



Seria 163-24

2 ostrzowe frezy z czołem kulistym



Opis:

2-ostrzowe frezy, węglikowe, pojedyncze, ekstradługie, z czołem kulistym, chwyt walcowy gładki, linia śrubowa o pochyleniu 30 stopni, prawotnące, ostrza centralne.

Zastosowanie:

Dopasowane do zastosowań, gdzie długi, 2-ostrzowy frez z serii 162 nie zapewnia wystarczającego zasięgu.

Wymiary w calach (")

Wymiary w mm

| NUMER KATALOGOWY | ŚREDNICA ROBOCZA | ŚREDNICA CHWYTU | DŁUGOŚĆ ROBOCZA | DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA |
|------------------|------------------|-----------------|-----------------|-------------------|
| 163-3453-24 | 1/8 | 1/8 | 3/4 | 3 |
| 163-4553-24 | 3/16 | 3/16 | 1 | 4 |
| 163-5553-24 | 1/4 | 1/4 | 1-1/2 | 6 |
| 163-6253-24 | 5/16 | 5/16 | 1-5/8 | 6 |
| 163-6803-24 | 3/8 | 3/8 | 3 | 6 |
| | | | | |
| 163-7253-24 | 7/16 | 7/16 | 3 | 6 |
| 163-7453-24 | 1/2 | 1/2 | 3 | 6 |
| 163-7853-24 | 5/8 | 5/8 | 3 | 6 |
| 163-8253-24 | 3/4 | 3/4 | 3 | 6 |
| 163-9053-24 | 1 | 1 | 3 | 6 |

| NUMER KATALOGOWY | ŚREDNICA ROBOCZA | ŚREDNICA CHWYTU | DŁUGOŚĆ ROBOCZA | DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA |
|------------------|------------------|-----------------|-----------------|-------------------|
| 163-3373-24 | 3 | 3 | 25 | 75 |
| 163-4013-24 | 4 | 4 | 28 | 75 |
| 163-4763-24 | 5 | 5 | 31 | 100 |
| 163-5373-24 | 6 | 6 | 38 | 100 |
| 163-6283-24 | 8 | 8 | 40 | 100 |
| 163-6973-24 | 10 | 10 | 45 | 100 |
| 163-7363-24 | 12 | 12 | 75 | 150 |
| 163-7873-24 | 16 | 16 | 75 | 150 |
| 163-8373-24 | 20 | 20 | 80 | 150 |