Quelle: https://www.deutzforum.de **Macintosh HD:Users:christophdick:Desktop:Bild.pdf**

**Welche Stiftformen gibt es?**

* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Welche Aufgaben/Funktionen können Stifte haben?**

* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

[](https://books.google.de/books?id=FOAhBgAAQBAJ&lpg=PP1&hl=de&pg=PA257%23v=onepage&q&f=false)**Arbeitsauftrag zur Gruppenarbeit**

Informiert euch über die euch zugeteilte Stiftform.

Ergänzt die Spalte eurer Stiftform in der Tabelle.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Quelle: Vom Autor erstellt | Quelle: Vom Autor erstellt | Quelle: Vom Autor erstellt | Quelle: Vom Autor erstellt |
| **Bezeichnung** |  |  |  |  |
| **Norm-bezeichnung** |  |  |  |  |
| **Anwendung** |  |  |  |  |
| **Arbeitsschritte zur Verbindungs-herstellung** |  |  |  |  |
| **Herstellkosten der Verbindung** |  |  |  |  |
| **weitere Eigenschaften**  **(Lösbarkeit, Sitzfestigkeit,...)** |  |  |  |  |

**Diskutiert in der Gruppe:**

Ist die von euch betrachtete Stiftform für das Hauptgetriebe der Holzmaschine geeignet?

**Welche Faktoren sind für die Auswahl einer Stiftform die entscheidenden Faktoren?**

* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Arbeitsauftrag**

Schreibe einen Forumsbeitrag und begründe um welche Stiftform(en) es sich handeln könnte.

****

Quelle: https://www.deutzforum.de

[](https://www.deutzforum.de/index.php?thread/35423-kennt-jemand-diese-zahnrad-sicherung/)

**Arbeitsauftrag**

Lies die Antworten auf den Forumsbeitrag von MAHans914.

Beurteile, ob die Vorschläge aus den Forumsbeiträgen sinnvoll und zielgerichtet sind und was dabei zu beachten ist.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **User** | **Vorschlag** | **Beurteilung** |
| Heiliger\_Antonius | Rausbohren |  |
| DX18 | Demontage mittels Wärme |  |
| FrettchenGT3 | beide Durchmesser und die Länge des Stiftes messen und überprüfen, ob es ein Normteil (Kegelstift) ist (z.B. DIN EN 22339) |  |