

ABOLLO[®]
agricultural machinery

SINGLE ROW MAIZE CHOPPER TY-MC1

FARM EQUIPMENTS



The ABOLLO SINGLE ROW MAIZE CHOPPER allows the tractor to be easily controlled during operation by taking part of the load on the tractor during operation thanks to the support wheel attached to the machine and connected to the 3 point suspension system. Power transmission is obtained via 2 shafts and gearboxes. The feeding unit consists of two drums and these drills have self-sharpening and bottom-cut lower knives. Thanks to these blades, a clean cutting operation is performed. There is a safety device against overloads on the machine. All of the feeder units are powered by a closed gearbox that does not require power. Through the design of the cutting mechanism of the silage machine, a regular silage is obtained. The fan with 12 cutting blades allows the corn to break down to a minimum of 5 mm. In particular, for the complete disintegration of dry corn grains, a cutting plate inside the cutting mechanism is available as standard. One of the most important factors for error-free and high quality silage is that the distance between sharp blades and blades and cutting plate is as narrow as possible. The grinding process is very easy and can be done in a short time thanks to the grinding device specially placed on the machine's cutting mechanism. Thanks to its powerful fan and fan pallets, the gearbox maize silage machine loads the silage quickly through the finished mooring platform. Thanks to the foldable chimney of the machine, it can easily pass through even the lowest places.

Однорядный силосный комбайн МАРКИ ABOLLO, это оборудование которое соединяется к трактору через трех точечное соединение и принимает часть нагрузки на тракторе во время работы благодаря опорному колесу на оборудовании, трактор во время работы позволяет осуществлять удобное управление. Передача энергии осуществляется через 2 вала и редукторы. Блок подачи состоит из двух барабанов и разрезает кукурузу острыми ножами. Благодаря этим ножам выполняется операция чистого выреза. Существует защитное устройство от перегрузок на оборудовании. Все питающие системы питаются от энергопотребляющей осевой коробки. Благодаря конструкции режущего механизма силосного оборудования получается качественный силос. Барабан с 12 режущими ножами позволяет разрезать кукурузу до 5 мм. В частности, для полного измельчения сухих кукурузных зерен в стандартной комплектации имеется режущая пластина внутри режущего механизма. Одним из наиболее важных факторов для бесшумного и высококачественного силоса является то, что расстояние между острыми ножами и режущей пластиной является, как можно более узким. Процесс затачивания очень прост и может быть выполнен за короткое время, по специально разработанному для резания механизма оборудования. Благодаря мощным барабаном и барабанным поддоном оборудованием быстро загружается собиравшиеся готовые силос на силосопровод. Благодаря мощным вентиляторным и вентиляционным пластинам, шестерни коробки передач быстро загружают силос с парусной платформой, которая завершает работу силосной машины. Благодаря складскому силосопроводу он может легко проходить даже в самых низкие места.

ماكينة السيلاج (مفجرة العلف الأخضر) للخط المفرد من زراعات الذرة ماركة ابوللو هي ماكينة تتصل بالجرار الزراعي بالنظام الختافي بثلاث نقاط ارتكاز و بفضل البكرات الداعمة الموجودة على الماكينة و أثناء الشغل تأخذ قسما من الجهد المحمول على الجرار الزراعي. لتتيح قدرا أكبر من حرية التحكم بالجرار الزراعي أثناء العمل. نقل الجهد يتم بواسطة 2 عمودين محوريين و علية تروس. و تحتوي وحدة التليم على عدد طنبورين اثنين و فوق هذين الطنبورين توجد شفرات قواطع سفلية تقطع عود الذرة من أسفله و تتحدذ نفسها بنفسها. و يتحقق بفضل هذه القواطع السكبينة عمل تقطيع نظيف غاية في الحدة والدقة و يوجد بالماكينة تجهيز أمان ضد التحميل الزائد عن الحد. وجميع القدرات المغذية لوحدة التليم مأخوذة من صندوق التروس المغلق و ليس في حاجة للمراقبة. تقوم ماكينة السيلاج بعملها بشكل منظم و نظيف بفضل نظام التقطيع بيمكة السيلاج (قاطعة العلف الأخضر). لها مرحلة قاطعة ذات عدد اثنتي عشر 12 شفرة سكين تضمن فرم و تقطبت الذرة حتى حجم 5 ملليمتر. و على الخصوص توجد لوحة تقطيع مطابقة للمعايير القياسية ضمن منظومة ميكانيكية التقطيع لأجل طحن حبات الذرة الجافة طحنا تاما. و من أهم العوامل الهامة لأجل الحصول على سيلاج عالي الجودة و من دون أخطاء هي تلك المسافة لبينية الضئيلة بين الشفرات القاطعة و لوحة التقطيع بسكاكينها و التي تتمكن من كل المواد مهما كانت رقيقة. بفضل جهاز الضمد و التبليل الممتد نحسبا حسن منظومة ميكانيكية سكة التقطيع. فإن عملية سن الشفرات تظل غاية في السهولة و تتم في وقت قصير. ثم بفضل مرحلة التقطيع بمكة السيلاج ذات علية التروس و شفرات المروحة القاطعة يتم تحميل الذرة المتحولة تماما إلى علف السيلاج عبر كوة التحميل على العراب بشكل سريع. و بفضل قابلية كوة التفريغ بالماكينة على الانتشاء في كل الاتجاهات، تتيح بكل سهولة عملية التحميل لآلة موضع مهما كان منخفضا.

Technical Dimensions / технические характеристики / المواصفات الفنية			MODEL / Модель / النموذج
			TY-MC1
Working Width	Рабочая ширина	عرض السيل	65 cm
Length	Длина	الطول	377 cm
Width	Ширина	العرض	240 cm
Height	Высота	الإرتفاع	338 cm
Number of Blades	Количество ножей	عدد السكاكين	12 Qty
Working Capacity	Продуктивность	طاقة السيل	20-25 Ton/h
Working Speed	Рабочая скорость	سرعة السيل	8-10 Km/h
Weight	Вес	الوزن	625 Kg
PTO Rotation	Оборот ВОМ	الدوران	540 rpm
Tractor Power	Трактор (л.с.)	قوة تراكتور	50 Hp

45

www.abollo.com.tr