓW - ZIELONYCH - 420SZT.

KOD PRODUKTU	ILOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR63165	420 szt.	24,11 zł	29,66 zł

Rozmiary: 5.29 x 1.78 x 30 szt., 6.07 x 1.78 x 30 szt., 6.8 x 1.9 x 30 szt., 7.65 x 1.78 x 35 szt., 7.8 x 1.9 x 30 szt., 8 x 2 x 30 szt., 8.8 x 1.9 x 20 szt., 10.82 x 1.78 x 25 szt., 10.77 x 2.62 x 25 szt., 11 x 2 x 25 szt., 12 x 2 x 25 szt., 13.9 x 1.8 x 25 szt., 13.95 x 2.62 x 15 szt., 14 x 2 x 15 szt., 15 x 2 x 15 szt., 17 x 2 x 15 szt., 17.17 x 1.78 x 15 szt., 17.04 x 3.53 x 15 szt.



ZESTAW USZCZELEK/O-RINGÓW - CZARNYCH - 420SZT.

KOD PRODUKTU	ILOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR63166	420 szt.	24,11 zł	29,66 zł

Rozmiary: 5.29 x 1.78 x 30 szt., 6.07 x 1.78 x 30 szt., 6.8 x 1.9 x 30 szt., 7.65 x 1.78 x 35 szt., 7.8 x 1.9 x 30 szt., 8 x 2 x 30 szt., 8.8 x 1.9 x 20 szt., 10.82 x 1.78 x 25 szt., 10.77 x 2.62 x 25 szt., 11 x 2 x 25 szt., 12 x 2 x 25 szt., 13.9 x 1.8 x 25 szt., 13.95 x 2.62 x 15 szt., 14 x 2 x 15 szt., 15 x 2 x 15 szt., 17 x 2 x 15 szt., 17.17 x 1.78 x 15 szt., 17.04 x 3.53 x 15 szt.



ZESTAW PODKŁADEK MIEDZIANYCH - 220SZT.

KOD PRODUKTU	ILOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR63167	220 szt.	45,67 zł	56,17 zł

Rozmiary: 4x8x1mm 25szt., 5x9x1mm 25szt., 6x10x1mm 25szt., 6x12x1mm 25szt., 8x12x1mm 10szt., 8x14x1mm 10szt., 10x14x1mm 10szt., 10x16x1mm 10szt., 12x16x1.5mm 10szt., 12x18x1.5mm 10szt., 14x18x1.5mm 10szt., 14x20x1.5mm 10szt., 16x20x1.5mm 10szt., 18x24x1.5mm 10szt., 20x26x1.5mm 10szt., 22x27x1.5mm 10szt.



**ZESTAW ZAWLECZEK PROSTYCH
- 555SZT.**

KOD PRODUKTU	ILOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR63168	555 szt.	17,97 zł	22,10 zł

Rozmiary: 1,6x25mm - 150szt., 2,4x25mm - 150szt., 2,4x38mm - 100szt., 3,2x32mm - 75szt., 3,2x50mm - 50szt., 4,0x64mm - 30szt.



**ZESTAW SMAROWNICZEK
- 110SZT.**

KOD PRODUKTU	ILOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR63169	110 szt.	29,44 zł	36,21 zł

Rozmiary: M6X1 50szt., M6X1 45° 5szt., M6X1 90° 5szt., M10X1 10szt., M8X1.25 5szt., M8X1 10szt., M8X1 45° 10szt., M8X1 90° 5szt., M10X1 45° 5szt., M10X1 90° 5szt.



**ZESTAW PIERŚCIENI SEGERA TYPU E-CLIP
- 300SZT.**

KOD PRODUKTU	ILOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR63170	300 szt.	19,59 zł	24,10 zł

Rozmiary: 1,5 mm x 30 szt., 3 mm x 30 szt., 5 mm x 40 szt., 6 mm x 50 szt., 10 mm x 50 szt., 12 mm x 40 szt., 15 mm x 20 szt., 19 mm x 20 szt., 22 mm x 20 szt.



**ZESTAW PIERŚCIENI SEGERA WEWN./ZEWN.
- 300SZT.**

KOD PRODUKTU	ILOŚĆ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
GR63171	300 szt.	18,43 zł	22,67 zł

Rozmiary: PIERŚCIENIE WEWNĘTRZNE:
M11 - 15 szt., M13 - 15szt., M14 - 15szt., M16 - 15szt., M19 - 15szt., M20 - 15szt.,
Rozmiary PIERŚCIENIE ZEWNĘTRZNE:
M6 - 20szt., M8 - 20szt., M9 - 20szt., M11 - 20szt., M13 - 20szt., M14 - 20szt.,
M16 - 15 szt., M19 - 20 szt., M20 - 15 szt., M22 - 15 szt., M25 - 15 szt., M32 - 5 szt.

GR64

NARZĘDZIA TNĄCE, WIERCĄCE





PIŁA PŁATNICA 400mm TEFLON

	KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
6	GR64033	26,13 zł	32,14 zł	23,52 zł

- Długość ostrza: 400mm.
- 7TPI (7 zębów na cal).
- Materiał wykonania ostrza: stal 65Mn.
- Twardość ostrza: 50-54HRC.
- Ostrze pokryte powłoką PTFE.
- Materiał wykonania rękojeści: tworzywo sztuczne.
- Uchwyt miękki gumowy.



PIŁA PŁATNICA 500mm TEFLON

	KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
6	GR64034	29,94 zł	36,83 zł	26,95 zł

- Długość ostrza: 500mm.
- 7TPI (7 zębów na cal).
- Materiał wykonania ostrza: stal 65Mn.
- Twardość ostrza: 50-54HRC.
- Ostrze pokryte powłoką PTFE.
- Materiał wykonania rękojeści: tworzywo sztuczne.
- Uchwyt miękki gumowy.



PIŁA DO DREWNA SKŁADANA 180mm

	KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
6	GR64035	20,02 zł	24,62 zł	18,02 zł

- Długość ostrza: 180mm.
- 7TPI (7 zębów na cal).
- Materiał wykonania ostrza: stal 65Mn.
- Twardość ostrza: 50-54HRC.
- Blokada ostrza.
- Materiał wykonania rękojeści: tworzywo sztuczne.
- Uchwyt miękki gumowy.



PIŁA DO PŁYT KARTONOWO-GIPSOWYCH 150mm

	KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
6	GR64036	18,02 zł	22,16 zł	16,22 zł

- Długość ostrza: 150mm.
- 7TPI (7 zębów na cal).
- Materiał wykonania ostrza: stal 65Mn.
- Twardość ostrza: 50-54HRC.
- Materiał wykonania rękojeści: tworzywo sztuczne.
- Uchwyt miękki gumowy.



PIŁA DO BETONU KOMÓRKOWEGO 700mm TEFLON

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
6 GR64037	64,32 zł	79,11 zł	57,89 zł

- Długość ostrza: 700mm.
- Krawędzie tnące zębów wykonane z węgliku spiekanego.
- Co drugi ząb z węglikiem spiekanym (17T).
- Materiał wykonania ostrza: stal 65Mn.
- Twardość ostrza: 50-54HRC.
- Ostrze pokryte powłoką PTFE.
- Materiał wykonania rękojeści: tworzywo sztuczne.
- Uchwyt miękki gumowy.



TARCZA DO CIĘCIA METALU 3"

KOD PRODUKTU	ROZMIAR [mm]	CENA NETTO	CENA BRUTTO
- MSA-30731C	75x1x9,5	7,12 zł	8,76 zł



TARCZA DO CIĘCIA INOX/METAL 3" - 1 mm

KOD PRODUKTU	ROZMIAR [mm]	CENA NETTO	CENA BRUTTO
50 GR64001	76x1x10	3,36 zł	4,13 zł

- Specyfikacja: A60TBF41
- Towar sprzedawany w pełnych opakowaniach po 50 szt.
- Produkowane w UE.



TARCZA DO CIĘCIA INOX/METAL 3" - 2 mm

KOD PRODUKTU	ROZMIAR [mm]	CENA NETTO	CENA BRUTTO
25 GR64032	76x2x10	2,98 zł	3,67 zł

- Specyfikacja: A46TBF41
- Towar sprzedawany w pełnych opakowaniach po 25 szt.
- Produkowane w UE.



GR65

**PILNIKI KOMPLETY,
NARZĘDZIA I AKCESORIA
ŚCIERNE**



ZESTAW 5 PILNIKÓW W SASZETCE

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR65002	40,80 zł	50,18 zł

- W komplecie pilniki: płaski, okrągły, kwadratowy, trójkątny, półokrągły.
- Długość całkowita: 300mm.
- Długość robocza: 200mm.
- Materiał wykonania: wysokojakościowa hartowana stal.
- Materiał wykonania uchwytu: tworzywo sztuczne.
- Uchwyt miękki gumowy.



ZESTAW 3 PILNIKÓW W SASZETCE

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
12 GR65003	23,28 zł	28,63 zł

- W komplecie pilniki: płaski, okrągły, półokrągły.
- Długość całkowita: 300mm.
- Długość robocza: 200mm.
- Materiał wykonania: wysokojakościowa hartowana stal.
- Materiał wykonania uchwytu: tworzywo sztuczne.
- Uchwyt miękki gumowy.



ZESTAW 6 PILNIKÓW IGLAKÓW W PUDEŁKU

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
6 GR65004	11,50 zł	14,15 zł

- W komplecie pilniki: płaski, okrągły, kwadratowy, trójkątny, półokrągły, płaski zbieżny.
- Wymiar: 3x140mm.
- Długość całkowita: 140mm.
- Długość robocza: 65mm.
- Materiał wykonania: wysokojakościowa hartowana stal.
- Materiał wykonania uchwytu: tworzywo sztuczne.
- Uchwyt miękki gumowy.



ZESTAW 10 PILNIKÓW IGLAKÓW W SASZETCE

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
25 GR65005	19,27 zł	23,70 zł

- W komplecie pilniki: płaski, trójkątny dolny, półokrągły, płaski zbieżny, soczewkowy, trójkątny, okrągły, kwadratowy, nożowy, owalny.
- Wymiar: 3x140mm.
- Długość całkowita: 140mm.
- Długość robocza: 50mm.
- Materiał wykonania: wysokojakościowa hartowana stal.
- Materiał wykonania uchwytu: tworzywo sztuczne.
- Uchwyt miękki gumowy.



ZESTAW KAMIENI SZLIFIERSKICH 10SZT.

KOD PRODUKTU	STARY KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
200 GR65001	GR04001-001	10,00 zł	12,30 zł

Rozmiar trzpienia: 3mm/6mm



GR66

NARZĘDZIA POMIAROWE



TAŚMA MIERNICZA 3M

	KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
12	GR66001	3mx15mm	4,93 zł	6,06 zł

· Sprzedaży wyłącznie w opakowaniach zbiorczych



TAŚMA MIERNICZA 5M

	KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO
12	GR66002	5mx18mm	7,95 zł	9,78 zł


· Sprzedaży wyłącznie w opakowaniach zbiorczych

GR69

NARZĘDZIA BHP, ODZIEŻ OCHRONNA




RĘKAWICE POLIESTROWE POKRYTE LATEKSEM

	KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
20	GR69001	9/L	39,96 zł	49,15 zł	35,88 zł
20	GR69002	10/XL	39,96 zł	49,15 zł	35,88 zł

12 PAR/OP. - CE EN388 CAT. II.
OP. ZBI. 20 OP.



RĘKAWICE POLIESTROWE POKRYTE NITRYLEM

	KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
20	GR69003	9/L	39,96 zł	49,15 zł	35,88 zł
20	GR69004	10/XL	39,96 zł	49,15 zł	35,88 zł

12 PAR/OP. - CE EN388 CAT. II.
OP. ZBI. 20 OP.



REKAWICE POLIESTROWE POKRYTE POLIURETANEM

	KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
20	GR69005	9/L	42,84 zł	52,69 zł	38,52 zł
20	GR69006	10/XL	42,84 zł	52,69 zł	38,52 zł

12 PAR/OP. - CE EN388 CAT. II.
OP. ZBI. 20 OP.



REKAWICE WAMPIRKI POKRYTE LATEKSEM, BIAŁO-NIEBIESKIE

	KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
60	GR69009	UNIW.	13,18 zł	16,21 zł	11,98 zł

10 PAR/OP. - CAT. I.
OP. ZBI. 60 OP.



REKAWICE Z POLYCOTTONU POKRYTE LATEKSEM, SZARE

	KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
20	GR69010	10/XL	32,47 zł	39,94 zł	29,52 zł

12 PAR/OP. - CE EN 388:3142X CAT. II.
OP. ZBI. 20 OP.



REKAWICE POLIESTROWE WZMOCNIONE POKRYTE LATEKSEM, KOLOR SZARO-NIEBIESKI

	KOD PRODUKTU	ROZMIAR	CENA NETTO	CENA BRUTTO	CENA NETTO ZA SZT./OP. ZB.
20	GR69011	10/XL	33,19 zł	40,82 zł	30,17 zł

12 PAR/OP. - CAT. I.
OP. ZBI. 20 OP.



NAKOLANNIKI SKÓRA LICOWA - KOLOR: NATURALNY

	KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
20	GR69007	107,23 zł	131,89 zł



NAKOLANNIKI SKÓRA LICOWA - KOLOR: BRĄZ

	KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
20	GR69008	107,23 zł	131,89 zł



GR70

**AKCESORIA
SKÓRZANE**



UCHWYT NA MŁOTEK, SKÓRA LICOWA
- ZAWIESZKA STAŁA - KOLOR: BRĄZOWY

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
200 GR70001	12,75 zł	15,68 zł



UCHWYT NA MŁOTEK, SKÓRA LICOWA
- ZAWIESZKA RUCHOMA - KOLOR: BRĄZOWY

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
100 GR70002	13,33 zł	16,40 zł



UCHWYT NA MŁOTEK, SKÓRA LICOWA
- ZAWIESZKA STAŁA - KOLOR: NATURALNY

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
200 GR70003	12,75 zł	15,68 zł



UCHWYT NA MIARKĘ SKÓRA LICOWA
- KOLOR: BRĄZOWY

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
100 GR70004	33,27 zł	40,92 zł



PAS ROBOCZY SKÓRA LICOWA
- KOLOR: NATURALNY ROZMIAR: L

KOD PRODUKTU	DŁUGOŚĆ Z KLAMRĄ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
75 GR70005	137cm	45,90 zł	56,46 zł



PAS ROBOCZY SKÓRA LICOWA
- KOLOR: NATURALNY ROZMIAR: XL

KOD PRODUKTU	DŁUGOŚĆ Z KLAMRĄ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
75 GR70006	148cm	48,22 zł	59,31 zł



PAS ROBOCZY SKÓRA LICOWA
- KOLOR: BRĄZOWY ROZMIAR: L

KOD PRODUKTU	DŁUGOŚĆ Z KLAMRĄ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
50 GR70007	137cm	45,90 zł	56,46 zł



PAS ROBOCZY SKÓRA LICOWA
- KOLOR: BRĄZOWY ROZMIAR: XL

KOD PRODUKTU	DŁUGOŚĆ Z KLAMRĄ	CENA NETTO	CENA BRUTTO
50 GR70008	148cm	48,22 zł	59,31 zł



UCHWYT NA NÓŻ SKÓRA LICOWA
- KOLOR: NATURALNY

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
100 GR70009	21,56 zł	26,52 zł



KIESZEŃ MONTERSKA, SKÓRA LICOWA
- 6 UCHWYTÓW - KOLOR: NATURALNY-BRĄZOWY

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
25 GR70010	62,25 zł	76,57 zł



POKROWIEC NA NARZĘDZIA, SKÓRA ZAMSZOWA
- 10 KIESZENI - KOLOR: JASNY BRĄZ

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
50 GR70011	46,72 zł	57,47 zł



PAS MONTERSKI, SKÓRA ZAMSZOWA
- 5 KIESZENI - KOLOR: JASNY BRĄZ

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
50 GR70012	37,09 zł	45,62 zł



KIESEŃ DLA ELEKTRYKA NA PAS, SKÓRA LICOWA
- 4 KIESZENIE - KOLOR: BRĄZOWY

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
20 GR70013	93,32 zł	114,78 zł



KIESEŃ MONTERSKA NA PAS, SKÓRA ZAMSZOWA
- 4 KIESZENIE - KOLOR: CZEKOLADOWY

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
50 GR70014	55,64 zł	68,44 zł



KIESEŃ MONTERSKA NA PAS, SKÓRA LICOWA
- 4 KIESZENIE - KOLOR: BRĄZOWY

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
25 GR70015	91,00 zł	111,93 zł



KIESEŃ MONTERSKA NA PAS, SKÓRA ZAMSZOWA
- 10 KIESZENI - KOLOR: SZARY

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
50 GR70016	55,41 zł	68,15 zł



PAS MONTERSKI SKÓRA LICOWA
- 11 KIESZENI - KOLOR: BRĄZOWY

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
10 GR70017	147,80 zł	181,97 zł




PAS MONTERSKI SKÓRA ZAMSZOWA
- 10 KIESZENI - KOLOR: CZEKOLADOWY

KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
25 GR70018	56,80 zł	69,86 zł




**PAS MONTERSKI SKÓRA ZAMSZOWA
- 10 KIESZENI - KOLOR: SZARY**

	KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
25	GR70019	56,80 zł	69,86 zł



**PAS MONTERSKI SKÓRA ZAMSZOWA
- 8 KIESZENI - KOLOR: JASNY BRĄZ**

	KOD PRODUKTU	CENA NETTO	CENA BRUTTO
25	GR70020	59,70 zł	73,43 zł

KLUCZ PNEUMATYCZNY UDAROWY MINI 1/2" 746Nm

- Rozmiar czopu - 1/2"
- Moment maksymalny - 746 Nm
- Moment roboczy - 515 Nm
- Uderzenia na minutę - 1500
- Prędkość obrotowa - 11000 rpm
- Zużycie powietrza - 79,93 [l/min]
- Wąż przyłączeniowy - 3/8"
- Wyjście powietrza - boczne
- Długość - 108 mm
- Waga - 1,4 kg
- Głośność - 87 dB
- Ciśnienie - 6,2 bar
- 3 Stopnie regulacji mocy odkręcania i zakręcania

	KOD TOWARU	CENA WYPRZEDAŻOWA NETTO	CENA WYPRZEDAŻOWA BRUTTO	CENA KATALOGOW NETTO
1	MP68530E	289,00 zł	355,47 zł	599,00 zł



KLUCZ PNEUMATYCZNY UDAROWY MINI 3/4" 1491Nm

- Rozmiar czopu - 3/4"
- Moment maksymalny - 1491 Nm
- Moment roboczy - 1220 Nm
- Prędkość obrotowa - 9000 rpm
- Zużycie powietrza - 114 [l/min]
- Wąż przyłączeniowy - 3/8"
- Długość - 146 mm
- Wysokość - 195 mm
- Waga - 1,9 kg
- Ciśnienie - 6,2 bar
- 3 Stopnie regulacji mocy odkręcania i zakręcania

	KOD TOWARU	CENA WYPRZEDAŻOWA NETTO	CENA WYPRZEDAŻOWA BRUTTO	CENA KATALOGOW NETTO
1	MP68580E	549,00 zł	675,27 zł	1072,26 zł



KLUCZ PNEUMATYCZNY UDAROWY MINI 1/2" 610Nm

- Rozmiar czopu - 1/2"
- Moment maksymalny - 610 Nm
- Moment roboczy - 570 Nm
- Uderzenia na minutę - 1500
- Prędkość obrotowa - 10000 rpm
- Zużycie powietrza - 63,94 [l/min]
- Wąż przyłączeniowy - 3/8"
- Wyjście powietrza - boczne
- Długość - 140 mm
- Waga - 1,6 kg
- Głośność - 87 dB
- Ciśnienie - 6,2 bar
- 3 Stopnie regulacji mocy odkręcania i zakręcania
- System pracy pod kątem 15°

	KOD TOWARU	CENA WYPRZEDAŻOWA NETTO	CENA WYPRZEDAŻOWA BRUTTO	CENA KATALOGOW NETTO
1	MP68220E	359,00 zł	441,57 zł	724,00 zł



Indeks

WG KODU TOWARU

GR49001	6	GR50082	22	GR50043	24	GR50061	25
GR49002	8	GR50088	22	GR50044	24	GR50062	25
GR49016	10	GR50083	23	GR50045	24	GR50063	25
GR49017_297	12	GR50085	23	GR50046	24	GR50064	25
GR49017_312	15	GR50090	23	GR50006	24	GR50065	25
GR60001	18	GR50084	23	GR50007	24	GR50066	25
GR50226	19	GR50086	23	GR50008	24	GR50067	25
GR50227	19	GR50089	23	GR50009	24	GR50068	25
GR50228	20	GR50106	24	GR50010	24	GR50069	25
GR50229	20	GR50107	24	GR50011	24	GR50070	25
GR50201	20	GR50108	24	GR50012	24	GR50071	25
GR50202	20	GR50109	24	GR50013	24	GR50072	25
GR50203	20	GR50110	24	GR50014	24	GR50073	25
GR50204	20	GR50111	24	GR50015	24	GR50230	25
GR50205	20	GR50112	24	GR50016	24	GR50091	25
GR50206	20	GR50113	24	GR50017	24	GR51118	26
GR50207	20	GR50114	24	GR50018	24	GR51119	26
GR50208	20	GR50115	24	GR50019	24	GR51001	27
GR50209	20	GR50116	24	GR50020	24	GR51016	27
GR50210	20	GR50117	24	GR50021	24	GR51032	28
GR50211	20	GR50118	24	GR50022	24	GR51033	28
GR50212	20	GR50119	24	GR50023	24	GR51026	29
GR50213	20	GR50120	24	GR50024	24	GR51013	29
GR50214	20	GR50121	24	GR50025	24	GR51012	29
GR50215	20	GR50122	24	GR50026	24	GR51015	29
GR50216	20	GR50123	24	GR50027	24	GR51117	30
GR50217	20	GR50124	24	GR50028	24	GR51014	30
GR50218	20	GR50125	24	GR50029	24	GR51030	30
GR50219	20	GR50126	24	GR50030	24	GR51034	30
GR50220	20	GR50127	24	GR50032	24	GR51009	31
GR50221	20	GR50128	24	GR50047	24	GR51011	31
GR50222	20	GR50129	24	GR50048	24	GR51122	31
GR50223	20	GR50130	24	GR50049	24	GR51010	31
GR50224	20	GR50132	24	GR50050	24	GR51121	31
GR50225	20	GR50033	24	GR50051	24	GR51031	31
GR50074	21	GR50034	24	GR50052	24	GR51003	32
GR50077	21	GR50035	24	GR50053	24	GR51004	32
GR50075	21	GR50036	24	GR50054	24	GR51005	32
GR50076	21	GR50037	24	GR50055	24	GR51020	32
GR50078	21	GR50038	24	GR50056	24	GR51021	32
GR50079	22	GR50039	24	GR50057	24	GR51022	32
GR50081	22	GR50040	24	GR50058	24	GR51017	32
GR50087	22	GR50041	24	GR50059	24	GR51018	32
GR50080	22	GR50042	24	GR50060	24	GR51019	32

GR51023	32	GR51086	34	GR53004	36	GWZ08111	45
GR51024	32	GR51087	34	GR53005	36	GR56005	45
GR51025	32	GR51088	34	GR53006	36	GWZ12011	45
GR51028	33	GR51089	34	GR52003	36	GR56007	46
GR51035	33	GR51090	34	GR54001	37	GR56011	46
GR51036	33	GR51091	34	GR54003	37	GR56009	46
GR51037	33	GR51092	34	GR54002	37	GR56010	46
GR51038	33	GR51093	34	GR54004	37	GWZ50011	46
GR51039	33	GR51094	34	GR54005	38	GR56006	47
GR51040	33	GR51095	34	GR54007	38	GR56001	47
GR51041	33	GR51096	34	GR54009	38	GR56012	47
GR51042	33	GR51097	34	GR54006	38	GR56002	47
GR51043	33	GR51098	34	GR54008	38	GR56003	47
GR51044	33	GR51099	34	GR55002	40	GWZ08011	47
GR51045	33	GR51070	34	GR55003	40	GR56013	47
GR51046	33	GR51071	34	GR55004	40	GR56038	48
GR51047	33	GR51072	34	GR55006	41	GR56040	48
GR51029	33	GR51073	34	GR55008	41	GR56042	48
GR51048	33	GR51074	34	GR55009	41	GR56039	48
GR51049	33	GR51075	34	GR55010	42	GR56041	48
GR51050	33	GR51076	34	GR55001	42	GR56014	49
GR51051	33	GR51077	34	GR10001	42	GR56015	49
GR51052	33	GR51078	34	GR55007	42	GR56016	49
GR51053	33	GR51079	34	GR55016	43	GR56017	49
GR51054	33	GR51100	34	GR55017	43	GR56018	49
GR51055	33	GR51101	34	GR55014	43	GR56019	49
GR51056	33	GR51102	34	GR55015	43	GR56020	49
GR51057	33	GR51103	34	GR55001	44	GR56028	49
GR51058	34	GR51104	34	GR10001	44	GR56029	49
GR51059	34	GR51105	34	GR55002	44	GR56030	49
GR51060	34	GR51106	34	GR09001	44	GR56031	49
GR51061	34	GR51107	34	GR55003	44	GR56021	49
GR51062	34	GR51108	34	GR55004	44	GR56022	49
GR51063	34	GR51109	34	GR08001	44	GR56023	49
GR51064	34	GR51110	34	GR55006	44	GR56024	49
GR51065	34	GR51111	34	GR05001	44	GR56025	49
GR51066	34	GR51112	34	GR55007	44	GR56026	49
GR51067	34	GR51113	34	GR07001	44	GR56027	49
GR51068	34	GR51114	34	GR55008	44	GR56032	49
GR51069	34	GR51115	34	GR03001	44	GR56033	49
GR51080	34	GR51116	34	GR55009	44	GR56034	49
GR51081	34	GR52001	35	GR04001	44	GR56035	49
GR51082	34	GR52002	35	GR55010	44	GR56036	49
GR51083	34	GR53001	36	GR06001	44	GR56037	49
GR51084	34	GR53002	36	MPMAN-C201	44	GR57014	51
GR51085	34	GR53003	36	GR56004	45	GR57009	51

GR57011	51	GR58014	57	GR60061	67	GR65003	78
GR57008	51	GR58015	58	GR60063	67	GR65005	78
GR57010	51	GR58017	58	GR60064	67	GR66001	80
GR57001	51	GR58016	58	GR60072	67	GR66002	80
GN10001	51	GR58018	58	GR60006	68	GR69001	81
GR57002	51	GR58019	58	GR60071	68	GR69002	81
GN10002	51	GR58020	59	GR60014	68	GR69003	81
GR57003	51	GR58022	59	GR60015	68	GR69004	81
GR57003	51	GR58021	59	GR60007	68	GR69005	82
GR57004	52	GR58023	59	GR60008	68	GR69006	82
GN10004	52	GR60023	61	GA00012	68	GR69010	82
GR57005	52	GR60024	61	GR60010	68	GR69007	82
GN10005	52	GR60051	61	GR60009	68	GR69009	82
GR57013	52	GR60070	61	GR60007	69	GR69011	82
GR57017	52	GR60048	62	GR60075	69	GR69008	82
GR57018	52	GR60049	62	GR60077	69	GR70001	84
GR57006	52	GR60050	62	GR60074	69	GR70003	84
GN10006	52	GR60068	63	GR60076	69	GR70005	84
GR57007	52	GR60069	63	GR63150	71	GR70002	84
GN10007	52	GR60056	63	GR63156	71	GR70004	84
GR57015	52	GR60057	63	GR63162	71	GR70006	84
GR57016	52	GR60058	63	GR63151	71	GR70007	85
GR57019	52	GR60059	63	GR63158	71	GR70009	85
GR57020	52	GR60060	63	GR63159	71	GR70011	85
GR57021	52	GR60080	63	GR63160	71	GR70008	85
GR57022	53	GR60052	64	GR63163	71	GR70010	85
GR57024	53	GR60053	64	GR63164	72	GR70012	85
GR57026	53	GR60054	64	GR63166	72	GR70013	86
GR57023	53	GR60055	64	GR63165	72	GR70015	86
GR57025	53	GR60078	64	GR63167	72	GR70017	86
GR58027	55	GR60016	64	GR63168	73	GR70014	86
GR58001	55	GR60079	64	GR63170	73	GR70016	86
GR58002	55	GR60017	64	GR63169	73	GR70018	86
GR58003	55	GR60018	65	GR63171	73	GR70019	87
GR58025	55	GR60020	65	GR64033	75	GR70020	87
GR58026	55	GR60019	65	GR64035	75	MP68530E	88
GR58006	55	GR60021	65	GR64034	75	MP68580E	88
GR58004	55	GR60047	66	GR64036	75	MP68220E	88
GR58005	55	GR60046	66	GR64037	76		
GR58024	55	GR60022	66	GR64001	76		
GR58007	55	GR60002	66	MSA-30731C	76		
GR58008	56	GR60005	67	GR64032	76		
GR58011	56	GR60062	67	GR65002	78		
GR58010	56	GR60065	67	GR65004	78		
GR58012	56	GR60066	67	GR65001	78		
GR58013	57	GR60067	67	GR04001-001	78		

Przykładowa ekspozycja produktów Grosley w punktach handlowych.

GROSLEY®

GROSLEY Sp. z o.o.
ul. Gruntowa 102-104, 44-210 Rybnik
www.grosley.pl
grosley@grosley.pl

