

۹۵۳

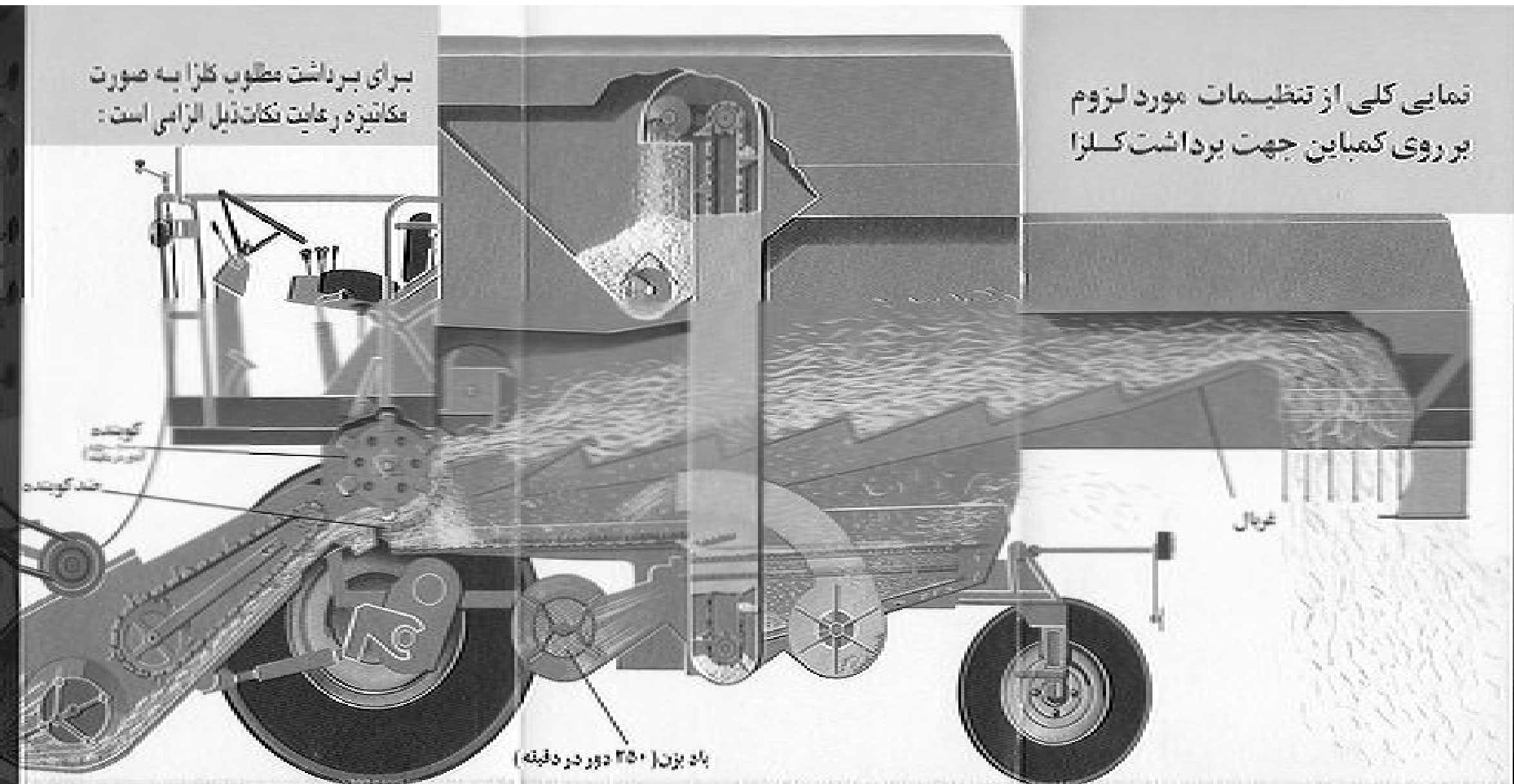
برداشت کلزا



با همکاری انجمن فنی

برای برداشت مطلوب کلزا به صورت مکانیزه رعایت نکات ذیل الزامی است:

نمایی کلی از تنظیمات مورد لزوم بر روی کمباین جهت برداشت کلزا



● سرعت چرخش کوبنده را بین ۱۰۰۰ - ۱۱۵۰ دور در دقیقه تنظیم نمایید.

● فاصله کوبنده و خند کوبنده را به نحوی تنظیم کنید که در جلو ۲۲ میلی متر و در عقب ۱۶ میلی متر باشد.

● فاصله بین سیلی بیش و چرخ فلک داخلی را بین ۸ - ۱۶ میلی متر تنظیم نمایید.

● فاصله غرابال هزاره را حداقل برسانید فاصله ۲.۶ میلی متر مناسب خواهد بود.

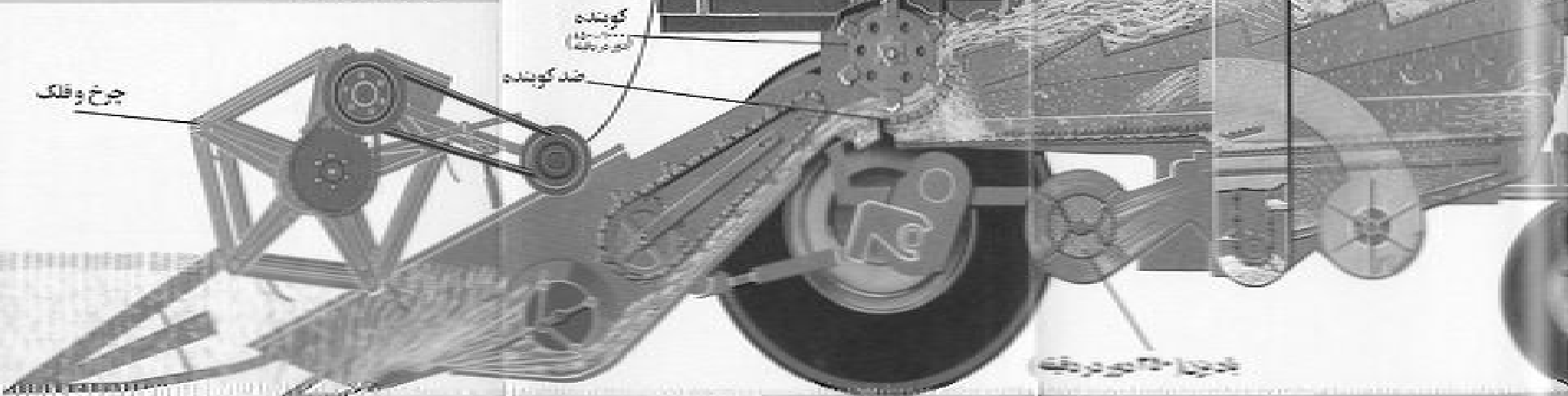
● باد بزن را روی دور کند ۳۵۰ دور در دقیقه قرار دهید.

● دور موتور را روی دور کند (خروگوش) قرار دهید تا سرعت نظار بیش زیاد باشد.

● ارتعاش تخته بیش را به نحوی تنظیم نمایید که سلفه را از دور آخرین غلافها بیش دهد.

برای برداشت مطلوب کلاً به صورت مکانیزه رعایت نکات ذیل الزامی است:

- سرعت حرکت کمباین را به حداقل برسانید مناسب ترین سرعت بین ۲ - ۱/۵ کیلومتر در ساعت است.
- ارتفاع چرخ و فلک را مطابق با ارتفاع بونه تنظیم نمایید.
- حتی الامکان از چرخ و فلک های انکسیتی دار استفاده نمایید.
- برای برداشت مطلوب بره های چرخ و فلک باید پشت بخلاف قرار گیرند.
- سرعت چرخ و فلک را روی کمترین دور یا حدود ۲۱ دور در دقیقه تنظیم نمایید.



● حتی الامکان از کمباین های نو جهت برداشت کلاً استفاده نمایید.

● سرعت چرخش کوبنده را بین ۱۰۰۰ - ۸۵۰ دور در دقیقه تنظیم نمایید.

● فاصله بین سینی برش و چرخ خلیس داخل آنرا بین ۱۶ د میلی متر تنظیم نمایید.

● فاصله کوبنده و ضد کوبنده را به نحوی تنظیم کنید که در جلو ۲۲ میلی متر و در عقب ۱۶ میلی متر باشد.

● فاصله غرمال ها را به حداقل برسانید فاصله ۲.۶ میلی متر مناسب خواهد بود.

● باد بزن را روی دور کند ۲۵۰ دور در دقیقه قرار دهید.



گلزار با شرایطی می توان به صورت

مکانیزه برداشت نمود که :

- مزرعه دارای شرایط مطلوب برای حرکت کمباین باشد مثلاً عملیات اولیه تهیه زمین به خوبی صورت گرفته باشد.
- تراکم مزرعه مناسب باشد در تراکم زیاد به علت فشردگی بوته ها امکان برش مطلوب بوته ها فراهم نبود و در تراکم کم هم به علت قطور بودن ساقه ها کمباین قادر به بریدن ساقه های گلزار نخواهد بود.
- بهترین زمان برای برداشت گلزار زمانی است که رطوبت دانه بین ۱۵-۲۱٪ است در این حالت غلافها به رنگ زرد و به صورت چتر بر روی ساقه های سبز مایل به زرد گلزار دیده می شود.
- در هنگام برداشت مکانیزه بوته ها نباید زیاد مرطوب یا زیاد خشک باشد در رطوبت زیاد کمباین قادر به برش بوته ها نبوده و در رطوبت کم ریزش افزایش می یابد.
- زمان برداشت گلزار با گندم متفاوت است معمولاً بهترین زمان برداشت گلزار ساعات اولیه و یا اواخر روز می باشد.
- در صورت رعایت اصول کلی تنظیم کمباین میزان خسارت ناشی از برداشت را می توان به ۶-۲ درصد کاهش داد.
- استفاده از کمباین نو و رواننده کمباین علاقه مند حسیب اطمینان را در برداشت افزایش می دهد.

با رعایت تنظیمات مورد لزوم بر روی کمباین از تلفات ناشی از برداشت و صرف هزینه های کارگری بپرهیزید.