Czym różni się młotek od młotka
– czyli po czym poznać, że narzędzia są dobrej jakości?

Narzędzia ręczne towarzyszą nam codziennie we wszystkich nawet najprostszych pracach. Wybierając te używane w domowym warsztacie lub ogrodzie często nie zwracamy uwagi na ich skład i wykonanie, a kierujemy się ceną lub znajomością marki. Na przykładzie produktów firmy Schmith Polska S. A. warto dowiedzieć się kilku istotnych informacji pozwalających na świadomy wybór narzędzi, które będą służyć latami.

Jakie wiertło do metalu jest najlepsze?
Standardowe wiertła kobaltowe używane do metalu muszą mieć określoną zawartość tego pierwiastka. Mało kto wie, że najbardziej optymalna ilość to 6%. To bardzo ważne dla jego trwałości, ponieważ nawet dwa procent więcej powodowałoby zbyt dużą twardość i większą podatność na złamania. Warto podkreślić, że kobalt powinien być w całej strukturze wiertła, a nie tylko powlekać je. W laboratorium marki Schmith wszystkie wiertła są zawsze testowane pod kątem trwałości, a optymalna zawartość została oszacowana na podstawie wielu badań. Wyznacznikiem jakości jest także kolor wiertła, w kolejności rosnącej: biały, czarny i żółty – najlepszy.

Trwałość kluczy nasadowych
Komplet kluczy nasadowych to zestaw, który musi być w każdym domowym warsztacie. Ich wybór również ma znaczenie. W każdym komplecie znajdują się tzw. „grzechotki", czyli pokrętła zwykłe i zapadkowe. Ważnym jest, aby elementy były wykonane co najmniej ze stali chromowo-wanadowej. Najlepsze walory jakościowe uzyskuje się w przypadku zastosowania stali chromowo-molibdenowej. W ofercie marki Schmith można znaleźć klucze nasadowo-udarowe wykonane z tej właśnie stali. Jest to materiał bardzo wytrzymały, a jednocześnie lekki.

Siekiera, młotek – zwróć uwagę na trzonek
W przypadku narzędzi ogrodniczych również warto zwrócić uwagę na jakość i skład, z jakiego są wykonane. Bardzo ważne w wygodzie użytkowania siekier, młotków, szpadli i łopat są trzonki. Najlepszą twardością charakteryzuje się… jesion, z którego wykonanych jest większość trzonków marki Schmith Polska. Przewyższa on nawet drewno dębowe. Jest także nad wyraz sprężysty, co daje mu odporność na napięcia i uderzenia. Drewno to jest wykorzystywane w produkcji sprzętów sportowych narażonych na duże obciążenia i napięcia. Drugi ważny element to naturalna impregnacja trzonka. W przeciwieństwie do sztucznego impregnatu, trzonek nie jest śliski, co istotne gdy przy długotrwałej pracy zaczyna się pocić dłoń. Naturalny impregnat z olejem lnianym i utwardzaczem wnika głębiej w strukturę drewna, nadaje trwałość drewnu i komfort pracy.

Ergonomia pracy szpadlem i łopatą
Inne popularne narzędzia w ogrodzie czyli szpadle i łopaty również mogą się znacznie różnić od siebie jakością wykonania. Bardzo istotny jest kąt mocowania trzonka, który zapewnia odpowiednią ergonomię i wygodę pracy. W przypadku produktów firmy Schmith zadbano także o to, aby spaw był ciągły, prowadzony dookoła trzonka. Produkty z trzonkami metalowymi charakteryzują się wysoką sprężystością dzięki czemu trzonek nie skrzywi się i nie złamie, a po odchyleniu wróci do pierwotnej postaci.
Przy wyborze narzędzi ogrodniczych, ręcznych i ogólnobudowlanych warto czasem poznać ważne informacje na temat ich wykonania, jakości oraz składu. Na pewno wpłynie to na wygodę i długość użytkowania.

Schmith to marka, która oferuje wysokiej jakości narzędzia przeznaczone zarówno do drobnych prac domowych, ogrodowych, jak i tych przeznaczonych do użytku przemysłowego. Nasze narzędzia znajdziecie Państwo w dobrych sklepach narzędziowych w całej Polsce oraz w naszym sklepie internetowym **www.schmith24.pl**

Schmith® Die Technik

Schmith Polska S.A.
ul. Szkolna 3, 83-130 Kulice
www.schmith24.pl
www.schmithpolska.pl