

## FAQ - 頂上梢

### 起重銷和螺紋起重銷有什麼區別？

可以使用螺紋提升銷移動或提升具有現有螺紋的組件。伍全定位扣件可以非常快速地安裝在帶有底切的現有孔中。如果沒有底切是可能的，例如對於薄壁零件或軟支撐材料，可以使用相關的定位襯套。

### 安裝起重銷時要考慮什麼？

定位孔的公差 H11 就足夠了。起重銷必須始終完全插入孔中。由於這是帶有 CE 標誌的 TÜV 認證的起重設備，因此必須遵守操作說明。

### 球軸承銷可承受的軸向負載為多少？

最大負載能力取決於所使用的變體。這些值在 1.5 kN (直徑 8) 到 10 kN (直徑 20) 的範圍內，安全性為 5 倍。較低的值適用於對角拉力或 90° 拉力方向 - 參見產品數據表。

### 起重銷的特殊幾何形狀可以從哪些數量生產？

最高負載容量取決於所使用的型號。依據 DIN EN 13155 檢測的數值，範圍在 2.1 kN (M8) 至 42.3 kN (M30) 內。對角拉力或者 90° 拉力方向者，適用更低的值 - 參見產品資料表。

### 起重銷和螺紋起重銷的 TÜV 認證和 CE 標誌有什麼不同？

由於螺紋起重銷和起重銷是負載起重裝置，因此屬於機械指令 2006/42/EC 的範圍，CE 標誌是強制性的。除其他外，CE 標誌包括規定了起重銷和/或螺紋起重銷的最大負載能力。此信息由內部計算和測試確定。僅當這些值也經過 TÜV 測試和批准時，起重銷或螺紋起重銷才能獲得 TÜV 批准。特殊設計僅製造為沒有 CE 標誌的特殊銷，因此沒有指示負載能力，因為通常不對它們進行測試和計算。如有必要，如果起重銷或螺紋起重銷與標準起重銷相似，並且其負載數據可以作為參考，則可以頒發 CE 標誌。必須向 TÜV 專門訂購每種尺寸的 TÜV 證書，並附帶額外費用。如果需要，請向我們發送您的詢問。

### 吊銷上的詳細信息是否表明生產批次？

是的，除了年生產日期外，吊銷上還標有相應的序列號 S/N。

### 起重銷是用什麼材料製成的？

根據應用領域，有一種由熱處理鋼、回火、磷酸化錳製成，另一種由不銹鋼 1.4542 沉澱硬化製成。有關負載值，請參見產品數據表。

### 起重銷的使用壽命是多久？

這不可能以一般的方式回答，因為它總是取決於應用和環境影響。如果起重銷損壞，例如如有破裂或變形，必須立即停止使用。每次使用前必須進行目視和功能檢查。此外，起重銷必須每年進行一次安全檢查，包括由合格人員進行的目視和功能檢查。

### 起重銷可以用於人身保護嗎？

起重銷未獲准用於人員保護。如果將起重銷用於此目的，則起重銷必須經這些產品的製造商特別批准為人員升降機。