





# KATALOG PRODUKTÓW

Naszą ofertę znajdziecie Państwo również na

**[www.expresmet.pl](http://www.expresmet.pl)**

Zamówienia można składać telefonicznie

**12 270 58 72**  
**601 328 686**

lub za pośrednictwem poczty e-mail:

**[biuro@expresmet.pl](mailto:biuro@expresmet.pl)**

Zapraszamy do zapoznania się z naszym asortymentem.



ul. Herbowa 35  
32-040 Rzeszotary  
[biuro@expresmet.pl](mailto:biuro@expresmet.pl)

---

Zdjęcia zamieszczone w katalogu są zdjęciami poglądowymi.  
Towar rzeczywisty może odbiegać od katalogowego.





1

Aa Amortyzator AIRTIC



6

**B112** Błoczek z kółkiem metalowy - 1 1/2"  
**B114** Błoczek z kółkiem metalowy - 1 1/4"  
**B2** Błoczek z kółkiem metalowy - 2"



2

Bk Babka do kosi - sprężynowa



7

**B60** Blokada do drzwi nierdzewna 60  
**B80** Blokada do drzwi nierdzewna 80



3

**Bp** Blacha przedpiecowa 50 x 30 cm  
**Bpd** Blacha przedpiecowa duża 50 x 40 cm  
**Bpm** Blacha przedpiecowa maxi 60 x 50 cm



kolory: biały, brąz

8

**Bds** Blokada drzwiowa „stoper”

4

**B500** Błoczek (udźwig - 500 kg)  
**B50a** Błoczek (udźwig - 500 kg) ATE  
**B50d** Błoczek (udźwig - 500 kg) DUŻY



9

**Bd10** Blokada drzwiowa 10 chrom  
**Bd11** Blokada drzwiowa 11 chrom



Błoczek:

5

**Bp30** podwójny pl. 30      **B30** z kółkiem pl. 30  
**Bp50** podwójny pl. 50      **B40** z kółkiem pl. 40  
**B25** z kółkiem pl.25      **B50** z kółkiem pl. 50



10

**BI** Blokada okiennicy



1

Bm Brzeszczot do metalu (72 szt)



2

B600 Brzeszczot do piły 600 mm  
B750 Brzeszczot do piły 750 mm

3

Ce15 Cęgi do rur 1,5"  
Ce2 Cęgi do rur 2"

Cybant

4

C1035 M10 x 35 - 1"  
C1043 M10 x 43 - 1 1/4"  
C1049 M10 x 49 - 1 1/2"  
C1061 M10 x 61 - 2"  
C1077 M10 x 77 - 2 1/2"

5

Cybant

C835 M8 x 35 - 1"  
C843 M8 x 43 - 1 1/4"  
C861 M8 x 61 - 2"

6

Cx10 CX-80 - Płyn konserwująco-naprawczy 100 ml  
Cx20 CX-80 - Płyn konserwująco-naprawczy 200 ml  
Cx30 CX-80 - Płyn konserwująco-naprawczy 400 ml

7

chl Chlapak



8

C10 Cyfra 10 cm - mosiądz  
C20 Cyfra 20 cm - mosiądz  
C5 Cyfra 5 cm - mosiądz

9

C5c Cyfra 5 cm - chrom



10

Cb Cyfra na budynek



1

**Cbo** Cyfra na budynek odbłask



6

**Ds10** Drabina sznurowa 10 mb  
**Ds5** Drabina sznurowa 5 mb



2

**Cd4** Cyklina drewniana 4 cm  
**Cd6** Cyklina drewniana 6 cm



7

Drzwiczki kominowe - nierdzewne:  
**D14n** 14 x 14 cm    **D30n** 15 x 30 cm  
**D21n** 14 x 21 cm    **D25n** 20 x 25 cm



3

**Det** Dętka 8 - 4.00  
**Det6** Dętka 6 - 4.00



*kolory: biały, brąz*

8

Drzwiczki kominowe - malowane:  
**D14m** 14 x 14 cm    **D21m** 14 x 21 cm



4

**Dut** Dłuta - 4 szt.



9

**Drk** Dysk 125 mm kątowy - rzep



5

**Ds** Dozownik strzykawkowy



10

**Fm** Filc meblowy



1

**Fm21** Filc meblowy 210 x 150 mm

6

**Gzo** Gałka + zamek oszczędnościowy z blokadą

*kolory:  
brąz,  
wiśnia,  
mahoń,  
buk,  
sosna,  
biały,  
czarny*

2

**Gdd** Gałka drewniana - duża

*kolory:  
czarna,  
złota,  
biała,  
brąz*

7

**Gk** Gałko - klamka drzwiowa

3

**Gdo** Gałka drzwiowa - okrągła

8

**Giętarka do prętów:** **Gp10** 10 mm    **Gp14** 14 mm  
**Gp12** 12 mm    **Gp16** 16 mm


*kolory:  
biały,  
brąz,  
czarny,  
złoty*

4

**Gd** Gałka drzwiowa

9

**G13k** Główka do wiertarki 13 - 1/2 - kluczyk  
**G16k** Główka do wiertarki 16 - 1/2 - kluczyk


*kolory:  
mosiądz,  
satyna,  
patyna,  
chrom*

5

**Gmz** Gałka meblowa znal.

10

**G13s** Główka do wiertarki 13 - 1/2 - samozaciskowa



1

**G14** Grabie 14 - zębne  
**G16** Grabie 16 - zębne



6

**Glr** Grabie do liści regulowana długość



2

**G16p** Grabie 16 - zębne plastikowe



7

**Gsp** Grabie do liści - szerokie - PCV



3

**G18p** Grabie 18 - zębne plastikowe



8

**Gzs** Gruszka z szybką - brelok



4

**Glo** Grabie do liści - nie oprawione



9

**Gu15** Gumówka 15 cm  
**Gu20** Gumówka 20 cm  
**Gu30** Gumówka 30 cm



5

**Glrk** Grabie do liści - ocynk - regulowane



10

**Gn20** Gwintowniki i narzynki - zestaw 20 części  
**Gn40** Gwintowniki i narzynki - zestaw 40 części



1

H3 Hak 3-zębny



6

Hg Haki do grzejników



2

H4

Hak 4-zębny



7

H90 Hak do huśtawki z obejmą kwadratową 90



3

H30 Hak 300 mm  
H60 Hak 600 mm

8

Hak do huśtawki z obejmą: H50 50 mm H100 100 mm  
H80 80 mm H120 120 mm

4

Hb Hak budowlany 200, 250, 300, 350 mm



9

Hh Hak huśtawkowy



5

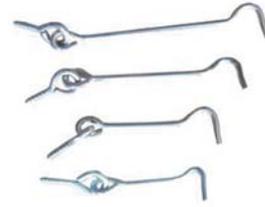
Hd10 Hak do drewna 10 x 110 mm  
Hd12 Hak do drewna 12 x 120 mm

10

Hh18 Hak huśtawkowy 18 cm - fi 12 mm



1

**Hh25** Hak huštawkowy 25 cm - fi 12 mm

6

Haczyk budowlany: **Hb10** 100 mm **Hb60** 60 mm  
**Hb12** 120 mm **Hb72** 80 mm

2

**Hh8** Hak huštawkowy M8  
**Hh10** Hak huštawkowy M10  
**Hh12** Hak huštawkowy M12

7

**Hsd** Haczyk samoprzylepny - duży  
**Hśś** Haczyk samoprzylepny - średni  
**Hsm** Haczyk samoprzylepny - mały

3

**Hm** Hak murarski

8

**Hshd** Haczyk samoprzylepny chrom - duży  
**Hshś** Haczyk samoprzylepny chrom - średni  
**Hshm** Haczyk samoprzylepny chrom - mały

4

Hak z zabezpieczeniem:  
**Hz10** 1000 kg **Hz50** 500 kg  
**Hz16** 1600 kg **Hz75** 750 kg  
**Hz25** 250 kg

9

**Ik1** Identyfikator do kluczy 1  
**Ik2** Identyfikator do kluczy 2Hak z zabezpieczeniem  
- obrotowy:

Hak zwykły:

5

**Ho15** 1500 kg **Ho10** 1000 kg **H10** 10 mm  
**Ho20** 2000 kg **Ho75** 750 kg **H12** 12 mm  
**H8** 8 mm

10

**Ik1d** Identyfikator do kluczy - pełny  
**Ik2d** Identyfikator do kluczy - przezroczysty



1

Jb JB WELD spoina



Karabińczyk

6

<b>Ka4</b>	4 x 40 mm	<b>Ka9</b>	9 x 90 mm
<b>Ka5</b>	5 x 50 mm	<b>Ka10</b>	10 x 110 mm
<b>Ka6</b>	6 x 60 mm	<b>Ka11</b>	11 x 120 mm
<b>Ka7</b>	7 x 70 mm	<b>Ka12</b>	12 x 140 mm
<b>Ka8</b>	8 x 80 mm	<b>Ka13</b>	13 x 160 mm



2

Kantrygiel: **K16c** 160 mm ocynk **Kntd** drzwiowy  
**K20c** 200 mm ocynk **Knto** okienny  
**K25c** 250 mm ocynk



Karabińczyk z nakrętką

7

<b>K4n</b>	4 x 40 mm	<b>K8n</b>	8 x 80 mm
<b>K5n</b>	5 x 50 mm	<b>K9n</b>	9 x 90 mm
<b>K6n</b>	6 x 60 mm	<b>K11n</b>	11 x 120 mm
<b>K7n</b>	7 x 70 mm		



3

Karabinek: **Kk53** 53 mm **Kk76** 76 mm  
**Kk67** 67 mm **Kk85** 85 mm



8

Ko Kamielka ostrzegawcza



4

Kk80 Karabinek 80 mm



9

Kel Kasetka elektrozaczepek



5

Kk Karabinek do kluczy



10

**Ka4o** Kastrą 45l - okrągła  
**Ka6o** Kastrą 65l - okrągła  
**Ka9o** Kastrą 90l - okrągła



1

**Ka45** Kastrą 45 l  
**Ka65** Kastrą 65 l  
**Ka90** Kastrą 90 l



2

**Kss** Katalizator do spalania - 1 kg



3

**Kss1** Katalizator do spalania - 10 kg  
**Kss5** Katalizator do spalania - 5 kg



4

**Koch** Kask ochronny



5

Kausza:

**Ku3** M-3    **Ku6** M-6    **Ku12** M-12  
**Ku4** M-4    **Ku8** M-8  
**Ku5** M-5    **Ku10** M-10



6

**K10** Kątownik budowlany 100 x 100 x 40mm  
**K101** Kątownik budowlany 100 x 150 x 40 mm  
**K15** Kątownik budowlany 150 x 150 x 40mm  
**Km18** Kątownik budowlany 18 x 20 x 20 mm  
**Km20** Kątownik budowlany 20 x 30 x 30 mm  
**Km25** Kątownik budowlany 25 x 30 x 30 mm  
**Km55** Kątownik budowlany 25 x 50 x 50 mm  
**K404** Kątownik budowlany 40 x 40 x 40 mm  
**K75** Kątownik budowlany 75 x 75 x 40 mm  
**K757** Kątownik budowlany 75 x 75 x 55 mm



*kolory: biały, brąz*

7

**Kb11** Kątownik budowlany lakierowany 100 x 125 mm  
**Kb51** Kątownik budowlany lakierowany 100 x 75 mm  
**Kb21** Kątownik budowlany lakierowany 150 x 125 mm  
**Kb91** Kątownik budowlany lakierowany 175 x 150 mm  
**Kb31** Kątownik budowlany lakierowany 200 x 150 mm  
**Kb10** Kątownik budowlany lakierowany 225 x 200 mm  
**Kb41** Kątownik budowlany lakierowany 250 x 200 mm  
**Kb61** Kątownik budowlany lakierowany 300 x 250 mm  
**Kb71** Kątownik budowlany lakierowany 350 x 300 mm  
**Kb81** Kątownik budowlany lakierowany 350 x 400 mm



8

**K801** Kątownik budowlany 100 x 100 x 80 mm  
**K802** Kątownik budowlany 100 x 150 x 80 mm  
**K803** Kątownik budowlany 150 x 150 x 80 mm



1

Pr Kątownik ruchomy



6

**Klnn** Kielnia nierdzewna - duża  
**Klmn** Kielnia nierdzewna - mała  
**Klsr** Kielnia nierdzewna - średnia



2

**Ks25** Kątownik stalowy - 250 mm  
**Ks35** Kątownik stalowy - 350 mm



Ø: 6, 8, 10, 12 mm

7

**Klnf** Kielnia fugowa

3

**Ks50** Kątownik stolarski 500 mm  
**Ks75** Kątownik stolarski 750 mm



8

**K18** Kilof dwustronny 1,8 kg  
**K25** Kilof dwustronny 2,5 kg



4

**Ksc6** Kątownik stolarski czarny - 40 x 60 cm

9

**Ki15** Kilof jednostronny 1,5 kg

Kielnia:

5

**Kln** duża - 220 mm    **Klnś** średnia - 180 mm  
**Klmn** mała - 130 mm    **Klnt** trapezowa - 180 mm



Kolory: srebrno-czarna, brąz, czarna

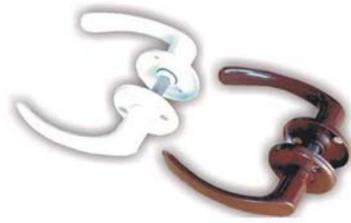
10

**Kab** Klamka aluminiowa - bramowa



1

**Klbd** Klamka długi szylc - BILBAO  
**Klbw** Klamka długi szylc - BILBAO WC



Kolory: czarna, brąz, złota, biała

6

**Kldm** Klamka drzewiowa malowana



2

**Klro** Klamka długi szylc - ROMA



Rodzaje: 72 mm, 90 mm, klucz/wkład

7

**Kksa** Klamka kuta AMIG



Kolory: czarna, brąz

3

**Klds** Klamka długi szylc - wąska



8

**Kkr** Klamka kuta retro  
**Kkrw** Klamka kuta retro WC



4

**Kldp** Klamka drzewiowa - polerowana



9

**Kks** Klamka kuta z szylcem



Kolory: czarna, brąz, złota, biała

5

**Kldw** Klamka drzewiowa WC - malowana  
**Kldd** Klamka długi szylc - malowana



10

**Kmśw** Klamka mosiądz św.



1

**Kml** Klamka mosiężna LAWINA  
**Kmlw** Klamka mosiężna LAWINA WC



6

**Kwcm** Klamka W.C. mosiądz  
**Kwcp** Klamka W.C. patyna



2

**Kmow** Klamka mosiężna odlewana długi szylc WC  
**Kmos** Klamka mosiężna odlewana długi szylc - spręż.



7

**Kb** Klamra budowlana



3

**Kmgo** Klamka mosiężna długi szylc - GOTYK



8

**Kbu** Klej butaprem



4

**Kmd** Klamka mosiężna z drewnem



9

**Klg** Klej do gwintów



kolory:  
**Kldr** - biały, brąz  
**Kldk** - biały, brąz  
**Kldz** - złoty, srebrny

5

**Kldr** Klamka okienna D.R.  
**Kldk** Klamka okienna D.R. z kluczem  
**Kldz** Klamka okienna D.R. z kluczem GOLD.SILVER



10

**Ksg** Klej SUPER GLUE



1

Kwi Klej Vikol



6

Kkk Klucz do kół - krzyżak



2

Klkd Klin do kosy - duży



7

Kls Klucz do świecek



3

Kl2 Klin metalowy nr 2  
 Kl3 Klin metalowy nr 3  
 Kl4 Klin metalowy nr 4

Kl5 Klin metalowy nr 6  
 Kl6 Klin metalowy nr 6



8

Ki8 Klucze imbusowe 8 szt.



Klin pierścieniowy:

4

Kp10 10 mm    Kp15 15 mm  
 Kp12 12 mm    Kp7 7 mm    Zkp Zestaw  
 Kp13 12 mm    Kp8 8 mm



9

Kr Klucz meblowy retro



5

Ksd Klin stalowy do drewna



10

Klucz nastawny    Ks8 8"    Ks12 12"  
 SZWED:    Ks10 10"    Ks15 15"



1

**Kp36** Klucze płasko-oczkowe - 6 szt.  
**Ko36** Klucze oczkowe - odgięte - 6 szt



6

**Kd** Kłódka duża



2

**Kpo** Klucze płasko-oczkowe - komplet



7

**Kd70** Kłódka dyskowa 70 mm



3

**Kw10** Kluczyk do wiertarki 10 mm  
**Kw13** Kluczyk do wiertarki 13 mm  
**Kw16** Kluczyk do wiertarki 16 mm



8

Kłódka GERDA **Kg30** 30 mm **Kg60** 60 mm  
**Kg40** 40 mm **Kg75** 75 mm  
**Kg50** 50 mm



4

**K46** Kłódka 40/66 mosiężna



9

**Kp40** Kłódka Kp-40 mm  
**Kp50** Kłódka Kp-50 mm  
**Kp60** Kłódka Kp-60 mm



5

**K50** Kłódka 50 mm  
**K60** Kłódka 60 mm  
**K70** Kłódka 70 mm



10

**Kktd** Kłódka KTD z trzpieniem  
**Kktm** Kłódka KTM z trzpieniem



1

**Ksw4** Kłódka Ksw - 40 mm  
**Ksw5** Kłódka Ksw - 50 mm  
**Ksw6** Kłódka Ksw - 60 mm



6

Kłódka trzpieniowa mosiężna: **Kt50** 50 mm **Kt75** 75 mm  
**Kt60** 60 mm **Kt90** 90 mm



2

**K50I** Kłódka laminowana 50 mm



7

**Kmsz** Kłódka mosiężna szyfrowa



3

**K30w** Kłódka lam. wodoodporna 30 mm  
**K40w** Kłódka lam. wodoodporna 40 mm  
**K50w** Kłódka lam. wodoodporna 50 mm



8

Kłódka niklowana: **KI40** 40 mm **KI60** 60 mm  
**KI50** 50 mm **KI75** 75 mm



4

Kłódka mosiężna GERDA **Km2g** - 20 mm **Km5g** - 50 mm  
**Km3g** - 30 mm **Km6g** - 60 mm  
**Km4g** - 40 mm



9

**Knz5** Kłódka niklowana - zabudowana - 50 mm



5

Kłódka mosiężna **Km30** - 30 mm **Km50** - 50 mm  
**Km40** - 40 mm **Km60** - 60 mm



10

**Kosz** Kłódka okrągła szyfrowa



1

Kłódka patentowa imp.: **Kpa3** 30 mm **Kpa5** 50 mm  
**Kpa4** 40 mm **Kpa6** 60 mm



6

**Kp** Kolano piecowe  
**Kp45** Kolano piecowe 140, 150 mm  
**Kp20** Kolano piecowe 180, 200 mm



2

Kłódka żeliwna: **Kz30** 30 mm **Kz60** 60 mm  
**Kz40** 40 mm **Kz75** 75 mm  
**Kz50** 50 mm



7

**Kam** Kołatka AMFORA mosiężna



3

**Ko15** Kocioł z blachy ocynkowej 15 l  
**Ko25** Kocioł z blachy ocynkowej 25 l  
**Ko32** Kocioł z blachy ocynkowej 32 l



8

**Kd10** Kołatka do drzwi 10 - czarna



4

**Koc9** Kociołek żeliwny - "9"



9

**Kl** Kołatka lew  
**Klm** Kołatka lew mały



5

**Kocr** Kociołek żeliwny na ruszcie



10

**Kmmo** Kołatka mała mosiężna



1

**Km** Kołatka meblowa

6

**K4s** Koło 4.00 - 8 - komplet SUPER

2

**Kpa** Kołek pastwiskowy

7

**K4** Koło 4.00 - 8 + oś - komplet  
**K4m** Koło 4.00 - 6 małe - komplet  
**K420** Koło 4.00 - 8 - 20 mm

3

**Km6** Kołki montażowe 6 mm - 1000 szt.  
**Km8** Kołki montażowe 8a / 1 kg  
**Km10** Kołki montażowe 10 mm - 1000 szt.

8

**Ksh6** Koło skrętne z hamulcem - fi 160 mm  
**Ksh2** Koło skrętne z hamulcem - fi 200 mm

4

**K3** Koło 3.00 - 4 (260 x 85)

9

**Kwn** Kominiek wentylacyjny  
**Kw45** 140, 150 mm  
**Kw18** 180 mm  
**Kw20** 200 mm

5

**K4p** Koło 4.00 - 8 - pełne

10

**Kig** Komplet igieł



1

**Kn10** Komplet narzędzi - 100 częściowy  
**Kn40** Komplet narzędzi - 40 częściowy



6

**Kot** Kotwa

2

Konewka metalowa **Ko5** 5 l **Ko10** 10 l  
**Ko8** 8 l **Ko12** 12 l



7

**Kok** Kowadełko do kos

3

Kosa: **K6** nr 6 **K9** nr 9  
**K7** nr 7 **K5I** leśna 500  
**K8** nr 8



8

**Kkd** Kółka do kluczy duże  
**Kkm** Kółka do kluczy małe  
**Kkś** Kółka do kluczy średnie



4

**K500** Kosz 500

9

**Ko30** Kółko 30 mm **Ko50** Kółko 50 mm  
**Ko40** Kółko 40 mm **Ko75** Kółko 75 mm



5

**Kkw** Kosz kwadrat

10

**Ko5p** Kółko 50 mm - plastik



- 1** **Kzg4** Kółko grzewane 4    **Kzg6** Kółko grzewane 6  
**Kzg5** Kółko grzewane 5    **Kzg8** Kółko grzewane 8

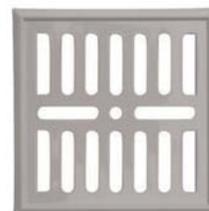


kolory: biały, brąz, jasny brąz

- 6** **kr10** Kratka wentylacyjna drzwiowa



- 2** **Kt2** Kuchenka turystyczna 2-funcyjna



kolory: biały, brąz

- 7** **kr41** Kratka wentylacyjna malowana - 14 x 14 cm



Kratka wentylacyjna plastikowa

- 3** **krw8** 14 x 14 cm    **krw6** 14 x 14 cm z żaluzją  
**krw9** 14 x 21 cm    **krw7** 14 x 21 cm z żaluzją



kolory: biały, brąz

- 8** **kr42** Kratka wentylacyjna malowana - 14 x 21 cm



- 4** **kr1** Kratka wentylacyjna plastik 14 x 14 cm - ze sznurkiem  
**kr2** Kratka wentylacyjna plastik 14 x 21 cm - ze sznurkiem



- 9** Kratka wentylacyjna **kr11** 110 mm    **kr22** 14x21 cm  
nierdzewna: **kr21** 14x14 cm    **kr19** 7x14 cm



- 5** **kr37** Kratka wentylacyjna 14 x 14 cm z siatką  
**kr38** Kratka wentylacyjna 14 x 21 cm z siatką



- 10** Kratka wentylacyjna okrągła: **kr30** 100 mm  
**kr31** 125 mm  
**kr29** 150 mm



**1** **kr32** Kratka wentylacyjna okrągła regulowana



**6** **Kn45** Krętlik niklowany 4,5 mm  
**Kn6** Krętlik niklowany 6,0 mm  
**Kn8** Krętlik niklowany 8,0 mm



**2** **sw18** Kratka wentylacyjna z wiatrakiem uchylna



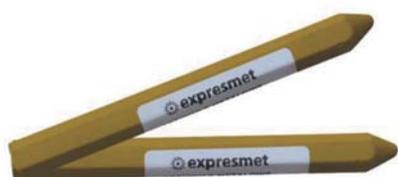
**7** **Kk16** Kula kominowa 1,6 kg  
**Kk26** Kula kominowa 2,6 kg



**3** **Ks** Krążek ścierny 125



**8** **Kg26** Kula kominowa gładka 2,6 kg  
**Kg3** Kula kominowa gładka 3 kg  
**Kg5** Kula kominowa gładka 5 kg



**4** **Koz** Kreda oznaczeniowa



**9** **L19** Lampa lutownicza 190 g  
**L19p** Lampa lutownicza 190 g - PIEZO



*Kolory: czerwona, niebieska*

**5** **Kt15** Kreda traserska 125 g  
**Kt** Kreda traserska 225 g



**10** **Lls** Lampa lutownicza SUPER



1

**Lg** Latarka gumowa



6

Lina do bielizny: **Ln15** 15 mb  
**Ln20** 20 mb  
**Ln30** 30 mb



2

**Lp** Lejki plastikowe kpl. 4 części



Lina budowlana:

**Lb12** 12 mm - 20 mb  
**Lb15** 15 mm - 20 mb  
**Lb17** 7 mm - 30 mb  
**Lb20** 20 mm - 20 mb  
**Lb50** 20 mm - 50 mb  
**Lb22** 24 mm - 20 mb  
**Lb21** 24 mm - 10 mb  
**Lb30** 15 mm - 30 mb  
**Lb24** 24 mm - 50 mb  
**Lb23** 12 mm - 30 mb

**Lb43** 24 mm - 30 mb  
**Lb10** 30 mm - 10 mb  
**Lb32** 30 mm - 20 mb  
**Lb33** 30 mm - 30 mb  
**Lb35** 30 mm - 50 mb  
**Lb41** 40 mm - 10 mb  
**Lb42** 40 mm - 20 mb  
**Lb62** 6 mm - 20 mb  
**Lb65** 6 mm - 50 mb  
**Lb83** 8 mm - 30 mb

Lina do wielokrążka:

**Lw15** 10mm-15mb  
**Lw20** 10mm-20mb

Lina kominiarska:

**Lk20** 20 mb  
**Lk30** 30 mb



3

**Lmm** Lejek metalowy - mały



4

**Lmd** Lejek metalowy - duży



5

**L10** Lina 10 mb - krążek



8

Lina stalowa ocynk      Lina stalowa ocynk - PCV

<b>L2</b> 2 mm	<b>Lp2</b> 2 mm
<b>L3</b> 3 mm	<b>Lp3</b> 3 mm
<b>L4</b> 4 mm	<b>Lp4</b> 4 mm
<b>L5</b> 5 mm	<b>Lp5</b> 5 mm
<b>L6</b> 6 mm	<b>Lp6</b> 6 mm
<b>L8</b> 8 mm	
<b>L12</b> 12 mm	
<b>L13</b> 13 mm	
<b>L16</b> 16 mm	
<b>L100</b> 10 mm	



1

**Lg6** Lina gumowa 6 mm  
**Lg8** Lina gumowa 8 mm



6

Listwa  
 uszczelniająca: **Lu14** AL - 14 mm  
**Lu24** AL - 24 mm  
**Lu34** AL - 34 mm



2

**Lip5** Lina pleciona poliamid 5 mm  
**Lip3** Lina pleciona poliamid 3,5 mm



7

**Łcw** Łańcuch cienki VIKTOR



Lina pleciona:

3

<b>Li2</b> 2 mm	<b>Li6</b> 6 mm	<b>Li14</b> 14 mm
<b>Li3</b> 3 mm	<b>Li8</b> 8 mm	<b>Li16</b> 16 mm
<b>Li4</b> 4 mm	<b>Li10</b> 10 mm	<b>Li18</b> 18 mm
<b>Li5</b> 5 mm	<b>Li12</b> 12 mm	



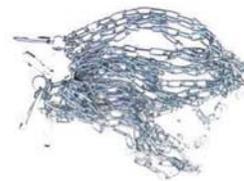
8

**Łd25** Łańcuch dekoracyjny 2,5 mm



4

**Lrs** Linka rowerowa - stalowa



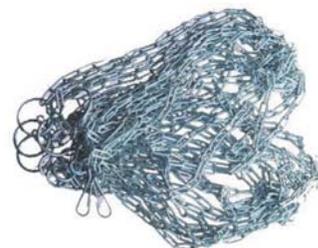
9

**Łp3** Łańcuch dla psa 3  
**Łp4** Łańcuch dla psa 4  
**Łp5** Łańcuch dla psa 5



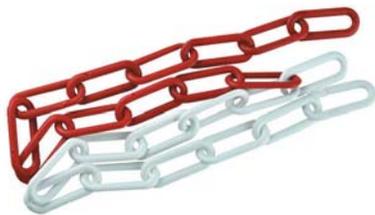
5

**Ls14** Listwa uszczelniająca samoprzylepna - 14 mm



10

**Łpa4** Łańcuch pastwiskowy 4  
**Łpa5** Łańcuch pastwiskowy 5



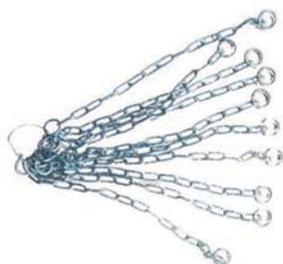
1

**Łp16** Łańcuch plastikowy 6 mm



5

**Łk40** Łańcuch z kłódką 40 mm



2

**Łs05** Łańcuch spinający 0,5 m  
**Łs1** Łańcuch spinający 1 m



6

**Łb** Łącznik budowlany 25 cm x 4 cm



3

- Łs2** Łańcuch studzienny 2 mm
- Łs3** Łańcuch studzienny 3 mm
- Łs4** Łańcuch studzienny 4 mm
- Łs5** Łańcuch studzienny 5 mm
- Łs6** Łańcuch studzienny 6 mm
- Łs8** Łańcuch studzienny 8 mm
- Łt3** Łańcuch techniczny 3 mm - rolka
- Łt4** Łańcuch techniczny 4 mm - rolka
- Łt5** Łańcuch techniczny 5 mm - rolka
- Łt6** Łańcuch techniczny 6 mm - rolka
- Łt8** Łańcuch techniczny 8 mm - rolka
- Łt10** Łańcuch techniczny 10 mm - rolka
- Łt12** Łańcuch techniczny 12 mm - rolka



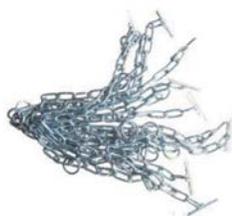
7

**Łb12** Łom budowlany 1200 mm



8

**Ład** Łopata aluminiowa duża



4

- Łz5** Łańcuch żłobowy 5
- Łz6** Łańcuch żłobowy 6
- Łz8** Łańcuch żłobowy 8



9

**Łś** Łopata do śmieci



1

Łpm Łopata do śniegu - metalowa



6

Łw Łopatką do węgla



2

Łpot Łopata piaskowa oprawna T



7

Łw Łopatką do węgla



3

Łpp Łopata piaskowa PROFIL



8

Łwco Łopatką do węgla CO



4

Łpr Łopata plastik + rączka



9

Łwcr Łopatką do węgla CO duża - rurka



5

Łwo Łopata węglowa oprawna



10

Mp Maski przeciwpyłowe 10 szt.



1

**Mpz** Maska przeciwpyłowa z zaworem

6

**Msk1** Miara składana 1 m  
**Msk1b** Miara składana 1 m - biała  
**Msk2** Miara składana 2 m

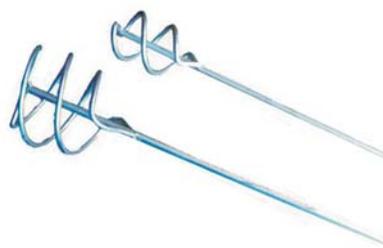
2

**Msp** Maska spawalnicza

7

Miara stalowa: **Ms2** 2 m **Ms75** 7,5 m  
**Ms3** 3 m **Ms10** 10 m  
**Ms5** 5 m

3

**Msa** Maska spawalnicza samosciemniająca  
**Msap** Maska spawalnicza samosciemniająca PROF.

8

**M55** Mieszadło 55 mm  
**M80** Mieszadło 80 mm  
**M100** Mieszadło 100 mm

4

**M25** Maskownica 20 x 25 cm

9

**Mio** Miotła sorgho (standard)

5

**Mu** Maskownica uniwersalna

10

**M13** Miska z blachy ocynkowej 13 l  
**M27** Miska z blachy ocynkowej 27 l



1

Mc Młotek ciesielski



Młotek ślusarski:

Młotek  
Mk06 do klepania  
kos 06Mk02 0,2 kg  
Mk03 0,3 kg  
Mk05 0,5 kg  
Mk15 1,5 kgMk1 1,0 kg  
Mk3 3,0 kg  
Mk5 5,0 kg  
Mk8 8,0 kg  
Mk10 10,0 kg

6



2

Mg65 Młotek gumowy 65 mm  
Mg90 Młotek gumowy 90 mm

7

Mr3 Młotek rozłupiak 3 kg



3

Mgp Młotek gumowy PREMIUM



8

Mp2 Motyka prosta dwupałkowa



4

Mm07 Młotek murarski 0,7 kg



9

Msk Motyka sercowa kuta



5

Ms Młotek spawalniczy



10

Mysz Myszolapka  
Mym Myszolapka metalowa  
Szcm Szczuolapka metalowa



1

**Ng** Nabój jednorazowy z gazem

6

**Nko** Nakolanniki

2

**Nkg** Nabój - kartusz z gazem

7

Nakrętka z uchem:  
**Nu6** M6    **Nu12** M12    **Nu20** M20  
**Nu8** M8    **Nu14** M14    **Nu24** M24  
**Nu10** M10    **Nu16** M16    **Nu30** M30

3

**Ns10** Naciąg dos iatki 10 cm - ocynk  
**Ns6** Naciąg do siatki 6 cm - ocynk  
**Ns8** Naciąg do siatki 8 cm - ocynk

Narożnik - ocynk

8

**N150** 150 x 150 x 25 mm    **N250** 250 x 250 x 30 mm  
**N200** 200 x 200 x 30 mm    **N300** 300 x 300 x 40 mm

kolory: ocynk, zielony

4

**Nsd** Naciąg do siatki - drutu

9

**Noo7** Narożnik 70 mm - ocynk  
**Noo** Narożnik okienny - ocynk

5

**Nk** Nakładka duża na klucz

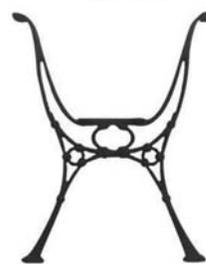
kolory: ocynk, czarny

10

**Noz** Narożnik ozdobny



1

**Nlw** Nici lniane wzmocnione

6

**Ns** Noga do stolika

2

**Nmp** Nitownica metalowa PROFESIONAL  
**Nm** Nitownica metalowa

7

**Npvc** Nożyce do rur - PVC

3

**Nsp** Noga do stolika - profil

8

**Nz** Nożyce do żywopłotu

4

**Nlp** Noga do ławki - profil

9

**Nzd** Nożyce do żywopłotu długie

5

**Nł** Noga do ławki

10

**No14** Nożyczki - 14 cm  
**No22** Nożyczki - 22 cm



modele:  
prawe,  
lewe,  
proste

1

**Nb15** Nożyce do blachy 1,5 mm



6

**Noc** Nożyk ostrze chowane - 62 mm



2

**Np45** Nożyce do prętów - 450 mm  
**Np75** Nożyce do prętów - 750 mm



7

**Nt** Nożyk do tapet - 18 mm - wzmacniany



3

**Noc** Nożyk ostrze chowane - 62 mm



8

**Nts** Nóż do tapet typu STANLEY



4

**Nolm** Nożyk ostrze łamane - 18 mm - metalowy



9

**Ntrz** Nóż do trzciny



5

**Nol** Nożyk z ostrzem łamanym - 18 mm



10

**Ncr** Nóż do cięcia rur



1

**Ncs** Nóż do cięcia szkła

6

**Opn** Obejma do paneli ogrodzeniowych - narożna

2

**Ogc** Obcinacz do gałęzi - ciągnio

7

**Ops** Obejma do paneli ogrodzeniowych - startowa

3

**O126** Obcinaczki boczne 160 mm

kolory:  
biały,  
beż,  
popiel,  
brąz

8

Odbojnik do drzwi: **Od50** owalny 50 mm **Odo** owalny  
**Od40** owalny 40 mm **Odn** narożny



Obejma do rur:

4

**O1** 1" **O34** 3/4" **O64** 6/4" **O200** 200 mm  
**O12** 1/2" **O38** 3/8" **OR4** spustowa 4"  
**O2** 2" **O54** 5/4" **O150** 150 mm



kolory:  
biały,  
brąz,  
popiel

9

**Odgd** Odbojnik drzwiowy gumowy - duży  
**Odg** Odbojnik drzwiowy gumowy



5

**Opp** Obejma do paneli ogrodzeniowych - pośrednia

kolory:  
biały,  
brąz,  
czarny

10

**Odgm** Odbojnik drzwiowy gumowy MAX



kolory:  
chrom,  
mosiądz

1

**Odm** Odbojnik drzwiowy metalowy



6

**Og** Okulary gospodarcze



2

Ogniwo skręcane:

<b>Osk4</b> 4 mm	<b>Osk5</b> 5 mm
<b>Osk6</b> 6 mm	<b>Osk7</b> 7 mm
<b>Osk8</b> 8 mm	<b>Osk1</b> 10 mm

7



**Opr** Okulary przeciwdpryskowe



3

Ogniwo uzupełniające typ „S”:

<b>Ou3</b> 3 mm	<b>Ou6</b> 6 mm
<b>Ou4</b> 4 mm	<b>Ou8</b> 8 mm
<b>Ou5</b> 5 mm	

8



**Osp** Okulary spawalnicze



4

Ogniwo uzupełniające - zaklepywane:

<b>O4</b> 4 mm	<b>O6</b> 6 mm
<b>O5</b> 5 mm	<b>O8</b> 8 mm

9



**Om** Olejarka metalowa



5

Okrętka super:

<b>Os4</b> 4 mm	<b>Os5</b> 5 mm	<b>Os10</b> 10 mm
<b>Os6</b> 6 mm	<b>Os7</b> 7 mm	
<b>Os8</b> 8 mm	<b>Os9</b> 9 mm	

10



bieżnik

**Op** Opona 4.00 - 8  
**Op6** Opona 4.00 - 6



bieżnik

1

**Od3** Opona + dętka 3.00 - 4

5

**Os** Ołówek stolarski

bieżnik

2

**Opsu** Opona 4.00 - 8 SUPER

6

**Osg** Ołówek stolarsko-murarski długi

bieżnik

3

**Opr8** Opona + dętka 4.00 - 8 rombkolory:  
miedz, patyna

7

**Om20** Orzeł miedziany 20 cm

4

Opaska zaciskowa:

<b>Ot8</b>	8 mm - 12 mm
<b>Ot12</b>	12 mm - 22 mm
<b>Ot16</b>	16 mm - 25 mm
<b>Ot19</b>	19 mm - 26 mm
<b>Ot20</b>	20 mm - 32 mm
<b>Ot23</b>	23 mm - 35 mm
<b>Ot28</b>	28 mm - 48 mm
<b>Ot30</b>	30 mm - 45 mm
<b>Ot32</b>	32 mm - 50 mm
<b>Ot40</b>	40 mm - 60 mm
<b>Ot50</b>	50 mm - 70 mm
<b>Ot60</b>	60 mm - 80 mm
<b>Ot70</b>	70 mm - 90 mm
<b>Ot80</b>	80 mm - 100 mm
<b>Ot90</b>	90 mm - 110 mm

8

**Oow** Osełka

9

**Ood** Osełka dwustronna - 20 x 5 x 2,5 cm



1

Otr Ostrze trapezowe - 10 szt.



6

Ogp Oznaczenie groźny pies

kolory:  
mosiądz,  
patyna

2

Ow18 Ostrza wymienne 18 mm - 10 szt.



7

Owc Oznaczenie WC



3

Onm Ośnik 35 cm  
On Ośnik 40 cm  
Ond Ośnik 50 cm

8

Oł Oznaczenie łazienkowe



4

Otw Otwornica 2" - 7 części - 26 - 63 mm



9

P280 Paca L - 280 mm - nierdzewna  
P500 Paca L - 500 mm - nierdzewna  
P600 Paca L - 600 mm - nierdzewna

5

Otw Otwornica widiowa 65 mm  
(uchwyt zwykły lub SDS)

10

Ppzg Paca plastikowa z gąbką  
Ppg Paca plastikowa gładka



1

**Pss** Paca szlifierska do papieru / siatki

6

**Pa10** Parnik 100l - ocynk  
**Pa60** Parnik 60l - ocynk

2

**Pt13** Paca tarka 13 x 27 cm

7

Pas transportowy z hakami: **Ph6** 6 m **Ph10** 10 m  
**Ph8** 8 m **Ph15** 15 m

3

**Pdd2** Palnik dwudyszowy - dekarcki

8

Pas transportowy 1T: **P12m** 2 m **P15m** 5 m  
**P13m** 3 m **P16m** 6 m  
**P14m** 4 m **P18m** 8 mmodele:  
krótki,  
długi

4

**Pdd1** Palnik jednodyszowy - dekarcki

9

Pas transportowy 2T: **P23m** 3 m **P26m** 6 m  
**P24m** 4 m **P28m** 8 m  
**P25m** 5 m

5

**Pkp** Palnik na kartusz PIEZO

10

**Pdm** Palnik do lutowania miedzi



1

Pdw Piec dwuotworowy



6

Pilnik do piły łańcuchowej  
**Po40** 4.0 x 200    **Po48** 4.8 x 200  
**Po45** 4.5 x 200    **Po52** 5.2 x 200



2

Pms Piec metalowy z szamotem



7

P13 Pilniki ślusarskie 200 mm - 3 sztuki



3

Pi2 Piekarnik 2 (podwójny)



8

P13m Pilniki zwykłe - 3 sztuki - METAL



4

Pi1 Piekarnik 1 (pojedynczy)



9

P13d Pilniki zwykłe - 3 sztuki - DREWNO



5

**Pk** Pierścień do kos  
**Pks** Pierścień do kos - skręcany



10

Pg70 Piła do gazobetonu - 700 mm



1

**Ppk** Piła do płyt karton - gips

6

**Pp50** Piła płatnica - 500 mm  
**Pp45** Piła płatnica - 450 mm

2

**Pme** Piła do metalu

7

**Pm** Pion murarski

3

**Pk60** Piła kabłąkowa - 600 mm  
**Pk75** Piła kabłąkowa - 750 mm

8

**Pkd** Pistolet do klejenia - duży  
**Pkm** Pistolet do klejenia - mały

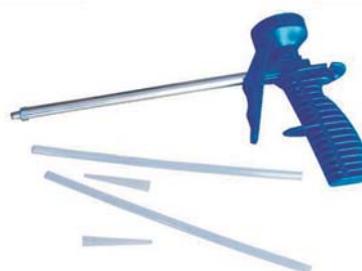
4

**Pol** Piła ogrodnicza - lisi ogon

9

**Pkdd** Pistolet do kleju 120W

5

**Po** Piła ogrodowa - 300 mm

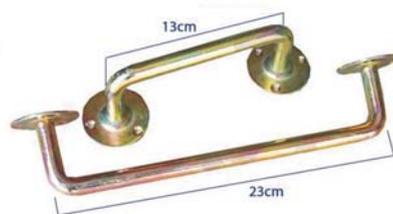
10

**Ppmp** Pistolet do pianki montażowej - plastik



1

Ppm Pistolet do pianki montażowej



6

Pod Pochwyty dużego i małego



2

Pz Pistolet zraszacz



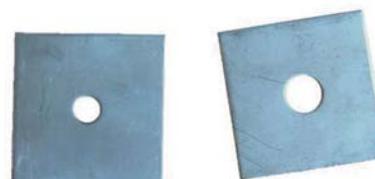
7

Płk Podkładki łożyska klamki (100 szt.)



3

Pzr6 Pistolet zraszacz - 6 funkcyjny + końcówki



Ø12

Ø16

8

Pc Podkładka ciesielska



4

P23 Plandeka 2 x 3 m  
 P58 Plandeka 5 x 8 m  
 P61 Plandeka 6 x 10 m



9

Podp Podkładka stała - opakowanie 5 tabliczek



5

P102 Pochwyty 102 - czarny



Kolory: biały, brąz, czarny, ocynk

10

Podpora do drzwi Pdd duża Pddm 250 mm  
 Pddm 450 mm MAXI



Kolory: biały, brąz, czarny, ocynk

1

**Pd** Podpórka do drzwi 200 mm - mała



6

Podstawa słupa wbijana: **Ps45** 45  
**Ps70** 70  
**Ps90** 90



2

**Pgu** Podpórka garażowa - uniwersalna



7

**Pr45** Podstawa słupa wbijana reg. 165



3

**Pp** Podpórki pod półki - 200 szt.



8

**Pog** Pogrzebacz  
**Pogd** Pogrzebacz długi



4

**Psr** Podpora słupa regulowana



9

**P400** Pompa do wody brudnej 400 W



5

**Psre** Podpora słupa regulowana RETRO



10

**Pp450** Pompka pionowa 45 cm



**1** Pp50a Pompka pionowa 50 cm - aluminium



Długość: 60, 80, 100 cm

**6** Pw Pręt - wycior



**2** Pp50m Pompka pionowa 50 cm z manometrem



Długość: 60, 80, 100, 120, 150 cm

**7** Pwe Pręt - wycior - elastyczny



**3** Pr38 Pompka rowerowa 38 cm



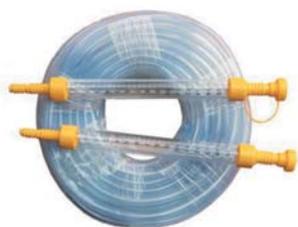
**8** Przecinak murarski z rękojeścią: Pm25250 Pm45450 Pm30300 Pm50500 Pm40400



**4** Prm Pompka rowerowa MINI 20 cm



**9** Puz Przetyczka umywalki - zlewu



**5** Pw15 Poziomica wodna 15 m  
Pw20 Poziomica wodna 20 m  
Pw25 Poziomica wodna 25 m



**10** Pg15 Przewód gumowy do palnika 1,5 m  
Pg5 Przewód gumowy do palnika 5 m



1

**Pzf** Przytrzymywacz/zapadka - furka do podłoża / do ściany



6

**Prz** Przytrzymywacz okienny



2

**Pp15** Przyrząd do przetykania rur - fi 115 mm  
**Pp40** Przyrząd do przetykania rur - fi 140 mm



7

**Rg** Reduktor do gazu nisko ciśnieniowego



3

Przetyczka **Pr5** 5 mm **Pr8** 8 mm  
rolnicza: **Pr6** 6 mm **Pr10** 10 mm



8

**Re12** Reperator do węża 1/2"  
**Re34** Reperator do węża 3/4"



4

**Pk1** Przyłącze na kran 1" z reduktorem 3/4"



9

**Rn** Rękawice nakrapiane gumą



5

**Przc** Przytrzymywacz cierny



10

**Rpn** Rękawice powlekane z nakropieniami



1

**Rpg** Rękawice powlekane gumą

6

**Rtm** Rolka do transportu mebli

2

**Rsp** Rękawice robocze spawalnicze

7

**Rko** Rozeta kominowa - oc. fi 100, 110, 120, 130 mm**Rk45** Rozeta - oc. - fi 140, 150 mm**Rk20** Rozeta kominowa - oc. fi 180, 200 mm

3

**Ri** Rękawicze robocze - imitacja skóry

8

**Rk23** Rozeta 120 - 30 x 30 cm

4

**Rs** Rękawice robocze - skórzane

9

**Rp** Rura piecowa**Rp45** Rura piecowa 140, 150 mm**Rp20** Rura piecowa 180, 200 mm

5

**Rw** Rękawice wampirki

10

**S575** Samozamykacz R-12/13**Szd** Samozamykacz drzwi



1

**Ssd** Saperka składana - duża

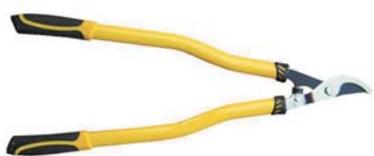
6

Siatka **S15r** 130 x 150 rz. **So75** 160 x 75  
na owady: **So15** 160 x 150 **Spd** drzewiowa

2

**Sc8** Szczyryk 8 cm

7

**Sb** Siekacz do buraków

3

**Sgn** Sekator do gałęzi - nożycowy

8

Siekierka **Sp60** 0,6 kg **Sp12** 1,25 kg  
powlekana **Sp80** 0,8 kg **Sp16** 1,6 kg  
- plastik: **Sp10** 1 kg

4

**Skn** Sekator do konarów - nożycowy - długi

9

**Sm25** Siekieromłot 2,5 kg  
**Sm30** Siekieromłot 3,0 kg  
**Sm40** Siekieromłot 4,0 kg

5

**Sk** Sekator do kwiatów

10

Siekierka: **Si70** 0,7 kg **Si15** 1,5 kg  
**Si90** 0,9 kg **Si20** 2,0 kg  
**Si12** 1,25 kg



1

**Sie** Sierp

6

**Sldm** Skrzynka na listy - domek - mała*kolory: ocynk, czarny*

2

**Sko** Skobel ozdobny

7

**Sldt** Skrzynka na listy - domek - tuba*kolory: ocynk, czarny*

3

**Skok** Skobel ozdobny - kryty

8

**SI4** Skrzynka na listy - A4

4

**Smr** Skrobak malarski

9

**SI** Skrzynka na listy - klucz  
**SIpm** Skrzynka na listy - wkład

5

**Slmn** Skrzynka do muru - nierdzewna

10

**Slnm** Skrzynka na listy nierdzewna - M



1

S1n Skrzynka na listy - nierdzewna



6

Slp5 Skrzynka na listy plastikowa - B5



2

S12n Skrzynka na listy - nierdzewna z tubą



7

Slpt Skrzynka na listy plastikowa - tuba



3

Slu2 Skrzynka na listy z elementami nierdzewnymi



8

Slu4 Skrzynka na listy z elementami nierdzewnymi



4

Slu6 Skrzynka na listy z elementami nierdzewnymi



9

Sup Skrzynka uciosowa + piłka - plastik



5

Slp4 Skrzynka na listy plastikowa - A4



10

Sz Słuchawki zabezpieczające na uszy



1

**Smo** Smołowiec  
**Smob** Smołowiec biały



6

Sprężyna kanalizacyjna cienka: **Skc2** 2 m  
**Skc3** 3 m  
**Skc5** 5 m



2

**Sh** Sprężyna do huštawki  
**Shm** Sprężyna do huštawki mała



7

Sprężyna kanalizacyjna: **Sk3** 3 m **Sk10** 10 m  
**Sk5** 5 m **Sk15** 15 m  
**Sk8** 8 m **Sk20** 20 m



Sprężyna:

3

**S61** 6x150 mm **S21** 12x150 mm **S05** 20x150 mm  
**S81** 8x150 mm **S51** 15x150 mm  
**S01** 10x150 mm **S85** 18x150 mm



8

Sprężyna z okrętką: **So10** 100 mm **So7** 70 mm  
**So12** 120 mm **So8** 80 mm



Sprężyna do bramki z oczkami:

4

**Sb84** 1x8x40 **Sb18** 1,8x18x80 **Sb20** 3x25x200  
**Sb88** 1x8x80 **Sb12** 1,8x18x120  
**Sb81** 1,8x18x40 **Sb10** 3x25x100



9

**Sf** Starting Fluid

Sprężyna z oczkami:

5

**So61** 6x150 **So21** 12x150 **So05** 20x150  
**So81** 8x150 **So51** 15x150  
**So01** 10x150 **So85** 18x150



10

**Ss1** Stojak na śmieci - 1 **Ss3** Stojak na śmieci - 3  
**Ss2** Stojak na śmieci - 2 **Ss4** Stojak na śmieci - 4



1

**Suw** Suwmiarka

Rozmiary: 6, 8, 10, 12, 15, 18, 20 mm

2

**Szcz** Szczeliwo

3

Szczotka do rdzy: **sz3** trzy rzędowa  
**sz4** cztery rzędowa  
**sz5** pięć rzędowa

6

Szczotka doczołowa z trzpieniem: **sd40** 40 mm **sd70** 70 mm  
**sd50** 50 mm **sd80** 80 mm  
**sd60** 60 mm **sd10** 100 mm

7

Szczotka tarczowa - otwór 22 mm: **so10** 100 mm  
**so12** 120 mm  
**so15** 150 mm

8

Szczotka tarczowa z nakrętką M14: **st10** 100 mm  
**st12** 120 mm

4

**szw** Szczotka druciana wąska

9

Szczotka doczołowa z nakrętką M14: **sn60** 60 mm  
**sn80** 80 mm  
**sn10** 10 mm

5

Szczotka tarczowa z trzpieniem: **s40** 40 mm **s100** 100 mm  
**s60** 60 mm **s120** 120 mm  
**s80** 80 mm

10

Szczotka kątowa z nakrętką M14: **sk10** 100 mm  
**sk12** 120 mm



1

szes Szczotka eska



2

szsz Szczotka szrober



3

Szs Szczypce Seegera



4

Szg Szczypce do glazury



5

Sg Szczypce gospodarcze



6

S526 Szczypce płaskie 160 mm



7

S226 Szczypce telefoniczne proste 160 mm



8

S017 Szczypce uniwersalne 180 mm AMERICA  
S027 Szczypce uniwersalne 180 mm FR GRIP

9

S016 Szczypce uniwersalne 160 mm



10

S007 Szczypce zaciskowe Morse'a - 185 mm  
S011 Szczypce zaciskowe Morse'a - 250 mm



- 1** Szekla: **S10** 10 mm **S20** 20 mm **S14** 14 mm  
**S12** 12 mm **S6** 6 mm **S22** 22 mm  
**S16** 16 mm **S8** 8 mm



- 6** Szpachla nierdzewna: **Sz10** 100 mm **Sz60** 60 mm  
**Sz40** 40 mm **Sz80** 80 mm



Sznur muraski

- 2** **Smp1** plastik - 100 m **Sms4** stylon - 40 m  
**Smp5** Splastik - 50 m **Sms5** stylon - 50 m  
**Sms1** stylon - 100 m



- 7** **Szke** Szpachla 150 mm - nierdzewna



Sznurek rolniczy polipropylen *kolory: biały, szary*

- 3** **Spp** - pak. 0,5 kg **Spp5** - pak. 5,0 kg - rolniczy  
**Spp1** - pak. 1,0 kg **Spp4** - pak. 4,0 kg - rolniczy



- 8** **Szg2** Szpachla do gipsu - 250 mm - nierdzewna  
**Szg4** Szpachla do gipsu - 450 mm - nierdzewna



- 4** **Sj01** Sznurek pakowy jutowu - 0,1 kg  
**Sj1** Sznurek pakowy jutowu - 1 kg  
**Sj2** Sznurek pakowy jutowu - 2 kg



- 9** **Szk** Szpachla kątowa



- 5** **St** Sznurek traserski 15 m



- 10** Szpachla odgięta: **Szo1** 100 x 130 mm  
**Szo5** 50 x 100 mm  
**Szo8** 80 x 130 mm



1

**Szo** Szpadel oprawny*kolory: patyna, satyna*

6

**Szge** Szyld górny - ERGO

2

**Szop** Szpadel oprawny - PROFIL

7

**Szmw** Szyld meblowy wpuszczany

3

Szpilka łącząca:

<b>Sł10</b> 10 x 1000 mm	<b>Sł16</b> 16 x 1000 mm
<b>Sł12</b> 12 x 1000 mm	<b>Sł8</b> 8 x 1000 mm
<b>Sł14</b> 14 x 1000 mm	

8

**Szm** Szyld mosiężny  
**Szp** Szyld patyna



4

Szufelka aluminiowa:

<b>S240</b> 240 g	<b>S900</b> 900 g
<b>S400</b> 400 g	<b>S160</b> 1600 g

9

**Sds** Szyna do szafek

5

**Szku** Szyld kuty

10

**Sc10** Ściągacze gumowe - 100 cm



**1** Ścisk automatyczny:  
**Ś311** 100 x 35 mm    **Ś333** 300 x 80 mm  
**Ś321** 150 x 65 mm    **Ś324** 450 x 65 mm  
**Ś323** 300 x 65 mm    **Ś336** 600 x 80 mm



**6** **Ś10b** Śruba 10 + szkła + bolce  
**Ś12b** Śruba 12 + szkła + bolce



**2** **Śm3** Ściski modelarskie - 3 sztuki



**Śr10** Śruba rzymska M10  
**Ś10o** Śruba rzymska M10 ocynk  
**Śr12** Śruba rzymska M12  
**Ś12o** Śruba rzymska M12 ocynk  
**Ś16o** Śruba rzymska M16 ocynk  
**Ś24o** Śruba rzymska M24 ocynk  
**Ś6o** Śruba rzymska M6 ocynk  
**Śr8** Śruba rzymska M8  
**Ś8o** Śruba rzymska M8 ocynk  
**Ś14o** Śruba rzymska M14 ocynk  
**Ś18o** Śruba rzymska M19 ocynk  
**Ś20o** Śruba rzymska M20 ocynk



**3** Ślizgacz meblowy:  
**Ś18** 18 mm    **Ś25** 25 mm  
**Ś20** 20 mm    **Ś35** 35 mm  
**Ś22** 22 mm



**4** **Ś10k** Śruba 10 + karabińczyk



**8** Śruba z uchem:  
**Śu6** M6    **Śu12** M12    **Śu20** M20  
**Śu8** M8    **Śu14** M14    **Śu24** M24  
**Śu10** M10    **Śu16** M16    **Śu30** M30



**5** **Ś10s** Śruba 10 + szkła  
**Ś12s** Śruba 12 + szkła



**9** Tarcza diamentowa „UNI”:  
**Td15** 115 mm  
**Td25** 125 mm  
**Td23** 230 mm



1

T23f Tarcza diamentowa 230 mm FLOWER



Tarcza do metalu:

6

Tm15 115 mm Tm18 180 mm  
Tm25 125 mm Tm23 230 mm

Tarcza diamentowa „UNI”

2

Td15 115 mm Td18 180 mm  
Td25 125 mm Td23 230 mm

granulacja: 36, 40, 60, 80, 100

7

T115 Tarcza listkowa 115 mm  
T125 Tarcza listkowa 125 mm

Tarcza diamentowa SEGMENT

3

Ts15 115 mm Ts18 180 mm  
Ts25 125 mm Ts23 230 mm

8

Ta15 Tarnik do szlifierki 115 mm  
Ta25 Tarnik do szlifierki 125 mm

4

Tarcza diamentowa pełna T15p 115 mm  
T25p 125 mm

9

Tr5 Taśma do rur - 5 cm  
Tr10 Taśma do rur - 10 cm

modele: 24 zęby, 40 zębów

5

Tarcza do drewna: T15d 115 mm T23d 230 mm  
T25d 125 mm T30d 300 mm  
T18d 180 mm T45d 450 mm

15 x 29 cm 20 x 14 cm 6 x 20 cm

10

Tablica informacyjna: Tid - duża  
Tim - mała  
Timi - mini



**ZOBACZ WSZYSTKIE WZORY TABLICZEK  
NA STRONIE 81 KATALOGU**

**1** Tablica informacyjna: **Tp97** - 90 x 70 **Tp12** - 12 x 22  
**Tp75** - 70 x 50 **Tp23** - 20 x 33



**6** **T19u** Taśma elektryczna - 19 mm - USA



**2** **Tb** - taczka budowlana  
**To** - taczka ogrodowa



kolory: biały, czarny

**Tc10** Taśma kablowa 100 x 2,5 mm (100 szt.)  
**Tc12** Taśma kablowa 120 x 2,5 mm (100 szt.)  
**Tc15** Taśma kablowa 150 x 2,5 mm (100 szt.)  
**Tc53** Taśma kablowa 150 x 3,6 mm (100 szt.)  
**Tc18** Taśma kablowa 180 x 4,8 mm (100 szt.)  
**Tc19** Taśma kablowa 190 x 4,8 mm (100 szt.)  
**Tc20** Taśma kablowa 200 x 2,5 mm (100 szt.)  
**Tc23** Taśma kablowa 200 x 3,6 mm (100 szt.)  
**Tc30** Taśma kablowa 300 x 3,6 mm (100 szt.)  
**Tc34** Taśma kablowa 400 x 4,8 mm (100 szt.)



**3** **Twc** Tarcze WC

**7**



**4** **Twl** Tarcza WL - klamka



**8**

**T20g** Taśma izolacyjna 20 m  
**T25g** Taśma izolacyjna 25 m



**5** **T19m** Taśma elektryczna - 19 mm - MAXI



**9**

Taśma miernicza - geodezyjna  
**Tg20** 20 m  
**Tg30** 30 m  
**Tg50** 50 m



1

**Tos** Taśma ostrzegawcza - 100 mb



6

Taśma uszczelniająca

kolory:  
biała,  
brąz,  
czarna

**Tud** D 100 m  
**Tup** P 100 m  
**Tue** E 150 m



2

Taśma parciana **Tp10**10 m **Tp30**30 m  
**Tp20**20 m **Tp50**50 m



7

**Uzm** Termometr  
**Uzm4** Termometr samoprzylepny



3

**Tp25** Taśma płócienna 25 m



8

**Tpm** Termometr pokojowy - mały  
**Tps** Termometr pokojowy - średni



4

**Tt10** Taśma teflonowa 10 m



9

**Tpd** Termometr pokojowy - duży



kolory: biały, czarny

5

**Tu** Taśma uszczelniająca - 50 m



10

**Tzk** Termometr zaokienny - kwadrat



1

**Tzd** Termometr zaokienny - duży

2

**Tzś** Termometr zaokienny - średni

3

**Tow** Towotnica

4

**Trd** Trociniak - duży  
**Trm** Trociniak - mały

5

**Tgr** Trutka na gryzonie

6

**Tgrm** Trutka na gryzonie - mała

7

- To** Trzonek do odśnieżacza
- Tg** Trzonek do grabi
- Tk15** Trzonek do kilofa - 1,5 kg
- Tk25** Trzonek do kilofa - 2,5 kg
- Tt** Trzonek do łopaty T
- Ty** Trzonek do łopaty Y
- Tm** Trzonek do miotły
- Tm32** Trzonek do młotka 32 cm
- Tm40** Trzonek do młotka 40 cm
- Tm50** Trzonek do młotka 50 cm
- Tm60** Trzonek do młotka 60 cm
- Tm80** Trzonek do młotka 80 cm
- Ts50** Trzonek do siekiery 50 cm
- Ts60** Trzonek do siekiery 60 cm
- Ts70** Trzonek do siekiery 70 cm
- Ts80** Trzonek do siekiery 80 cm
- Kos** Kosisko
- Ts** Trzonek do siekieromłota
- Tp** Trzonek prosty



8

**Twr** Tulejka wentylacyjna - chromowana  
**Tw** Tulejka wentylacyjna - plastikowa

9

**Um30** Uchwyt do spawania (masa) - 300A  
**Um50** Uchwyt do spawania (masa) - 500A



1

**Usp** Uchwyt do spawarki

6

**Umd** Uchwyt meblowy duży

kolory:  
chrom,  
satyna,  
patyna



Uchwyt drzwiowy:

2

**Uch1** niki.-chrom. D    **Uchd** miedziany D  
**Uch3** niki.-chrom. M    **Uchm** miedziany M  
**Uch2** niki.-chrom. Ś    **Uchś** miedziany Ś



kolory: biały, brąz, srebrny, czarny, złoty

7

**Umme** Uchwyt meblowy metalowy

3

Uchwyt drzwiowy malowany

**Umad** duży  
**Umam** mały  
**Umaś** średni



kolory: biały, brąz, srebrny, czarny, złoty

8

**Up** Uchwyt poręczny

4

Uchwyt flagi

**U1** 1 maszt  
**U2** 2 maszty  
**U3** 3 maszty



9

**Us** Uchwyt skrzyniowy

kolory: miedziany, satyna, chrom

5

**Umm** Uchwyt meblowy mały

10

**Uso** Uchwyt skrzyń - okrągły



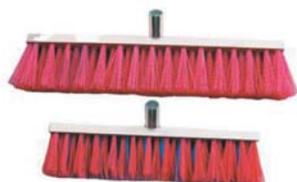
1

U25 Ulicówka - 25 cm



6

Wr50 Waga ręczna - 50 kg



2

Ulicówka U30 30 cm U50 50 cm  
U40 40 cm U60 60 cm

7

Wg50 Wąż do gazu propan-butan 9 x 3 - 50 m



3

Uk USzczelniacz kominowy



8

W50 Wąż zbrojony 50 m



rozmiary dla Uś: 25, 50, 65, 75 mm

4

Umz Uszka małe (zawieszki)  
Uś Uszka średnie (zawieszki)

9

We Węglarka malowana  
Weś Węglarka średnia  
Wed Węglarka duża

rozmiary: 10, 14, 18 mm

5

Uł Uszko łamane



10

Wanna z blachy ocynkowej

W45 45 l W100 100 l  
W65 65 l W120 120 l  
W75 75 l



1

**Wcm** Wiadro do mopa - ocynk



6

**W4** Widły 4 - zębne  
**W3** Widły 3 - zębne  
**W2** Widły 2 - zębne



2

**Wrd** Wiadro do trocniaka duże  
**Wrm** Wiadro do trocniaka małe



7

**W10** Widły 10 - zębne do ziemniaków



3

Wiadro ocynk **Wc7** 7 l **Wc12** 12 l  
**Wc10** 10 l **Wc15** 15 l



8

**Woa** Widły ogrodowe opravne



4

Wiadro gospodarcze **Wg5** 5 l **Wg16** 16 l  
**Wg12** 12 l **Wg20** 20 l



*kolory:  
mosiądz,  
patyna*

9

**W3k** Wieszak - trzy konie



5

**Wgd** Widelec do grila - długi  
**Wg** Widelec do grillowania



*kolory:  
mosiądz,  
patyna*

10

**Wkd** Wieszak - koń - duży  
**Wkma** Wieszak - koń - mały



kolory:  
mosiądz,  
patyna

1

Wkk Wieszak - klucz



kolory:  
mosiądz,  
patyna

6

Wl Wieszak listwowy



kolory:  
mosiądz,  
patyna

2

Wkr Wieszak - krasnal



7

Wmw Wieszak mały - malowany - wkręcany



kolory:  
mosiądz,  
patyna

3

Wmy Wieszak myśliwski



8

Wp1 Wieszak pojedynczy



kolory:  
mosiądz,  
patyna

4

Wso Wieszak - słoń



9

Wpoc Wieszak poczwórny



5

Wk Wieszak - kapeluszowy



kolory:  
mosiądz,  
patyna

10

Wpd Wieszak podkova - duży  
Wpma Wieszak podkova - mały



1

**Wp** Wieszak podwójny

6

**Wzp** Wieszak znal. pojedynczy - mosiężny

2

**Ww** Wieszak wkręcany

7

**Wsm** Wieszak średni - mosiężny  
**Wmm** Wieszak mały - mosiężnykolory:  
mosiądz,  
chrom,  
satyna

3

**Wzd** Wieszak znal. duży

kolory: mosiądz, chrom, satyna, stare złoto

8

**Wz** Wieszak znal. mały - pająk

4

**Wzdg** Wieszak znal. duży - gładki

9

**Wmg** Wieszak mały - gładki - mosiężny  
**Wdg** Wieszak duży - gładki - mosiężny  
**Wdp** Wieszak duży - gładki - podwójny

5

**Wzdp** Wieszak znal. duży - pająk

10

**Wś8** Wieszak śrubowy 8  
**Wś10** Wieszak śrubowy 10  
**Wś15** Wieszak śrubowy 15



kolory:  
chrom,  
miedz, patyna

1

**Wpn** Wizjer panoramiczny JOBI



5

Wkładka bębnekowa **Wk33** 31/31  
**Wk39** 31/9  
**Wk59** 56/9



2

**Wkbg** Wkładka bębnekowa - gałka  
**W113** Wkładka zgałką - 31/31  
**W131** Wkładka zgałką - 31/41  
**W163** Wkładka zgałką - 36/31  
**W136** Wkładka zgałką - 36/36  
**W141** Wkładka zgałką - 36/41  
**W146** Wkładka zgałką - 31/46



6

**Wkbo** Wkładka bębnekowa okrągła



3

Wkładka

<b>Wx31</b> XL 31/31	<b>Wk36</b> bębnekowa 36/36
<b>Wx41</b> XL 31/41 6 kluczy	<b>Wk64</b> bębnekowa 36/41
<b>Wkba</b> antywłamaniowa	<b>Wk34</b> bębnekowa 36/46
<b>Wkb</b> bębnekowa	<b>Wk51</b> bębnekowa 36/51
<b>Wk26</b> bębnekowa 28/36	<b>Wk65</b> bębnekowa 36/56
<b>Wk09</b> bębnekowa 31/09	<b>Wk41</b> bębnekowa 41/41
<b>Wk31</b> bębnekowa 31/36	<b>Wk44</b> bębnekowa 41/46
<b>Wk43</b> bębnekowa 31/41	<b>Wk15</b> bębnekowa 41/51
<b>Wk14</b> bębnekowa 31/46	<b>Wk46</b> bębnekowa 46/46
<b>Wk35</b> bębnekowa 31/51	<b>Wkbw</b> bębnekowa spec. 6 kl.
<b>Wk56</b> bębnekowa 31/56	<b>Wkbd</b> bębnekowa GERDA

7

**Wklk** Wkłady klejowe 11 x 200 - 1 kg  
**Wkm8** Wkłady klejowe 8 x 200 - 1 kg  
**Wklm** Wkłady klejowe 12 szt. - małe



8

**Wkm** Wkęt 4 x 60 z nakrętką kołpakową - mosiężną  
**Wka** Wkęt 4 x 60 z nakrętką kołpakową - aluminiową



4

**Wk30** Wkładka bębnekowa 30/30 - 5 kluczy naw.



9

Wkrętak profesjonalny **W152** 3 mm **W155** 6 mm  
**W153** 5 mm **W156** 8 mm



1

**Wkt** Wkrętek TORX



6

Wkrętaki  
**Wk1** krzyżowy 1/100  
**Wk2** krzyżowy 2/150  
**Wp3** płaski 3/100  
**Wp5** płaski 5/150  
**Wp6** płaski 6/150



2

**Wds** Wkrętek dwustronny



7

**W15** Wrzeciędz - ocynk 150 mm  
**W20** Wrzeciędz - ocynk 200 mm



3

**Wgg** Wkrętek z giętkim grotem



8

**W35** Wrzeciędz - ocynk 350 mm



4

**W4cz** Wkrętaki profesjonalne - 4 sztuki



9

**Ws** Wrzeciędz - skobel



5

**W040** Wkrętaki profesjonalne - 6 sztuk



10

**Wd** Wrzeciędz - duże



1

**Wś** Wrzeczędzo - średnie



6

**Wmbu** Wrzeczędzo burtowe uchwyt - małe



2

**Wm** Wrzeczędzo małe



7

**Wpko** Wrzeczędzo poprzeczne kryte - ocynk  
**Wpmo** Wrzeczędzo poprzeczne małe - ocynk



3

**Wmoc** Wrzeczędzo mini - ocynk



8

**Wmbm** Wrzeczędzo burtowe - mini



4

Wrzeczędzo burtowe

**Wdb** duże  
**Wmb** małe  
**Wśb** średnie



9

Wyciągacz łom

**Wł** 600  
**Wł70** 800  
**Wł10** 900

Łom budowlany

**Łb12** 1200 mm



5

**Wdbu** Wrzeczędzo burtowe z uchem - duże



10

**Wł30** Wyciągacz - łom - 300 mm



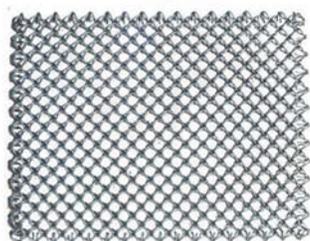
1

Wycieraczka  
**Wyc** duża 60 x 40 cm  
**Wycm** mała 50 x 35 cm  
**Wyma** maxi 70 x 50 cm



6

Wycior kominowy  
**Wk10** 10 mb  
**Wk12** 12 mb  
**Wk8** 8 mb  
**Wk6** 6 mb



2

**Wycd** Wycieraczka z drutu 50 x 32 cm



rozmiary: 125, 150, 175, 200, 250 mm

7

**Wkob** Wycior kominowy - drut - płaski



3

**Wog** Wycinak do otworów w glazurze



8

**Wkob** Wycior kominowy - PCV



rozmiary: 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 mm

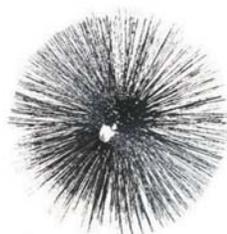
4

**Wco** Wycior c.o.



9

**Wtm** Wyciskacz do mas uszczelniających



rozmiary: 125, 150, 175, 200, 250 mm

5

**Wko** Wycior kominowy



10

**Wtp** Wyciskacz do tub PROFI



1

Wyg Wygarniacz C.O.



6

Ze Zaczep elektryczny z blokadą



2

Zkl Zabezpieczenie klamki



7

Zwb Zaczep wbijany



Zacisk aluminiowy - zaciskowy

3

Zaz1 1 mm	Zaz3 3 mm	Zaz6 6 mm
Zaz15 1,5 mm	Zaz4 4 mm	Zaz8 8 mm
Zaz2 2 mm	Zaz5 5 mm	



8

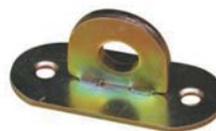
Zwrz Zaczep do wrzeciądza



Zacisk do lin

4

ZI13 13 mm	ZI22 22 mm	ZI65 6,5 mm
ZI16 16 mm	ZI3 3 mm	ZI8 8 mm
ZI19 19 mm	ZI5 5 mm	ZI95 9,5 mm



9

Zwm Zaczep do wrzeciądza mini



5

Zacisk kubelkowy	Zk2 2 mm	Zk5 5 mm
	Zk3 3 mm	Zk6 6 mm
	Zk4 4 mm	



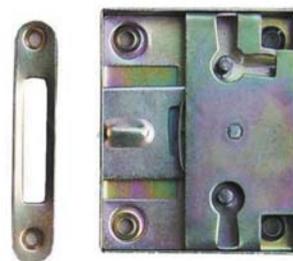
10

Zah Zaczep huśtawkowy - 2 sztuki



1

Zsz Zakrętka szwedzka



6

Zm Zamek meblowy - nakładany



2

Zwg1 Zamek antywłamaniowy GERDA ZX - 1000



7

Zmy Zamek meblowy YALE



3

Zbk Zamek bramowy na klucz  
Zbw Zamek bramowy na wkładkę

kolory: biały, brąz

8

Zn50 Zamek nawierzchni z wkładką 50 mm  
Zn60 Zamek nawierzchni z wkładką 60 mmZ60 60/50 - klucz, wkładka, wc  
Z72 72/50 - klucz, wkładka, wc  
72/55 - klucz, wkładka  
(prawy, lewy)  
Z90 72/60 - klucz, wkładka  
90/50 - klucz wkładka

4

Zamek drzwiowy



9

Zo Zamek oszczędnościowy



5

Zh Zamek hakowy



10

Zsw Zamek skrzynkowy wiejski (lewy, prawy)



1

**Zwg** Zamek wierzchni GERDA ZX

6

**Za28** Zamiatacz 28 cm szczecina  
**Za33** Zamiatacz 33 cm szczecina

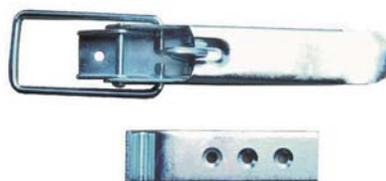
2

**Zwrs** Zamek wpuszczany 72/34  
(Klucz, wkładka, prawy, lewy)

7

**Zam1** Zamiatacz 300 mm  
**Zam** Zamiatacz 350 mm

3

**Za** Zamek wpuszczany antywłamaniowy

8

**Zbu** Zamknięcie burtowe

4

**Zwr** Zamek wpuszczany rol. zap. 90/22  
**Zwrs** Zamek wpuszczany 72/34  
(Klucz, wkładka, prawy, lewy)

9

**Zbr** Zamknięcie burtowe - regulowane

5

**Zka** Zamek z kasetą

10

**Zk40** Zamknięcie kryte - 40 x 150 mm



1

**Zo50** Zamknięcie okiennicy - 50 mm

6

**Zl1p** Zasuwa L - 100 - żółta

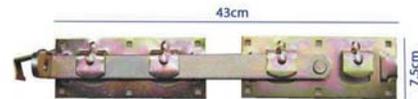
2

**Zok** Zamknięcie do okiennic

7

**Z10d** Zasuwa L - 100 długa - żółta*kolory: chrom, miedz, stare złoto*

3

**Zld** Zapornica łańcuchowa - drzwiowa

8

**Zbd** Zasuwa bramowa dwuskrzydłowa

4

**Z115** Zasuwa 411 - 150 - czarna  
**Z130** Zasuwa 411 - 300 - czarna

9

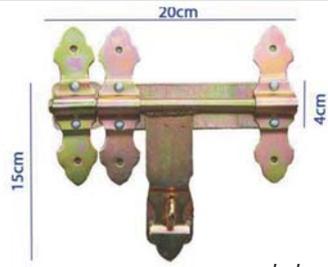
**Zb** Zasuwa bramowa

5

**Zl10** Zasuwa L - 100 - żółta

10

**Zbku** Zasuwa bramowa - kuta



kolory: ocynk, czarny

1

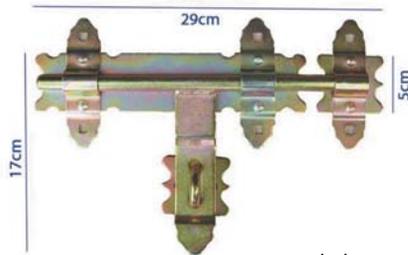
**Zbm** Zasuwa bramowa mała



kolory: ocynk, czarny

6

**Zdw** Zasuwa dwustronna



kolory: ocynk, czarny

2

**Zboc** Zasuwa bramowa - ocynk



7

**Zgb** Zasuwa garażowa BOS



3

**Zdt** Zasuwa drzwiowa TYTAN



Zasuwa garażowa długa

8

<b>Z215</b> 2.15	<b>Z270</b> 2.70	<b>Z370</b> 3.70
<b>Z230</b> 2.30	<b>Z300</b> 3.00	
<b>Z250</b> 2.50	<b>Z350</b> 3.50	



4

**Zdd** Zasuwa drzwiowa duża - ocynk



9

**Zgk** Zasuwa garażowa - klucz



5

**Zgp1** Zasuwa drzwiowa g.p. 100 mm  
**Zgp** Zasuwa drzwiowa g.p. 130 mm



10

**Zgw** Zasuwa garażowa - wkład



1

Zgwk Zasuwa garażowa - wkład - komplet



6

Zr Zasuwa ryglowa



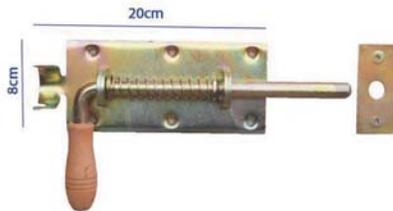
2

Zrdd Zasuwa ryglowa - dwustronna



7

Zrd Zasuwa ryglowa - malowana duża



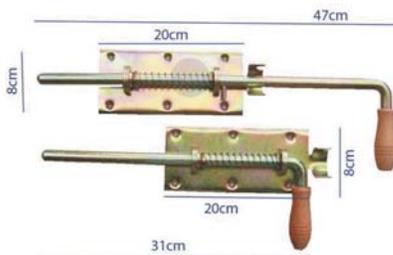
3

Zso Zasuwa ryglowa - sprężynowa - ocynk



8

Zrku Zasuwa ryglowa - kuta



4

Zsod Zasuwa ryglowa - sprężynowa - długa - ocynk



9

Zs Zasuwa ryglowa - sprężynowa



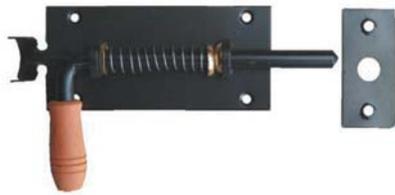
5

Zsd Zasuwa ryglowa - sprężynowa - długa



10

Za10 Zasuwa sprężynowa - 100 mm  
Za15 Zasuwa sprężynowa - 150 mm

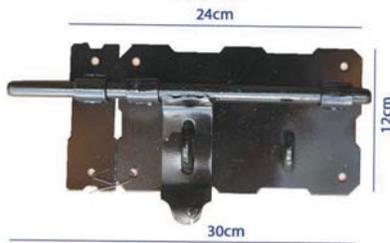


1

Zsm Zasuwa sprężynowa - mała



6

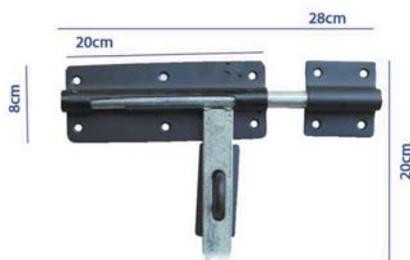
Zasuwa ze wspornikiem  
Z80w 80 mm  
Z10w 100 mm  
Z12w 120 mm

2

Zu Zasuwa uniwersalna



7

Zasuwa czarna  
Z410 484 - 100 mm  
Z440 484 - 40 mm  
Z480 484 - 80 mm

3

Zur Zasuwa uniwersalna - ryglowa



kolory: ocynk, złoty, srebrny

8

Zasuwa niklowana  
Z130 L-30  
Z140 L-40  
Z150 L-50  
Z160 L-60

kolory: czarna, ocynk

4

Zs20 Zasuwa sprężynowa 200 mm



9

Zasuwa drzewiowa - czarna:  
Zd10 100 mm  
Zd15 150 mm  
Zd20 200 mm  
Zd50 50 mm  
Zd75 75 mm

kolory: czarna, ocynk

5

Zsp5 Zasuwa sprężynowa 500 mm



10

Zum Zasuwa meblowa



1

**Zu10** Zasuwka uniwersalna - 100 mm  
**Zd** Zasuwka uniwersalna - 75 mm



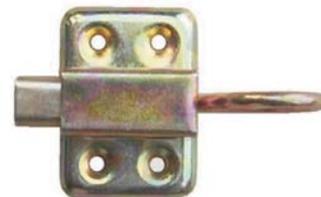
6

**Zmg** Zatrask magnetyczny



2

**Zwc** Zasuwka WC



7

**Zto** Zatrask okienny



3

**Zwc** Zasuwka WC



*kolory: ocynk, czarny*

8

**Zato** Zatrask okiennicowy



4

**Zw13** Zasuwka wzmocniona 130 mm



Zasuwnica

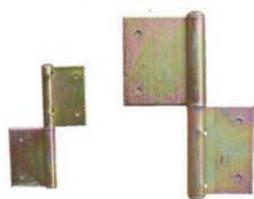
5

**Dr1** rol. Dr 1 80 cm      **Dr1** rol. Dr. 4 180 cm  
**Dr2** rol. Dr 2 110 cm      **Bo** wierzchnia  
**Dr3** rol. Dr 3 70 cm

Zawias

9

**Z257** 25 x 70 mm  
**Z255** 25 x 50 mm  
**Z251** 100x 25 mm  
**Z351** 100 x 35 mm  
**Z10** 100 x 50 mm  
**Z40** 110 x 40 mm  
**Z252** 150 x 25 mm  
**Z352** 150 x 35 mm  
**Z15** 150 x 50 mm  
**Z353** 200 x 35 mm  
**Z20** 200 x 50 mm  
**Z25** 250 x 50 mm  
**Z30** 300 x 50 mm  
**Z35** 350 x 50 mm  
**Z45** 400 x 50 mm



1

Zawias żółty  
**Z100** 100 mm  
**Z120** 120 mm  
**Z140** 140 mm

**Z80** 80 mm  
**Z160** 160 mm



6

Zawias altanowy  
 - ozdobny: **Z15o** 150 mm  
**Z20o** 200 mm  
**Z25o** 250 mm  
**Z30o** 300 mm



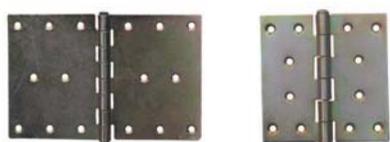
2

**Z13w** Zawias 13 wkręcany  
**Z14b** Zawias 14 barok - msiądzowy  
**Z16b** Zawias 16 barok - msiądzowy



7

**Zas** Zawias altanowy - skośny



3

**Z101** Zawias 100 x 100 mm  
**Z105** Zawias 150 x 100 mm



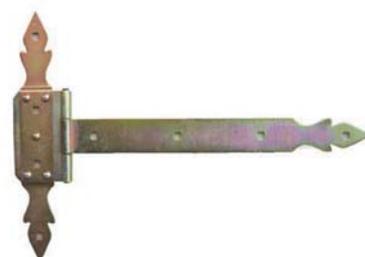
8

Zawias budowlany  
 - altanowy: **Za25** 250 mm  
**Za35** 350 mm  
**Za11** 100 mm  
**Za15** 150 mm  
**Za20** 200 mm  
**Za30** 300 mm



4

**Z750** Zawias 75 x 75 mm - msiądz / nikiowany  
**Z900** Zawias 90 x 90 mm - msiądz / nikiowany



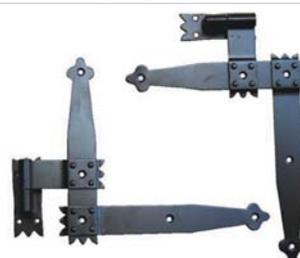
9

**Zb4o** Zawias budowlany okienny 400 mm  
**Zb50** Zawias budowlany okienny 500 mm



5

**Z542** Zawias 554 - 200 mm - czarny  
**Z544** Zawias 554 - 400 mm - czarny



kolory: czarny, ocynk

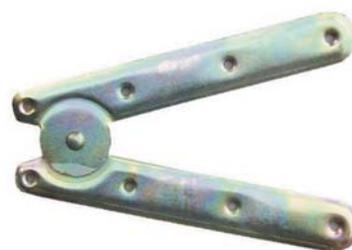
10

**Zbn** Zawias budowlany narożnikowy 250 mm  
**Zbno** Zawias budowlany narożnikowy - ocynk



1

**Zb10** Zawias budowlany płaski - 100 x 100 mm  
**Zb80** Zawias budowlany płaski - 80 x 80 mm  
**Zb12** Zawias budowlany płaski - 120 x 120 mm



6

**Zdb** Zawias do drabin



2

Zawias budowlany poprzeczny:  
**Zp16** 160 mm  
**Zp20** 200 mm  
**Zp23** 230 mm



7

**Zdm** Zawias drzwiowy - mosiężny 14



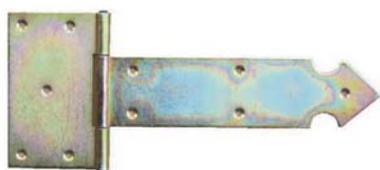
3

Zawias budowlany - ozdobny:  
**Zb20** 200 mm    **Zb35** 350 mm  
**Zb25** 250 mm    **Zb40** 400 mm  
**Zb30** 300 mm    **Zb50** 500 mm



8

**Zwdz** Zawias drzwiowy - wkręcany  
**Zwoz** Zawias okienny - wkręcany



4

**Zbo** Zawias budowlany - ozdobny



9

**Zg50** Zawias garażowy kuty - 50  
**Zgkd** Zawias garażowy kuty - duży 80  
**Zgkm** Zawias garażowy kuty - mały 60



5

**Zc25** Zawias czopowy 25



10

**Z10k** Zawias kołkowy 10 mm  
**Z8** Zawias kołkowy 8 mm



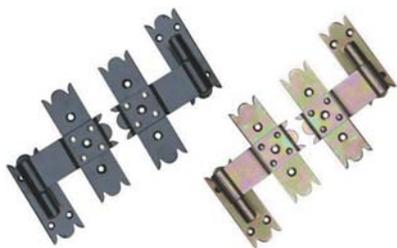
1

**Zk1m** Zawias krzyżowy łamany - M  
**Zk1d** Zawias krzyżowy łamany - D



6

**Zp4k** Zawias pasowy kuty - 40 cm  
**Zp6k** Zawias pasowy kuty - 60 cm  
**Zp8k** Zawias pasowy kuty - 80 cm



2

**Zko** Zawias krzyżowy ozdobny - komplet 2 sztuki



7

Zawias pasowy - ocynk  
**Zp40** 40 cm  
**Zp50** 50 cm  
**Zp60** 60 cm



3

**Zmko** Zawias meblowy kątowy ozdobny



8

**Zpk** Zawias puszkowy - komplet



4

Zawias pasowy czarny

**Zp1c** 100 cm    **Zp4c** 40 cm    **Zp8c** 80 cm  
**Zp12** 120 cm    **Zp5c** 50 cm  
**Zp3c** 30 cm    **Zp6c** 60 cm



9

**Zpkm** Zawias puszkowy - metalowy z prowadnicą



5

Zawias pasowy zamknięty

**Zp3z** 30 cm    **Zp5z** 50 cm  
**Zp4z** 40 cm    **Zp6z** 60 cm

10



Zawias rozłączny  
**Zr80** 80 x 80 mm  
**Zr10** 100 x 100 mm  
**Zr15** 100 x 50 mm



1

Zawias regulowany  
**Zg14** M14  
**Zg16** M16  
**Zg20** M20



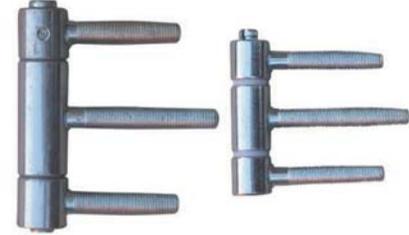
6

**Ztk** Zawias taśmowy kolor 1.70 m  
**Ztk1** Zawias taśmowy kolor 1 m



2

**Z16r** Zawias regulowany M16  
**Z20r** Zawias regulowany M20



7

**Zz16** Zawias trójzłaczny M16  
**Zz20** Zawias trójzłaczny M20



3

**Z16d** Zawias regulowany 16 x 180 mm  
**Z20d** Zawias regulowany 20 x 180 mm



Zawias toczony profil.

8

**Zr14** 14 x 70 mm    **Zr18** 18 x 90 mm  
**Zr16** 16 x 80 mm    **Zr25** 25 x 120 mm



4

**Z16t** Zawias regulowany z tuleją 16 x 80 mm



Zawias toczony

9

**Zt14** 14/60    **Zt16** 20/60    **Zt30** 25/100  
**Zt60** 16/60    **Zt90** 20/90    **Zt35** 28/120  
**Zt20** 20/70    **Zt25** 22/80    **Zt32** 35/140



5

**Zs60** Zawias środkowy 50 x 60 mm  
**Zs70** Zawias środkowy 30 x 70 / 2,5 mm



10

**Zr20** Zawias toczony 20 x 120



1

**Zw10** Zawias wahadłowy ocynk - 100 mm  
**Zw75** Zawias wahadłowy - 75 mm



6

**Zure** Zawieszka uniwersalna - regulowana



2

**Zwk** Zawias wejściowy - kuty



7

Zawleczka rolnicza  
**Zr2** 2 mm      **Zr5** 5 mm  
**Zr3** 3 mm      **Zr6** 6 mm  
**Zr4** 4 mm



3

**Zos** Zawias wkręcany do ościeznicy



8

**Zg5** Zestaw gwintownic - 5 elementów



4

Zawias  
**Zs25** 25 mm    **Zs40** 40 mm    **Zs70** 70 mm  
**Zs30** 30 mm    **Zs50** 50 mm  
**Zs35** 35 mm    **Zs60** 60 mm



Zestaw kominowy

9

**Zk16** - 1,6 kg      **Zk5** - 3,0 kg  
**Zk26** - 2,6 kg      **Zk3** - 5,0 kg



5

**Um** Zawieszka meblowa



10

**Zgr** Zgrzebło rolnicze



1

Złm Złącze meblowe



6

Zdp Zraszacz - dysza prosta



2

Zog Złączka ogrodowa  
Zo34 Złączka ogrodowa 3/4"

7

Zs14 Zszywacz tapicerski 4 - 14 mm mały



3

Zmo Zmiotka



8

Zsp Zszywacz tapicerski profesjonalny



4

zmod Zmiotka długa



9

Zszywki - 1000 szt. Zs10 10 mm Zs4 4 mm  
Zs12 12 mm Zs8 8 mm  
Z14 14 mm

5

Zmos Zmiotka szczecina



10

Zet Żeton do wózka + kółko 18 mm



1

**Żpk2** Żyłka do podkaszarki karbowana 2,4 mm x 15 m  
**Żp2** Żyłka do podkaszarki 2,0 mm x 15 m  
**Żp3** Żyłka do podkaszarki 3,0 mm x 12 m



2

**Zmu** Żyłka murarska

### Tabliczki aluminiowe DUŻE

Wysokość: 15 cm  
Szerokość: 29 cm  
Różne kolory tła

**Kod towaru:** *Tid* + numer  
umieszczony przy tabliczce



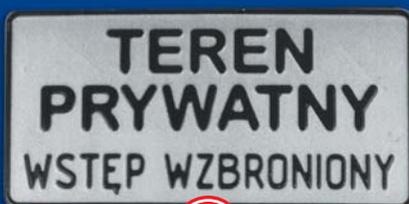
1



2



5



6



7



10



11



12



16



17



18



21



22



23

**Zamów już teraz!**

Dzwoń: **12 270 58 72 • 601 328 686**  
lub napisz: **biuro@expresmet.pl**



34



3



4



8



9



14



15



19



20

 **expresmet**  
artykuły metalowe



35



36

### Tabliczki aluminiowe MAŁE

Wysokość: 20 cm

Szerokość: 14 cm

Różne kolory tła

**Kod towaru:** **Tim** + numer umieszczony przy tabliczce



24



25



26



27



28



29



30



31

### Tabliczki aluminiowe MINI

Wysokość: 6 cm

Szerokość: 20 cm

Różne kolory tła

**Kod towaru:** **Timi** + numer umieszczony przy tabliczce



32



33

**Tabliczki informacyjne MAŁE**

Wysokość: 12 cm

Szerokość: 22 cm

Żółte tło

**Kod towaru: Tp12** + numer umieszczony przy tabliczce



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



17

Tabliczki z tworzywa **DUŻE**: • Wysokość: 20 cm • Szerokość: 33 cm • Żółte tło

Kod towaru: **Tp23** + numer umieszczony przy tabliczce

**UWAGA !**  
ROBOTY  
BUDOWLANE

1

TEREN BUDOWY  
WSTĘP  
WZBRONIONY

2

**UWAGA !**  
PRZEJŚCIE  
WZBRONIONE

3

**UWAGA !**  
GŁĘBOKIE  
WYKOPY

4

**UWAGA !**  
REMONT  
DACHU

7

**UWAGA !**  
U GÓRY  
PRACUJĄ

8

BRAMA WJAZDOWA  
ZAKAZ  
PARKOWANIA

9

**UWAGA !**  
ŚWIEŻO  
MALOWANE

10

TEREN PRYWATNY  
WSTĘP  
WZBRONIONY

13

**PARKING**  
TYLKO  
DLA KLIENTÓW

14

TEREN PRYWATNY  
ZAKAZ  
PARKOWANIA

15

WSTĘP  
WZBRONIONY

16

**UWAGA !**  
NIEBEZPIECZEŃSTWO

19

**UWAGA !**  
BUDYNEK  
GROZI ZAWALENIEM

20

**UWAGA !**  
WYJAZD  
Z BUDOWY

21

**UWAGA !**  
ROBOTY  
DROGOWE

22

TELEFON ALARMOWY 112  
POGOTOWIE RATUNKOWE 999  
STRAŻ POŻARNA 998  
POLICJA 997

25

**TEREN  
BUDOWY**

26

**ZAKAZ  
PARKOWANIA**

27

**MAGAZYN  
ŚRODKÓW  
OCHRONY ROŚLIN**

28

NIEZATRUDNIONYM  
WSTĘP  
WZBRONIONY

31

**UWAGA !**  
SPADAJĄCY  
LÓD I ŚNIEG

32

**UWAGA !**  
ZASIĘG PRACY  
DŹWIGU

33

**UWAGA !**  
PRZEJŚCIA  
NIE MA

34

**UWAGA !**  
**PRACE**  
**REMONTOWE**

5

**UWAGA !**  
**OBIEKT**  
**MONITOROWANY**

6

**NIEUPOWAŻNIONYM**  
**WSTĘP**  
**WZBRONIONY**

11

**ZAKAZ**  
**WYSYPYWANIA**  
**ŚMIECI I GRUZU**

12

**TEREN**  
**PRYWATNY**

17

**UWAGA !**  
**PRZEJŚCIE**  
**DRUGĄ STRONĄ**

18

**UWAGA !**  
**ŚLISKA**  
**NAWIERZCHNIA**

23

**UWAGA !**  
**PRZESTRZEGAJ**  
**PRZEPISY BHP**

24

**UWAGA !**  
**PRACE**  
**NA WYSOKOŚCI**

29

**PRZEJŚCIE**  
**SŁUŻBOWE**

30

**UWAGA !**  
**DOPUSZCZALNE**  
**OBCIĄŻENIE**  
 \_\_\_\_\_  
 kg/m<sup>2</sup>

35

**UWAGA !**  

**WÓZKI**  
**WIDŁOWE**

36

**Tablica informacyjna DUŻA**

Wysokość: 90 cm

Szerokość: 70 cm

Żółte tło

**Kod towaru: Tp97** + numer  
 umieszczony przy tabliczce

**TABLICA INFORMACYJNA**

**BUDOWA** \_\_\_\_\_  
**ADRES** \_\_\_\_\_  
**NR. POZWOLENIA** \_\_\_\_\_  
**NADZÓR BUDOWLANY** \_\_\_\_\_  
**INWESTOR** \_\_\_\_\_  
**WYKONAWCA** \_\_\_\_\_  
**KIEROWNIK BUDOWY** \_\_\_\_\_  
**KIEROWNICY ROBÓT** \_\_\_\_\_  
**INSPEKTOR NADZORU** \_\_\_\_\_  
**PROJEKTANCI** \_\_\_\_\_  
**INSPEKCJA PRACY** \_\_\_\_\_  
**TELEFON ALARMOWY 112**  
**POLICJA 997 POG. GAZOWE 992**  
**STRAŻ POŻARNA 998 POG. ENERGETYCZNE 991**  
**POG. RATUNKOWE 999 POG. WODOCIĄGOWE 994**

**Tablice informacyjne DUŻE**

Wysokość: 50 cm

Szerokość: 70 cm

Żółte tło

**Kod towaru: Tp75** + numer  
 umieszczony przy tabliczce

**TABLICA INFORMACYJNA**

**BUDOWA** \_\_\_\_\_  
**ADRES** \_\_\_\_\_  
**NR. POZWOLENIA** \_\_\_\_\_  
**NADZÓR BUDOWLANY** \_\_\_\_\_  
**INWESTOR** \_\_\_\_\_  
**WYKONAWCA** \_\_\_\_\_  
**KIEROWNIK BUDOWY** \_\_\_\_\_  
**KIEROWNICY ROBÓT** \_\_\_\_\_  
**INSPEKTOR NADZORU** \_\_\_\_\_  
**PROJEKTANCI** \_\_\_\_\_  
**INSPEKCJA PRACY** \_\_\_\_\_  
**TEL. ALARMOWY 112 POLICJA 997 STRAŻ POŻARNA 998 POG. RATUNKOWE 999**  
**POG. ENERGETYCZNE 991 POG. GAZOWE 992 POG. WODOCIĄGOWE 994**

**OGŁOSZENIE**

**RODZAJ WYKONYWANYCH ROBÓT** \_\_\_\_\_  
**PRZEWIDYWANE TERMINY WYKONYWANIA ROBÓT**  
**ROZPOCZĘCIE:** \_\_\_\_\_  
**ZAKOŃCZENIE:** \_\_\_\_\_  
**MAKSYMALNA LICZBA PRACOWNIKÓW**  
**ZATRUDNIONYCH NA BUDOWIE:** \_\_\_\_\_  
**PLAN BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**  
**ZNAJDUJE SIĘ** \_\_\_\_\_

A large rectangular area filled with a grid of small, light gray dotted lines, intended for taking notes. The grid covers most of the page, leaving margins at the top, bottom, and sides.

A large rectangular area filled with a grid of small, light gray dotted lines, intended for taking notes. The grid covers most of the page, leaving margins at the top, bottom, and right.

A large rectangular area filled with a grid of small, light gray dotted lines, intended for taking notes. The grid covers most of the page, leaving margins at the top, bottom, and left.



ul. Herbowa 35  
32-040 Rzeszotary  
biuro@expresmet.pl

[www.expresmet.pl](http://www.expresmet.pl)

12 270 58 72  
601 328 686

[biuro@expresmet.pl](mailto:biuro@expresmet.pl)