

# PNEUMATYKA

KATALOG 2009



PISTOLETY PNEUMATYCZNE - PISTOLETY DO KONSERWACJI - PISTOLETY LAKIERNICZE Z DOLNYM I GÓRNYM ZBIORNIKIEM - REDUKTORY - FILTRY - NAOLEJACZE - SZYBKOSZŁĄCZA ZATRZASKOWE - ZASŁEPKI - ZŁĄCZKI - ZAWORKI SPUSTOWE - NYPLE - MUFY - ZAWORY LINIOWE I KULOWE - REDUKCJE - ŁĄCZNIKI DO WEŻA - KOLANKA - ROZGAŁĘZNIKI - ROZGAŁĘZNIKI Z SZYBKOSZŁĄCZAMI - POLIURETANOWE WEŻE SPIRALNE Z SZYBKOSZŁĄCZAMI - WEŻE PCV W OPLECIE STYŁONU - SYSTEMY UZDATNIANIA POWIETRZA - PRESOSTATY - ZAWORY ZWROTNE - KOŁA PASOWE SILNIKA - KOŁA PASOWE POMPY SPRĘŻARKOWEJ - OSŁONY DO KÓŁ PASOWYCH - OLEJARKI - ODWADNIACZE - AKCESORIA PCL DO INSTALACJI PNEUMATYCZNYCH O DUŻEJ PRZEPUSTOWOŚCI





## Pistolety pneumatyczne



| Model | Rodzaj narzędzia                           | Cena netto | Cena brutto | Model  | Rodzaj narzędzia                              | Cena netto | Cena brutto |
|-------|--------------------------------------------|------------|-------------|--------|-----------------------------------------------|------------|-------------|
|       |                                            | zł         | zł          |        |                                               | zł         | zł          |
| 60 A  | Pistolet do przedmuchiwania z krótką dyszą | 13,10      | 15,98       | 60 E/1 | Końcówka do pompowania z zaciskiem - długa    | 18,00      | 21,96       |
| 60 B  | Pistolet do przedmuchiwania z długą dyszą  | 16,82      | 20,52       | 60 F   | Manometr w wężykiem                           | 31,91      | 38,93       |
| 60 C  | Pistolet do pompowania kół bez manometru   | 21,73      | 26,51       | 60 G   | Pistolet do pompowania kół z manometrem PROFI | 99,12      | 120,93      |
| 60 D  | Pistolet do pompowania kół z manometrem    | 46,87      | 57,18       | 53 B   | Manometr do pistoletu do pompowania           | 17,58      | 21,45       |
| 60 AP | Pistolet do przedmuchiwania PROFI          | 27,88      | 34,01       | 53 C   | Nakładka ochronna na manometr                 | 3,10       | 3,78        |
| 60 E  | Końcówka do pompowania z zaciskiem         | 5,58       | 6,81        | 53 D   | Wężyk do pistoletu                            | 12,40      | 15,13       |



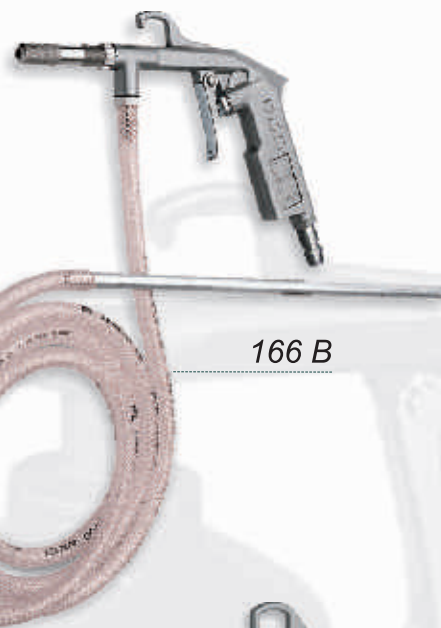
## Pistolety do konserwacji



167 A



61 B



166 B

### Zestaw pistoletów lakierniczych KIT GERMANIA

- Pistolet lakierniczy z górnym zbiornikiem (162 A)
- Pistolet do pompowania kół z manometrem (60 D)
- Pistolet do przedmuchiwania z krótką dyszą (60 A)
- Pistolet do ropowania (61 B)
- Przewód spiralny 5m z szybkowiązami



167 B



61 AC



164 A



166 A

| Model | Rodzaj narzędzia                                                     | Pobór powietrza | Ciśnienie robocze | Pojemność zbiornika | Cena netto | Cena brutto |
|-------|----------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|---------------------|------------|-------------|
|       |                                                                      | l/min.          | bar               | l                   | zł         | zł          |
| 164 A | Pistolet do konserwacji ze zbiornikiem                               | 250 - 300       | 6 - 8             | 1,0                 | 65,01      | 79,31       |
| 166 A | Pistolet do piaskowania ze zbiornikiem                               | 250 - 300       | 6 - 8             | 1,0                 | 49,54      | 60,44       |
| 166 B | Pistolet do piaskowania z węzłem                                     | 250 - 300       | 6 - 8             | -                   | 49,54      | 60,44       |
| 167 A | Pistolet do konserwacji do wkładów                                   | 250 - 300       | 6 - 8             | -                   | 51,64      | 63,00       |
| 167 B | Pistolet do konserwacji do wkładów z końcówką do profili zamkniętych | 250 - 300       | 6 - 8             | -                   | 62,16      | 75,84       |
| 61 AC | Pistolet do mycia "woda-powietrze"                                   | -               | -                 | -                   | 37,19      | 45,37       |
| 61 B  | Pistolet do ropowania ze zbiornikiem                                 | -               | -                 | 1,0                 | 35,33      | 43,10       |
| KIT D | Zestaw pistoletów lakierniczych                                      |                 |                   |                     | 172,28     | 210,18      |



## Pistolety lakiernicze



| Model           | Rodzaj narzędzia                                       | Średnica dyszy               | Pojemność zbiornika | Ciśnienie robocze | Pobór powietrza | Cena netto | Cena brutto |
|-----------------|--------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------|------------|-------------|
|                 |                                                        | mm                           | l                   | bar               | l/min.          | zł         | zł          |
| 162 A           | Pistolet lakierniczy z górnym zbiornikiem              | 1,5                          | 0,5                 | 4-8               | 100-200         | 74,50      | 90,91       |
| 162 B           | Pistolet lakierniczy z dolnym zbiornikiem              | 1,5                          | 1,0                 | 4-8               | 100-200         | 80,81      | 98,59       |
| RECORD 2000 ECO | Pistolet lakierniczy z dolnym zbiornikiem              | 1,5                          | 1,0                 | 4-8               | 150-250         | 186,09     | 227,03      |
| RECORD 2200 ECO | Pistolet lakierniczy z górnym zbiornikiem              | 1,5                          | 0,6                 | 4-8               | 150-250         | 155,22     | 189,37      |
| 1500 R          | Zestaw wymiennych dysz (do pistoletów 162, RECORD ECO) | 1,2; 1,5; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5 | -                   | -                 | -               | 30,90      | 37,70       |

CE

## Pistolety lakiernicze



RECORD 2200



RECORD 2000

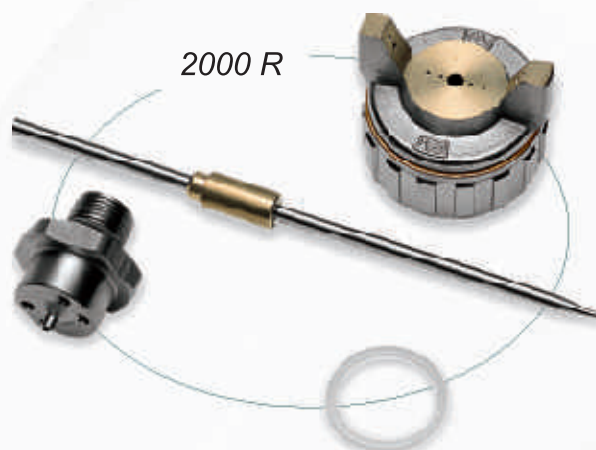


PRO PAINT



SUPER PRO PAINT

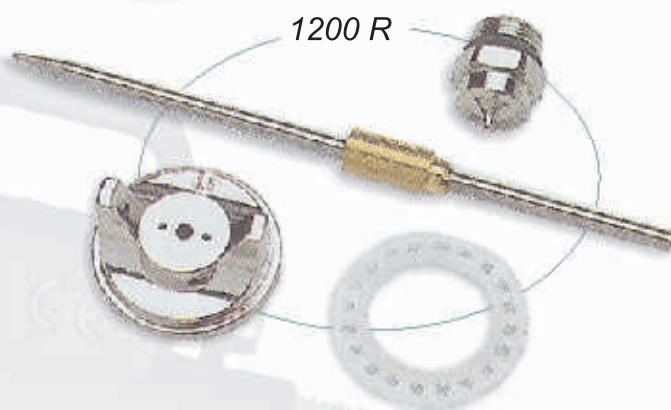
Duża dokładność dyszy !



2000 R



1000 R



1200 R

| Model           | Rodzaj narzędzia                                      | Średnica dyszy               | Pojemność zbiornika | Ciśnienie robocze | Pobór powietrza | Cena netto | Cena brutto |
|-----------------|-------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------|------------|-------------|
|                 |                                                       | mm                           | l                   | bar               | l/min.          | zł         | zł          |
| PRO PAINT       | Pistolet lakierniczy MINI z górnym zbiornikiem        | 1,5                          | 0,075               | 3                 | 50-100          | 123,35     | 150,49      |
| SUPER PRO PAINT | Pistolet lakierniczy MINI z górnym zbiornikiem        | 1,5                          | 0,075               | 3                 | 50-100          | 135,90     | 165,80      |
| RECORD 2000     | Pistolet lakierniczy PROFI z dolnym zbiornikiem       | 1,5                          | 1,0                 | 4-8               | 150-250         | 372,14     | 454,01      |
| RECORD 2200     | Pistolet lakierniczy PROFI z górnym zbiornikiem       | 1,5                          | 0,6                 | 4-8               | 150-250         | 278,60     | 339,89      |
| 1000 R          | Zestaw wymiennych dysz (do pistoletu PRO PAINT)       | 0,5; 0,7; 1,0                | -                   | -                 | -               | 27,68      | 33,77       |
| 1200 R          | Zestaw wymiennych dysz (do pistoletu SUPER PRO PAINT) | 0,5; 1,0                     | -                   | -                 | -               | 39,76      | 48,51       |
| 2000 R          | Zestaw wymiennych dysz (do pistoletów RECORD)         | 1,2; 1,5; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5 | -                   | -                 | -               | 123,35     | 150,49      |



## Pistolet lakierniczy HVLP



HVLP R



RECORD  
HVLP

| Model       | Rodzaj narzędzia                                           | Średnica dyszy     | Pojemność zbiornika | Ciśnienie robocze | Pobór powietrza | Cena netto | Cena brutto |
|-------------|------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------|-------------------|-----------------|------------|-------------|
|             |                                                            | mm                 | l                   | bar               | l/min.          | zł         | zł          |
| RECORD HVLP | Niskociśnieniowy pistolet lakierniczy z górnym zbiornikiem | 1,5                | 0,6                 | 2-4               | 350-450         | 278,71     | 340,03      |
| HVLP R      | Zestaw wymiennych dysz (do pistoletu RECORD HVLP)          | 1,2; 1,5; 1,8; 2,0 | -                   | -                 | -               | 123,35     | 150,49      |

## Akcesoria PCL do instalacji pneumatycznych o dużej przepustowości



0203010650



0203010650-12



0203020660



0203020660-12



0204000440



0202001730

zgodny z dyrektywami:  
EC 86/217/EEC  
BS EN 12645: 1999

| Model         | Rodzaj złącza      | Średnica | Cena netto |       | Model      | Rodzaj złącza                                                                        | Średnica | Cena netto |        |
|---------------|--------------------|----------|------------|-------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|--------|
|               |                    |          | zł         | zł    |            |                                                                                      |          | zł         | zł     |
| 0203020660-12 | Złączka 12mm       | 12mm     | 11,00      | 13,42 | 0204000440 | Wąż o dużej przepustowości do klucza 1"                                              | 1/2      | 47,00      | 57,34  |
| 0203020660    | Złączka 1/2"       | 1/2"     | 11,00      | 13,42 |            |                                                                                      |          |            |        |
| 0203010650-12 | Szybkozłączka 12mm | 12mm     | 70,00      | 85,40 | 0202001730 | Pistolet do pompowania ALG3H04<br>Pomiar ciśnienia 0-9,6 bar<br>Max. ciśnienie 16bar | 1/4      | 246,00     | 300,12 |
| 0203010650    | Szybkozłączka 1/2" | 1/2"     | 70,00      | 85,40 |            |                                                                                      |          |            |        |



## Seria 180 (przyłącze 1/4")



| Model            | Rodzaj narzędzia                                                    | Stopień filtracji | Zakres regulacji | Maksymalne ciśnienie | Przepustowość przy 6 bar | Cena netto | Cena brutto |
|------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|----------------------|--------------------------|------------|-------------|
|                  |                                                                     | mikron            | bar              | bar                  | l/min                    | zł         | zł          |
| <b>F 180</b>     | Filtr do instalacji sprężonego powietrza                            | 10                | -                | 12                   | 2100                     | 75,97      | 92,68       |
| <b>R 180 *</b>   | Reduktor do instalacji sprężonego powietrza                         | -                 | 0 - 10           | 12                   | 1700                     | 62,37      | 76,09       |
| <b>L 180</b>     | Naolejacz z dozownikiem oleju do instalacji sprężonego powietrza    | -                 | -                | 12                   | 2200                     | 76,99      | 93,93       |
| <b>FR 180 *</b>  | Reduktor z filtrem do instalacji sprężonego powietrza               | 10                | 0 - 10           | 12                   | 1800                     | 103,82     | 126,66      |
| <b>FRL 180 *</b> | Reduktor z filtrem i naolejaczem do instalacji sprężonego powietrza | 10                | 0 - 10           | 12                   | 1800                     | 182,74     | 222,94      |

\* - Na wyposażeniu manometr oraz 2 uchwyty do zawieszenia na ścianie



## Seria 200 (przyłącze 1/2")



| Model            | Rodzaj narzędzia                                                    | Stopień filtracji | Zakres regulacji | Maksymalne ciśnienie | Przepustowość przy 6 bar | Cena netto | Cena brutto |
|------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|----------------------|--------------------------|------------|-------------|
|                  |                                                                     | mikron            | bar              | bar                  | l/min                    | zł         | zł          |
| <b>F 200</b>     | Filtr do instalacji sprężonego powietrza                            | 10                | -                | 16                   | 6000                     | 108,39     | 132,24      |
| <b>R 200 *</b>   | Reduktor do instalacji sprężonego powietrza                         | -                 | 0 - 12           | 16                   | 6000                     | 95,16      | 116,10      |
| <b>L 200</b>     | Naolejacz z dozownikiem oleju do instalacji sprężonego powietrza    | -                 | -                | 16                   | 6000                     | 103,21     | 125,92      |
| <b>FR 200 *</b>  | Reduktor z filtrem do instalacji sprężonego powietrza               | 10                | 0 - 12           | 16                   | 5000                     | 141,45     | 172,57      |
| <b>FRL 200 *</b> | Reduktor z filtrem i naolejaczem do instalacji sprężonego powietrza | 10                | 0 - 12           | 16                   | 5000                     | 249,84     | 304,80      |

\* - Na wyposażeniu manometr oraz 2 uchwyty do zawieszenia na ścianie



## Seria 300 (przyłącze 1")



| Model     | Rodzaj narzędzia                                                   | Stopień filtracji | Zakres regulacji | Maksymalne ciśnienie | Przepustowość przy 6 bar | Cena netto | Cena brutto |
|-----------|--------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|----------------------|--------------------------|------------|-------------|
|           |                                                                    | mikron            | bar              | bar                  | l/min                    | zł         | zł          |
| F 300     | Filtr do instalacji sprężonego powietrza                           | 10                | -                | 16                   | 9000                     | 271,09     | 330,73      |
| R 300 *   | Reduktor z manometrem do instalacji sprężonego powietrza           | -                 | 0 - 12           | 16                   | 8000                     | 238,00     | 290,36      |
| L 300     | Naolejacz z dozownikiem oleju do instalacji sprężonego powietrza   | -                 | -                | 16                   | 9000                     | 258,20     | 315,00      |
| FR 300 *  | Reduktor z filtrem i manometrem do instalacji sprężonego powietrza | 10                | 0 - 12           | 16                   | 8000                     | 353,83     | 431,67      |
| FRL 300 * | Kompletny blok przygotowania powietrza                             | 10                | 0 - 12           | 16                   | 8000                     | 624,92     | 762,40      |

\* - Na wyposażeniu manometr oraz 2 uchwyty do zawieszenia na ścianie

## Reduktory do kompresora



**RP 182 R**

Poziomy reduktor do kompresora

**RPF 188 R**

Pionowy reduktor do kompresora

**RPF 187 R**

Pionowy reduktor do kompresora

| Model     | Średnica przyłącza | Zakres regulacji ciśnienia | Przepustowość przy 6 bar | Manometr   | Szybkoszłacz | Wkład filtrujący | Cena netto | Cena brutto |
|-----------|--------------------|----------------------------|--------------------------|------------|--------------|------------------|------------|-------------|
|           | cal                | bar                        | l/min.                   |            |              |                  | zł         | zł          |
| RP 182 R  | 1/4"               | 0 - 10                     | 1700                     | Tak        | Tak          | Nie              | 46,87      | 57,18       |
| RPF 187 R | 3/8"               | 0 - 10                     | 1700                     | Tak - 40mm | Tak          | Nie              | 71,23      | 86,90       |
| RPF 188 R | 1/2"               | 0 - 10                     | 1800                     | Tak - 50mm | Tak          | Tak              | 98,88      | 120,63      |