



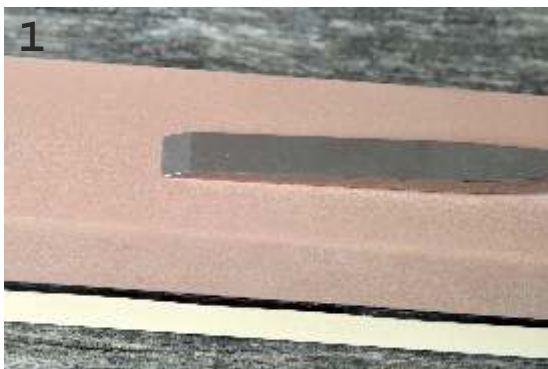
## Dłuta rzebiarskie - ostrzenie

Na ostro narzędzi największy wpływ ma jakość stali, z której je wykonano. Również procesy, jakim stal została fabrycznie oraz przez użytkownika poddana, wpływają bezpośrednio na to, jak długo ostrze zachowuje odpowiednią ostrość. Wpływ na to ma również sposób użytkowania oraz ostrzenia narzędzi.

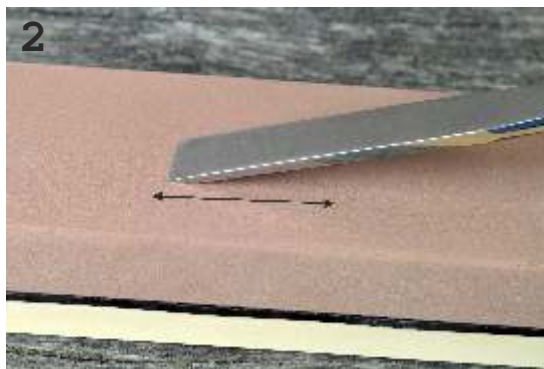
Do ostrzenia wstępnego i włąściwego wykorzystuje się kamienie o granulacji od 800 do 3000. Do polerowania oraz usuwania gratu zalecana są kamienie o granulacji powyżej 4000.

### Ostrzenie dłuta płaskiego

W pierwszej kolejności należy splanować tylną część ostrza (1).



Następnie odwracamy dłuto i ostrzemy przesuwając je po kamieniu w przód i tył (2).



Należy pamiętać o zachowaniu odpowiedniego kąta. Pomocny będzie w tym przypadku prowadnik do ostrzenia (nr kat. 707149 lub 703666). Następnie ponownie polerujemy tylną stronę ostrza, w celu usunięcia gratu. Powtarzamy proces aż do osiągnięcia pożądanego efektu.

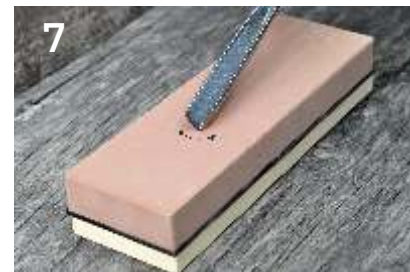
### Ostrzenie dłuta profilowego

Dłuta profilowe ostrzemy na bloku. W przypadku **dłut półokrągłych**, można to robić na wiele sposobów, np. "rysując" na kamieniu "ósemkę", jednocześnie nie przechylając dłuta z boku na bok (3), lub **tylko** przesuwając dłuto z boku na bok (4). Należy jednak pamiętać, że przesuwając dłuto po kamieniu musimy podążać za profilem krawędzi narzędzia.





W przypadku **dłut typu V**, ka d ze cian ostrzymy jak dłuto płaskie, przesuwaj c je w przód i w tył po kamieniu (5 i 6). Następnie ostrzymy wierzchołek ostrza przesuwaj c go na boki (7).



### Wyko czanie dłuta profilowego

Do wyko czania dłuta profilowego niezbędne s kamienie multiform (zaokr glone do dłuł półokr głych i trójk tne do dłuł typu "V"). Za pomoc tych kamieni usuwamy grat powstały wewn trz łuku ostrza. Przesuwamy kamieniem po wewn trznej stronie ostrza (okr gł stron w przypadku dłuł półokr głych lub trójk tn w przypadku dłuł typu "V") - 8 i 9.

Tyln (płask ) stron wi kszych kamieni multiform mo na wykorzysta do ostrzenia dłuł.



Przy w szych dłułach profilowych mo na wykorzysta kamienie multiform ze łobieniami. Drug stron mo na wykorzysta do ostrzenia dłuł płaskich. Wyko czanie dłuł wg powy szych instrukcji.



Inne ulotki dot. ostrzenia:  
[www.dluta.pl/porady](http://www.dluta.pl/porady)

Filmy dotycz ce ostrzenia:  
[www.youtube.com/filmydluta](http://www.youtube.com/filmydluta)

Dłuta rzeźbiarskie:  
[www.dluta.pl/dluta-dla-rzezbiarzy](http://www.dluta.pl/dluta-dla-rzezbiarzy)

Akcesoria do ostrzenia:  
[www.dluta.pl/ostrzenie](http://www.dluta.pl/ostrzenie)

