



霍斯利

工艺技术

旋转闪蒸干燥 系统

产品手册



霍斯利

工艺技术

旋转闪蒸干燥机系统



这款全自动设备将粉碎和干燥操作整合在一起，符合欧盟标准，由于会在干燥之前进行粉碎，所以与绝大部分具有可比性的装置有所不同。这能够在凝固血液进料和周围的220°C空气之间实现最大程度的热转移。

这意味着水分在一秒内即可闪蒸出去，确保轻柔快速地处理蛋白质链（对确保良好的粉料可消化性和高商业价值极其重要）。

“

适用于对任何凝固的动物血液进行快速、轻柔的粉碎和干燥，以保护高价值的蛋白质链。

霍斯利螺旋闪蒸干燥机系统是一款简单可靠的粉碎兼空气干燥系统，通过此系统，您能够确保凝固动物血液中高价值蛋白质链的完整性。

适用于：



- 独立炼脂设备
- 带有炼脂生产线的屠宰场
- 专业处理动物血液的工厂

优势

- 快速干燥，确保不会由于接触过多热量而损坏或降解高价值蛋白质链
- 输出的血粉颗粒大小均匀一致，具有良好的可消化性
- 无需使用压力容器，确保低廉的服务和维护费用
- 相较于粉类输出产能可达类似水平的其他干燥系统，节能效果十分显著
- 多合一式粉碎和干燥机设置意味着无需使用锤式粉碎机，也无需将材料送入/送出锤式粉碎机
- 可以轻松进行任何等级的清洁、检修和服务

已通过沉降式离心机的凝固血液

用于去除灰尘的滤袋装置，带自动清洁功能

孔板可调，以在产品中达到不同的含水量

混合室，热量在这里从热空气转移至产品/血液

缓冲罐会根据气流和干燥速度供给湿的血液进料

旋转阀门，用于持续排出干血粉

入口风扇会吸进大量用于对产品进行干燥的洁净空气

快速旋转的粉碎装置可以确保热空气和产品/血液实现高效接触，从而能够快速干燥并最终输出同质的产品

以天然气为燃料的燃烧炉（符合EN 746-2和CE标准）会将进入干燥机的空气加热至约220°C

血粉储存料仓，或者其他包装/存储设施

类型	蒸发产能 (kg/h)	尺寸* (mm)		
		长度 (L)	宽度 (W)	高度 (H)
SFDS02	200	8,700	2,400	4,900
SFDS06	600	14,600	3,600	6,000
SFDS12	1,200	17,300	3,800	7,000
SFDS20	2,000	20,000	3,900	7,400

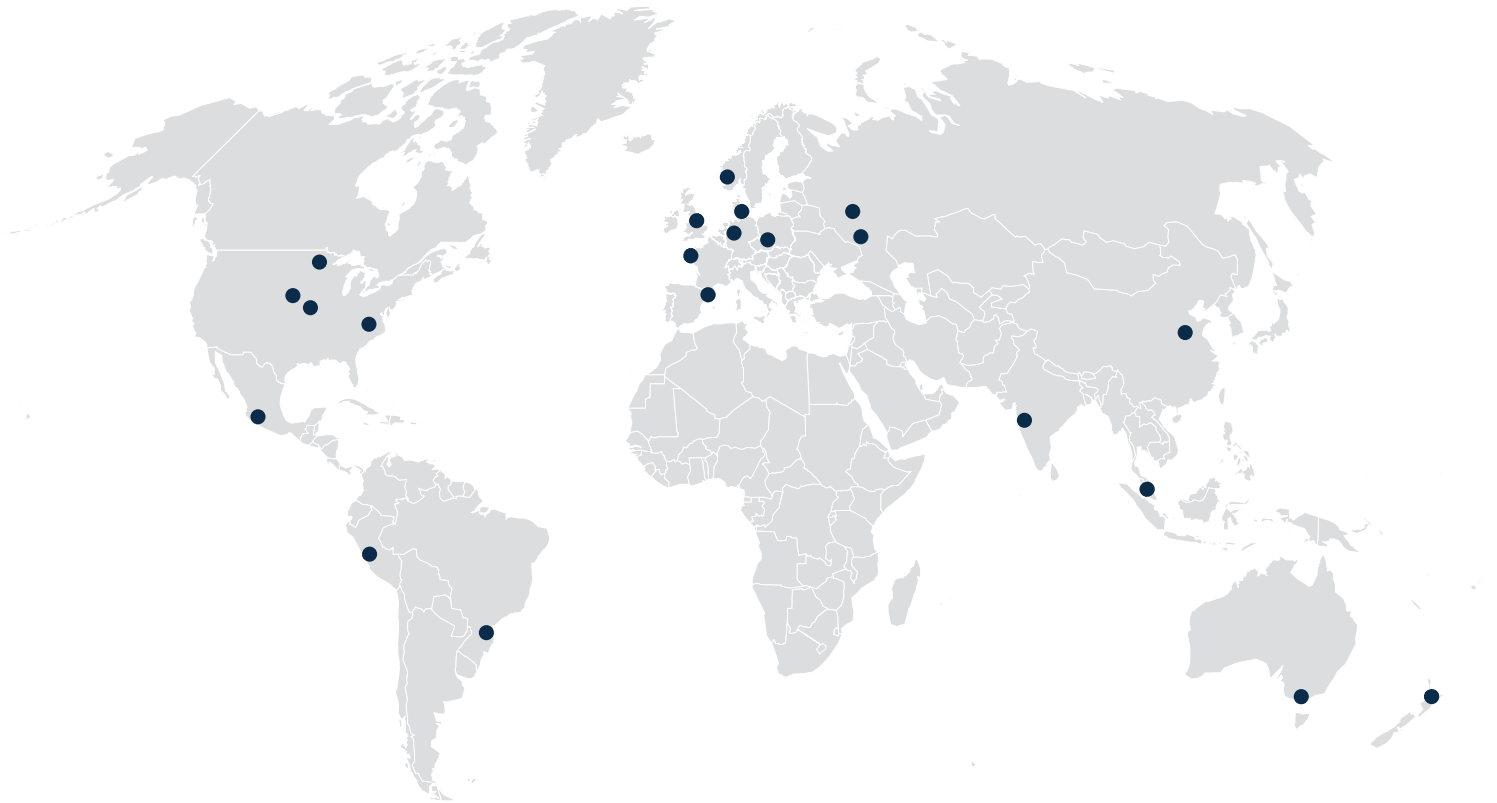
* 所列全部尺寸均为近似值。

我们保留随时更改规格的权利，恕不另行通知。



霍斯利

工艺技术



创新 成就客户

总公司

Haarslev Industries A/S • Bogensevej 85

DK-5471 Sønderød • Denmark

电话: +45 63 83 11 00

电子邮箱: info@haarslev.com

www.haarslev.com

全球经验 - 本地服务

请联系我们, 也可访问我们的网站以查找最近的销售
办事处。