

পাওয়ার টিলার চালিত নবতি রিপার

MODEL: NR-120 PTM

বাংলাদেশের আবহাওয়া উপযোগী
লাগসই প্রযুক্তিতে তৈরী
ধান ও গম কাটার মেশিন



কর্তন ক্ষমতাঃ

ঘন্টায় ১ থেকে ১½ একর

জমি ও ফসলের অবস্থা অনুযায়ী।

সাশ্রয় হয়ঃ

৮০% খরচ, সময় ও কায়িক শ্রম।

ধান ও গম কাটার মৌসুমে কৃষি মজুরের অভাব প্রকট হয়। আশঙ্কা থাকে প্রাকৃতিক দুর্ভোগের। যে কোন সময় প্রাকৃতিক দুর্ভোগ এয়ে পাকা ধানে মই দিতে পারে। ধান কাটতে দেড়ি হলে অমময়ে পানি এয়ে ডুবে যেতে পারে মোনার ফসল। এমন মক্কাপনু দিনে আপনার সব দুর্ভাবনা দূর করে সমাধান দেয় নবতি রিপার। আপনার ঘরে কিংবা পাশের বন্ধুজনের কাছে যে পাওয়ার টিলারটি অলম পরে রয়েছে মেই টিলারটির মাথে সংযুক্ত করে নিন নবতি রিপার। আর কেটে ঘরে তুলুন দিনে ৮-১০ একর জমির ধান।



নবতি ফাউন্ড্রি ওয়ার্কস্

বিসিক শিল্প-নগরী, দত্তপাড়া, পোঃ বক্স নং-৭, নাটোর - ৬৪০০ | ফোনঃ (০৭৭৯) ৬২৯৪৬, ৬৯২৭৯, ৬৯২৭২ এবং ৬৬৮৯৯

Website: www.naboti.com,

Email: info@naboti.com, naboti.natore@gmail.com

পাওয়ার টিলার চালিত নবতি রিপার

MODEL: NR-120 PTM

পাওয়ার টিলার চালিত রিপারের পিছনের দিক



বিশেষ বৈশিষ্ট্য:

ধান কাটার মৌসুমে শ্রমিক সংকটের সম্মুখীন - নবতি রিপার।

দুর্যোগ অসম্মুখিত চিন্তা নেই - নবতি রিপার দিয়ে তাড়াতাড়ি ধান কেটে ফসল ঘরে তুলুন।

এই রিপার মেশিন দিয়ে ১ দিনে যে পরিমাণ জমির ধান কাটা যায় সে পরিমাণ জমির ধান কাটতে ন্যূনতম ৫০ জন কৃষি শ্রমিকের প্রয়োজন হয়।

যে জমিতে রাবার টায়ার লাগানো পাওয়ার টিলার নির্বিঘ্নে চলতে পারে শুধুমাত্র সে জমিতে ফসল কাটার উপযোগী।

টিলার চালকেরা এই রিপার দক্ষতার সাথে চালাতে পারেন।

বিনির্দেশ (Specification)

মডেল	: এনআর - ১২০ পিটিএম
চালিকা যন্ত্র	: বাংলাদেশে প্রচলিত ৮ থেকে ২০ অশ্ব শক্তির সব মডেলের পাওয়ার টিলার।
যন্ত্রের ধরন	: ধান ও গম কাটার যন্ত্র।
কর্মক্ষমতা	: প্রতি ঘন্টায় ১ থেকে ১ $\frac{1}{2}$ একর জমির ফসল কাটা যায়।
জমির ধরন	: শুকনো, ভেজা বা ৪ ইঞ্চি পরিমাণ পানি জমে থাকা জমি যেখানে পাওয়ার টিলার নির্বিঘ্নে চলতে পারে।
ফসলের অবস্থা	: খাড়া বা ৯০° ভাল তবে ৬০° পর্যন্ত হেলানো ফসলও ভালভাবে কাটতে পারে।
কর্তনের উচ্চতা	: ৩ ইঞ্চি থেকে ১০ ইঞ্চি উচ্চতায় ফসল কাটা যায়।
কর্তনের প্রশস্ততা	: ১২০ সে.মি. (৪ ফুট) পর্যন্ত।
পরিচালন পদ্ধতি	: রিপারটি একটি কেবলের প্রান্তে সংযুক্ত ১টি লিভারের সাহায্যে ২ (দুই) ধাপে কর্তন করা যায়। ৩য় ধাপে কর্তন ছাড়া রিপারটি পরিবহনের জন্য প্রস্তুত থাকে। লিভারটি পাওয়ার টিলারের হাতলের সাথে যুক্ত থাকে। পাওয়ার টিলার পরিচালনা যথাযথ নিয়ম অনুসারে চলবে।
ধান কর্তন পদ্ধতি	: ১৭টি 'ব্লেন্ড প্লেট' ও ১৬টি 'কেঁচি ব্লেন্ডের' সাহায্যে ফসল কর্তন করা হয়। কেঁচি ব্লেন্ডগুলো প্রতি সেকেন্ডে ৫-১০ বার চলাচল করে ধান/গম কাটে।
ধান সারিবদ্ধভাবে রাখা	: চারটি ঘূর্ণায়মান "স্টার ফিডার" (তারা আকৃতির যন্ত্রাংশ) এবং দু'টি চেইনের সাথে সংযুক্ত ২০x২০ = ৪০টি লোহার পাতির (লিভার) সাহায্যে কর্তনকৃত ফসল সারিবদ্ধভাবে ডানদিকে গুছিয়ে রাখে।
রিপারটির ওজন	: ± ৯০ কেজি।
পরিমাপ (Dimension)	: ১৫৩ X ১২০ X ৫৬ সেমি (৫' X ৪' X ১'-৯")
মোড়ক বাস্কের পরিমাপ	: ১৫৩ X ৬১ X ৬১ সেমি (৫' X ২' X ২')



আমরা দেশীয় প্রযুক্তির উন্নয়ন প্রচেষ্টায় নিবেদিত

রিপারের সামনের দিক



নবতি ফাউন্ড্রি ওয়ার্কস্

বিসিক শিল্পনগরী, দত্তপাড়া, নাটোর। ফোনঃ (০৭৭১) ৬২৯৪৬
Website: www.naboti.com, Email: nabotifoundryworks@gmail.com