## Schrumpffutter

Ausführung: Feingewuchtet. Aus hitzebeständigem Warmarbeitsstahl. Alle Funktionsflächen feinbearbeitet und garantierte Qualität durch doppelte 100 \% Kontrolle. Feinwuchten mit Wuchtschrauben. Für HSS- und HM-Werkzeuge geeignet.


Kegeltoleranz: AT3
Schafttoleranz: h6
Gehärtet: 54-2 HRC
Anwendung: Für Induktiv-, Kontakt- und
Heißluftschrumpfgeräte geeignet.
Lieferumfang: Schrumpffutter mit Längeneinstellschraube.

| $\begin{aligned} & \varnothing \mathrm{d}_{1} \\ & \mathrm{~mm} \end{aligned}$ | $\begin{gathered} \varnothing \mathrm{d}_{2} \\ \mathrm{~mm} \end{gathered}$ | $\begin{gathered} \varnothing \mathrm{d}_{3} \\ \mathrm{~mm} \end{gathered}$ | $\begin{gathered} \mathrm{l}_{1} \\ \mathrm{~mm} \end{gathered}$ | $\begin{gathered} 3445 \\ \text { SK } 40 \\ € \end{gathered}$ | $\begin{gathered} 3446 \\ \text { SK } 50 \\ € \end{gathered}$ | Bestell- <br> Nr. |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 10 | - | 80 | 196,00 * | - | ... 0308 |
| 4 | 10 | - | 80 | 196,00 * | - | ... 0408 |
| 5 | 10 | - | 80 | 196,00 * | - | ... 0508 |
| 6 | 21 | 27 | 80 | 155,00 | 238,50 | ... 0608 |
| 6 | 21 | 27 | 130 | 230,00 | 309,50 $\bigcirc$ | ... 0613 |
| 6 | 21 | 27 | 160 | - | 320,00 $\bigcirc$ | ... 0616 |
| 6 | 21 | 27 | 200 | - | 363,50 $\bigcirc$ | ... 0620 |
| 8 | 21 | 27 | 80 | 155,00 | 238,50 | ... 0808 |
| 8 | 21 | 27 | 130 | 230,00 $\downarrow$ | 309,50 $\bigcirc$ | ... 0813 |
| 8 | 21 | 27 | 160 | - | 320,00 $\bigcirc$ | ... 0816 |
| 8 | 21 | 27 | 200 | - | 363,50 $\bigcirc$ | ... 0820 |
| 10 | 24 | 32 | 80 | 155,00 | 238,50 | ... 1008 |
| 10 | 24 | 32 | 130 | 230,00 $\downarrow$ | 309,50 $\bigcirc$ | ... 1013 |
| 10 | 24 | 32 | 160 | - | 320,00 $\bigcirc$ | ... 1016 |
| 10 | 24 | 32 | 200 | - | 363,50 $\wedge$ | ... 1020 |
| 12 | 24 | 32 | 80 | 155,00 | 238,50 | ... 1208 |
| 12 | 24 | 32 | 130 | 230,00 $\downarrow$ | 309,50 $\wedge$ | ... 1213 |
| 12 | 24 | 32 | 160 | - | 320,00 $\wedge$ | ... 1216 |
| 12 | 24 | 32 | 200 | - | 363,50 $\bigcirc$ | ... 1220 |
| 14 | 27 | 34 | 80 | 155,00 | 238,50 | ... 1408 |
| 14 | 27 | 34 | 130 | 230,00 $\downarrow$ | 309,50 $\bigcirc$ | ... 1413 |
| 14 | 27 | 34 | 160 | - | 320,00 $)$ | ... 1416 |


| $\begin{aligned} & \varnothing \mathrm{d}_{1} \\ & \mathrm{~mm} \end{aligned}$ | $\begin{gathered} \varnothing \mathrm{d}_{2} \\ \mathrm{~mm} \end{gathered}$ | $\begin{gathered} \varnothing \mathrm{d}_{3} \\ \mathrm{~mm} \end{gathered}$ | $\begin{gathered} \mathrm{I}_{1} \\ \mathrm{~mm} \end{gathered}$ | - |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  |  | 3445 | 3446 | Bestell- |
|  |  |  |  | SK 40 | SK 50 | Nr . |
|  |  |  |  | $€$ | € |  |
| 14 | 27 | 34 | 200 | - | 363,50 ${ }^{\text {¢ }}$ | ... 1420 |
| 16 | 27 | 34 | 80 | 155,00 | 258,50 | ... 1608 |
| 16 | 27 | 34 | 130 | 230,00 $\downarrow$ | 309,50 $\bigcirc$ | ... 1613 |
| 16 | 27 | 34 | 160 | - | 330,50 $\bigcirc$ | ... 1616 |
| 16 | 27 | 34 | 200 | - | 363,50 $\bigcirc$ | ... 1620 |
| 18 | 33 | 42 | 80 | 155,00 | 258,50 | ... 1808 |
| 18 | 33 | 42 | 130 | 230,00 $\wedge$ | 309,50 $\wedge$ | ... 1813 |
| 18 | 33 | 42 | 160 | - | 330,50 $\wedge$ | ... 1816 |
| 18 | 33 | 42 | 200 | - | 363,50 $\bigcirc$ | ... 1820 |
| 20 | 33 | 42 | 80 | 155,00 | 258,50 | ... 2008 |
| 20 | 33 | 42 | 130 | 230,00 - | 309,50 - | ... 2013 |
| 20 | 33 | 42 | 160 | - | 330,50 $\bigcirc$ | ... 2016 |
| 20 | 33 | 42 | 200 | - | 363,50 $\bigcirc$ | ... 2020 |
| 25 | 44 | 53 | 100 | 164,50 | 258,50 | ... 2510 |
| 25 | 44 | 53 | 130 | 230,00 - | 309,50 - | ... 2513 |
| 25 | 44 | 53 | 160 | - | 340,50 $\wedge$ | ... 2516 |
| 25 | 44 | 53 | 200 | - | 363,50 $\bigcirc$ | ... 2520 |
| 32 | 44 | 53 | 100 | 173,00 | 263,00 | ... 3210 |
| 32 | 44 | 53 | 130 | - | 322,00 - | ... 3213 |
| 32 | 44 | 53 | 160 | - | 340,50 $\bigcirc$ | ... 3216 |
| 32 | 44 | 53 | 200 | - | 363,50 $\bigcirc$ | ... 3220 |
|  |  |  |  | (W394) | (W394) |  |

Ohne Einstellschraube, ohne Gewinde
für Wuchtschrauben, mit Schlitzen in der
Spannbohrung für Kühlmittelzufuhr.

## Schrumpffutter Power Shrink Chuck

Ausführung: Aus hitzebeständigem Warmarbeitsstahl. Optimiertes Design verbindet hohe Steifigkeit mit Schwingungsdämpfung. Feinwuchten mit Wuchtschrauben. Mit verschließbaren Cool Jet Bohrungen. Alle Funktionsflächen feinbearbeitet und garantierte Qualität durch doppelte 100 \% Kontrolle. Für HSS- und
HM-Werkzeuge geeignet.
Kegeltoleranz: AT3
Schafttoleranz: h6
Gehärtet: 54-2 HRC
Anwendung: Für Induktiv-, Kontakt- und Heißluftschrumpfgeräte
 geeignet. Für höchste Zerspanungsleistung bei der Hochgeschwindigkeitsbearbeitung und Schwerzerspanung.

Lieferumfang: Schrumpffutter mit Längeneinstellschraube.

| $\begin{aligned} & \varnothing \mathrm{D}_{1} \\ & \mathrm{~mm} \end{aligned}$ | $\begin{gathered} \varnothing \mathrm{D}_{2} \\ \mathrm{~mm} \end{gathered}$ | $\begin{gathered} \varnothing D_{3} \\ \mathrm{~mm} \end{gathered}$ | $\begin{gathered} \mathrm{L} \\ \mathrm{~mm} \end{gathered}$ | $\begin{gathered} \mathrm{A} \\ \mathrm{~mm} \end{gathered}$ | 뿐 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  |  |  | $\begin{gathered} 3426 \\ \text { Sk } 40 \\ € \end{gathered}$ | Bestell- <br> Nr. |
| 6 | 22 | - | 36 | 65 | 223,50 $\bigcirc$ | ... 0001 |
| 6 | 21 | 50 | 36 | 130 | 375,00 $\bigcirc$ | ... 0025 |
| 6 | 21 | 50 | 36 | 160 | 389,00 $\bigcirc$ | ... 0049 |
| 8 | 22 | - | 36 | 65 | 223,50 $\bigcirc$ | ... 0004 |
| 8 | 21 | 50 | 36 | 130 | 375,00 $\bigcirc$ | ... 0028 |
| 8 | 21 | 50 | 36 | 160 | 389,00 $\bigcirc$ | ... 0052 |
| 10 | 26,5 | - | 42 | 65 | 223,50 $\bigcirc$ | ... 0007 |
| 10 | 24 | 50 | 42 | 130 | 375,00 $\bigcirc$ | ... 0031 |
| 10 | 24 | 50 | 42 | 160 | 389,00 $\wedge$ | ... 0055 |
| 12 | 26,5 | - | 47 | 65 | 223,50 0 | ... 0010 |
| 12 | 24 | 50 | 47 | 130 | 375,00 $\bigcirc$ | ... 0034 |
| 12 | 24 | 50 | 47 | 160 | 389,00 $\bigcirc$ | ... 0058 |


| $\begin{aligned} & \varnothing \mathrm{D}_{1} \\ & \mathrm{~mm} \end{aligned}$ | $\begin{gathered} \varnothing \mathrm{D}_{2} \\ \mathrm{~mm} \end{gathered}$ | $\begin{gathered} \varnothing D_{3} \\ \mathrm{~mm} \end{gathered}$ | $\begin{gathered} \mathrm{L} \\ \mathrm{~mm} \end{gathered}$ | $\begin{gathered} \mathrm{A} \\ \mathrm{~mm} \end{gathered}$ | - |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  |  |  | 3426 | Bestell- |
|  |  |  |  |  | Sk 40 | Nr . |
|  |  |  |  |  | € |  |
| 16 | 29,5 | - | 50 | 65 | 223,50 $\downarrow$ | ... 0013 |
| 16 | 27 | 50 | 50 | 130 | 375,00 $\downarrow$ | ... 0037 |
| 16 | 27 | 50 | 50 | 160 | 389,00 $\downarrow$ | ... 0061 |
| 20 | 35,5 | - | 52 | 65 | 223,50 $\triangle$ | ... 0016 |
| 20 | 33 | 50 | 52 | 130 | 375,00 $\downarrow$ | ... 0040 |
| 20 | 33 | 50 | 52 | 160 | 389,00 $\downarrow$ | ... 0064 |
| 25 | 45,5 | - | 58 | 75 | 223,50 $\wedge$ | ... 0019 |
| 25 | 44 | 53 | 58 | 130 | 375,00 $\downarrow$ | ... 0043 |
| 25 | 44 | 53 | 58 | 160 | 389,00 $\downarrow$ | ... 0067 |
| 32 | 45,5 | - | 58 | 80 | 223,50 $\downarrow$ | ... 0022 |
| 32 | 44 | 53 | 58 | 130 | 375,00 $\wedge$ | ... 0046 |
| 32 | 44 | 53 | 58 | 160 | 389,00 - | ... 0070 |

