

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szpadel-ostry-qt15s01004-schmith-p-58783.html>

Szpadel ostry QT15S01004 SCHMITH

Cena brutto	39,48 zł
Cena netto	32,10 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	QT15S01004
Kod producenta	QT15S01004
Kod EAN	5902004712949
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Szpadel ostry QT15S01004 SCHMITH

Stalowy szpadel z ostrą krawędzią przeznaczony do prac ziemnych, ogrodowych i budowlanych. Narzędzie zaprojektowane do przekopywania gruntu, wykopywania oraz cięcia korzeni i twardszych warstw gleby.

Długość całkowita 115 cm
Szerokość ostrza 18,5 cm
Grubość blachy 1,8 mm
Twardość stali 40-50 HRC

Charakterystyka techniczna

Ostra krawędź robocza

Ostrze szlifierskie ułatwia wbijanie w zagęszczony grunt oraz przecinanie korzeni. Szczególnie przydatne przy przekopywaniu gleby gliniastej, kamienistej lub przesuszonej, gdzie standardowe łopaty wymagają większego nakładu siły.

Twardość 40-50 HRC

Skala Rockwella (HRC) określa odporność stali na odkształcenia. Wartość 40-50 HRC oznacza równowagę między twardością a

elastycznością — ostrze utrzymuje naostrzenie przy regularnej pracy, jednocześnie nie pękając pod obciążeniem.

Blacha stalowa 1,8 mm

Grubość blachy wpływa na wytrzymałość mechaniczną narzędzia. 1,8 mm to standard dla szpadli przeznaczonych do intensywnego użytku — wystarczająco sztywna, by nie wyginała się pod obciążeniem, ale nie nadmiernie ciężka.

Wymiary robocze

Długość 115 cm zapewnia ergonomiczną pracę bez nadmiernego schylania się, szerokość ostrza 18,5 cm pozwala na efektywne przekopywanie przy zachowaniu precyzji — węższe ostrze ułatwia wbijanie w twarde gruntu.

Specyfikacja techniczna

Model	QT15S01004
Producent	SCHMITH
Długość całkowita	115 cm
Szerokość ostrza	18,5 cm
Grubość blachy	1,8 mm
Twardość stali	40-50 HRC
Materiał ostrza	Stal węglowa
Typ krawędzi	Ostra (szlifierska)

Zastosowanie

- Przekopywanie gruntu pod uprawy, rabaty i nasadzenia
- Wykopywanie rowów, dołów pod fundamenty i słupy
- Cięcie i usuwanie korzeni przy karczowaniu
- Prace przy zakładaniu instalacji podziemnych
- Kopanie w glebie gliniastej, kamienistej i zagęszczonej
- Formowanie krawędzi trawników i grządek
- Prace budowlane wymagające precyzyjnego wykopywania
- Przygotowanie terenu pod nawierzchnie i utwardzenia

Użytkowanie i konserwacja

Konserwacja ostrza

Po zakończeniu pracy należy oczyścić ostrze z resztek gleby i zabezpieczyć przed wilgocią. Regularne kontrolowanie naostrzenia

krawędzi oraz usuwanie śladów korozji przedłuża żywotność narzędzia. Stal o twardości 40-50 HRC można ponownie naostrzyć szlifierką kątową lub pilnikiem.

Technika pracy

Przy wbijaniu szpadła w twarde gruntu warto wykorzystać nacisk stopy na krawędź ostrza. Ostra krawędź wymaga mniejszej siły niż łopata z krawędzią prostą, co zmniejsza obciążenie stawów. Przy cięciu korzeni należy unikać dźwigniowych ruchów bocznych, które mogą odkształcić ostrze.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac ziemnych warto rozważyć także łopatę prostokątną (do przerzucania urobku), motykę (do spulchniania gleby) oraz grabie (do wyrównywania powierzchni).

...