

 世界品牌 領先技術



義大利行星式減速機

Planetary Gearbox



公司簡介與傳動原理 About Brevini & Treansmission principle

公司簡介

Brevini集團成立於西元1960年，為義大利第一家生產行星減速機領導廠商。全球40處銷售營業據點、11個生產工廠，員工人數超過2400人。每年生產銷售超過15萬台減速機，年營業額達4億歐元。

旗下眾多品牌致力於傳動系統，為各式運用提供有競爭力的傳動解決方案。

生產製程皆通過以下國際規範標準：



傳動原理

工業用行星減速機，外環齒輪固定，由入力軸連結太陽齒輪開始旋轉，帶動三個(或多個)行星齒輪產生公轉，連結行星齒輪之載體再連接到輸出軸，使輸出軸轉速低於太陽齒輪，由此達到減速之效果

運用產業

港邊設備/天車、破碎機、鋼鐵設備、金屬加工、搬運設備、橡塑膠產業



產品介紹 Products

產品範圍

- 扭矩範圍：1000 Nm~1,000,000 Nm
- 速比範圍：i=3.08~30,000
- 型式：同心軸、直交軸
- 入力端：可搭配各式馬達
- 出力端：
 - 1 花鍵內栓槽
 - 2 縮配環+空心軸
 - 3 花鍵實心軸
 - 4 鍵槽實心軸



產品特色

- 模組化設計
- 體積小
節省40~60%空間和重量
- 可靠性高
- 性價比高
- 應用範圍廣

多樣化輸出端+可變化不同速比減速段+可搭配不同入力型式



// 運用產業

隧道挖掘機、捲揚機設備、工業設備、建築設備、船舶、能源產業



油壓傳動 Hydraulic Drive

// 產品規格

- 軸承扭矩：600~3,900,000 Nm
- 長度：200~4,250 mm
- 連接法蘭：DIN & SAE

柱塞式油壓馬達



擺線式油壓馬達



www.brevinifluidpower.com

捲揚機 Winch

// 性能範圍

單繩拉力：500~20,000 kg

提供適用於不同領域的各種油壓和電力捲揚機，符合FEM標準安全可靠。高性能、小尺寸，適用於固定或移動設備。簡易安裝，使用維護簡單方便，有多種安裝附件可選擇，並可提供特殊配製符合客製化需求。



搭配擺線式油壓馬達



搭配柱塞式油壓馬達



搭配電動馬達

www.brevini.com