

清理装载机

# CTM

Harpley Engineering Limited

块根作物系统

紧凑型甜菜处理装置。

## CTM 500 系列

### 甜菜清理装载机



[www.mharpley.co.uk](http://www.mharpley.co.uk)

## CTM 500 系列

无论您是甜菜种植者还是甜菜承运人，您都需要一台完全可靠的清理装载机，以满足您的甜菜装载需求，并遵守工厂的去杂质和皮重标准。

我们与客户及加工者之间的密切合作关系已超过 50 年，设立和实施一系列高标准技术要求，在行业内首屈一指。500 系列为高灵活性清理装载机机型，提供前所未有的精度，确保满足您的需求。

### 我们的设计标准

每分钟 1-3 吨处理量。操作简单，安装快速，配有电动自锁升降机。

可选轴/轮配置，转向轴具有优异的可操纵性和稳定性，可安装在任一端。所有机型可选择安装 4 个车轮（例如：504）或两个轮子及 2 个可调节支架（例如：502）。

重轨钢制料斗支持从三面装载。

高离地间隙和加宽式底盘设计，便于去污及确保不间断运行。

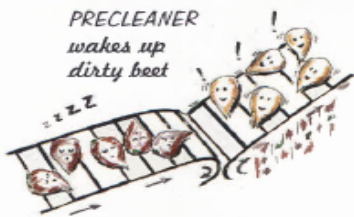
捡拾机型还包括可调节料斗门与电动启动/停止控制，安全性大大提高。

可靠、低维护风冷柴油发动机，带电子启动与保护系统。发动机可在变速范围内提供转矩，符合欧盟排放法规。

大容量油箱，确保无间断运行。

传送带和升降机带密封滚筒与卷筒，确保长期、安全运行，且甜菜损失量最低。

高效节能双泵液压系统（544 机型时为三泵），实现在料斗和捡拾输送机内的流畅速度控制。



预清机	预清机
Wakes up	唤醒
Disty beet	蔫巴巴的甜菜



basic model 502	基本机型 502
-----------------	----------

带传统料斗/升降机配置的基本机型。

质量、容量和组件均与其它型号相同

同时可配置预清机：



料斗+预清机+捡拾台+最后擦洗升降机。

CTM 预清机配有一个附加卷筒，通过卷筒的慢速翻转，使甜菜从料斗运输到捡拾台或主要清理装置内，从而加快甜菜的清理过程。

514 机型配有全覆盖式顶盖与漏斗扩展结构。

Model 524 with open type canopy, folded for transport	524 机型配有开放式顶盖，并可折起以便于运输。
---	--------------------------



料斗+捡拾台+最后擦洗升降机

Model 514 with full canopy and hopper extensions.	514 机型配有全覆盖式顶盖与漏斗扩展结构。
---	------------------------

料斗+捡拾台+最后擦洗升降机

扩展型升降输送机在高度紧凑和易于操作的结构内配有一个捡拾装置，可供临时使用。可调式料斗门，便于在料斗内进行擦洗以及便于流量控制。

534Plus 机型带折叠式漏斗扩展结构、9000 车轮与转向轴升降机端。

## 滚筒系统



Model 544 with optional 料斗 folding extensions and full canopy | 544 机型，带可选料斗折叠扩展结构域全覆盖式顶盖

料斗 + 预清机 + 滚筒系统 + 捡拾区 + 最后擦洗升降机。

这些创新性机型在预清机与最后擦洗机之间配有一个专利技术的螺旋滚筒系统。4 个侧向滚筒采用可调节压力弹簧设计，以防止因压出的土块、石头和垃圾而造成损坏。544 机型用于多石与重潮湿甜菜种植地时，已被证明作业效率不受影响。在实际应用中已经证明，潮湿、多泥的甜菜可以被成功清洗和装载，在夹具内的干燥时间大大缩短，升降与装运过程更快。



图中的最后草堆是使用我们的独特滚筒系统去除的杂草。



Model 544 with optional 料斗 folding extensions and full canopy | 544 机型，带可选料斗折叠扩展结构域全覆盖式顶盖

## 新

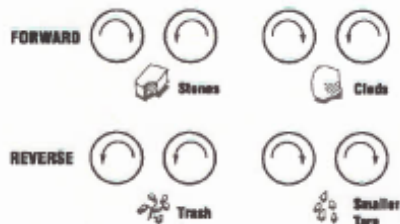
552/554 机型  
料斗 + 预清机 + 反转滚筒 BJI 系统 + 捡拾区 + 最后擦洗升降机。



CTM 554 新机型配有附加反转滚筒。基于已取得极大成功的 500 滚筒清洗系统，采用全新反转设计，提供更大的灵活性，确保能够适应作物和土壤条件。55 机型有两个平滑外滚筒及两个螺旋式内滚筒，而不是四个螺旋滚筒。外滚筒带速度控制装置。

在正向驱动机型中，四个滚筒能够有效去除土块、石头和垃圾，而反向驱动机型为更清洁作物提供更快速的纯清理作业，只是去除土块和垃圾。通过转动手柄选择驱动方向，并为处理能力提供相应支持。

反转滚筒系统的操作模式……



通过滚筒排出石块。



料斗门在打开位置，显示预清机卷筒。

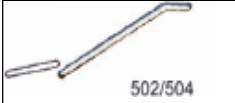
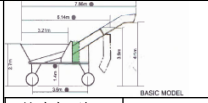
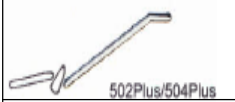

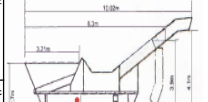
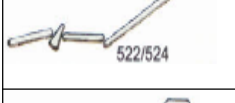

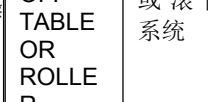

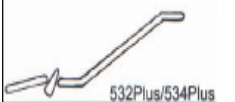



新液压漏斗扩展。

该系列机型可满足所有清理要求  
输送机配置

清洁输送机

机型标准尺寸

 502/504	斜料斗；配擦洗器的升降机。		基本机型
 502Plus/504Plus	斜料斗；预清机 配擦洗器的升降机。		
 512/514	斜料斗 捡拾台 配擦洗器的升降机		ALL MODELS
 522/524	斜料斗 预清机 捡拾台 配擦洗器的升降机		
 542/544/552/554	斜料斗 预清机 滚筒系统 捡拾区 配擦洗器的升降机		PICX OFF TABLE OR ROLLER SYSTEM 捡拾台或滚筒系统
 532/534	斜料斗 捡拾区 配擦洗器的升降机		
 532Plus/534Plus	斜料斗 预清机 捡拾区 配擦洗器的升降机		PICK OFF AREA 捡拾区



选项图例

-  预清机 "PLUS" 部位位置
-  预清机 "PLUS" 部位增加机器直径 0.3 米
-  固定式和折叠式扩展增加机器直径 2.9 米，
-  900 车轮增加直径 1.5 米

标准设备

- 3.2×2 料斗（公路法）；
  - 40 毫米 Continental 卷筒页升降机
  - 电动操作液压系统
  - 1 米宽的清理输送带和升降机
  - 升降机液压折叠与锁定系统
  - 双联/三联泵液压驱动装置
  - 21.5 HP (16 kw) 风冷柴油发动机
  - 电子启动与保护系统
  - 尾部停止与指示灯
  - 11.3×15×10 层车轮/轮胎总成
  - 料斗连杆，2"间距
  - 升降机回土斜槽
  - 60 升油箱
- 552/554 标准配置：40HP (30kw) 风冷式柴油发动机反转滚筒。其它可选项参见 542/544 机型

选项	标准	其它选项				代码
	502/504	512/514	522/524	532/534	542/544	
19/16" Rodlink 料斗输送机	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A
液压支架（仅 2 轮）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	G
拉杆式升降末端（仅 4 轮）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	H
折叠式料斗扩展（29 米）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	J
可调节料斗门	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	K2
捡拾区开口式顶盖，带工作灯	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	L
捡拾区封闭式顶盖，带工作灯	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	V
升降机工作灯	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	M
固定料斗的扩展（36 米×2.9 米）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S
捡拾区手动速度控制	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	w
PRECLEANIR PLUS 部段	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Y
9000 车轮，16.5/70×18 10 层	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
无线遥控液压/发动机停止装置	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
电动加油泵，带锁扣装置	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
Rotary web (leaner)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
制动 - 停车与服务	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-

重量 (kg) 标准机器 2750 3300 3300 3015 3650  
PRECL EANER PLUS 部段重量 (公+235 斤) +235

这些机器上的噪音水平可达到 90 分贝 (A)

CTM 实施持续改进政策，所提供的产品和机械可能会与手册中所述规格不同。



Harpley Engineering Limited  
块根作物系统

Cross Street Harpley King s Lynn,  
Norfolk PE31 6TJ

电话: +44 (0)1485 520 355  
传真: +44 (0)1485 520 062 e  
sales@ctmharpley.co.uk  
网站: www.otmharpley.co.uk



点击此按钮查看质量与价格

