

Deboningroll Belts

骨肉分离机食物级无缝橡胶压带

在食品加工行业中，需使用的机械设备很多，由于人们的饮食习惯，因此骨肉分离机也是必需的。

骨肉分离机主要用于将肉从筋骨上分离出来，当然也可用于处理鱼类食品。



图1: 典型的骨肉分离系统

通过柔韧的橡胶压带将需要处理的食物压向带孔洞的旋转桶，食物柔软部分被轻轻地压入桶上的孔洞内，残余物被滞留在桶的外壳外面（如图1所示）。如此一来，便可回收本来要被废弃的食物部分。

由于产品的行业适用广泛，BeltTS srl在产品中配备了专用无缝压带。DEBONINGROLL系列产品适用此类器械，并在美国和远东市场上也日益取得成功。

当然，这是一个针对性很强的领域，且需具备高精度的卫生要求。DEBONINGROLL压带就是按照（美国）食品及药物管理局的严格要求来生产的。



自1987年以来，DEBONINGROLL压带已获得USDA¹ 批准，成功地销往美国。此审批的依据为（美国）食品及药物管理局测试程序第177.2600条，第4, 4' (e)和4, 4' (f)小条。

DEBONINGROLL环带的技术规格

类别	详情
橡胶材料	天然
颜色	白色
层数	3
总厚度	12 ÷ 26毫米 ²
邵氏A硬度	70.0度
SP102剖面	谷粒状 ³
边缘	全包封边

表格1

1. 美国农业部。所有DEBONINGROLL压带均标有「USDA核准」字样。
2. 可按要求提供更高的厚度。
3. 可按要求提供其它类型的剖面图。

由于分离加工的物料不同，DEBONINGROLL压带的寿命因而也有所变化。一般用于分离家禽肉类时，骨头打碎后较尖利，导致环带使用寿命缩短（有时可能只有几天），而用于处理鱼类和分离筋腱时，压带的寿命可达数周甚至数月。这似乎是一个问题，但事实上，根据用户所从事的行业各异，压带的寿命也会有所不同。即使压带表面上有细微的裂纹，也必须进行更换，否则无法彻底清洁，裂缝将会成为污垢和有害微生物的藏身之所。然而，DEBONINGROLL压带具有非常良好的耐磨性和抗撕裂性。

一般来说，脂肪的侵蚀是造成压带损坏的另一个原因，脂肪酸无疑会破坏天然橡胶的表面层，但这似乎也不成问题，因为在这种自然侵蚀尚未恶化之前，压带已更新了。

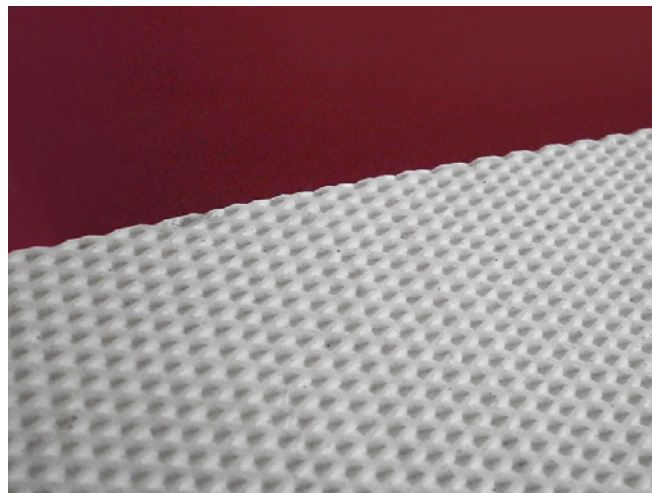


图2：骨肉分离机



WIN WIN S.r.l.
Cap. Soc. € 100.000,00 i.v.
C.F P.iva e Reg. Impr. CO 03289090130
www.BeltTS.com

Operational & Legal Address
Via Risorgimento, 8
22044 Inverigo (CO)
Italy

Tel. +39 031.604111
Fax. +39 031.604399
info@winwingomma.com
info@beltts.com