

阿特拉斯 CW1040 系列分切复卷机



阿特拉斯 CW1040 系列分切复卷机



阿特拉斯 CW1040 系列薄膜分切机为全新技术平台的一部分，能提供更高效率与产出、更佳收卷质量、更低噪音以及更有效的操作控制系统。

阿特拉斯 CW1040 系列分切机宽度由 8,000 毫米至 10,400 毫米，有改进的基材路径，电控柜整合在设备内，减小安装所需空间，并不需要准备电缆地沟。

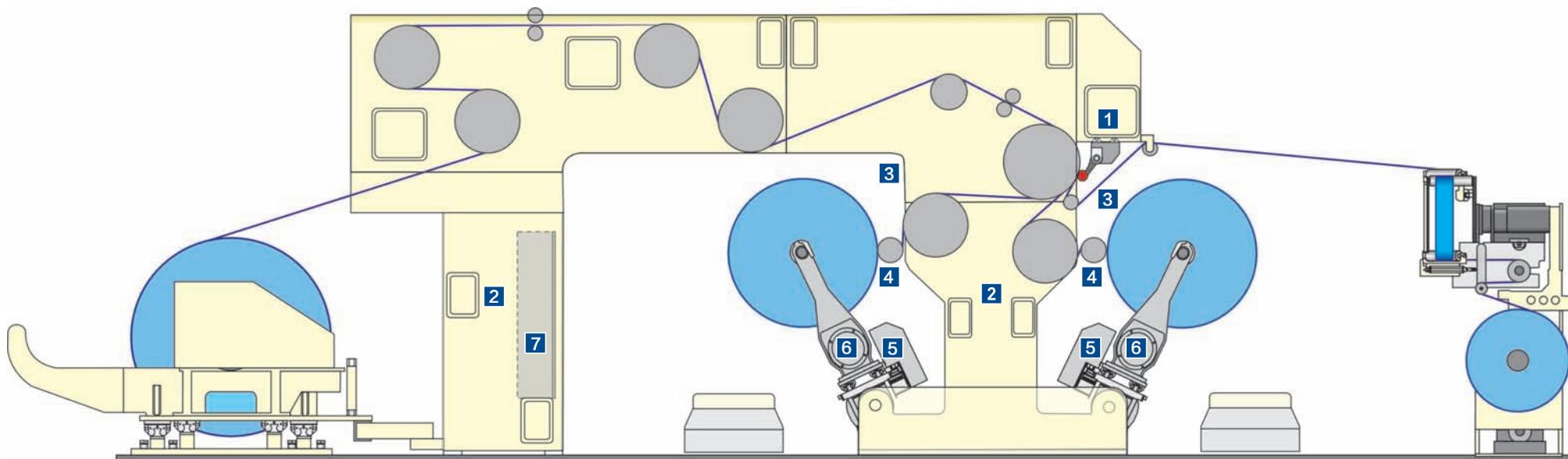
采用高效能电机与改善的液压系统、以及电器接线的减少令此全新的 CW 系列分切机更为节能环保。

标准配置

- 自动无线收卷臂定位系统
- 独立直推式压辊
- 基材张力精密控制的线性移动浮辊
- 高效能液压系统
- 运行速度达 1,200 米/分钟
- 宽度由 8,000 毫米至 9,100 毫米
- 刀槽辊分切，最小分切宽度 300 毫米
- 自动切刀定位系统
- 单侧基材穿膜系统
- 外置边料卷取机
- 综合故障诊断与远程互联网接入
- 收卷静电控制系统
- 驱动辊筒

选择配置

- 窄幅或重型收卷臂
- 运行速度达 1,500 米/分钟
- 两侧基材穿膜系统
- 附加放卷静电控制棒
- 接膜台
- 最小分切宽度 200 毫米
- 基材宽度 10,400 毫米
- 放卷与收卷部分安全扫描器



1 自动切刀定位

采用阿特拉斯提放式系统设定刀槽中的切刀位置，带摄像头把切刀与刀槽的相对位置影像于主控屏幕上显示。



3 静电控制系统

设备收卷部分装有两套直流脉冲式静电控制棒，以降低内侧与外侧收卷的静电水平。（可选配附加两套静电控制棒）



2 人机界面（HMI）

一台装在设备护盖上的综合主控屏幕，以及设备周边有七个副屏幕作为操作界面，简化设备操作。



4 压辊

新压辊臂设计提供更精确的压力控制，提高收卷质量。压辊停泊方式缩短调整时间并提高生产能力。

5 无线收卷臂定位

采用工业蓝牙技术作收卷臂定位，并自动发送速度与张力参考数据至收卷驱动器，通过收卷臂梁下的直流母排供电。



收卷臂

可提供三种收卷臂，最窄卷取为 200 毫米，可采用重型收卷臂作宽幅及达 1,200 毫米直径的卷取。驱动收卷臂内的皮带数量减少，改善可靠性，而且收卷电机有更佳扭矩特性提高设备效率及生产能力。

7 电控柜

电控柜带空调，并完全整合于放卷部分，减小安装所需空间以及整机占地面积。

设备规格

技术参数

基材宽度 选项	8,000 毫米 – 9,100 毫米 10,400 毫米
最大放卷直径	1,500 毫米
最大收卷直径 选项	1,200 毫米 1,500 毫米
最高运行速度 选项	1,200 米/分钟 1,500 米/分钟
最小分切宽度 选项	300 毫米 200 毫米
最大分切宽度	4,200 毫米

材料

塑料薄膜	BOPP, BOPET 与合成纸, 8 – 200 微米
------	------------------------------

欧洲
 英国阿特拉斯公司
 8 Wolseley Road
 Woburn Road Industrial Estate
 Kempston
 Bedford
 MK42 7XT
 United Kingdom

电话: +44 1234 852553
 传真: +44 1234 851151
sales.atlas@atlasconverting.com
sales.titan@atlasconverting.com
service@atlasconverting.com

美国
 美国阿特拉斯公司
 9801 – F Southern Pine Boulevard
 Charlotte
 NC 28273
 United States of America

电话: +1 704 587 2450
 传真: +1 704 587 2451
sales.usa@atlasconverting.com
service.usa@atlasconverting.com

亚洲
 艾思益 (上海) 贸易有限公司
 浦东南路360号新上海国际大厦6 P
 中国上海 200120

电话: +86 21 6886 2501
 传真: +86 21 6886 2502
sales.atlas@atlasconverting.com
sales.titan@atlasconverting.com
service@atlasconverting.com

印度阿特拉斯公司
 Plant No.13, Extension Office Building
 Eastern Express Highway
 Pirojsha Nagar, Vikhroli (East)
 Mumbai 400 079
 India

电话: +91 992 081 9791
 传真: +91 222 623 3009
sales.atlas@atlasconverting.com
sales.titan@atlasconverting.com
service@atlasconverting.com



www.atlasconverting.com