

## Opaska zaciskowa HERBIE CLIP®, poliamid



Opaski zaciskowe do wielokrotnego montażu HERBIE CLIP® wykonane z czarnego poliamidu (PA66) odpornego na promienie UV. Dostępna również wersja z polipropylenu (PP). Podwójny układ zębów zapewnia ponad dwukrotnie większą siłę zacisku niż podobne produkty z tylko jednym rzędem. Konstrukcja opasek umożliwia łatwy i szybki montaż oraz demontaż za pomocą przeznaczonych do tego celu: specjalnych narzędzi, standardowych narzędzi typu „żabka” lub ręcznie. Temperatura pracy: od -40°C do +125°C (PA66, chwilowo do +170°), od -40°C do +60°C (PP, chwilowo do +90°C).

| Produkt                                                                              | Dostępność                  | Wysyłka          | Cena netto (brutto)                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Opaska HERBIE CLIP 5,6÷6,5 mm, szer. 4,2 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-005-006-PA  | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h    | +1szt 0,30 zł (0,37 zł)                             |
| Dane techniczne                                                                      |                             |                  |                                                     |
| Typ opaski (obejmy)                                                                  | obejma zaciskana            |                  |                                                     |
| Typ materiału                                                                        | P - tworzywo (plastik)      |                  |                                                     |
| Rodzaj materiału                                                                     | poliamid (PA)               |                  |                                                     |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                 | 4.2                         |                  |                                                     |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                       | 1.4                         |                  |                                                     |
| Masa [kg]                                                                            | 0.001                       |                  |                                                     |
| Uwagi                                                                                | Zakres średnic: 5,6 ÷ 6,5   |                  |                                                     |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 6,5÷7,9 mm, szer. 4,5 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-006-007-PA  | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h    | +1szt 1,62 zł (1,99 zł)                             |
| Dane techniczne                                                                      |                             |                  |                                                     |
| Typ opaski (obejmy)                                                                  | obejma zaciskana            |                  |                                                     |
| Typ materiału                                                                        | P - tworzywo (plastik)      |                  |                                                     |
| Rodzaj materiału                                                                     | poliamid (PA)               |                  |                                                     |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                 | 4.5                         |                  |                                                     |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                       | 1.6                         |                  |                                                     |
| Masa [kg]                                                                            | 0.001                       |                  |                                                     |
| Uwagi                                                                                | Zakres średnic: 6,5 ÷ 7,9   |                  |                                                     |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 7,9÷9,2 mm, szer. 4,6 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-007-009-PA  | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h    | +1szt 0,30 zł (0,37 zł)                             |
| Dane techniczne                                                                      |                             |                  |                                                     |
| Typ opaski (obejmy)                                                                  | obejma zaciskana            |                  |                                                     |
| Typ materiału                                                                        | P - tworzywo (plastik)      |                  |                                                     |
| Rodzaj materiału                                                                     | poliamid (PA)               |                  |                                                     |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                 | 4.6                         |                  |                                                     |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                       | 1.6                         |                  |                                                     |
| Masa [kg]                                                                            | 0.001                       |                  |                                                     |
| Uwagi                                                                                | Zakres średnic: 7,9 ÷ 9,2   |                  |                                                     |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 9,2÷10,3 mm, szer. 4,5 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-009-010-PA | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 2,27 zł (2,79 zł)<br>+20szt 1,86 zł (2,29 zł) |

| Dane techniczne                                                                       |                             |                  |                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|---------------------------------------------------|
| Typ opaski (obejmy)                                                                   | obejma zaciskana            |                  |                                                   |
| Typ materiału                                                                         | P - tworzywo (plastik)      |                  |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                                      | poliamid (PA)               |                  |                                                   |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  | 4.5                         |                  |                                                   |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        | 1.7                         |                  |                                                   |
| Masa [kg]                                                                             | 0.002                       |                  |                                                   |
| Uwagi                                                                                 | Zakres średnic: 9,2 ÷ 10,3  |                  |                                                   |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 10,2÷11,8 mm, szer. 5,8 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-010-011-PA | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 2,42 zł(2,98 zł)<br>+20szt 1,98 zł(2,44 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |                             |                  |                                                   |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   | obejma zaciskana            |                  |                                                   |
| Typ materiału                                                                         | P - tworzywo (plastik)      |                  |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                                      | poliamid (PA)               |                  |                                                   |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  | 5.8                         |                  |                                                   |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        | 1.7                         |                  |                                                   |
| Masa [kg]                                                                             | 0.002                       |                  |                                                   |
| Uwagi                                                                                 | Zakres średnic: 10,2 ÷ 11,8 |                  |                                                   |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 11,5÷13,4 mm, szer. 6,4 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-011-013-PA | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 2,52 zł(3,10 zł)<br>+20szt 2,07 zł(2,55 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |                             |                  |                                                   |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   | obejma zaciskana            |                  |                                                   |
| Typ materiału                                                                         | P - tworzywo (plastik)      |                  |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                                      | poliamid (PA)               |                  |                                                   |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  | 6.4                         |                  |                                                   |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        | 1.8                         |                  |                                                   |
| Masa [kg]                                                                             | 0.002                       |                  |                                                   |
| Uwagi                                                                                 | Zakres średnic: 11,5 ÷ 13,4 |                  |                                                   |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 12÷13,8 mm, szer. 6,1 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-012-013-PA   | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 2,61 zł(3,21 zł)<br>+20szt 2,14 zł(2,63 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |                             |                  |                                                   |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   | obejma zaciskana            |                  |                                                   |
| Typ materiału                                                                         | P - tworzywo (plastik)      |                  |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                                      | poliamid (PA)               |                  |                                                   |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  | 6.1                         |                  |                                                   |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        | 1.7                         |                  |                                                   |
| Masa [kg]                                                                             | 0.002                       |                  |                                                   |
| Uwagi                                                                                 | Zakres średnic: 12 ÷ 13,8   |                  |                                                   |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 13,1÷15,1 mm, szer. 7,2 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-013-015-PA | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h    | +1szt 0,38 zł(0,47 zł)                            |
| Dane techniczne                                                                       |                             |                  |                                                   |

|                                                                                       |  |                             |                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ opaski (obejmy)                                                                   |  | obejma zaciskana            |                                                                       |
| Typ materiału                                                                         |  | P - tworzywo (plastik)      |                                                                       |
| Rodzaj materiału                                                                      |  | poliamid (PA)               |                                                                       |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  |  | 7.2                         |                                                                       |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        |  | 2                           |                                                                       |
| Masa [kg]                                                                             |  | 0.003                       |                                                                       |
| Uwagi                                                                                 |  | Zakres średnic: 13,1 ÷ 15,1 |                                                                       |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 15÷17,1 mm, szer. 7,1 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-015-017-PA   |  | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu<br>+1szt 2,96 zł(3,64 zł)<br>+20szt 2,42 zł(2,98 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |  |                             |                                                                       |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   |  | obejma zaciskana            |                                                                       |
| Typ materiału                                                                         |  | P - tworzywo (plastik)      |                                                                       |
| Rodzaj materiału                                                                      |  | poliamid (PA)               |                                                                       |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  |  | 7.1                         |                                                                       |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        |  | 2                           |                                                                       |
| Masa [kg]                                                                             |  | 0.004                       |                                                                       |
| Uwagi                                                                                 |  | Zakres średnic: 15 ÷ 17,1   |                                                                       |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 16,9÷19,1 mm, szer. 6,9 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-016-019-PA |  | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h<br>+1szt 0,40 zł (0,49 zł)                              |
| Dane techniczne                                                                       |  |                             |                                                                       |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   |  | obejma zaciskana            |                                                                       |
| Typ materiału                                                                         |  | P - tworzywo (plastik)      |                                                                       |
| Rodzaj materiału                                                                      |  | poliamid (PA)               |                                                                       |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  |  | 6.9                         |                                                                       |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        |  | 2.1                         |                                                                       |
| Masa [kg]                                                                             |  | 0.003                       |                                                                       |
| Uwagi                                                                                 |  | Zakres średnic: 16,9 ÷ 19,1 |                                                                       |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 18,1÷20,6 mm, szer. 7,1 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-018-020-PA |  | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu<br>+1szt 3,08 zł(3,79 zł)<br>+20szt 2,52 zł(3,10 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |  |                             |                                                                       |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   |  | obejma zaciskana            |                                                                       |
| Typ materiału                                                                         |  | P - tworzywo (plastik)      |                                                                       |
| Rodzaj materiału                                                                      |  | poliamid (PA)               |                                                                       |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  |  | 7.1                         |                                                                       |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        |  | 2.1                         |                                                                       |
| Masa [kg]                                                                             |  | 0.004                       |                                                                       |
| Uwagi                                                                                 |  | Zakres średnic: 18,1 ÷ 20,6 |                                                                       |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 20,3÷23 mm, szer. 6,4 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-020-023-PA   |  | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h<br>+1szt 0,38 zł (0,47 zł)                              |
| Dane techniczne                                                                       |  |                             |                                                                       |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   |  | obejma zaciskana            |                                                                       |

|                                                                                       |                             |                  |                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|-----------------------------------------------------|
| Typ materiału                                                                         | P - tworzywo (plastik)      |                  |                                                     |
| Rodzaj materiału                                                                      | poliamid (PA)               |                  |                                                     |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  | 6,4                         |                  |                                                     |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        | 2,1                         |                  |                                                     |
| Masa [kg]                                                                             | 0,004                       |                  |                                                     |
| Uwagi                                                                                 | Zakres średnic: 20,3 ÷ 23   |                  |                                                     |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 23,1+26,1 mm, szer. 7,3 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-023-026-PA | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 3,55 zł (4,37 zł)<br>+20szt 2,91 zł (3,58 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |                             |                  |                                                     |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   | obejma zaciskana            |                  |                                                     |
| Typ materiału                                                                         | P - tworzywo (plastik)      |                  |                                                     |
| Rodzaj materiału                                                                      | poliamid (PA)               |                  |                                                     |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  | 7,3                         |                  |                                                     |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        | 2,2                         |                  |                                                     |
| Masa [kg]                                                                             | 0,004                       |                  |                                                     |
| Uwagi                                                                                 | Zakres średnic: 23,1 ÷ 26,1 |                  |                                                     |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 24,5+27,6 mm, szer. 7,1 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-024-027-PA | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h    | +1szt 0,50 zł (0,62 zł)                             |
| Dane techniczne                                                                       |                             |                  |                                                     |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   | obejma zaciskana            |                  |                                                     |
| Typ materiału                                                                         | P - tworzywo (plastik)      |                  |                                                     |
| Rodzaj materiału                                                                      | poliamid (PA)               |                  |                                                     |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  | 7,1                         |                  |                                                     |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        | 2,1                         |                  |                                                     |
| Masa [kg]                                                                             | 0,004                       |                  |                                                     |
| Uwagi                                                                                 | Zakres średnic: 24,5 ÷ 27,6 |                  |                                                     |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 26,5+29,5 mm, szer. 7,4 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-026-029-PA | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 3,80 zł (4,67 zł)<br>+20szt 3,11 zł (3,83 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |                             |                  |                                                     |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   | obejma zaciskana            |                  |                                                     |
| Typ materiału                                                                         | P - tworzywo (plastik)      |                  |                                                     |
| Rodzaj materiału                                                                      | poliamid (PA)               |                  |                                                     |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  | 7,4                         |                  |                                                     |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        | 2,2                         |                  |                                                     |
| Masa [kg]                                                                             | 0,005                       |                  |                                                     |
| Uwagi                                                                                 | Zakres średnic: 26,5 ÷ 29,5 |                  |                                                     |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 28,8+32,2 mm, szer. 9 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-028-032-PA   | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h    | +1szt 0,50 zł (0,62 zł)                             |
| Dane techniczne                                                                       |                             |                  |                                                     |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   | obejma zaciskana            |                  |                                                     |
| Typ materiału                                                                         | P - tworzywo (plastik)      |                  |                                                     |

|                                                                                       |                             |                  |                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|---------------------------------------------------|
| Rodzaj materiału                                                                      | poliamid (PA)               |                  |                                                   |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  | 9                           |                  |                                                   |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        | 2                           |                  |                                                   |
| Masa [kg]                                                                             | 0.006                       |                  |                                                   |
| Uwagi                                                                                 | Zakres średnic: 28,8 ÷ 32,2 |                  |                                                   |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 32÷34,8 mm, szer. 9,1 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-032-034-PA   | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 4,73 zł(5,82 zł)<br>+20szt 3,87 zł(4,76 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |                             |                  |                                                   |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   | obejma zaciskana            |                  |                                                   |
| Typ materiału                                                                         | P - tworzywo (plastik)      |                  |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                                      | poliamid (PA)               |                  |                                                   |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  | 9.1                         |                  |                                                   |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        | 2.2                         |                  |                                                   |
| Masa [kg]                                                                             | 0.007                       |                  |                                                   |
| Uwagi                                                                                 | Zakres średnic: 32 ÷ 34,8   |                  |                                                   |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 34,3÷37,9 mm, szer. 8,9 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-034-037-PA | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 5,01 zł(6,16 zł)<br>+20szt 4,10 zł(5,04 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |                             |                  |                                                   |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   | obejma zaciskana            |                  |                                                   |
| Typ materiału                                                                         | P - tworzywo (plastik)      |                  |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                                      | poliamid (PA)               |                  |                                                   |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  | 8.9                         |                  |                                                   |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        | 2.1                         |                  |                                                   |
| Masa [kg]                                                                             | 0.007                       |                  |                                                   |
| Uwagi                                                                                 | Zakres średnic: 34,3 ÷ 37,9 |                  |                                                   |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 38,5÷42,4 mm, szer. 9,5 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-038-042-PA | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 5,26 zł(6,47 zł)<br>+20szt 4,30 zł(5,29 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |                             |                  |                                                   |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   | obejma zaciskana            |                  |                                                   |
| Typ materiału                                                                         | P - tworzywo (plastik)      |                  |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                                      | poliamid (PA)               |                  |                                                   |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  | 9.5                         |                  |                                                   |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        | 2.2                         |                  |                                                   |
| Masa [kg]                                                                             | 0.007                       |                  |                                                   |
| Uwagi                                                                                 | Zakres średnic: 38,5 ÷ 42,4 |                  |                                                   |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 41,8÷45,2 mm, szer. 9,3 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-041-045-PA | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 5,50 zł(6,77 zł)<br>+20szt 4,50 zł(5,54 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |                             |                  |                                                   |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   | obejma zaciskana            |                  |                                                   |
| Typ materiału                                                                         | P - tworzywo (plastik)      |                  |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                                      | poliamid (PA)               |                  |                                                   |

|                                                                                       |               |                             |                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------|---------------------------------------------------|
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  |               | 9.3                         |                                                   |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        |               | 2.2                         |                                                   |
| Masa [kg]                                                                             |               | 0.007                       |                                                   |
| Uwagi                                                                                 |               | Zakres średnic: 41,8 ÷ 45,2 |                                                   |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 44,6÷48 mm, szer. 9,1 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-044-048-PA   | Na zamówienie | Po potwierdzeniu            | +1szt 5,70 zł(7,01 zł)<br>+20szt 4,67 zł(5,74 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |               |                             |                                                   |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   |               | obejma zaciskana            |                                                   |
| Typ materiału                                                                         |               | P - tworzywo (plastik)      |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                                      |               | poliamid (PA)               |                                                   |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  |               | 9.1                         |                                                   |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        |               | 2.1                         |                                                   |
| Masa [kg]                                                                             |               | 0.007                       |                                                   |
| Uwagi                                                                                 |               | Zakres średnic: 44,6 ÷ 48   |                                                   |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 47,4÷51,1 mm, szer. 9,1 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-047-051-PA | Na zamówienie | Po potwierdzeniu            | +1szt 5,77 zł(7,10 zł)<br>+20szt 4,72 zł(5,81 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |               |                             |                                                   |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   |               | obejma zaciskana            |                                                   |
| Typ materiału                                                                         |               | P - tworzywo (plastik)      |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                                      |               | poliamid (PA)               |                                                   |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  |               | 9.1                         |                                                   |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        |               | 2.1                         |                                                   |
| Masa [kg]                                                                             |               | 0.007                       |                                                   |
| Uwagi                                                                                 |               | Zakres średnic: 47,4 ÷ 51,1 |                                                   |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 48,5÷53,8 mm, szer. 9 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-048-053-PA   | Na zamówienie | Po potwierdzeniu            | +1szt 5,81 zł(7,15 zł)<br>+20szt 4,76 zł(5,85 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |               |                             |                                                   |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   |               | obejma zaciskana            |                                                   |
| Typ materiału                                                                         |               | P - tworzywo (plastik)      |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                                      |               | poliamid (PA)               |                                                   |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  |               | 9                           |                                                   |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        |               | 2.1                         |                                                   |
| Masa [kg]                                                                             |               | 0.008                       |                                                   |
| Uwagi                                                                                 |               | Zakres średnic: 48,5 ÷ 53,8 |                                                   |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 53÷56,5 mm, szer. 9 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-053-056-PA     | Na zamówienie | Po potwierdzeniu            | +1szt 5,90 zł(7,26 zł)<br>+20szt 4,83 zł(5,94 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |               |                             |                                                   |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   |               | obejma zaciskana            |                                                   |
| Typ materiału                                                                         |               | P - tworzywo (plastik)      |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                                      |               | poliamid (PA)               |                                                   |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  |               | 9                           |                                                   |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        |               | 2.1                         |                                                   |

|                                                                                       |               |                           |                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------|---------------------------------------------------|
| Masa [kg]                                                                             |               | 0.009                     |                                                   |
| Uwagi                                                                                 |               | Zakres średnic: 53 ÷ 56,5 |                                                   |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 55÷65,5 mm, szer. 9,4 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-055-065-PA   | Na zamówienie | Po potwierdzeniu          | +1szt 6,03 zł(7,42 zł)<br>+20szt 4,94 zł(6,08 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |               |                           |                                                   |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   |               | obejma zaciskana          |                                                   |
| Typ materiału                                                                         |               | P - tworzywo (plastik)    |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                                      |               | poliamid (PA)             |                                                   |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  |               | 9.4                       |                                                   |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        |               | 2.3                       |                                                   |
| Masa [kg]                                                                             |               | 0.01                      |                                                   |
| Uwagi                                                                                 |               | Zakres średnic: 55 ÷ 65,5 |                                                   |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 59÷64,7 mm, szer. 9,3 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-059-064-PA   | Na zamówienie | Po potwierdzeniu          | +1szt 6,38 zł(7,85 zł)<br>+20szt 5,22 zł(6,42 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |               |                           |                                                   |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   |               | obejma zaciskana          |                                                   |
| Typ materiału                                                                         |               | P - tworzywo (plastik)    |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                                      |               | poliamid (PA)             |                                                   |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  |               | 9.3                       |                                                   |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        |               | 2.7                       |                                                   |
| Masa [kg]                                                                             |               | 0.014                     |                                                   |
| Uwagi                                                                                 |               | Zakres średnic: 59 ÷ 64,7 |                                                   |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 63÷67,4 mm, szer. 9,4 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-063-067-PA   | Na zamówienie | Po potwierdzeniu          | +1szt 7,32 zł(9,00 zł)<br>+20szt 5,99 zł(7,37 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |               |                           |                                                   |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   |               | obejma zaciskana          |                                                   |
| Typ materiału                                                                         |               | P - tworzywo (plastik)    |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                                      |               | poliamid (PA)             |                                                   |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  |               | 9.4                       |                                                   |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        |               | 2.6                       |                                                   |
| Masa [kg]                                                                             |               | 0.016                     |                                                   |
| Uwagi                                                                                 |               | Zakres średnic: 63 ÷ 67,4 |                                                   |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 65,8÷71,7 mm, szer. 9,2 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-065-071-PA | Na zamówienie | Po potwierdzeniu          | +1szt 7,91 zł(9,73 zł)<br>+20szt 6,47 zł(7,96 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |               |                           |                                                   |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   |               | obejma zaciskana          |                                                   |
| Typ materiału                                                                         |               | P - tworzywo (plastik)    |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                                      |               | poliamid (PA)             |                                                   |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  |               | 9.2                       |                                                   |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        |               | 1.95                      |                                                   |
| Masa [kg]                                                                             |               | 0.02                      |                                                   |

|                                                                                       |               |                             |                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------|------------------------------------------------------|
| Uwagi                                                                                 |               | Zakres średnic: 65,8 ÷ 71,7 |                                                      |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 70÷75,4 mm, szer. 9,1 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-070-075-PA   | Na zamówienie | Po potwierdzeniu            | +1szt 8,51 zł(10,47 zł)<br>+20szt 6,96 zł(8,56 zł)   |
| Dane techniczne                                                                       |               |                             |                                                      |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   |               | obejma zaciskana            |                                                      |
| Typ materiału                                                                         |               | P - tworzywo (plastik)      |                                                      |
| Rodzaj materiału                                                                      |               | poliamid (PA)               |                                                      |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  |               | 9.1                         |                                                      |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        |               | 2.6                         |                                                      |
| Masa [kg]                                                                             |               | 0.019                       |                                                      |
| Uwagi                                                                                 |               | Zakres średnic: 70 ÷ 75,4   |                                                      |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 74,7÷80,5 mm, szer. 9,1 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-074-080-PA | Na zamówienie | Po potwierdzeniu            | +1szt 9,02 zł(11,09 zł)<br>+20szt 7,38 zł(9,08 zł)   |
| Dane techniczne                                                                       |               |                             |                                                      |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   |               | obejma zaciskana            |                                                      |
| Typ materiału                                                                         |               | P - tworzywo (plastik)      |                                                      |
| Rodzaj materiału                                                                      |               | poliamid (PA)               |                                                      |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  |               | 9.1                         |                                                      |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        |               | 2.6                         |                                                      |
| Masa [kg]                                                                             |               | 0.011                       |                                                      |
| Uwagi                                                                                 |               | Zakres średnic: 74,7 ÷ 80,5 |                                                      |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 79,8÷85 mm, szer. 9 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-079-085-PA     | Na zamówienie | Po potwierdzeniu            | +1szt 10,20 zł(12,55 zł)<br>+20szt 8,35 zł(10,27 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |               |                             |                                                      |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   |               | obejma zaciskana            |                                                      |
| Typ materiału                                                                         |               | P - tworzywo (plastik)      |                                                      |
| Rodzaj materiału                                                                      |               | poliamid (PA)               |                                                      |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  |               | 9                           |                                                      |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        |               | 2.9                         |                                                      |
| Masa [kg]                                                                             |               | 0.01                        |                                                      |
| Uwagi                                                                                 |               | Zakres średnic: 79,8 ÷ 85   |                                                      |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 85,1÷90,6 mm, szer. 8,9 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-085-090-PA | Na zamówienie | Po potwierdzeniu            | +1szt 10,98 zł(13,51 zł)<br>+20szt 8,98 zł(11,05 zł) |
| Dane techniczne                                                                       |               |                             |                                                      |
| Typ opaski (obejmy)                                                                   |               | obejma zaciskana            |                                                      |
| Typ materiału                                                                         |               | P - tworzywo (plastik)      |                                                      |
| Rodzaj materiału                                                                      |               | poliamid (PA)               |                                                      |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                  |               | 8.9                         |                                                      |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                        |               | 2.6                         |                                                      |
| Masa [kg]                                                                             |               | 0.011                       |                                                      |
| Uwagi                                                                                 |               | Zakres średnic: 85,1 ÷ 90,6 |                                                      |



|                                                                                         |                               |                  |                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Opaska HERBIE CLIP 91÷96 mm, szer. 9,5 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-091-096-PA       | Na zamówienie                 | Po potwierdzeniu | +1szt 11,47 zł (14,11 zł)<br>+20szt 9,38 zł (11,54 zł)  |
| Dane techniczne                                                                         |                               |                  |                                                         |
| Typ opaski (obejmy)                                                                     | obejma zaciskana              |                  |                                                         |
| Typ materiału                                                                           | P - tworzywo (plastik)        |                  |                                                         |
| Rodzaj materiału                                                                        | poliamid (PA)                 |                  |                                                         |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                    | 9.5                           |                  |                                                         |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                          | 2.6                           |                  |                                                         |
| Masa [kg]                                                                               | 0.012                         |                  |                                                         |
| Uwagi                                                                                   | Zakres średnic: 91 ÷ 96       |                  |                                                         |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 97,7÷102,1 mm, szer. 8,5 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-097-102-PA  | Na zamówienie                 | Po potwierdzeniu | +1szt 12,26 zł (15,08 zł)<br>+20szt 10,03 zł (12,34 zł) |
| Dane techniczne                                                                         |                               |                  |                                                         |
| Typ opaski (obejmy)                                                                     | obejma zaciskana              |                  |                                                         |
| Typ materiału                                                                           | P - tworzywo (plastik)        |                  |                                                         |
| Rodzaj materiału                                                                        | poliamid (PA)                 |                  |                                                         |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                    | 8.5                           |                  |                                                         |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                          | 2.6                           |                  |                                                         |
| Masa [kg]                                                                               | 0.014                         |                  |                                                         |
| Uwagi                                                                                   | Zakres średnic: 97,7 ÷ 102,1  |                  |                                                         |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 105,3÷111,8 mm, szer. 8,9 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-105-111-PA | Na zamówienie                 | Po potwierdzeniu | +1szt 13,56 zł (16,68 zł)<br>+20szt 11,10 zł (13,65 zł) |
| Dane techniczne                                                                         |                               |                  |                                                         |
| Typ opaski (obejmy)                                                                     | obejma zaciskana              |                  |                                                         |
| Typ materiału                                                                           | P - tworzywo (plastik)        |                  |                                                         |
| Rodzaj materiału                                                                        | poliamid (PA)                 |                  |                                                         |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                    | 8.9                           |                  |                                                         |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                          | 2.6                           |                  |                                                         |
| Masa [kg]                                                                               | 0.013                         |                  |                                                         |
| Uwagi                                                                                   | Zakres średnic: 105,3 ÷ 111,8 |                  |                                                         |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 108÷114,3 mm, szer. 9 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-108-114-PA     | Na zamówienie                 | Po potwierdzeniu | +1szt 15,60 zł (19,19 zł)<br>+20szt 12,76 zł (15,69 zł) |
| Dane techniczne                                                                         |                               |                  |                                                         |
| Typ opaski (obejmy)                                                                     | obejma zaciskana              |                  |                                                         |
| Typ materiału                                                                           | P - tworzywo (plastik)        |                  |                                                         |
| Rodzaj materiału                                                                        | poliamid (PA)                 |                  |                                                         |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                    | 9                             |                  |                                                         |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                          | 2.6                           |                  |                                                         |
| Masa [kg]                                                                               | 0.013                         |                  |                                                         |
| Uwagi                                                                                   | Zakres średnic: 108 ÷ 114,3   |                  |                                                         |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 115÷121 mm, szer. 9,5 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-115-121-PA     | Na zamówienie                 | Po potwierdzeniu | +1szt 16,14 zł (19,85 zł)<br>+20szt 13,20 zł (16,24 zł) |

| Dane techniczne                                                                     |                           |                  |                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|---------------------------------------------------------|
| Typ opaski (obejmy)                                                                 | obejma zaciskana          |                  |                                                         |
| Typ materiału                                                                       | P - tworzywo (plastik)    |                  |                                                         |
| Rodzaj materiału                                                                    | poliamid (PA)             |                  |                                                         |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                | 9.5                       |                  |                                                         |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                      | 2.6                       |                  |                                                         |
| Masa [kg]                                                                           | 0.015                     |                  |                                                         |
| Uwagi                                                                               | Zakres średnic: 115 ÷ 121 |                  |                                                         |
| <b>Opaska HERBIE CLIP 163÷169 mm, szer. 9,5 mm, PA</b><br>Indeks: CL-HCL-163-169-PA | Na zamówienie             | Po potwierdzeniu | +1szt 16,85 zł (20,73 zł)<br>+20szt 13,78 zł (16,95 zł) |
| Dane techniczne                                                                     |                           |                  |                                                         |
| Typ opaski (obejmy)                                                                 | obejma zaciskana          |                  |                                                         |
| Typ materiału                                                                       | P - tworzywo (plastik)    |                  |                                                         |
| Rodzaj materiału                                                                    | poliamid (PA)             |                  |                                                         |
| Szerokość taśmy [mm]                                                                | 9.5                       |                  |                                                         |
| Grubość taśmy (lub drutu) [mm]                                                      | 2.5                       |                  |                                                         |
| Masa [kg]                                                                           | 0.014                     |                  |                                                         |
| Uwagi                                                                               | Zakres średnic: 163 ÷ 169 |                  |                                                         |