



持续发展与挑战

FASING 52x170-128 两倍超扁平紧凑链

全球市场不断发展，带来新的生产挑战。我们观察世界趋势，并专注于与客户直接讨论，才设计新的产品以满足客户的需要。正是与来自世界各地的客户保持合作关系，促使我们持续发展。

今年，华星资本集团股份有限公司投产了新产品：FASING 52x170-128两倍超扁平矿用紧凑链。由于其立环的外宽（即：128毫米）相当于48x152紧凑链立环的外宽，新开发的产品可用于刮板输送机相同的中部槽。多亏这个巨大的优势，客户在相同的运行条件下只要更换组链装配，而不必更换整个输送机。与根据DIN 22255标准制造的48x152链条的破断负荷（即：3380 kN）相比较，52x170-128两倍超扁平紧凑链的破断负荷高得多，达到4450 kN。由此，使

使用寿命增长，安全系数也提高。

这并不是新产品唯一的优势。由于新型紧凑链立环的特殊几何形状，我们增加了与溜槽磨损的接触表面，因此减少了单位载荷和磨蚀马氏体引起的损坏风险。此外，新开发的紧凑链的立环具有特殊的档，其作用是防止链条的卡阻。通过采用电脑模拟软件，我们实现了立环的圆弧处与平环的最佳相互匹配性。这将提高链条的耐磨性并延长使用寿命。