

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szpadel-szpiczasty-metalowy-trzonek-sg-sms-1-schmith-p-32835.html>

Szpadel szpiczasty metalowy trzonek SG-SMS-1 SCHMITH

Cena brutto	58,83 zł
Cena netto	47,83 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SG-SMS-1
Kod producenta	SG-SMS-1
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Szpadel szpiczasty metalowy trzonek SG-SMS-1 SCHMITH

Szpadel z metalowym trzonkiem i szpiczastą głowicą, przeznaczony do prac wymagających penetracji zwięzłego gruntu. Konstrukcja z hartowanej stali kolejowej zapewnia odporność na odkształcenia podczas kopania w trudnych warunkach.

Materiał głowicy Hartowana stal kolejowa

Typ trzonka Metalowy

Kształt ostrza Szpiczasty

Model SG-SMS-1

Charakterystyka techniczna

Hartowana stal kolejowa

Głowica wykonana ze stali kolejowej poddanej hartowaniu zachowuje równowagę między twardością krawędzi tnącej a elastycznością całej konstrukcji. Materiał ten charakteryzuje się odpornością na pękanie przy obciążeniach udarowych, typowych podczas kopania w gruncie z kamieniami.

Metalowy trzonek

Trzonek stalowy eliminuje ryzyko pęknięć występujących w drewnianych odpowiednikach. Konstrukcja metalowa zapewnia stałą

geometrię narzędzia niezależnie od warunków wilgotnościowych i temperaturowych, co ma znaczenie przy długotrwałym przechowywaniu.

Spawane połączenie

Głowica połączona z trzonkiem metodą spawania tworzy nierozłączny układ przenoszący obciążenia bez luzów. Technologia spawania eliminuje potrzebę okresowego dokręcania elementów, charakterystyczną dla połączeń gwintowanych.

Ergonomiczny uchwyt

Rączka z tworzywa sztucznego zapewnia izolację termiczną przy pracy w niskich temperaturach oraz antypoślizgową powierzchnię chwytną. Profil uchwytu dostosowany do anatomii dłoni redukuje zmęczenie przy długotrwałym użytkowaniu.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SG-SMS-1
Materiał głowicy	Hartowana stal kolejowa
Materiał trzonka	Metal
Kształt ostrza	Szpiczasty
Materiał uchwytu	Tworzywo sztuczne
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	6 szt.
Kod EAN	5902004710051

Zastosowanie

- Kopanie w zwartym, gliniastym gruncie, gdzie szpiczasty kształt ułatwia penetrację
- Przygotowanie dołów pod nasadzenia w gruncie z domieszką kamieni
- Prace wykopaliskowe wymagające precyzyjnego wbicia narzędzia
- Przekopywanie gruntu z korzeniami, gdzie wąskie ostrze minimalizuje opór
- Roboty ziemne w warunkach profesjonalnych (budowa, utrzymanie infrastruktury)
- Prace rolnicze w glebach zwięzłych
- Odśnieżanie zlodowaciałego śniegu (metalowy trzonek wytrzymuje obciążenia boczne)

Szpiczasty vs. prostokątny kształt ostrza

Szpiczaste ostrze koncentruje siłę nacisku na mniejszej powierzchni, co ułatwia wbicie w twarde grunty. Sprawdza się w glebach zwartych, kamienistych oraz przy kopaniu wąskich wykopów. Prostokątne ostrze przenosi większe objętości materiału sypkiego, ale wymaga większej siły przy penetracji zwięzłego podłoża.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić jakość spawu łączącego głowicę z trzonkiem – połączenie powinno być ciągłe, bez widocznych pęknięć. Metalowy trzonek wymaga okresowego sprawdzenia pod kątem korozji, szczególnie w miejscu spawu i na krawędzi uchwytu.

Po zakończeniu pracy należy usunąć zalegający grunt z powierzchni głowicy. Wilgoć pozostawiona na stali, nawet hartowanej, inicjuje procesy korozyjne. W przypadku pracy w glebie o odczynie kwaśnym zaleca się płukanie narzędzia wodą.

Przechowywanie w pomieszczeniu zabezpieczonym przed opadami wydłuża trwałość powłoki antykorozyjnej. Przy intensywnym użytkowaniu warto okresowo aplikować cienką warstwę oleju na powierzchnię metalową – zabezpiecza to przed rdzą bez wpływu na właściwości robocze.

Opakowanie zbiorcze

Produkt dostępny w opakowaniach zbiorczych zawierających 6 sztuk. Rozwiązanie dedykowane dla podmiotów gospodarczych, firm budowlanych oraz gospodarstw rolnych wymagających wyposażenia większej liczby stanowisk pracy.

...