

خاک‌ورز CENIUS یک خاک‌ورز حفاظتی محسوب شده که با سرعت بالا قابل استفاده است. استفاده عمومی این خاک ورز جهت مخلوط نمودن سطحی، سریع و شدید بقایا، آماده سازی بستر بذر، مخلوط نمودن کودهای مایع و جامد می‌باشد. استفاده از این نوع خاک‌ورز به علت مصرف کم سوخت باعث کاهش هزینه¬های تولید و افزایش بهره¬وری می¬شود. از خصوصیات بارز این خاک‌ورز تنظیمات ساده آن می باشد. تیغه¬های خاک¬ورز این دستگاه بسته به عمق و نوع کار در انواع مختلف و قابل تعویض می¬باشند. جهت تسطیح و خرد کردن خاک دستگاه مذکور مجهز به دیسک¬های مقعر بوده و در شرایطی که خاک سبک بوده و تراکم بقایای گیاهی کم باشد از پوشاننده¬های فنری استفاده می¬شود. این دستگاه جهت خرد کردن کامل کلوخه¬های ناشی از شخم و انجام عملیات تسطیح و همچنین تنظیم عمق دستگاه مجهز به غلتک¬هایی می¬باشد که با توجه به شرایط خاک مزرعه از نظر میزان رطوبت، نوع بافت و شکل خاک قابل تعویض هستند. این دستگاه همچنین مجهز به سیستم ایمنی از نوع خودکار است.