

Poradnik Młodego Drwala cz. 6

Dodano: 04.12.2021

Kanciak, podziałka, dłuto - to określenia, które opisują łańcuch. Co do tego mają jeszcze ciałe? W dzisiejszej części Poradnika Młodego Drwala o parametrach łańcucha i doborze pilników do ostrzenia.



Typów łańcucha jest bardzo dużo. W stosowaniu, różnią się one między sobą kilkoma parametrami.

Najważniejsze z nich to: podziałka danego łańcucha (odległość między trzema kolejnymi nitami, podzielona przez dwa, wyrażona w calach), szerokość ogniwa prowadzącego (mm), oraz ilość ogniw prowadzących - czyli długość łańcucha.

Dodatkowo można wyróżnić łańcuchy antyodbiciowe - ze specjalnym ogniwem powodującym "gładkie" wślizgiwanie się zębów w drewno i w efekcie bardziej płynną pracę, łańcuchy specjalne, używane przez służby ratownicze, rzeźbiarzy, łańcuchy do przydomowego użytku - tzw. picco, oraz wiele innych.

Zasadnicza różnica w każdym z nich to budowa zęba tnącego i jego profilu, a te są trzy: dłuto - tzw. "kanciak" - ząb do profesjonalnego użytkowania, o prostych krawędziach, półdłuto, o delikatnie

zaokrąglonych krawędziach oraz zęb standardowy - zaokrąglony, coraz rzadziej spotykany.

Do ostrzenia każdego z nich służą pilniki okrągłe.

Tylko jaki wybrać?

Pilniki okrągłe, służące do ostrzenia łańcucha są produkowane w kilku grubościach. Najczęściej spotykane, to: 4,0 mm, 4,8 mm, 5,2 mm, oraz 5,5 mm.

Do danej podziałki łańcucha dostosowujemy grubość pilnika okrągłego, którego użyjemy do ostrzenia.

Zakres podziałek, które możemy spotkać to: 1/4', 3/8' Picco, 0,325', 3/8', 0,404'.

W tabeli poniżej przedstawiamy odpowiedni dobór pilnika do podziałki. W profesjonalnych pracach leśnych najczęściej używane są podziałki: 0,325', 3/8', a w maszynach leśnych: 0,404'.

Podziałka łańcucha	Grubość pilnika
1/4'	4,0 mm
3/8' Picco	4,0 mm
0,325'	4,8 mm
3/8'	5,2 mm
0,404'	5,5 mm

Co sobotę będziemy przypominać kolejne części naszego "Poradnika Młodego Drwala":

[Cz. 1 - Dlaczego drwale w Polsce nie używają dodatkowego osprzętu?](#)

[Cz. 2 - Taśma miernicza](#)

[Cz. 3 - Kleszcze do drewna](#)

[Cz. 4 - Klupa i inne dodatki w pasie drwala](#)

[Cz. 5 - Ostrzenie piły na stojąco](#)

[Cz. 6 - Łańcuch i jego parametry](#)

[Cz. 7 - Jak prawidłowo naostrzyć piłę?](#)

[Cz. 8 - Tankowanie pilarki](#)

[Cz. 9 - Elementy bezpieczeństwa w pilarence](#)

[Cz. 10 - Jak bezpiecznie obchodzić się z pilarką?](#)

[Cz. 11 - Planowanie prac](#)

[Cz. 12 - Szlaki operacyjne od podszewki](#)

[Cz. 13 - Zanim zaczniesz ścinać](#)

[Cz. 14 - Tirfor](#)

[Cz. 15 - Ścinka drzew z dźwignią - obracakiem](#)

[Cz. 16 - Parametry pniaka](#)

[Cz. 17 - Ścinka drzew standardowych](#)

[Cz. 18 - Ścinka drzew pochyłonych zgodnie z kierunkiem obalania](#)

[Cz. 19 - Ścinka drzew pochyłonych niezgodnie z kierunkiem obalania](#)

[Cz. 20 - Ścinka drzew nietypowych \(hubiastych, dziuplastych, z wieloma pniami, z pękniętym pniem, przy liniach energetycznych\)](#)

[Cz. 21 - Zawieszania](#)

[Cz. 22 - Okrzesywanie](#)

[Cz. 23 - Metody Okrzesywania](#)

[Cz. 24 - Przerzynka](#)

[Cz. 25 - Serwis i utrzymanie pilarki](#)

[Cz. 26 - Klin Klinowi nierówny](#)

Komentarze (0)

Nie dodano jeszcze żadnego komentarza.