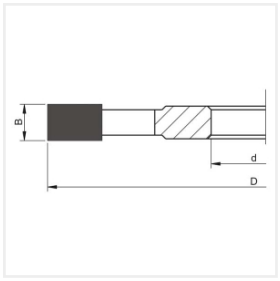
# CL010 Frezy proste

Promocja | Nowy index










## Cechy - korzyści

frezy z lutowaną płytką z gatunkowego węglika spiekanego
możliwość wykonania frezów w zakresie średnic od 63 do 300 mm z zastosowaniem ostrza o różnej szerokości
szeroka gama typowymiarowa (średnica / szerokość węglika) pozwalająca na dobór odpowiedniego narzędzia do danej obróbki oraz typu maszyny
możliwość wykonywania frezów na indywidualne zamówienie, na podstawie szkicu/rysunku lub wzoru elementu obrabianego
szeroki wachlarz usług posprzedażnych, serwisowanie narzędzi w zakresie ostrzenia, przeróbki otworu oraz regeneracji

## Zastosowanie

frezowanie wpustów i wręgów o przekroju prostokątnym oraz wąskich płaszczyzn
obróbka drewna twardego oraz materiałów drewnopochodnych
stosowane na frezarkach dolnowrzecionowych, formatyzerko-czopiarkach jedno i dwustronnych, strugarkach wielostronnych z posuwem mechanicznym

| Katalog | Promocja | Index | ∅ D [mm] Średnica freza | ∅ d [mm] Średnica otworu | B [mm] Wysokość freza | Z Ilość zębów | J.m. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ● | - | CL010-0125-0001 | 0125 | 30 | 3 | 6 | szt. |
| ● | - | CL010-0125-0002 | 0125 | 30 | 4 | 6 | szt. |
| ● | 199.20 | CL010-0125-0003 | 0125 | 30 | 6 | 6 | szt. |
| ● | 234.90 | CL010-0125-0004 | 0125 | 30 | 8 | 6 | szt. |
| ● | 234.90 | CL010-0125-0104 | 0125 | 40 | 8 | 6 | szt. |
| ● | 255.10 | CL010-0125-0005 | 0125 | 30 | 10 | 6 | szt. |
| ● | 255.10 | CL010-0125-0105 | 0125 | 40 | 10 | 6 | szt. |
| ● | 278.20 | CL010-0125-0006 | 0125 | 30 | 12 | 6 | szt. |
| ● | 278.20 | CL010-0125-0106 | 0125 | 40 | 12 | 6 | szt. |
| ● | 366.70 | CL010-0125-0007 | 0125 | 30 | 20 | 6 | szt. |
| ● | 404.40 | CL010-0125-0008 | 0125 | 30 | 25 | 6 | szt. |
| ● | 455.30 | CL010-0125-0009 | 0125 | 30 | 30 | 6 | szt. |
| ● | 507.80 | CL010-0125-0010 | 0125 | 30 | 35 | 6 | szt. |
| ● | 570.10 | CL010-0125-0011 | 0125 | 30 | 40 | 6 | szt. |
| ● | 251.00 | CL010-0140-0001 | 0140 | 30 | 8 | 6 | szt. |
| ○ | - | CL010-0140-0101 | 0140 | 30 | 8 | 6 | szt. |
| ● | 280.30 | CL010-0140-0002 | 0140 | 30 | 10 | 6 | szt. |
| ○ | - | CL010-0140-0102 | 0140 | 30 | 10 | 6 | szt. |
| ● | 309.60 | CL010-0140-0003 | 0140 | 30 | 12 | 6 | szt. |
| ○ | - | CL010-0140-0103 | 0140 | 30 | 12 | 6 | szt. |

| Katalog | Promocja | Index | ∅ D [mm] Średnica freza | ∅ d [mm] Średnica otworu | B [mm] Wysokość freza | Z Ilość zębów | J.m. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ● | 284.50 | CL010-0160-0001 | 0160 | 30 | 8 | 6 | szt. |
| ○ | - | CL010-0160-0101 | 0160 | 30 | 8 | 6 | szt. |
| ● | 309.60 | CL010-0160-0002 | 0160 | 30 | 10 | 6 | szt. |
| ○ | - | CL010-0160-0102 | 0160 | 30 | 10 | 6 | szt. |
| ● | 339.90 | CL010-0160-0003 | 0160 | 30 | 12 | 6 | szt. |
| ○ | - | CL010-0160-0103 | 0160 | 30 | 12 | 6 | szt. |
| ● | 337.00 | CL010-0180-0001 | 0180 | 30 | 10 | 6 | szt. |
| ● | - | CL010-0180-0002 | 0180 | 30 | 12 | 6 | szt. |
| ● | 292.10 | CL010-0125-0012 | 0125 | 30 | 14 | 6 | szt. |
| ● | 312.10 | CL010-0125-0013 | 0125 | 30 | 16 | 6 | szt. |
| ○ | 331.90 | CL010-0125-0014 | 0125 | 30 | 18 | 6 | szt. |
| ● | 611.60 | CL010-0125-0015 | 0125 | 30 | 50 | 6 | szt. |
| ● | 669.90 | CL010-0125-0016 | 0125 | 30 | 60 | 6 | szt. |

## Do pobrania

DaneTech_CL_LJ_PL.pdf
InstObslUzyt_CL_GLOBUS_pol.pdf

## Produkty powiązane

Frezy proste z płytkami HSS



Frezy proste z nacinakami Z=2 N=2



Frezy proste nastawne z nacinakami Z=4+4 N=2+2



Piły do rowkowania drewna litego

