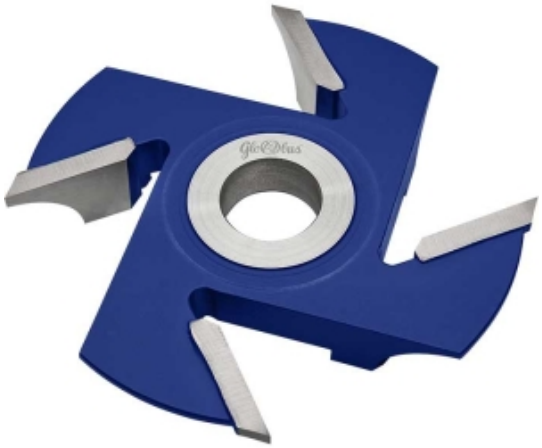
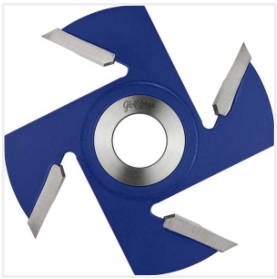
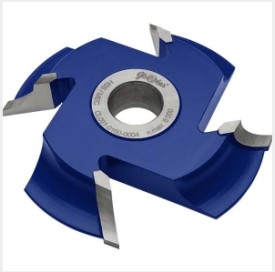
CL091

# Frezy ćwierćokrągłe wklęsłe z płytkami HSS

Promocja



## Cechy - korzyści

frezy z lutowanymi płytkami HSS z wysokiej jakości stali szybkotnącej
szeroka gama typowymiarowa (średnica / szerokość węglika / promień) pozwalająca na dobór odpowiedniego narzędzia do danej obróbki oraz typu maszyny
możliwość wykonania frezów w zakresie średnic od 100 do 250 mm w zależności od promienia zaokrąglenia
szczególnie zalecane do frezowania drewna miękkiego mokrego, świeżego lub średnio twardego
na zamówienie wykonujemy frezy nietypowe - na podstawie rysunku freza lub elementu frezowanego oraz według dostarczonego profilu od klienta
szeroki wachlarz usług posprzedażnych, serwisowanie narzędzi w zakresie ostrzenia, przeróbki otworu oraz regeneracji

## Zastosowanie

zaokrąglanie krawędzi, frezowanie ozdobnego profilu w drewnie litym
do obróbki m.in. takich gatunków drewna jak: sosna, świerk, jodła, modrzew, topola, brzoza
najczęściej wykorzystywane w przemyśle tartacznym oraz zakładach produkujących elementy galanterii drzewnej
frezy 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 | P/L Prawy/Lewy | R Promień profilu | J.m. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| • | 329.30 | CL091-0120-0001 | 0120 | 30 | 10 | 4 | prawy | 5 | szt. |
| • | 369.20 | CL091-0120-0003 | 0120 | 30 | 13 | 4 | prawy | 8 | szt. |
| • | 369.20 | CL091-0120-0004 | 0120 | 30 | 13 | 4 | lewy | 8 | szt. |
| • | 372.50 | CL091-0120-0005 | 0120 | 30 | 17,5 | 4 | prawy | 12,5 | szt. |
| • | 372.50 | CL091-0120-0006 | 0120 | 30 | 17,5 | 4 | lewy | 12,5 | szt. |
| • | 412.50 | CL091-0120-0007 | 0120 | 30 | 20 | 4 | prawy | 15 | szt. |
| • | 412.50 | CL091-0120-0008 | 0120 | 30 | 20 | 4 | lewy | 15 | szt. |
| • | 370.70 | CL091-0120-0009 | 0120 | 30 | 15 | 4 | prawy | 10 | szt. |
| • | 370.70 | CL091-0120-0010 | 0120 | 30 | 15 | 4 | lewy | 10 | szt. |
| • | - | CL091-0120-0102 | 0120 | 40 | 10 | 4 | lewy | 5 | szt. |
| • | 372.60 | CL091-0120-0106 | 0120 | 40 | 17,5 | 4 | lewy | 12,5 | szt. |
| • | 412.50 | CL091-0120-0108 | 0120 | 40 | 20 | 4 | lewy | 15 | szt. |
| • | 503.70 | CL091-0160-0001 | 0160 | 30 | 23 | 4 | prawy | 18 | szt. |
| • | 503.70 | CL091-0160-0002 | 0160 | 30 | 23 | 4 | lewy | 18 | szt. |
| • | 593.70 | CL091-0160-0003 | 0160 | 30 | 25 | 4 | prawy | 20 | szt. |
| • | 593.70 | CL091-0160-0004 | 0160 | 30 | 25 | 4 | lewy | 20 | szt. |

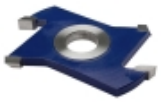
## Do pobrania

DaneTech_CL_LJ_PL.pdf
InstObslUzyt_CL_GLOBUS_pol.pdf

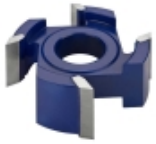
## Produkty powiązane

Frezy proste z płytkami HSS

Frezy proste z nacinakami z płytkami HSS

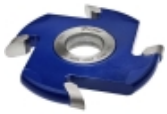


Frezy proste strugające z płytkami HSS



Frezy półokrągłe wklęsłe z płytkami HSS

Frezy półokrągłe wypukłe z płytkami HSS



Frezy kątowe jednostronne z płytkami HSS

Frezy ćwierćokrągłe wklęsłe

Tuleje redukcyjne z kołnierzem