

Szpadel prosty stalowy 120cm HARD-LINE z uchwytem typu D GEKO_01712

Szpadel prosty stalowy 120cm HARD-LINE z uchwytem typu D GEKO

Niezawodny **szpadel prosty z profesjonalnej linii HARD-LINE** renomowanej marki GEKO to podstawowe narzędzie stworzone do ciężkich prac ziemnych, ogrodowych oraz budowlanych. Prosta konstrukcja części roboczej sprawia, że jest to idealny wybór do precyzyjnego przekopywania grządek, wyrównywania krawędzi trawników oraz wyznaczania linii wykopów.



Kluczowym elementem wyróżniającym serię HARD-LINE jest wykonanie głowicy z wysokogatunkowej stali, która w procesie obróbki termicznej osiąga **wysoki wskaźnik twardości HRC 40-48**. Gwarantuje to doskonały kompromis pomiędzy twardością a elastycznością – ostrze nie tępi się szybko na kamieniach i korzeniach, a jednocześnie nie pęka pod wpływem silnego dźwignięcia w twardej darni.



Dane techniczne / Parametry:

- Typ narzędzia: Szpadel prosty
- Linia produktowa: HARD-LINE
- Producent: GEKO
- Długość całkowita: 120 cm
- Wymiary ostrza roboczego: 20 × 28 cm
- Materiał konstrukcyjny: Stal utwardzana
- Twardość części roboczej: HRC 40-48
- Rodzaj rączki: Profilowany trzonek zakończony uchwytem typu D
- Indeks: 01712



Zastosowanie w ogrodnictwie i budownictwie:

Dzięki prostej krawędzi natarcia, szpadel wykazuje szerokie spektrum zastosowań:

- **Prace ogrodnicze:** Przekopywanie i spulchnianie zbitej, gliniastej gleby, usuwanie starych korzeni, przesadzanie krzewów oraz precyzyjne odcinanie krawędzi darni wokół ścieżek i rabat kwiatowych.
- **Rolnictwo i gospodarstwo:** Czyszczenie rowów melioracyjnych, przygotowywanie dołków pod słupki ogrodzeniowe oraz kopanie głębokich rowów pod instalacje wodne lub elektryczne.
- **Prace budowlane:** Usuwanie humusu, ręczne korytowanie pod kostkę brukową oraz mieszanie zapraw i podsypek piaskowo-cementowych w trudnodostępnych miejscach.



Najważniejsze cechy i korzyści:

- **Ostrze o wymiarach 20x28 cm:** Zoptymalizowana powierzchnia robocza pozwala na nabieranie odpowiedniej ilości ziemi bez nadmiernego przeciążania mięśni. Wywinięte górne krawędzie (ranty) tworzą stabilne podparcie dla buta, ułatwiając wbijanie szpadla siłą nóg.
- **Ergonomia i ochrona kręgosłupa:** Całkowita długość 120 cm oraz odpowiedni kąt wygięcia trzonka wymuszają zachowanie bardziej wyprostowanej pozycji podczas pracy. Pozwala to zredukować napięcie w odcinku lędźwiowym pleców podczas wielogodzinnego kopania.
- **Pewny uchwyt typu "D":** Szeroka, ergonomiczna rączka z tworzywa sztucznego stabilnie leży w dłoni, zapobiega obracaniu się narzędzia pod ciężarem i umożliwia wygodną pracę również w grubych rękawicach roboczych.



FAQ:

1. Czym różni się szpadel prosty od szpadla ostrego?

Szpadel ostry (szpiczasty) ułatwia wbijanie się w grunt mocno zakorzeniony lub kamienisty. Szpadel prosty jest natomiast bezkonkurencyjny przy pracach, gdzie wymagane jest równe cięcie (np. zdejmowanie darni, wyrównywanie ścianek wykopu, korytowanie podłoża) oraz przy zbieraniu luźnego materiału z płaskiej powierzchni.

2. Z jakiego materiału wykonany jest trzonek?

Narzędzia z profesjonalnej serii GEKO HARD-LINE posiadają zintegrowany, w pełni metalowy trzonek

stalowy trwale połączony z głowicą. Eliminuje to podstawową wadę klasycznych narzędzi z drewnianymi kijami, które często pękają w miejscu mocowania przy mocniejszym podważeniu.

3. Czy powłoka lakiernicza chroni szpadeł przed korozją?

Tak, całe narzędzie pokryte jest specjalną powłoką lakierniczą o podwyższonej odporności na ścieranie, która skutecznie chroni stal przed działaniem wilgoci i kwasów glebowych. Aby przedłużyć żywotność narzędzia, po zakończonej pracy warto oczyścić je z resztek mokrej ziemi.



Zainwestuj w pancerne narzędzia robocze

Praca w twardej ziemi szybko weryfikuje jakość marketowych narzędzi z miękkiej blachy. Wybierz stalowy, hartowany szpadeł prosty GEKO HARD-LINE i zyskaj pancerne narzędzie, które nie wygnie się przy pierwszym napotkaniem korzenia, gwarantując lekkość kopania i niezawodność przez lata!