

OIL HARDENING DRILL ROD ROUND - BROWNELLS OIL HARDENING DRILL ROD 9/16" GAUGE .5625 DEC. EQUIV ROUND

[Zbrojářské nářadí](#) > [Drobné kovové prvky](#) > [Kovový spotřební materiál](#)

Nezbytné v zbrojovce pro díly, nástroje a opravy

O-1 OIL HARDENING DRILL ROD ROUND Uhlík - .95% Mangan - 1.20%

Křemík - .25% Pro kulaté tyče o průměru 1/4" a větší nabízíme olejem kalené vrtací tyče namísto vodou kalených. O-1 v této velikostní kategorii se vyznačuje dobrou obráběcí schopností, hladkým povrchem, vynikající rozměrovou stabilitou a vynikajícími kalicími vlastnostmi. Doporučujeme jej pro použití v formách, nástrojích, dílech a raznicích. Vynikající pro běžné použití v dílně. KALENÍ: Pomalu zahřejte na 1475° F. - 1525° F. Pokud není k dispozici řízená pec, použijte 1500° Tempilaq. Držte při této teplotě několik sekund a poté ponořte do lehkého kalicího oleje. TEPLOTA: Okamžitě temperujte. Následující tabulka tvrdosti platí pro jedn. hodinové vytvrzení po olejovém kalení při 1500° F. Stupně F. Rockwell C tvrdost Po zakalení 63 - 65 300° 63 - 64 400° 61 - 62 500° 58 - 60 600° 54 - 56 700° 51 - 53 800° 46 - 48 900° 43 - 45



Atributy

- Název: [BROWNELLS OIL HARDENING DRILL ROD 9/16" GAUGE .5625 DEC. EQUIV ROUND](#)
- Výrobce: [BROWNELLS](#)
- Produkt č.: 080541562
- Výrob. č.: NONE
- Material: Steel
- Dodací hmotnost: 0.59kg
- Výška přepravy: 5mm
- Šířka přepravy: 79mm
- Délka přepravy: 483mm

Detail produktů

Made in USA

Obsah

- [Úvodní stránka](#)
- [Pokyny pro bezpečné používání OIL HARDENING DRILL ROD ROUND BROWNELLS](#)
- [O nás](#)

Pokyny pro bezpečné používání OIL HARDENING DRILL ROD ROUND BROWNELLS

Úvod

Tento dokument poskytuje důležité informace o bezpečném používání a manipulaci s OIL HARDENING DRILL ROD ROUND BROWNELLS. Dodržováním těchto pokynů zajistíte bezpečnost svou i ostatních a maximalizujete účinnost produktu.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Před použitím produktu si pečlivě přečtěte všechny pokyny a varování.
- Ujistěte se, že máte potřebné dovednosti a znalosti pro práci s tímto typem materiálu.
- Používejte osobní ochranné prostředky (např. ochranné brýle, rukavice) při manipulaci s tyčemi.
- Uchovávejte výrobek mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Pravidelně kontrolujte výrobek na známky poškození nebo opotřebení.

Specifické bezpečnostní opatření pro použití

- Při zahřívání tyče dodržujte doporučené teplotní rozsahy (1475° F 1525° F).
- Používejte řízenou pec, pokud je k dispozici. Pokud ne, použijte 1500° Tempilaq.
- Při kalení ponořte tyč do lehkého kalicího oleje pouze po dosažení požadované teploty.
- Okamžitě temperujte po kalení, abyste zajistili optimální tvrdost.
- Při práci s tyčí buďte opatrní, aby nedošlo k poranění nebo popálení.

Pokyny pro instalaci a používání

1. Příprava pracovní plochy

- Ujistěte se, že vaše pracovní plocha je čistá a organizovaná.
- Zkontrolujte, zda máte všechny potřebné nástroje a vybavení na dosah.

2. Zahřívání

- Pomalu zahřejte tyč na doporučenou teplotu.
- Používejte ochranné brýle a rukavice, abyste se vyhnuli popáleninám.

3. Kalení

- Po dosažení teploty ponořte tyč do oleje.
- Držte tyč v oleji po dobu několika sekund a poté ji vyjměte.

4. Temperování

- Okamžitě po kalení proveďte temperování.
- Sledujte tvrdost podle tabulky:

Teplota (°F)	Rockwell C tvrdost		300	63 65		400	63 64		500	61 62		600	58 60		700	54 56	
800	51 53		900	46 48		1000	43 45										

Pokyny pro likvidaci

- Po skončení používání výrobku jej likvidujte v souladu s místními předpisy o odpadech.

- Nikdy nevyhazujte výrobek do běžného odpadu, pokud obsahuje nebezpečné materiály.
- Zvažte recyklaci, pokud je to možné.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy nebo obavy týkající se bezpečnosti produktu se obraťte na svého prodejce nebo výrobce. Ujistěte se, že máte k dispozici všechny potřebné informace o produktu, včetně čísla modelu a výrobního čísla.

Dodržováním těchto pokynů zajistíte bezpečné a efektivní používání OIL HARDENING DRILL ROD ROUND BROWNELLS. Děkujeme, že dbáte na bezpečnost a zdraví při práci s našimi produkty.

O nás

Brownells Česká republika

Brownells Česko - Světově největší dodavatel součástí zbraní, zbrojního vybavení a příslušenství pro střelce.

www.brownells.cz