

无石棉压制型摩擦片 TRH3031

产品描述:

TRH3031 是一种由树脂、凯夫拉纤维、铜纤维以及其他增强纤维或填料经混合均匀后模压而成，是一种灰色硬质材料。该材料在中、重载应用中表现出优异的热稳定性和抗压性能，同时保持较低的磨损率。该材料可通过模具压制或机加工方式加工成板、环或其他异形摩擦块。

产品应用:

TRH3031 主要应用于中、重载下的制动或离合，尤其是齿轮摩擦片、电磁制动器面片以及其他要求高强度、高摩擦系数和低磨损率的应用。**TRH3031** 也可在油里使用，但其摩擦系数会大大降低。注意：齿轮摩擦片仅可用模具生产。

尺寸:

长 x 宽: 762mm x 762mm (30inches x 30 inches)
厚度: 3.2mm—25.4mm (1/8 – 1 inch)

摩擦性能:

正常	0.50
热	0.49
400°F	0.50

推荐应用范围

最大压强, psi	300
最大摩擦速度, ft/min	5000
最大间隙温度	650°F (340°C)
最大持续温度	600°F (315°C)

SAE J661a TEST CURVE

