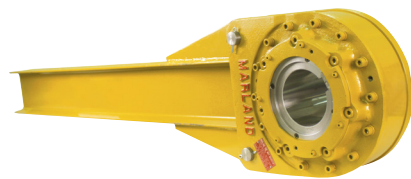
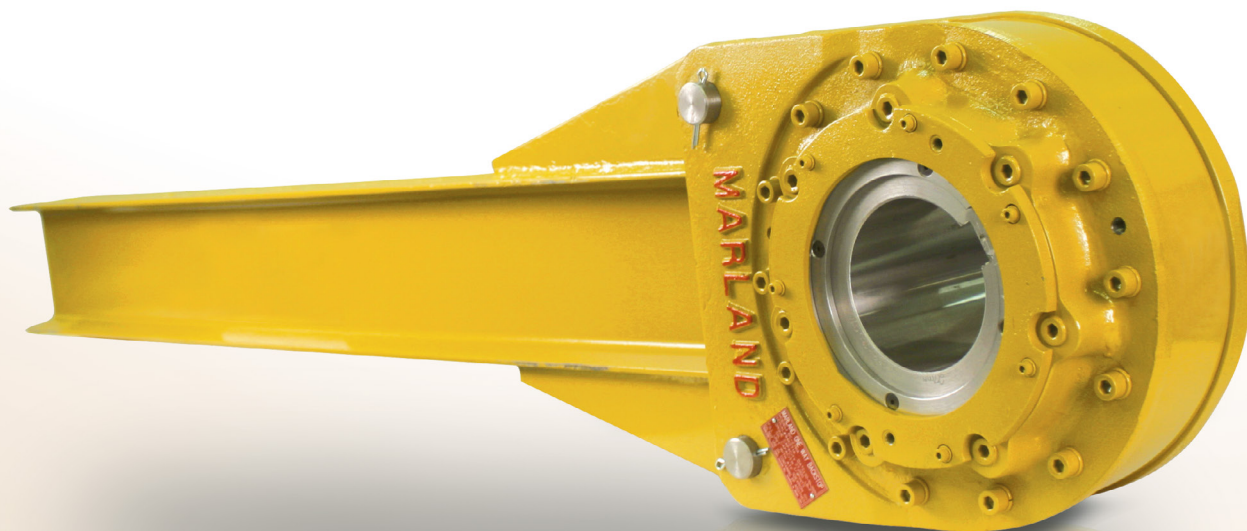


BC MA



类型



BC MA 型是一种滚柱式逆止器，楔块两侧有轴承支承，独立式润滑。标准润滑方式是油润滑。

该型号专用于大倾角皮带输送机的滚筒驱动轴上，它能够在恶劣的矿山环境中工作。该逆止器的设计是对称的，可根据所需的超越旋转方向进行安装。扭矩臂是一个单“I”形工字梁，通过两个精磨的柱销连接到逆止器。这大大简化了现场安装。扭矩臂可以向上、向下或以任何角度放置，并在两个盖板上提供均匀的载荷。首选位置为水平位置，以减少轴承负荷，延长轴承寿命。轴的尺寸公差推荐为f6或f7。离合器内部部件和深沟球轴承在密封油室中可以被持续润滑。

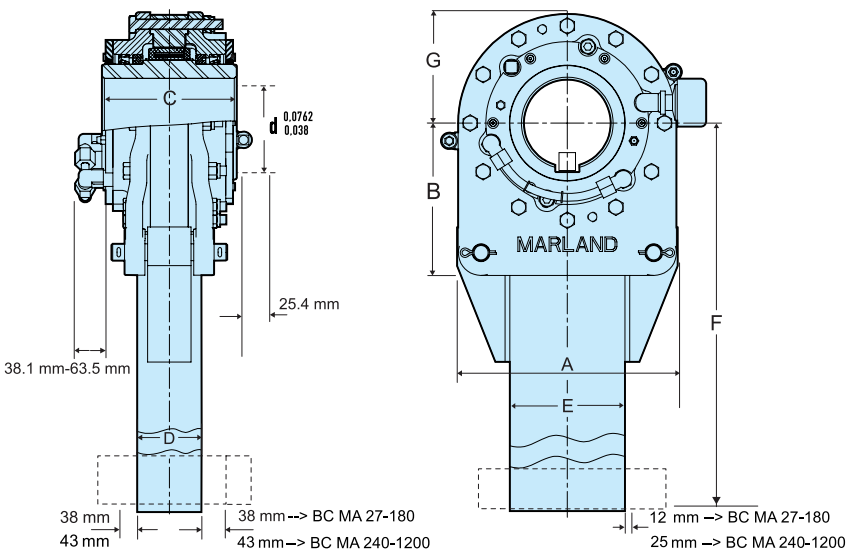
密封组件包括：

- 轴承外部的双唇油封可防止漏油和外部的灰尘进入。
 - 可重复添加的润滑脂和金属石墨骨架迷宫式油封。
- 更多的技术细节可以参考专门的MARLAND逆止器样本。

自润滑独立超越离合器

BC MA

BC MA



类型	规格	最大 孔径	额定 逆止力矩	最高超越 速度	尺寸							重量
		d_{max}	$T_{KN}^{1)}$ [Nm]	n_{max} [min ⁻¹]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	[kg]
BC	27MA	165	36 607	150	384	254	222	98	178	1676	191	207
	45MA	180	61 012	135	445	289	235	105	203	1829	216	276
	63MA	205	85 417	120	498	311	244	127	254	1981	244	381
	90MA	235	122 024	105	584	362	276	140	305	2083	270	520
	135MA	265	183 035	90	654	406	314	143	381	2235	308	690
	180MA	300	244 047	80	772	419	330	159	457	2388	349	966
	240MA	360	325 396	70	876	457	387	162	508	2540	413	1242
	300MA	360	406 745	70	876	457	413	162	508	2745	413	1720
	375MA	460	508 432	60	1041	584	445	203	622	3048	495	2760
	540MA	540	732 142	60	1194	673	527	257	692	3658	578	4140
	720MA	540	976 271	60	1194	673	552	257	692	3658	578	4545
	940MA	540	1 274 600	60	1220	700	584	257	692	3960	610	5455
	1200MA	600	1 626 000	60	1320	750	625	267	762	4267	660	6591

备注

1) $T_{max} = 1,75 \times T_{KN}$

可按需提供英寸孔径
符合DIN 6885 的键槽标准。
BC-1200 MA以上规格请咨询Stieber

有关更多详细信息, 请参阅单独目录。

» 请参阅第 12-13 页安装与维护说明

安装示例

