دیسک مدل TAKA512 یک دیسک تاندوم و از نوع سوار بوده که ضمن استحکام مطلوب دارای ابعاد و وزن مناسب جهت استفاده به منظور عملیات ثانویه در زمین¬های متوسط و کوچک و همچنین باغات و زمین¬های شیب دار می¬باشد. طراحی این دیسک¬ها به گونه¬ای می¬باشند که به کمترین نیروی کششی نیاز دارند. این دیسک مجهز به پره¬های ساخت شرکت تاکا با سختی و دوام مناسب بوده که محور جلویی آن از نوع پره¬های کنگره¬دار است که باعث خرد شدن بهتر کلوخه و بقایای گیاهی می¬شود. عرض کار آن نیز قابل تنظیم بوده و به گونه¬ای است که با پوشش کامل پشت چرخ تراکتور راندمان مزرعه¬ای را افزایش می¬دهد. کلیه یاتاقان¬ها و بلبرینگ¬ها از جنس مرغوب و مجهز به گریس خور می¬باشند.