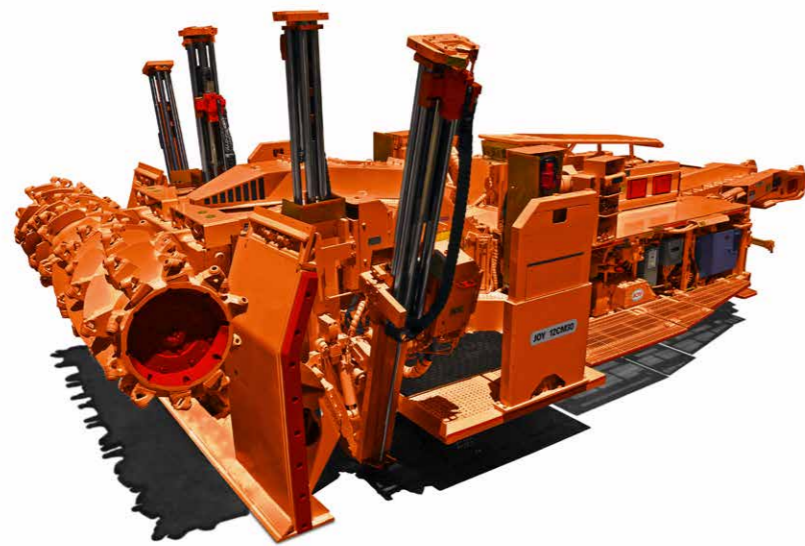


12CM30 掘锚机





12CM30掘锚机

久益 12CM30 掘锚机将早期高强度锚杆安装技术与全新改进的煤机设计和顶板锚杆支护技术完全结合在一起。

缩小锚杆机到工作面的距离

此型号掘锚机用铲板式收集头取代 CLA (装载耙爪) 收集头, 使得锚杆机垂直位置时和工作面的距离最近。根据设备具体型号和规格, 锚杆机到工作面的距离范围在 2 - 2.5 米之间。通过切割头清底, 可以进一步缩短锚杆机到工作面的距离。锚杆机向截割工作面前倾, 空顶距离缩短到极小。缩短锚杆机和工作面的距离, 以及早期高强度锚杆安装技术的应用, 有助于防止顶板岩层分离, 减少煤帮岩层移动。这样可以提高巷道稳定性, 帮助减少对二次锚杆支护的需要。

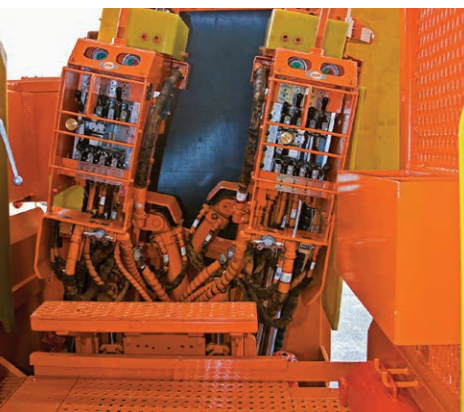
顶锚机和帮锚机支护能力

掘锚机上的四个锚杆机都装有摆动和倾斜油缸, 提高锚杆机的灵活性, 锚杆机可以倾斜到巷道煤帮侧和巷道中部。标准掘锚机在设备两侧分别装有一个帮锚机。帮锚机可以安装在一个可以控制帮锚机升降和倾斜的机构上, 对煤帮进行支护, 锚杆尽可能接近水平。锚钻操作平台上安装有侧护板, 使操作人员更加安全。

12CM30型 掘锚机配备久益可靠的进给装置和钻箱。根据规格, 一次进给行程范围是1.5 米到 3.4 米。顶锚机的集成控制阀装在钻臂上, 该控制阀分上下两排控制阀块。配液阀块直接连接操作阀组, 实现高度集成, 减少阀块和操作阀组之间胶管。这样显著提升安全性、操作员控制性和可靠性。双速控制装置、半自动操作和两个手动控制装置都是标准配置。

可选配置

其它可选配置包括通风管道、集尘器、网片托盘和储料盘。



每个锚杆机均配备安装在钻臂钻架上的半自动操作集成阀块。锚钻操作平台面积较大, 以便于操作并提高安全性。

久益 12CM30 掘锚机



在澳大利亚, 12CM30 掘锚机广泛用于长壁工作面巷道的掘进, 欧亚市场占有率日益上升。全新设备融入了 15 年以来不断改进和发展的技术成果。



12CM30 特点

久益 12CM30 掘锚机可一次成巷, 为固定的巷道掘进宽度而设计, 提供多种不同的型号供选择, 加长滚筒伸出后总截割宽度有 4.8 米、5.0 米、5.2 米和 5.4 米四种。

提供两种收集头供选择: 铲板式和装载耙爪式 (CLA)。铲板式收集头使锚杆机到工作面的距离最近, 当滚筒割煤时, 可以简便快速的把煤装载到输送机上。CLA 转载耙爪式收集头的收集技术是经验证的高效装载技术, 是久益环球产品其他型号设备通用的收集方式。

截割头两侧的加长滚筒装置每侧可缩回 300 mm, 使总截割宽度减少 600 mm, 有利于设备行走和撤回, 提高截割转角煤时的灵活性。

技术规格

截割高度范围 (取决于型号)	2.4 到 4.6 米
装载速度	高达 27 公吨/分钟
机重	85 公吨
截割宽度 (加长截割滚筒伸出)	4800, 5000, 5200, 5400 mm
截割宽度 (加长截割滚筒缩回)	4200, 4400, 4600, 4600 mm
输送机	
宽度	762 mm
输送槽高度	305 mm
链条节距	83 mm
速度	2.45 米/分钟
额定电源电压	1040 V 或 1100 V
截割电机功率	2 x 170kW
输送机电机功率	1 x 37kW
牵引电机功率	2 x 60 KW 变频驱动
泵电机功率	2 x 45kW
总装机功率	587 kW

多语言显示 标准配置控制平台...

Faceboss 控制平台可以配置并显示各种语言。该多语言控制平台和现场人员相结合, 实现了每吨极低成本开采的目标。

所有久益井工设备控制平台都是标准配置, 这样也减少了库存备件。同时, 该通用平台可减少培训的需要, 便于维护和故障排除。



JOYGLOBAL



本文提供的产品设计、规格和/或数据仅供参考，不属于任何类型的质保条款。制造商有权利随时更改产品设计和/或规格而不另行通知。对产品销售和服务唯一适用的质保条款是久益环球的标准书面质保条款，这些条款将根据用户的要求提供。

Joy Global、Joy、Montabert、P&H、Faceboss 及相关商标均属久益环球公司或其子公司。

© 2016 版权归久益环球公司或其子公司所有。保留所有权利。

CH-12CM3002-0616-V1

joyglobal.com