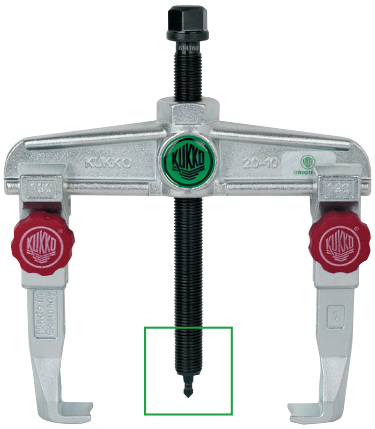
Wechseldruckstück-Set 600-xxx
Set of interchangeable pressure pads 600-xxx

Die optimale Ergänzung für KUKKO-Druckspindeln mit Wechselspitze
The optimal complement for KUKKO pressure spindles with exchangeable tips









Wechseldruckstück-Set
Set of interchangeable pressure pads



KUKKO-Druckspindeln mit Wechselspitze

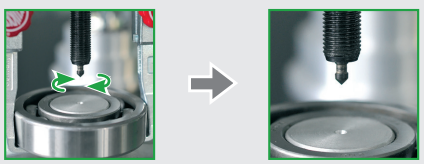
Die zweiseitige Spindelspitze ist im Lieferumfang bei vielen KUKKO-Druckspindeln* enthalten.

KUKKO pressure spindles with exchangeable tips

*The two-sided spindle tip is included with many KUKKO pressure spindles.**

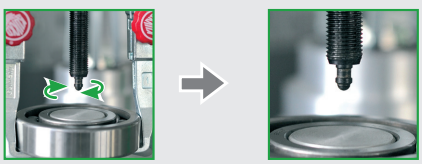
*** siehe / see**

Welle **MIT** Zentrierung: **/** *Shaft **WITH** bore:*



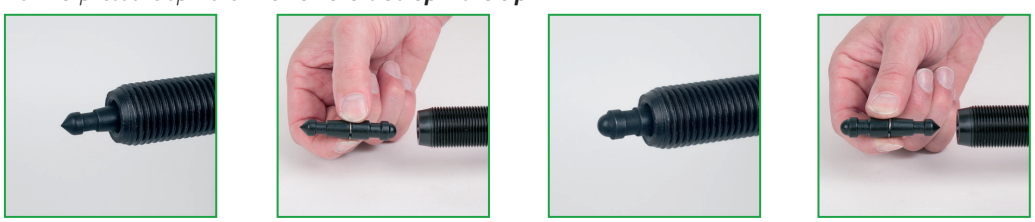
Die Spitze der Druckspindel sollte verwendet werden.
***The tip of the pressure spindle** should be used.*

Welle **OHNE** Zentrierung: **/** *Shaft **WITHOUT** bore:*

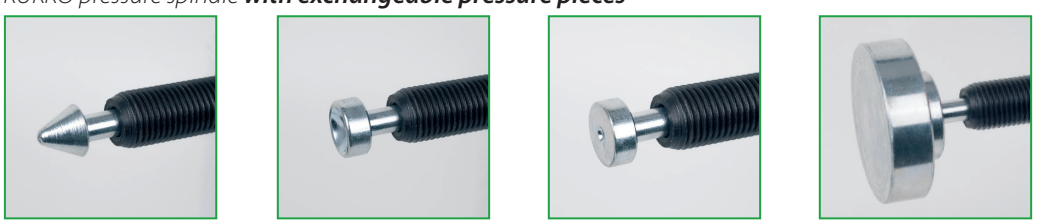


Die Kugel der Druckspindel sollte verwendet werden.
***The ball of the pressure spindle** should be used.*

KUKKO Druckspindel **mit zweiseitiger Spindelspitze**
*KUKKO pressure spindle **with two-sided spindle tip***



KUKKO Druckspindel **mit Wechseldruckstücken**
*KUKKO pressure spindle **with exchangeable pressure pieces***



KUKKO-Werkzeugfabrik
Kleinbongartz & Kaiser oHG

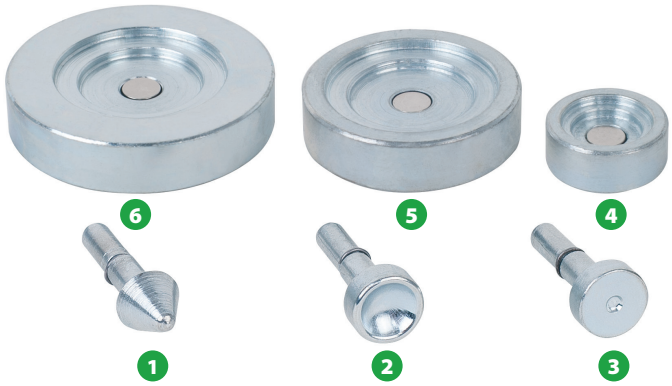
Heinrich-Hertz-Str. 5
40721 Hilden

info@KUKKO.com
www.KUKKO.com

Tel.: +49 2103 9754-300
Fax: +49 2103 9754-310

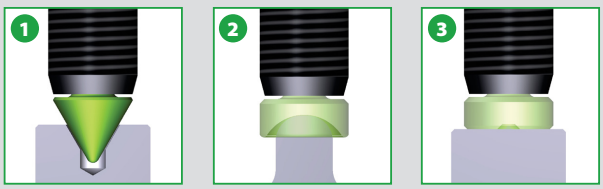
BA-600-xxx-1118

Wechseldruckstück-Set „6 in 1“
Set of interchangeable pressure pads „6 in 1“

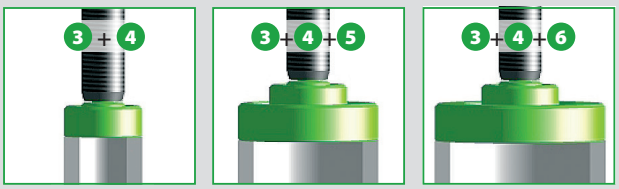


Mit **6 verschiedenen Einsatzmöglichkeiten** für KUKKO-Druckspindeln, zur individuellen Anpassung an die Welle.
*With **6 different application options** for individual adaptation to the shaft.*

Einsatz: **bei verschiedenen Wellenformen**
*Use: **for different shaft forms***



Einsatz: **bei hohlen Wellen**
*Use: **for hollow shafts***



1 **Zentrierung - groß:**
Auf dem Wellenzapfen ist eine große Zentrierbohrung. Das große Spitzendruckstück (Ø 12,5 mm) sollte verwendet werden. Es hat einen 60° Spitzwinkel und arbeitet wie eine Zentrierspitze an der Drehmaschine.
Centering - large:
A large center hole is on the shaft extension. The large tip pressure piece (Ø 12.5 mm) should be used. It has a 60° acute angle and works like a centering pin on the lathe.

2 **Wellenzapfen in Sonderform:**
Der Wellenzapfen ist abgerundet oder der Lagerdorn ist so groß, dass das Tellerdruckstück nicht plan aufliegt. Das Konkavdruckstück (Ø 14 mm) sollte verwendet werden. Dieses ist von innen hohl gedreht, wodurch es sich nahezu jedem Wellenzapfen anpassen kann.
Shaft extension in a special form:
The shaft extension is rounded or the bearing mandrel is so large that the plate pressure piece does not lie flat. The concave pressure piece (Ø 14 mm) should be used. This is turned hollow from the inside, which allows it to adapt to almost any shaft extension.

3 **Wellenzapfen mit Planfläche:**
Die Stirnfläche des Wellenzapfens ist plan. Das Tellerdruckstück (14 mm) sollte verwendet werden. Das Tellerdruckstück ist innen angesenkt, um kleine Lagerdorne aufnehmen zu können.
Shaft extension with flat surface:
The front surface of the shaft extension is flat. The plate pressure piece (14 mm) should be used. The plate pressure piece is counter-bored inside to accommodate small bearing mandrels.

4 - 6 **Hohle Wellen:**
Baukastensystem: Spindeldruckstück **3** und die magnetischen Druckstücke **4 - 6** sind kombinierbar, um sich auf verschiedene Hohlwellen abstützen zu können.
Hollow shafts:
*Modular system: Spindle pressure piece **3** **and the magnetic pressure pads** **4 - 6** can be combined to be able to support different hollow shafts.*

Art.-No.	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Stück parts	für for	mm	Art.-No.	mm
600-014	12,5 (60°)	14	14	≤ 25	≤ 45	≤ 55	6	M12 - M14	6,4	612140	6,4
600-018	15,5 (60°)	18	18	≤ 25	≤ 45	≤ 55	6	M16 - M18	10,4	616180	10,4
600-025	25,5 (60°)	26	25	-	≤ 45	≤ 55	5	M20 - G 3/4“	12,5	620260	12,5
600-035	36,0 (60°)	38	35	-	≤ 45	≤ 55	5	1“ - G 1.1/8“	18,9	633370	18,9