

### Zusammenbau PNS

Eine komplette Pendelbacke Type PNS besteht aus:

- Trägerbacke mit Lagerbolzen
- Pendelbrücke
- Spanneinsätze
- Nutensteine

Die Pendelbacke wird genauso leicht auf der Grundbacke Ihres Kraftspannfutters montiert wie eine normale einteilige Aufsatzbacke (z.B. SWB).

Der Lagerbolzen befestigt sowohl die Pendelbrücke auf der Trägerbacke als auch das ganze System auf dem Futter.

Um andere Werkstückdurchmesser zu spannen, werden die Pendelbrücken einfach ausgewechselt. Durch das Auswechseln von einzelnen Modulen können große Durchmesserbereiche kostengünstig abgedeckt werden.



### Assembly PNS

A complete PNS pendulum jaw consists of:

- Support jaw with pivot bolt
- Pendulum body
- Clamping inserts
- T-Nuts

The pendulum jaw is as easily mounted onto the base jaw of your power chuck as a normal one-piece top jaw (e.g. SWB).

The pivot bolt secures the pendulum body to the support jaw and the entire system to the chuck.

To clamp workpieces of different diameters, the pendulum bodies are simply exchanged. The ability to substitute individual modules means that large clamping ranges can be covered cost-effectively.

### Zusammenbau PNK

Eine komplette Pendelbacke Type PNK besteht aus:

- Trägerbacke mit Lagerbolzen
- Pendelbrücke
- Spanneinsätze

Die Type PNK ist eine Pendelbacke für Backen-Schnellwechselfutter und kann somit sehr einfach und schnell in das Drehfutter eingesetzt werden.

Um andere Werkstückdurchmesser zu spannen, werden die Pendelbrücken einfach ausgewechselt. Durch das Auswechseln von einzelnen Modulen können große Durchmesserbereiche kostengünstig abgedeckt werden.

#### Spannkraft:

Theoretisch kann die max. Spannkraft des Futters genutzt werden.



### Assembly PNK

A complete PNK pendulum jaw consists of:

- Support jaw with pivot bolt
- Pendulum body
- Clamping inserts

The PNK is a pendulum jaw for quick-jaw-change chucks and is thus very easily and quickly inserted into the chuck.

To clamp workpieces of different diameters, the pendulum bodies are simply exchanged. The ability to substitute individual modules means that large diameter ranges can be covered cost-effectively.

#### Clamping force:

Theoretically the max. clamping force of the chuck can be utilised.