衡阳滚珠链条输送机厂家配件节距均匀

产品名称	衡阳滚珠链条输送机厂家配件节距均匀
公司名称	宁津县宝锌商贸有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省德州市宁津县大祁工业园
联系电话	18953473967

产品详情

衡阳滚珠链条输送机厂家配件节距均匀链条有多种类型,按用途可分为传动链、起重链和牵引链三种。 起重链和牵引链用于起重机械和运输机械。在一般机械中,常用的是传动链。传动链的主要类型有短节 距精密滚子链(简称滚子链)和齿形链等,其中以滚子链应用很广。本说明书主要讨论滚子链传动的有 关问题。

衡阳滚珠链条输送机厂家配件节距均匀滚子链的设计1.滚子链由内链板、外链板、销轴、套筒和滚子组成。内链板与套筒间、外链板与销轴间均为过盈配合,套筒与销轴间则为间隙配合,形成动联接。工作时内、外链节间可以相对挠曲,套筒则绕销轴自由转动。为了减少销轴与套筒间的磨损,在它们之间应进行润滑。滚子活套在套筒外面,啮合时滚子沿链轮齿廓滚动,以减小链条与链轮轮齿间的磨损。内、外链板均制成8字形,以使链板各横截面的抗拉强度大致相同,并减轻链条的重量及惯性力。

衡阳滚珠链条输送机厂家配件节距均匀2.相邻两销轴轴心线间的距离称为节距,用p表示,它是链条的主要参数。节距p越大,链条的各元件的尺寸也大,承载能力也越高,但重量也增加,冲击和振动也随之加大。因此,传递功率较大时,为减小链条传动的外廓尺寸,减小冲击、振动可采用小节距的多排链。四排以上的传动链可与生产厂家协商制造。为了使链条联成封闭环状,链条的两端应用联接链节联接起来,联接链节通常有三种形式。当组成链条的总链节为偶数时,可采用开口销或弹簧夹将接头上的活动销轴固定。当链节总数为奇数时,可采用过渡链节联接。3.传动用滚子链已标准化,分A、B两系列,我国以A系列为主体(用于设计和出口,B系列用于维修和出口),下表列出了A系列几种常用滚子链的基本参数和尺寸。