معرفی دستگاه چیزل:

چیزل ۹ شاخه یک نوع ماشین کشاورزی است که برای خاک‌ورزی اولیه و ثانویه استفاده می‌شود .این دستگاه با استفاده از ۹ -۷-۵شاخه یا تیغه، خاک را شکافته و زیر و رو نمی‌کند، بلکه با حفظ بقایای گیاهی در سطح خاک، به بهبود ساختار خاک و افزایش نفوذپذیری آن کمک می‌کند..

مزایای استفاده از چیزل:

- دستگاه خاکورز اولیه
- شکستن لایه سخت تشکیل شده حاصل شخم زمین با گاو آهن های استاندارد(کاهش تراکم خاک)
- بهبود شرایط فیزیکی خاک
- حفظ رطوبت خاک
- کاهش فرسایش خاک
- شاسی از قوطی صنعتی سنگین به ابعاد ۸*۱۰۰*۱۰۰ میلی متر
- شنک ریخته گری شده قابل تنظیم و تعویض
- ناخن ماهیچه دار ضد سایش و تحت عملیات حرارتی
- پیچ ها استاندارد گرید ۸/۸
- کلیه مهره ها تفلون دار خارجی
- ایمنی خیش ها با پین برشی
- دارای عرض کار قابل تنظیم
- دارای غلتک کلوخ خرد کن و تسطیح گر با تیغه هایی از جنس فولاد آلیاژی ضد سایش

- ## نکات ایمنی:
  - **همیشه از دستورالعمل‌های سازنده پیروی کنید.**
  - **از تجهیزات ایمنی مناسب استفاده کنید.**
  - **قبل از کار از چیزل پیلر به دقت بازرسی کنید.**
  - **در هنگام کار با چیزل پیلر مراقب اطراف خود باشید.**
  - **از چیزل پیلر در خارج از ظرفیت بار آن استفاده نکنید.**
  - **هرگز با چیزل پیلر که نقص فنی دارد کار نکنید.**
-

مراحل استفاده:

۱. **چیزل پیلر را به تراکتور خود وصل کنید**
- از پین‌ها و سوراخ‌های صحیح استفاده کنید.
- مطمئن شوید که چیزل پیلر به طور ایمن به تراکتور وصل شده است.

۲. **عمق مورد نظر برای شخم زدن را تنظیم کنید.**
- عمق معمول برای شخم زدن ۲۰ تا ۳۰ سانتی متر است.
- برای خاک‌های سخت‌تر، ممکن است لازم باشد از عمق بیشتری استفاده کنید.

۳. **چیزل پیلر را روشن کنید و به آرامی در زمین حرکت کنید.**
- از یک سرعت ثابت استفاده کنید.
- مراقب موانع باشید و در صورت لزوم سرعت خود را کم کنید.

٤. **پس از اتمام شخم زدن، چیزل پیلر را خاموش کنید و از تراکتور جدا کنید.**

- قبل از جدا کردن چیزل پیلر، مطمئن شوید که به طور کامل متوقف شده است.

نکات اضافی:

- **برای شخم زدن بهتر، می‌توانید از چیزل پیلر در دو جهت عمود بر هم استفاده کنید.**
- **برای شل کردن بیشتر خاک، می‌توانید از غلتک استفاده کنید.**
- **برای جمع آوری مواد سست از سطح خاک، می‌توانید از بالابرنده استفاده کنید.**
- **بهترین زمان برای استفاده از چیزل پیلر، زمانی است که خاک خشک باشد.**
- **از استفاده از چیزل پیلر در خاک‌های خیس یا گل‌آلود خودداری کنید.**