

ProXES  
your processing partner

成熟.  
革新.  
高效.

MK 320



FrymaKoruma

# 下一代的MK 320

谷物、果仁或坚果、纤维或颗粒—

FrymaKoruma MK 320石盘磨在工业规模的分散和湿磨方面是专家。

下一代MK 320将成熟的FrymaKoruma传统技术与最新的需求革新相结合。

## 1 研磨间隙调整

为了提高机器的可靠性并降低以前的设计复杂性，研磨间隙调整机构已重新定位到上壳体中。改进后的间隙控制可以通过符合人体工程学的手轮和精密仪表手动设置，也可以完全自动设置。旧款MK 320的研磨组件与新设计完全兼容。

## 2 机械密封

一种新的易于更换的筒式轴密封解决方案允许在有或没有背压的不同的条件下操作。由于密封选项的广泛选择，MK 320是广泛的甚至是最具挑战性的应用的完美选择。

## 3 壳体设计

新的外壳设计经过优化，具有更高的可靠性和使用寿命。改进下壳体部件和转子支架的几何结构，使排空过程更加温和和高效，从而避免对加工产品产生负面影响。外壳接口可90°旋转，允许你调整至理想的出口位置。

## 4 电气电机

新的MK 320采用了成熟的技术并带有加强轴承的接地电机允许更宽的性能范围，以便在处理高粘度产品（如螺母膏）时更好地满足扭矩要求。IEC交流驱动器可提供45、55和75 kW电机性能率。

## 5 选项和扩展

为了完全适合您的应用，新的MK 320可以通过泵或带有进料螺杆的料斗进行进料。对于高度受限的安装，我们提供带有进料泵的水平布局选项。ATEX版本的MK 320是专为满足防爆产品的生产要求而设计的。



免责声明：仅用于说明目的。实际机器结构可能因规格而异。

## 与我们的专家联系

需要完整的ProXES全球分公司及其联系信息，请访问我们的官网：  
[www.proxes.com](http://www.proxes.com)

**ProXES GmbH**  
Kolumbusstrasse 14  
22113 Hamburg  
Germany

T. +49 40 35625-70  
E. [info@proxes.com](mailto:info@proxes.com)