



elibol

ماضيـنا يضمـن
مستقبلـك

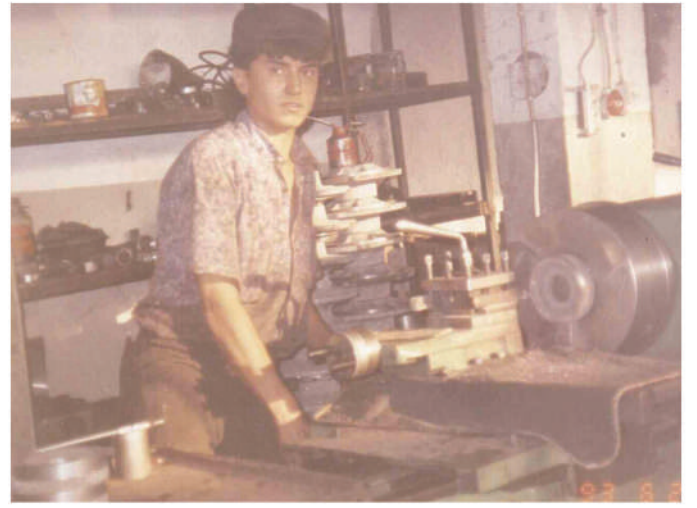
كتالوج المنتج

elibollar.com.tr

ماضيها يضمن مستقبلك

عندما تتحول التكنولوجيا إلى الجودة من خلال
الخبرة، نهدف إلى أن نقدم لكم المنتجات التي
تتمتع بعمر افتراضي طويل وتوفر الراحة في
الإستخدام.





نبذة عنا

تأسست شركتنا في عام 1960 في مدينة أفيون - صاندكلي وبدأت أنشطتها في قطاع الخردة . لقد حققت شركتنا تطورًا سريعًا للغاية في وقت قصير ولديها مجموعة واسعة من المنتجات في قطاع "الآلات الزراعية" من خلال تحقيق إنتاجها الخاص.

في عام 1994 ، كنا أول شركة تقوم بتصنيع "ماكينة جمع الأحجار" . و أيضًا أول شركة تقوم بتصنيع آلة عمل التبن منذ عام 1979 وآلة جمع القش منذ عام 1985.

تمتلك الشركة طاقة إنتاجية عالية حيث أن قطاع الشركة الصناعي يتكون من مصنعين على مساحة تزيد عن 20000 متر مربع في مدينتي أفيون وقونية في تركيا

تضم شركتنا التي اكتسبت مكانة في كل مرحلة من مراحل الإنتاج الزراعي من خلال زيادة حجم منتجاتها في مجالات مثل معدات الحصاد وتربية الحيوانات و الحدائق ومعالجة التربة، ضمن بنيتها؛

- مكابس البالات المستطيلة -
- مكائن تصنيع التبن وتجميع السيقان
- مكابس البالات الاسطوانيه
- رؤوس حصاد الذرة
- رؤوس حصاد دوار الشمس
- مكائن خلط وتوزيع العلف
- مكائن توزيع الأسمدة الصلبة و السائلة
- مقطورات تسميد الحدائق و جمع الفواكه
- مكائن تكسير الحجارة و جمع الحجارة

لضمان هذا التنوع ومن أجل تزويدكم بمنتجات تتمتع بالجودة عالية فإن البحث و تطوير شبكة التسويق جنباً إلى جنب من خلال البنية التحتية التكنولوجية اللازمة أمر لا بد منه. الأبحاث والدراسات التطويرية التي أجريت تقدم منتجات ذات تكنولوجيا متقدمه للمستخدم من خلال اكتشاف احتياجات مزارعنا وتفادي قصور الماكينات المتواجده في الأسواق. الجودة الناتجة عن عمليات التطوير توفر دائما الثقة لمزارعنا.





رؤوس إيليبول لحصاد الذرة؛ هي آلة مصممة خصيصا لتعمل على شكل محور مقترن مع الحصاد ومطورة من أجل حصاد حبوب الذرة. وقد تم العمل من أجل تقليل فقدان الحبوب التي قد تحدث خلال حصاد حبوب الذرة. بفضل التغييرات البسيطة على عنق التوصيل، تم تصميمها بحيث يمكن تثبيتها على كافة الحصادات من كافة العلامات التجارية و الموديلات. قاطع السيقان الذي يمكن تشغيله و فكّه بواسطة ذراع ضبط، بإستخدام طاقة منخفضة ينفذ بنجاح عملية قطع السيقان بواسطة عدد 2 من الشفرات المطلية بمادة كربيد التنغستن مثبتة على قرص فولاذي بقطر كبير. يمكن للمشغل ضبط فتحات لوحات الحصاد بواسطة جهاز تحكم عن بعد دون الحاجة إلى النزول من المقصورة. سلاسل التغذية التي تضمن العمل تحت أصعب الظروف تنفذ مهامها بدون أية مشاكل وبدون الحاجة إلى أية إعدادات بفضل نظام الشد التلقائي. بفضل الأسطوانات الحلزونية الجانبية المقامة حسب الرغبة، يتم زيادة أداء تجميع المنتج. رؤوس إيليبول لحصاد الذرة المصممة بهذا الشكل تهدف لجمع حصادكم من الحقل بأسهل شكل.







6 صفوف	5 صفوف	4 صفوف	الخصائص التقنية
MHS6	MHS5	MHS4	الموديل
6	5	4	عدد الصفوف (قطعة)
2,33	2,08	1,83	الإنتاجية (الأداء) هكتار / ساعة
4200	3500	2800	عرض العمل / التشغيل (مم)
4310	3610	2910	إجمالي العرض (مم)
4310	3610	2910	العرض على الطريق (مم)
1900	1900	1900	إجمالي الطول (مم)
1300	1300	1300	إجمالي الارتفاع (مم)
2080	1800	1520	الوزن الساكن (كجم)
2650	2250	1950	الوزن الديناميكي (كجم)
حصادة	حصادة	حصادة	مصدر الطاقة
540-750	540-750	540-750	سرعة نقل القدرة (1/دقيقة) (إختياري)
700	700	700	المسافة بين الصفوف (مم)
5	5	5	سرعة العمل الموصى بها (كم/ساعة)
2700-3450	2250-3000	1800-2550	مساحة عمل الماكينة خلال الظروف العادية (هكتار)
من -20 معوية إلى +400 معوية	من -20 معوية إلى +400 معوية	من -20 معوية إلى +400 معوية	درجة حرارة العمل المسموح بها
>80 ديسيل	>80 ديسيل	>80 ديسيل	مستوى الضجيج (عند إجراء الصيانة)
8 ساعات	8 ساعات	8 ساعات	ساعات العمل بدون توقف المسموح بها
12	10	8	عدد بكرات التجميع (قطعة)
بولي إيثيلين	بولي إيثيلين	بولي إيثيلين	مادة الرؤوس الفاصلة
12	10	8	سلاسل التجميع (قطعة)
هيدروليكي	هيدروليكي	هيدروليكي	التحكم في مسافة شفرات التجميع القاطعه
قابل للضبط (35-55)	قابل للضبط (35-55)	قابل للضبط (35-55)	المسافة بين شفرات التجميع القاطعه (مم)
2150	2150	2150	سرعة دوران وحده التقطيع (1/دقيقة)
25,87	25,87	25,87	السرعة المحيطية لوحدة التقطيع (متر/ ثانية)
6	5	4	عدد وحدات التقطيع (قطعة)
12	10	8	عدد شفرات و وحدات التقطيع (قطعة)
50,8	50,8	50,8	صلاية الشفرة (RSD-C)



8 صفوف - قابل للطي

8 صفوف

6 صفوف - قابل للطي

الخصائص التقنية

MHS 8F	MHS8	MHS6F	الموديل
8	8	6	عدد الصفوف (قطعة)
3,1	3,1	2,33	الإنتاجية (الأداء) هكتار / ساعة
5600	5600	4200	عرض العمل / التشغيل (مم)
5710	5710	4310	إجمالي العرض (مم)
4300	5710	2900	العرض على الطريق (مم)
1900	1900	1900	إجمالي الطول (مم)
1300	1300	1300	إجمالي الارتفاع (مم)
2880	2640	2320	الوزن الساكن (كغ)
3750	3450	2950	الوزن الديناميكي (كغ)
حصادة	حصادة	حصادة	مصدر الطاقة
540-750	540-750	540-750	سرعة نقل القدرة (1/دقيقة) (إختياري)
700	700	700	المسافة بين الصفوف (مم)
4	4	5	سرعة العمل الموصى بها (كم/ساعة)
3600-4351	3600-4350	2700-3450	مساحة عمل الماكينة خلال الظروف العادية (هكتار)
من -20 معوية إلى +400 معوية	من -20 معوية إلى +400 معوية	من -20 معوية إلى +400 معوية	درجة حرارة العمل المسموح بها
>80 ديسيل	>80 ديسيل	>80 ديسيل	مستوى الضجيج (عند إجراء الصيانة)
8 ساعات	8 ساعات	8 ساعات	ساعات العمل بدون توقف المسموح بها
16	16	12	عدد بكرات التجميع (قطعة)
بولي إيثيلين	بولي إيثيلين	بولي إيثيلين	مادة الرؤوس الفاصل
16	16	12	عدد سلاسل التجميع (قطعة)
هيدروليكي	هيدروليكي	هيدروليكي	التحكم في مسافة شفرات التجميع القاطع
قابل للضبط (35-55)	قابل للضبط (35-55)	قابل للضبط (35-55)	المسافة بين شفرات التجميع القاطع (مم)
2150	2150	2150	سرعة دوران وحدة التقطيع (1/دقيقة)
25,87	25,87	25,87	السرعة المحيطية لوحدة التقطيع (متر/ثانية)
8	8	6	عدد وحدات التقطيع (قطعة)
16	16	12	عدد شفرات وحدات التقطيع (قطعة)
50,8	50,8	50,8	صلاية الشفرة (RSD-C)

رؤوس حصاد دوار الشمس مزود بوحده تقطيع



إليبول رؤوس حصاد دوار الشمس؛
تقوم رؤوس حصاد دوار الشمس بحصد دوار الشمس لاستخراج الزيوت وبذور اللب وتقلل القوى البشرية العاملة خلال عمليات حصاد دوار الشمس و توفر الحصاد خلال فترة زمنية قصيرة دون التأثير بالعوامل المناخية. تم تصميمها بحيث يمكن تثبيتها على كافة الحصادات من كافة العلامات التجارية والموديلات بواسطة التغيرات البسيطة على عنق التوصيل.

الأداء المميز لعملية الحصاد يكشف عن الحاجة إلى إسطوانات إليبول لحصاد دوار الشمس. فهي تظهر أدائها المتفوق في جميع أصناف عباد الشمس وتستخدم بسلاسة في جميع المنتجات بغض النظر عن حجم أغصنة ورؤوس عباد الشمس. إسطوانات حصاد دوار الشمس التي تعتبر نموذجا مهما لتطبيقات الميكنة الزراعية، سوف تكون أول سبب مفضل بفضل أدائها العالي في عمليات الحصاد والدمج بين التصميم المثالي وخصائص الميكنة هو معيار نجاح للمنتج. رؤوس إليبول لحصاد دوار الشمس المصممة بهذا الشكل تهدف إلى الحفاظ على الأداء العالي و جمع المنتجات من الحقل بسهولة وبدون أي فاقد.





6 صفوف

الخصائص التقنية

AHT6	الموديل
6	عدد الصفوف (قطعة)
3,1	الإنتاجية (الأداء) هكتار / ساعة
4200	عرض العمل - التشغيل (مم)
4350	إجمالي العرض (مم)
3000	إجمالي الطول (مم)
1650	إجمالي الارتفاع (مم)
1720	الوزن (كغ)
محصادة	مصدر الطاقة
540-750	سرعة نقل القادرة (1/دقيقة) (اختياري)
700	المسافة بين الصفوف (مم)
7	سرعة العمل الموصى بها (كم/ساعة)
3400-4250	مساحة عمل الماكينة خلال الظروف العادية (هكتار)
من 20- مئوية إلى 4000+ مئوية	درجة حرارة العمل المسموح بها
>80 ديسيل	مستوى الضجيج (عند إجراء الصيانة)
8 ساعات	ساعات العمل بدون توقف المسموح بها
12	عدد بكرات التجميع (قطعة)
ST37(1.0037)S235JR	مادة الرؤوس الفاصل
12	عدد سلاسل التجميع (قطعة)
مع علب التروس	وحدة تقطيع السيقان
12	عدد شفرات قاطع السيقان (قطعة)
12	عدد شفرات القص (قطعة)
50,8	صلابة الشفرة (RSD-C)



رؤوس حصاد دوار الشمس (مستقلة الصفوف) (مزود بوحده تقطيع)



تقوم رؤوس حصاد دوار الشمس بحصد دوار الشمس لاستخراج الزيوت وبذور اللب. وتقلل القوى العاملة البشرية خلال عمليات حصاد دوار الشمس و توفر الحصاد خلال فترة زمنية قصيرة دون التأثير بالعوامل المناخية. تم تصميمها بحيث يمكن تثبيتها على كافة الحصادات من كافة العلامات التجارية والموديلات بواسطة التغيرات البسيطة على عنق التوصيل.



الأداء المميز لعملية الحصاد يكشف عن الحاجة إلى رؤوس إيليبول لحصاد دوار الشمس. فهي تظهر أدائها التفوق في جميع أصناف عباد الشمس وتستخدم بسلامة في جميع المنتجات بغض النظر عن حجم أغصنة ورؤوس عباد الشمس. إسطوانات حصاد دوار الشمس التي تعتبر نموذج مهم لتطبيقات الميكنة الزراعية، سوف تكون أول سبب مفضل بفضل أدائها العالي في عمليات الحصاد والدمج بين التصميم المثالي وخصائص الماكينة هو معيار نجاح للمنتج. إسطوانات إيليبول لحصاد دوار الشمس المصنعة بهذا الشكل تهدف إلى الحفاظ على الأداء العالي ورفع المنتجات من الحقل بسهولة وبدون أي فاقد.





الخصائص التقنية

FreeSun 960	FreeSun 820	FreeSun 690	FreeSun 550	FreeSun 480	الموديل
14	12	10	8	7	عدد الصفوف (قطعة)
5,7	4,9	4,14	3,3	2,88	الإنتاجية (الأداء) هكتار/ ساعة
9600	8200	6900	5500	4800	عرض العمل - التشغيل (مم)
10050	8670	7320	5950	5260	إجمالي العرض (مم)
41	35	29	23	20	عدد الرؤوس الفاصلة (قطعة)
2400	2400	2400	2400	2400	إجمالي الطول (مم)
1400	1400	1400	1400	1400	إجمالي الارتفاع (مم)
2900	2500	2200	1950	1760	الوزن (كغ)
حصادة	حصادة	حصادة	حصادة	حصادة	مصادر الطاقة
540-750	540-750	540-750	540-750	540-750	عدد دورات محور الذيل (1/دقيقة) (إختياري)
مستقلة	مستقلة	مستقلة	مستقلة	مستقلة	المسافة بين الصفوف (مم)
6	6	6	6	6	سرعة العمل الموضي بها (كم/ساعة)
من -20 مئوية إلى +4000 مئوية	من -20 مئوية إلى +4000 مئوية	من -20 مئوية إلى +4000 مئوية	من -20 مئوية إلى +4000 مئوية	من -20 مئوية إلى +4000 مئوية	درجة حرارة العمل المسموح بها
>80 ديسيل	>80 ديسيل	>80 ديسيل	>80 ديسيل	>80 ديسيل	مستوى الضجيج (عند إجراء الصيانة)
8 ساعات	8 ساعات	8 ساعات	8 ساعات	8 ساعات	ساعات العمل بدون توقف المسموح بها
إختياري	إختياري	إختياري	إختياري	إختياري	وحدة التقطيع
14	12	10	8	7	عدد وحدات التقطيع (قطعة)
28	24	20	16	14	عدد شفرات وحدات التقطيع (قطعة)
50,8	50,8	50,8	50,8	50,8	صلابة الشفرة (RSD-C)



مكبس البالات - 3 خيط



يقوم مكبس البالات إيليبولار بجمع سيقان وقش المنتج الذي تتركه الحصادة في الحقل وتممرها على وحدة التقطيع (و بعد ربطها بواسطة وحدة ربط الخيط. يتم كبس بالات التبن. يمكن نقل البالات التي تُترك على سطح الحقل بسهولة وتكديسها بفضل هيكلها الخفيف وربطة الحبال القوية.

مكائن حزم البالات الخاصة بنا تظهر إختلافات فيما بينها عند النظر في وظائفها، ويتم تصنيف المنتجات على شكل مكبس بالات نموذج 3 خيط مزود بوحده تقطيع اضافي ، مكبس GOLD نموذج 3 خيط مزود بوحده تقطيع اضافي ، مكبس بالات نموذج 2 خيط مزود بوحده تقطيع اضافي ، مكبس GOLD نموذج 2 خيط غير مزود بوحده تقطيع اضافي ، مكائننا المعيارية نوع مكبس 3 خيط مزود بوحده تقطيع و مكبس البالات GOLD مع اسطوانة واسعة يمكنها أيضا كبس بالات المنتجات مثل البرسيم والبيقية وغنبريس عند فك وحدة التقطيع.

بعد حصاد الحبوب مثل القمح والشعير والشوفان والجاودار و نباتات الأعلاف مثل البرسيم والبيقية وغنبريس يتم جعل السيقان المتبقية في الحقل على شكل بالات من التبن والسيقان. يتم الحصول على الطاقة اللازمة لتشغيل الماكينة من محور ذيل الجرار بمساعدة محور التدوير. وهي تعمل بهدوء وبسرعة. بالإضافة إلى ذلك، بفضل النظام الهيدروليكي الموجود في جزء شاحنة الإلتقاط، يمكن بسهولة تعديل وحدة التجميع عن طريق التحرك صعودا وهبوطا. وبذلك، فإن المستخدم يحرك شاحنة الإلتقاط بسهولة من على الجرار وفقا لسطح الحقل ويتم تقليل بقايا المنتج على سطح الحقل. تم تقليل متطلبات طاقة الجرار مع الإختيار المناسب لوحدة نقل الحركة الموجودة على المكائن.

مكبس البالات EMS 003، تم تصنيعها بهيكل رئيسي مختلف، و الشاسيه و غرفة ضغط الباله من مواد أكثر سماكة وقوة. تم تصميم الدواليب لتقليل متطلبات طاقة الجرار لأقل مستوى، ويزيل مخاطر التآكل والانفصال في حالة قطع العجل الموجود في المنتصف والأمان. جميع المنتجات المصنعة من قبل شركتنا؛ موثقة بتقارير الإختيار وشهادات التسجيل الصناعي وشهادات التصنيع. ويتم بيع منتجاتنا من خلال تعاونية الائتمان الزراعي، بانكوبي وبنك الزراعة. نهدف لكسب أعلى درجة من رضی أصحاب المكائن الزراعية من خلال خدماتنا التي نقدمها أيضا ما بعد البيع التي تهدف الي التدخل السريع وإنتاج الحلول السريعة في عملية الضمان.





مكبس البالات - 3 خيط
مزود بوحده تقطيع اضافيه

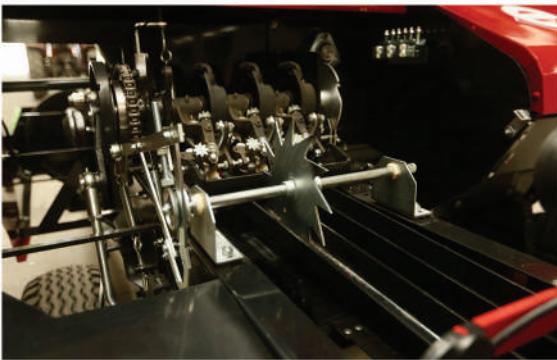
الخصائص التقنية

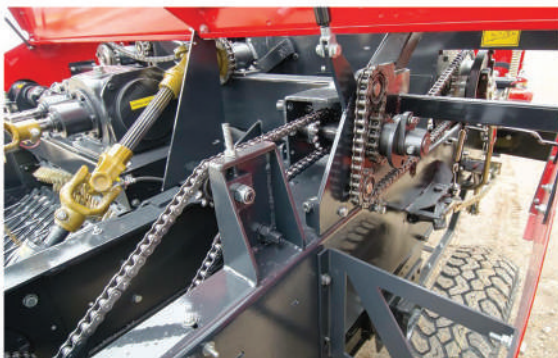
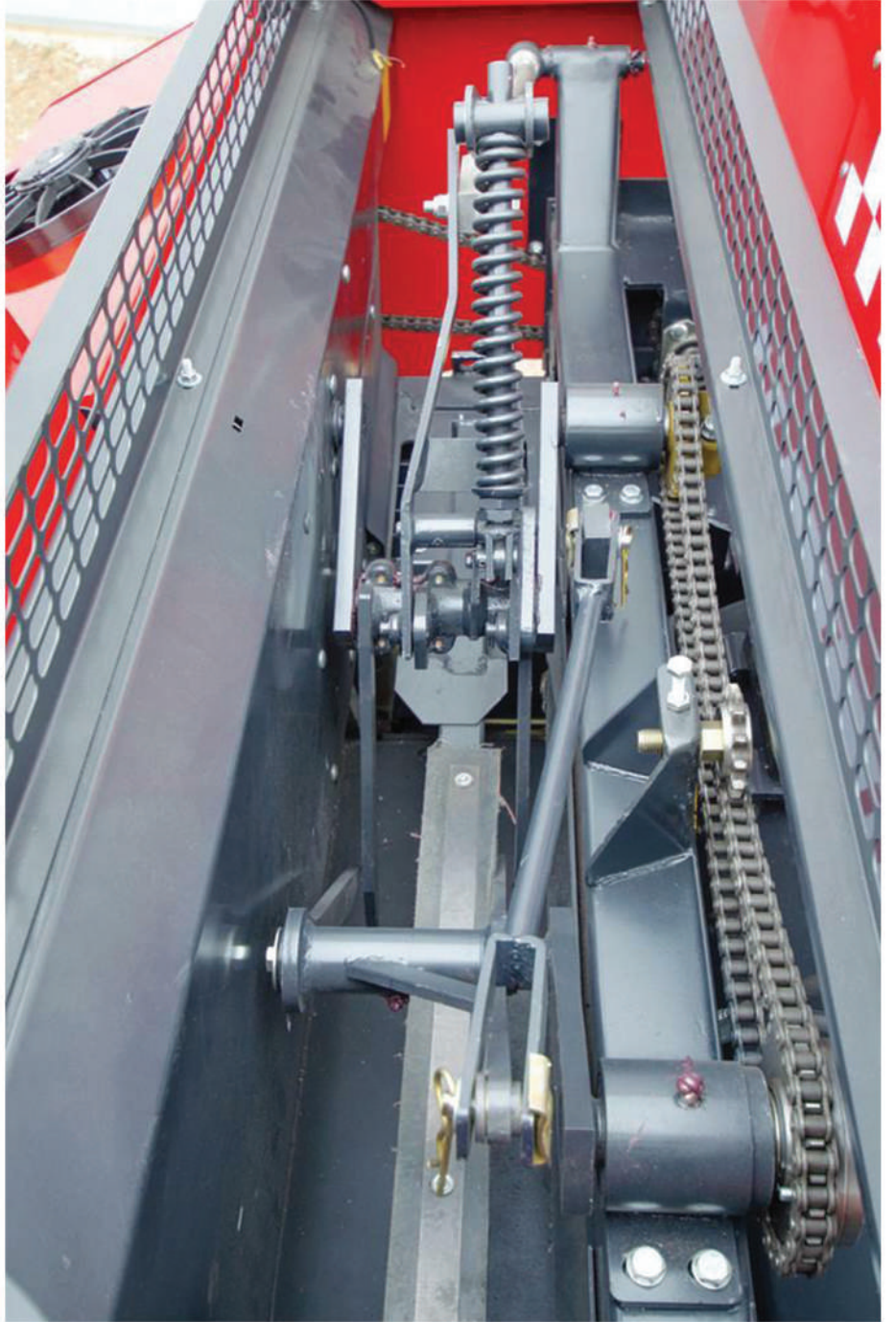
F6100	الموديل
150	عرض العمل (سم)
36-46	ابعاد البالة (سم)
30-135	طول البالة (سم)
25-35	وزن بالة العشب (كغ)
18-25	وزن بالة القش (كغ)
قاطع نجمة	وحدة التقطيع (المفرمة)
هيدرولوكية قابلة للضبط	وضعية وحدة التقطيع
2 اختياري 1900/900-	عدد دورات حركة القاطع (1/ دقيقة)
نظام تروس	حركة نظام الربط
نظام تروس	حركة وحدة التغذية (المدرارة)
أوتوماتيك/ زمبركي	نظام وحدة التغذية (المدرارة)
150	العرض الداخلي لى اسطوانه الالتقاط (سم)
640	طول الماكنة في وضعية العمل (سم)
500	طول الماكنة في وضعية الطريق (سم)
258	العرض (سم)
180	الإرتفاع (سم)
10/75-15,3	مقاس العجلة في جهة اليسار
10/80-12	مقاس العجلة في جهة اليمين
2450	الوزن (كغ)
60-70	متطلبات الطاقة (حصان)
3 خيط	نظام الربط
1000-1200	كفاءة العمل (بالة/ يوم)

مكبس البالات 3 خيط بدون
وحده تقطيع اضافيه

الخصائص التقنية

EMS 005	الموديل
155	عرض العمل (سم)
36-46	ابعاد البالة (سم)
30-135	طول البالة (سم)
25-35	وزن بالة العشب (كغ)
18-25	وزن بالة القش (كغ)
لا يوجد	وحدة التقطيع الاضافيه
66	ضربات المكبس (سم)
90	سرعة المكبس (ضربة/ دقيقة)
155	العرض الداخلي لاسطوانه الالتقاط (سم)
640	طول الماكنة في وضعية العمل (سم)
500	طول الماكنة في وضعية الطريق (سم)
258	العرض (سم)
180	الإرتفاع (سم)
7.50x16	مقاس العجلة في جهة اليسار
6.50x16	مقاس العجلة في جهة اليمين
2000	الوزن (كغ)
60-70	متطلبات الطاقة (حصان)
3 خيط	نظام الربط
1000-1200	كفاءة العمل (بالة/ يوم)





مكبس البالات - 2 خيط بدون وحده تقطيع اضافيه



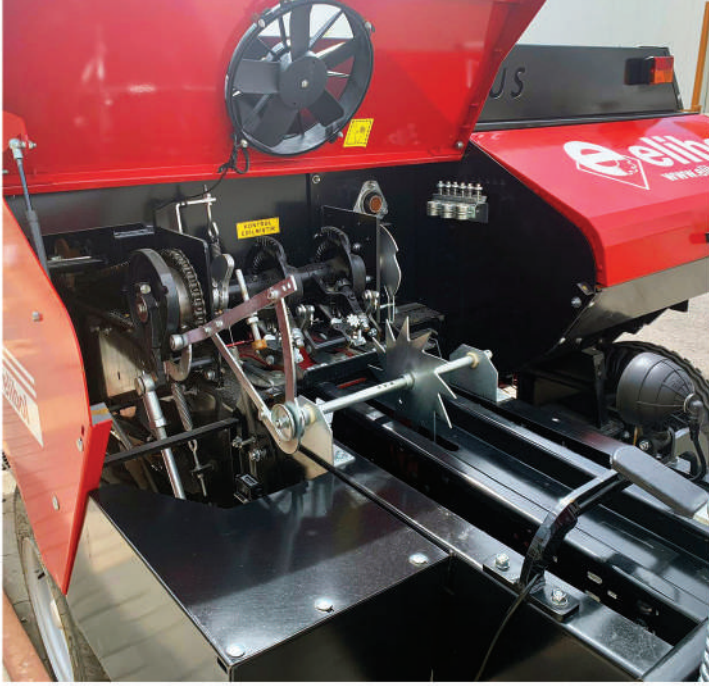
يقوم مكبس البالات إيليبول بجمع سيقان وقش المحصول الذي تتركه الحصادة في الحقل وتممرها على وحدة التقطيع (و بعد ربطها بواسطة وحدة ربط الخيط يتم كبس بالات التبن. يمكن نقل البالات التي تُترك على سطح الحقل بسهولة وتكديسها بفضل هيكلها الخفيف وربطة الحبال القوية.

مكائن حزم البالات الخاصة بنا تظهر إختلافات فيما بينها عند النظر في وظائفها، ويتم تصنيف المنتجات على شكل مكبس بالات نموذج 3 خيط مزود بوحده تقطيع اضافي ، مكبس GOLD نموذج 3 خيط مزود بوحده تقطيع اضافي ، مكبس بالات نموذج 2 خيط مزود بوحده تقطيع اضافي ، مكبس GOLD نموذج 2 خيط غير مزود بوحده تقطيع اضافي ، . مكائنا المعيارية نوع مكبس 3 خيط مزود بوحده تقطيع و مكبس البالات GOLD مع اسطوانة واسعة يمكنها أيضا كبس بالات المنتجات مثل البرسيم والبيقية وعنبريس عند فك وحدة التقطيع.

بعد حصاد الحبوب مثل القمح والشعير و الشوفان والجاودار و نباتات الأعلاف مثل البرسيم والبيقية وعنبريس يتم جعل السيقان المتبقية في الحقل على شكل حزم بالات من التبن و السيقان. يتم الحصول على الطاقة اللازمة لتشغيل الماكينة من محور ذيل الجرار بمساعدة محور التاوير. وهي تعمل بهدوء وبسرعة. بالإضافة إلى ذلك، بفضل النظام الهيدروليكي الموجود في جزء شاحنة الإلتقاط، يمكن بسهولة تعديل وحدة التجميع عن طريق التحرك صعودا وهبوطا. وبذلك، فإن المستخدم يحرك شاحنة الإلتقاط بسهولة من على الجرار وفقا لسطح الحقل ويتم تقليل بقايا المنتج على سطح الحقل. تم تقليل متطلبات طاقة الجرار مع الإختيار المناسب لوحدة نقل الحركة الموجودة على المكائن.

مكبس البالات EMS 003، تم تصنيعه بهيكل رئيسي مختلف، و الشاسيه و غرفة ضغط الباله من مواد أكثر سماكة وقوة. تم تصميم الدولاب لتقليل متطلبات طاقة الجرار لأقل مستوى، ويزيل مخاطر التآكل والانفصال في حالة قطع الحبل الموجود في المنتصف والأمان. جميع المنتجات المصنعة من قبل شركتنا؛ موثقة بتقارير الإختيار وشهادات التسجيل الصناعي وشهادات التصنيع. ويتم بيع منتجاتنا من خلال تعاونية الائتمان الزراعي، بانكوبي وبنك الزراعة. نهدف لكسب أعلى درجة من رضى أصحاب المكائن الزراعية من خلال خدماتنا التي نقدمها أيضا ما بعد البيع التي تهدف الي التدخل الفوري في حالات الاعطال وإنتاج الحلول السريعة في عملية الضمان.





مكبس البالات 2 خيط - نسل الجديد

الخصائص التقنية

F6100	الموديل
150	عرض العمل (سم)
36-46	ابعاد الباله (سم)
30-135	طول الباله (سم)
25-35	وزن باله العشب (كغ)
28-25	وزن باله القش (كغ)
لا يوجد	وحدة التقطيع الاضافيه
نظام تروس	حركة نظام الربط
نظام تروس	حركة وحدة التغذية (المذراة)
أوتوماتيك/ زمبركي	نظام وحدة التغذية (المذراة)
66	ضربات المكبس (سم)
90	سرعة المكبس (ضربة/ دقيقة)
150	العرض الداخلي لاسطوانه الإنتقاط
640	طول الماكنة في وضعية العمل (سم)
500	طول الماكنة في وضعية الطريق (سم)
258	العرض (سم)
180	الإرتفاع (سم)
10/75-15,3	مقاس العجلة في جهة اليسار
10/80-12	مقاس العجلة في جهة اليمين
1900	الوزن (كغ)
60-70	متطلبات الطاقة (حصان)
2 خيط	نظام الربط
1000-1200	كفاءة العمل (باله/ يوم)



ماكينة تكسير الحجارة



ماكينة إيليبول CRUSHER 1500 لتكسير الحجارة، توفر حركتها بواسطة محور نقل القادر. ماكينة تكسير الحجارة الموصولة بأذرع التعليق الهيدرولوكية للجرار، تقوم بتكسير الحجارة الموجودة على سطح الحقل و تحت الأرض بمسافة 12-20 سم بواسطة شفرات ألماس مستوردة ذات هيكل خاص. يتم تنفيذ عملية التكسير بين 32 شفرة ألماس و فك HARDOX بسماكة 25 مم. الجزء الداخلي للماكينة، تم تجهيزه بواسطة ألواح 12 hardox مم ذات هيكل خاصة مقاومة للتآكل. يتم استخدام الماكينة في الحقول الحجرية و حدائق الفواكه و الدفيئات و الشواطئ و كافة الأراضي ذات كثافة حجرية بحيث تجعلها مناسبة للزراعة. مع تكسير الحجارة الموجودة على سطح الأرض تصبح الأرض مهيبة للزراعة والإستخدام الخاص و يتم ترك المواد المعدنية الموجودة في الحجارة و المواد الأخرى داخل التربة. وبذلك يتم زيادة الكفاءة التي يتم الحصول عليها من الأراضي الزراعية و تقلل من إستخدام السماد الكيميائي.

ماكينة تكسير الحجارة تمكنكم من الحصول على أعلى درجة من الكفاءة من خلال جلب الحجارة التي يصل قطرها 20 سم الموجودة على السطح إلى التربة . ماكينة تكسير الحجارة التي تقدم أعلى درجة من الكفاءة تم تصميمها و تطويرها من أجل توفير أعلى درجة من الكفاءة لكم في الأراضي الحجرية وفي نفس الوقت يمكن إستخدامها في عمليات تشييد الطرق.

- تساعد على تكسير الحجارة بقطر 15-20 سم الموجودة على السطح.
- عمق العمل من 12 إلى 20 سم حسب بنية التربة.
- تساعد على معالجة مساحة 800-1200 م² في الساعة بحيث تكون سرعة العمل 0,2-0,9 كحد أدنى.
- توفر بسهولة تهيئة الأراضي الحجرية للزراعة.
- تقوم بتكسير الحجارة و تخلط العناصر المعدنية الموجودة في الحجارة مع التربة بشكل متجانس.
- يمكن إستخدامها في تشييد وصيانة الطرق.





الخصائص التقنية

الموديل	CRUSHER 1500
عرض العمل (مم)	1500
عمق معالجة التربة (مم)	150 كأقصى حد
سرعة العمل (كم/ الساعة)	0,3-1,5
وزن الماكينة (كغ)	1400
عدد شفرات التكسير (قطعة)	32
خاصية شفرة التكسير	نظام بطرف ثلاثي ألماس خاص
وضعية شفرة التكسير	قابلة للفك
سرعه نقل القدره (1/دقيقة)	540
الغطاء الخلفي للماكينة	مكبس هيدروليكي قابل للضبط
مواد شاسيه الماكينة و قطع الدعم الداخلي	Hardox
مصدر طاقة مضخة الزيت	محور ذيل الجرار
الغطاء الخلفي للماكينة	PT.O. عمود نقل القدره
متطلبات الطاقة (حصان)	90-100 حصان
خاصية الجرار اللازمة	ناقل حركة زاحف ممتاز
عرض الماكينة (مم)	1800
طول الماكينة (مم)	1250
إرتفاع الماكينة (مم)	1200



ماكنة تجميع الحجارة

توفر ماكنة إيليبول لتجميع الحجارة؛ تجميع و تخزين الحجارة الموجودة على سطح الأرض أو تحت التربة بعمق محدد. دوار الدفع المصمم من أجل تجميع الحجارة يتكون من شفرات معالجة حرارية و زمبركات ذات تصميم خاص. بفضل هذه العناصر يمكن تجميع الحجارة بكافة الأقطار و الأنواع بدون تضرر الماكينة. حركة وحدة التخزين يتم توفيرها بواسطة اسطوانة هيرولوكية. بفضل وحدات التجميع الفولاذية المطورة بشكل خاص يتم تصفية الحجارة التي تسقط في المنخل من التربة. يتم نقل الحجارة إلى المخزن، التربة يتم إعادتها إلى الحقل. بفضل تصميمها المتفوق يمكن استخدام الماكينة بشكل إقتصادي في جميع ظروف التربة. كافة المواد المستخدمة في تصنيع الماكينة يتم إختيارها بدقة و تصنيعها بدون التحلي عن الجودة. يمكنكم إستخدامها في الحقول، ساحات البناء، الحدائق، المجمعات، الأراضي وفي كل مكان ترغبون تنظيفه من الحجارة.





الخصائص التقنية

الموديل	Köstebek
سرعة العمل (كم/ ساعة)	2-10
عمق العمل (سم)	25
سرعه نقل القادره (1/ دقيقة)	540
عدد دورات دوار الدفع (1/ دقيقة)	82
الوزن (كغ)	3710
الطول (مم)	5100
العرض (مم)	2450
الإرتفاع (مم)	2250
عرض العمل (مم)	1700
إرتفاع قلاب التفريغ (مم)	3250
قطر الحجارة التي يمكن جمعها (مم)	30-350
عدد شفرات التجميع (قطعة)	68
عدد الزنبركات المتحركة (قطعة)	34
سماكة شفرات التربة (مم)	15
سعة الخزان (م ³)	3
قدره الجرار المطلوبه (حصان)	70
ابعاد المنخل (مم)	132x155

ماكينة إيليبول لخلط و توزيع العلف تقوم بتنفيذ كافة وظائفها مثل خلط و توزيع العلف من خلال وصلها بمحور السحب خلف الجرار و تقوم بحركاتها مثل التحميل و التفريغ بواسطة ضغط المحرك الهيدروليكي الموجود على الماكينة من خلال محور الذبل و بفضل ذلك تقلل من متطلبات العمالة العالية والخسائر المرتبطة بالوقت.



إنها ماكينة مدمجة مصممة للحفاظ على جودة اللحوم والحليب على مستوى عالٍ في تربية أبقار الألبان وتسمينها وتربية الأغنام. مع هذه الماكينة، يمكن توفير عمليات خلط و توزيع عالية من المتاعب. تخلق مكاننا التجانس المطلوب لخصص العلف وحجم الحبيبات على أقصى مستوى في عمليات خلط و توزيع العلف. فوائد ماكينة إيليبول لخلط و توزيع العلف المصنعة من أجل هذا الهدف بشكل كامل؛

- * جعل المنتجات التي ترغبون باستخدامها على شكل علف مثل السيقان والقش والبرسيم و السيلاج و اللب و العلف المكثف على شكل مزيج متجانس في ماكينة خلط العلف،
- * نظام التوزين الذي نقدمه لعملائنا بشكل إختياري، لديه ذاكرة 17 حصة و يجهز المنتجات الوزن المطلوب بواسطة قائمة تحتوي على لغات متعددة،
- * من السهل نقل المنتجات إلى خزانة الماكينة مع قوة عاملة منخفضة بواسطة مجرفة التحميل الموجودة على الماكينة،
- * سهولة الاستخدام بفضل وحدة التحكم الإلكتروني،
- * نتيجة للفوائد مثل تقليل العمالة والخسائر المرتبطة بالوقت ، الزيادة في إنتاج اللحوم والحليب التي ستحصل عليها من الحيوان ستساهم في إستقرارك وقدرتك التنافسية.









Tigermix 4

ماكينة خلط وتوزيع الأعلاف

الموديل	Tigermix 4
حجم الهيكل	3 م 4
الوزن الفارغ (كغ)	2200
نظام التحميل	مجرفة التحميل في الجزء الخلفي
سعة التحميل (كغ)	1750
نظام الخلط	حلزون مزدوج أفقي
نظام الحركة	مجموعة تروس مع موجه كوكبي
سرعه نقل القدره (1/ دقيقة)	540
تجانس الخلط (%)	90
مدة الخلط (دقيقة)	15
نظام الوزن	إختياري
خاصية نظام الوزن	نظام رقمي بذاكرة 17 حصة
نقل الحركة الأولى	مخفض الحركة
مصدر الضغط الهيدروليكي	مضخة زيت مدمجة على الماكينة
مصدر طاقة مضخة الزيت	محور ذيل الجرار
إرسال الحركة	P.T.O. عمود نقل القدره
توزيع طاقة الحلزون	وصلة الطحن
إحتياج الطاقة (حصان)	مجموعة تروس حماية الزيت السائل
عدد محاور مدخل الطاقة	45
مقاسات العجلة	واحد
قدم فاصل الجرار	10,0/80-12
غطاء التفريغ	جاك يدوي
نظام التوزيع	إختياري
عدد دورات الناقل (1/ دقيقة)	السير الناقل
سماكة لوح صاج قاعدة الهيكل (مم)	80
سماكة صاج ورق الحلزون (مم)	8
سماكة الاسطوانه الحلزونية مم	12
قطر دائرة الحلزون مم	14
المسافة بين اوراق الصاج المتواحد علي الحلزون	401
لون طلاء الحماية	350
شفرات تقطيع نوع فأس (قطعة)	إختياري
شفرات تقطيع نوع زهرة (قطعة)	22
عرض الماكينة (مم)	24
طول الماكينة (مم)	1550
ارتفاع الماكينة (مم)	4100
	2200

Tigermix 6

الخصائص التقنية

الموديل	Tigermix 6
حجم الهيكل	3 م 6
الوزن الفارغ (>1 غم)	3
نظام التحميل	2700
سعة التحميل (كغ)	مجرفة التحميل في الجزء الخلفي
نظام الخلط	2500
نظام الحركة	حلزون مزدوج أفقي
سرعه نقل القدره (1/ دقيقة)	مجموعة تروس مع موجه كوكبي
تجانس الخلط (%)	540
مدة الخلط (دقيقة)	90
نظام البين	15
خاصية نظام الوزن	إختياري
نقل الحركة الأولى	نظام رقمي بذاكرة 17 حصة
مصدر الضغط الهيدروليكي	مخفض الحركة
نظام لوحة التحكم	مضخة زيت مدمجة على الماكينة
مصدر طاقة مضخة الزيت	لوحة تحكم إلكترونية
إرسال الحركة	محور ذيل الجرار
توزيع طاقة الحلزون	P.T.O. عمود الكردان
إحتياج الطاقة (حصان)	وصلة الطحن
عدد محاور مدخل الطاقة	مجموعة تروس حماية الزيت السائل
مقاسات العجلة	55
قدم فاصل الجرار	واحد
غطاء التفريغ	10,0/75-15,3
نظام التوزيع	مكبس هيدروليكي
عدد دورات الناقل (1/ دقيقة)	حسب الرغبة
سماكة لوح صاج قاعدة الهيكل (مم)	السير الناقل
سماكة صاج ورق الحلزون (مم)	80
لون طلاء الحماية	10
شفرات تقطيع نوع فأس (قطعة)	15
شفرات تقطيع نوع زهرة (قطعة)	أحمر
عرض الماكينة (مم)	28
طول الماكينة (مم)	52
ارتفاع الماكينة (مم)	1900
	4900
	2450



خزان توزيع السماد السائل

تم تطوير خزان إيليبول لتوزيع السماد السائل، من أجل توزيع السماد الحيواني الغني عضويا بالمحتوى السائل والصلب بحد أقصى 15% على سطح الأرض بعد فصله بواسطة الماكينة. وبفضل المضخة التي يتم اختيارها خصيصا وهيكل الآلة الميكانيكي، يتم توفير توزيع متجانس للأسمدة السائلة على سطح الحقل. الأسمدة السائلة التي يتم سحبها بواسطة شفط بمساعدة المضخة الموجودة على الماكينة يمكن سحب الأسمدة من الحوض في وقت قصير وبشكل آمن دون التسبب بضرر. الصمامات الانزلاقية التي تعمل بنظام آمن و هيدروليكي يتم ضبط كثافة خط الشفط والتفريغ، وبالتالي يتم ملء السماد في الخزان بالمعدل المطلوب ورشه على سطح الأرض. بفضل نظام القاذف العلوي المقترن على الماكينة بشكل إختياري، يمكن الحصول على مساحة توزيع أوسع.



نهدف لكسب أعلى درجة من رضى أصحاب المكاين الزراعية من خلال خدماتنا التي نقدمها ايضا ما بعد البيع التي تهدف الي التدخل الفوري في حالات الاعطال وإنتاج الحلول السريعة في عملية الضمان





10 طن

الخصائص التقنية

EMSI 0000	الموديل
.10	سعة التحميل (طن)
2550	العرض (مم)
6750	الطول (مم)
2450	الإرتفاع (مم)
3300	الوزن (كغ)
13500	أقصى وزن وضع الامتلاء (كغ)
Var	مضخة الشفط
0,95	قوة مضخة الشفط (بار)
1,5	قوة مضخة الضغط (بار)
8500	قدرة مضخة الشفط (لتر/ دقيقة)
550/60-15.5	ابعاد الاطارات
صمام سحب هيدروليكي	نوع غطاء التفريغ
8-12	عرض الرشاش (م)
540	سرعه نقل القدره (1/ دقيقة)
90	إحتياج الطاقة (حصان)
واحد	عدد المحاور
إختياري	رشاش القذف العلوي
30-40	عرض رشاش القذف العلوي (م)
أصفر	لون طلاء الحماية





مقطورة توزيع سماد - نموذج الحدائق

يتم تحريك ماكينة إيليبول لسماد الحدائق، بواسطة محور ذيل الجرار. تقوم ماكينة إيليبول لسماد الحدائق التي يتم وصلها بالجرار بواسطة حلقة السحب، بتوصيل سماد المزرعة الصلب إلى نظام دوار الدفع ذو الأضلاع بواسطة حزام نقل بسلاسل. السماد الذي يتم أخذه من وحدة التغذية، يتم إفراغه بواسطة موزع يحتوي على أقراص يعمل بالتوازي مع سطح الأرض. الماكينة تقوم بتوزيع سماد المزرعة الصلب بشكل متجانس على أعماق الأشجار في حدائق الفواكه وكروم العنب. تقوم الماكينة بتنفيذ عملية توزيع السماد بشكل مربع داخل الحقل و الأراضي الصغيرة و الوعرة. سماد المزرعة الصلب الذي يترك على سطح الأرض، يرسل المواد العضوية التي يحتويها إلى داخل الأرض ويزيد كمية المواد الغذائية النباتية الموجودة في التربة.





الخصائص التقنية

EGR2800	الموديل
4	السعة (طن)
700	عرض التوزيع (مم)
1600	العرض (مم)
4500	الطول (مم)
1700	الإرتفاع (مم)
1200	الوزن (كغ)
ناقل بسلسلة	نظام الحمل
أسطوانة دوارة	نظام التوزيع
الجانب الأيمن	إتجاه التوزيع
2	عدد العجلات (قطعة)
نظام تروس السلسلة	إرسال الحركة
540	سرعه نقل القدره (1/ دقيقة)
60	إحتياج الطاقة (حصان)





مقطورة توزيع السماد الصلب

تعمل مقطورة إلبول لتوزيع السماد الصلب، على توزيع السماد الحيواني الغني بمحتوى المواد العضوية على سطح الحقل بشكل متجانس. بفضل النظام الحلزوني العمودي، يتم توزيع الأسمدة بشكل أكثر تجانساً على مساحة أوسع.

وبهذه الطريقة، يتم تقليل معدل ضغط التربة ويتم توفير الوقت والعمالة. وبالنظر إلى هيكل الماكينة وتوزيع الطاقة، يظهر في المقدمة الانسجام الممتاز للهيدروليكية والميكانيكية. الحركة التي يتم الحصول عليها من محور ذيل الجرار يتم إرسالها إلى كلا اللولبين بواسطة ناقلات الحركة ويشكل نظام التوزيع. يتم تحريك نظام ناقل السماد بواسطة محرك هيدروليكي. وبهذه الطريقة، يتم استخدام الجرار بشكل أكثر كفاءة ويتم تحقيق توفير في الوقود.



يمكن ضبط كمية السماد الذي يتم توزيعه بواسطة غطاء التفريغ القابل للتعديل هيدروليكيًا بدقة حسب خصائص السماد و حسب كمية السماد المراد توزيعها ويمكن القيام بهذه العملية بسرعة وسهولة. جميع المنتجات المصنعة من قبل شركتنا؛ موثقة بتقارير الإختبار وشهادات التسجيل الصناعي وشهادات التصنيع. ويتم بيع منتجاتنا من خلال تعاونية الائتمان الزراعي، بانكوبي وبناك الزراعة. نهدف لكسب أعلى درجة من رضى مالكي مكائن إلبول الزراعية من خلال خدماتنا الممتازة ما بعد البيع و التدخل السريع وإنتاج الحلول السريعة في عملية الضمان.





الخصائص التقنية 10 طن

TON 10	الموديل
.10-12	سعة التحميل (طن)
2840	العرض (مم)
6475	الطول (مم)
2685	الإرتفاع (مم)
4900	الوزن (كغ)
1100X3660X1870	أبعاد صندوق المقطوره (مم)
عمودي	نوع حلزون التوزيع
2	عدد حلزون التوزيع (قطعة)
12.5/80-18	مقاس العجلات
هيدروليكي	نوع غطاء التفريغ
23,74	السرعة المحيطة لحلزون التوزيع (م/ثانية)
تحكم هيدروليكي	نظام التحكم ولوحة التحكم
لوحة تحكم يدوي	
محرك هيدروليكي / ناقل الحركة	نظام حركة الناقل
540	سرعه نقل القدره (1/ دقيقة)
770	إرتفاع قاعدة صندوق المقطوره عن الأرض (مم)
75	إحتياج الطاقة (حصان)
واحد/ ترادفي	عدد ونوع أعمدة الإدارة
4	عدد سلاسل الناقل (قطعة)
25	عرض الرش (متر)
أحمر	لون طلاء الحماية





ماكينة عمل التبن وتجميع السيقان أوتوماتيكية

توفر ماكينة إلبول لصناعة التبن و تجميع السيقان الأوتوماتيكية، حركتها من محور ذيل الجرار و توفر أقصى درجات الأداء حتى في ظروف الأراضي المائلة. وتستخدم في عملية تحويل سيقان القمح والشعير و الأرز الشوفان والجاودار والصويا و الذرة و نباتات الحبوب المشابهة إلى التبن.



تقوم بشكل تلقائي بجمع السيقان التي تتركها الحصاد على شكل صفوف في الحقل نتيجة حصاد الحبوب بواسطة نظام جمع السيقان، وتحولها إلى تبن وتملأها في المقطورة التي تسحبها خلفها. يتم توفير الوصل بواسطة ذراع السحب. تم إعداد ذراع السحب لوضعيتين وفقاً لظروف السير في الطريق و وضعية العمل في الحقل، وبفضل النظام الهيدروليكي الجديد، يمكن بسهولة ضبط إرتفاع نظام جمع السيقان في وضعية السير في الطريق و وضعية العمل في الحقل.





الخصائص التقنية

EMS 002	الموديل
1730-1770	عرض العمل (مم)
2500	العرض الكلي (مم)
4800	الطول (مم)
2900	الإرتفاع (مم)
1700	الوزن (كغ)
1180	عرض الدراسة (مم)
2,6	متوسط سرعة العمل (كم/ ساعة)
2,2	سعة العمل (طن/ ساعة)
540	سرعه نقل القناره (1/ دقيقة)
45	متطلبات الطاقة (حصان)





مقطورة جمع الفاكهة

مقطورة إلبول لجمع الفاكهة التي يتم ربطها بالجرار بواسطة حلقة السحب، هي منتج متعدد الأغراض مناسبة لحداائق الفاكهة تعمل على تسهيل عملية جمع الفاكهة. الإرتفاع اللازم من أجل عملية جمع الفاكهة، يتم ضبطه بواسطة النظام الهيدروليكي للجرار وبذلك توفر تجميع الفاكهة بسهولة حتى الموجودة على قمم الأشجار. الفواكه التي يتم جمعها بنظام يقلل من القوى البشرية العاملة، يتم تجميعها بواسطة صناديق موجودة على المقطورة الخاص بالماكينة. تم تصميم المقطورة بسهولة لطفل الفاكهة من كلا الجانبين من خلال فتح أرجلها على الجانبين الأيمن والأيسر.





الخصائص التقنية

الموديل	العرض (مم)	الطول (مم)	الإرتفاع (مم)	الوزن (كغ)	نظام الرفع والحركة	الحد الأقصى لإرتفاع الرفع (مم)	الأرجل القابلة للفتح	الحد الأقصى للعرض القابل للفتح
EMT 30	1500	3900	1600	1340	لوحة تحكم هيدروليكي	2600	قابلة للفتح لليمين واليسار	2800



ماكنة إلبولول لتحميل البالات، تقوم بجمع البالات المستطيلة الموجودة على سطح الحقل و ترسلها فوق المقطورة بواسطة مصعد. يمكن ضبط إرتفاعه. هذه الخاصية؛ توفر السهولة في عملية التكديس
حركة الماكنة يتم توفيرها بواسطة محور ذيل الجرار، ويمكن ضبط حلقة سحب الماكنة وفق ظروف العمل والطريق.





الخصائص التقنية

الموديل	EBY
أبعاد البالة التي يمكن جمعها (سم)	36-46X90-120
عدد سلاسل النقل	2
عدد دورات محور الذيل (1/ دقيقة)	540
الطاقة اللازمة (حصان)	30
عدد اعمدة الإدارة	واحد
مقاس العجلات	165/80-R 13
إتجاه/ نوع التفريغ	الجزء الخلفي هيدروليكي
عرض الماكينة في عمل (مم)	2150
عرض الماكينة في الطريق (مم)	1900
طول الماكينة (مم)	5800
إرتفاع الماكينة (مم)	2400

اقرأ الكود
من أجل الإكتشاف



Yunus Emre Mah. Göktürk Sk. No:1
Sandıklı/AFYONKARAHİSAR TÜRKİYE
Tel : +90 272 515 30 55
: +90 272 515 33 88
Fax : +90 272 515 12 68
elibollar@elibollar.com.tr
www.elibollar.com.tr