

Hochfestes Nieten mit Huck®: die Vorteile im Vergleich zu Schraube-Mutterverbindungen

1. Durch die **hohe Geschwindigkeit** und **Einfachheit** dieses Prozesses kann die Produktionszeit um bis zu 75% **reduziert** werden
 - **Zeitgewinn:**
 - Geringere Abweichung
 - Weniger lose Einzelteile
 - Zeit Nieten = 1/3 der Zeit des Schraubens
 - 100% stärkere Verbindung
2. Eine 100% **sichere Verbindung**, die gegen Vibrationen beständig ist und mit weniger Befestigern auskommt, wodurch Gewicht **und Kosten eingespart** werden können.
3. Diese **wartungsfreie** Verbindungstechnik mit **langer Lebensdauer** senkt die Gesamtkosten und sorgt garantiert für eine **kosteneffiziente Befestigungstechnik**.
4. Nieten erlaubt einen **modularen Aufbau** der Konstruktion. Hierdurch sind eine **Fertigung in Einzelteilen** und dadurch **Kostenersparnisse** möglich, da das Transportvolumen kleiner ist.
5. Die sehr **große Sorgfältigkeit**, mit der derzeit Panel und Rohrmaterial bearbeitet werden, ermöglicht es mit Nietverbindungen sehr **starre und maßgenaue Konstruktionen** aufzubauen. Die Arbeiten verschieben sich zum großen Teil von der **Produktion zur Montage**
6. Die zu verbindenden **Materialien** müssen weder **vorbehandelt noch gereinigt** werden
7. Eine **Oberflächenbehandlung** (zum Beispiel Zink oder Lackoberfläche) wird durch das Nieten **nicht beschädigt**.
8. Die **Qualität** einer Nietverbindung ist ohne Ausnahme **Mann-unabhängig**. Im Gegensatz zur Schrauben-Mutter-Verbindung ist es nicht notwendig, spezielle Werkzeuge oder Sicherheitsmittel einzusetzen. Die Verbindungen sind **stark, vibrationsbeständig, einheitlich und kontrolliert**.

