



بهمن ماه ۱۳۸۷



۵

عملکرد افتخارآمیز تراکتورسازی در سال نو آوری و شکوفایی

تلاش
۳۰ سال
دستاورد

طراحی و ساخت تراکتور ۸۰۰ ITM

نیاز به بالابردن تکنولوژی محصولات تولیدی و ارتقاء سیستم‌های مختلف آن جهت افزایش رضایت مندی مشتری، حفظ و گسترش بازار، فضای کاری مناسب کاربر و افزایش راحتی راننده، سهولت زمان پذیری و تناسب با ادوات مورد نیاز مزارع کشور، امور مهندسی محصول شرکت را بر آن داشت تا طرح تراکتور ۸۵ اسب بخار با ارگونومی مناسب و گیربکس سنکرون جدید با قابلیت نصب آپشن‌های مختلف، فرمان هیدروستاتیک و اتصال سه نقطه جدید، P.T.O هیدرولیک دو سرعته، با قابلیت افزایش عملکرد مزرعه ای و کاهش هزینه های کار، با نام تراکتور ITM۸۰۰ را طراحی و آماده تولید انبوه نماید.

هزینه صرف شده برای طراحی و نمونه سازی طرح حدود ۲۰۰۰

میلیون ریال می باشد.



طراحی و نمونه سازی تراکتور دودیفرانسیل ITM۲۴۰

با توجه به نیاز بازار داخلی و خارجی به تراکتورهای سبک برای کار در مزارع با مساحت کمتر و باغات کشاورزی و انجام تنوع به محصول موجب شد تا حوزه فنی و توسعه تراکتورسازی ایران طرح تراکتور دو دیفرانسیل ITM۲۴۰ را ارائه نماید. این طرح بطور کامل بومی بوده و توسط مهندسين و کارشناسان شرکت تراکتورسازی طراحی و ساخت گردیده است و هزینه تحقیقات و طراحی این طرح حدود ۱۰۰۰ میلیون ریال می باشد، از مزایای این تراکتور می توان بصورت خلاصه به موارد ذیل اشاره نمود:

- ۱- طراحی تراکتوری مناسب برای مزارع داخل کشور
- ۲- افزایش کشش تراکتور ۲۴۰ در حدود ۴۰٪
- ۳- کاهش درصد سرش و مانورپذیری متناسب با مزارع داخل کشور
- ۴- بعلت وزن سنگین متعلقات اضافه شده آن و وجود قفل دیفرانسیل در اکسل جلو قدرت شخم زنی و مانور تراکتور افزایش یافته است
- ۵- ارائه محصولی مناسب برای صادرات

