

Ausdrehen **WERKZEUG-SETS**

VarioBore, DigiBore, PrimeBore

Ø 6,00 mm - 208,00 mm

- ✓ **Kostensparnis gegenüber dem Einzelkauf**
- ✓ **Breite Auswahl an Durchmesserbereichen**
- ✓ **Übersichtliche Lagerung und Organisation**
- ✓ **Flexibler Aufbau & verbesserte Einsatzfähigkeit**

Bearbeiten Sie täglich unterschiedliche Durchmesser?

Wir haben ein Set dafür.



AUSDREHEN



BOHREN



REIBEN



ROLLIEREN



GEWINDEFÄSEN



SONDERWERKZEUGE

WOHLHAUPTER |  **ALLIED MACHINE & ENGINEERING**

www.wohlhaupter.com

VARIOBORE SETS

- Ausdrehbereich: 10 mm – 102 mm
- Wendeschneidplatten und Grundaufnahmen müssen gesondert gekauft werden
- Für Wendeschneidplatten in Form 20 (dreieckig) oder 101 (rhombisch) erhältlich
- Sets in digitaler oder analoger Ausführung
- MVS-Verbindung 50-28



Hinweis: Zustellgenauigkeit
0,002 mm im Durchmesser
Außendurchmesser Werkzeug: Ø 50 mm

***Abnehmbare Digitalanzeige**
Zur Verwendung an unterschiedlichen Feindrehwerkzeugen mit 3E^{TECH}-Technologie

Bestellnummer

536010

*gesondert bestellen

| Digitales Set Ø 10 mm - 30 mm | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| Bestehend aus | Form 101 | Form 20 |
| Bestellnummer | 103046 | 103045 |
| (1) Feindrehwerkzeug | 536002 | 536002 |
| (4) Klemmhalter | 218048 | 218059 |
| | 081041 | 081045 |
| | 081042 | 081046 |
| | 081043 | 081047 |
| (3) Bedienschlüssel | 115575 (s2.5) | 115575 (s2.5) |
| | 215403 (s4.0) | 215403 (s4.0) |
| | 115591 (T7) | 115591 (T7) |
| HINWEIS: 3E ^{TECH} Digitalanzeige muss gesondert bestellt werden. | | |

| Analoges Set Ø 10 mm – 30 mm | | |
|------------------------------|---------------|---------------|
| Bestehend aus | Form 101 | Form 20 |
| Bestellnummer | 103050 | 103049 |
| (1) Feindrehwerkzeug | 536001 | 536001 |
| (4) Klemmhalter | 218048 | 218059 |
| | 081041 | 081045 |
| | 081042 | 081046 |
| | 081043 | 081047 |
| (3) Bedienschlüssel | 115575 (s2.5) | 115575 (s2.5) |
| | 215403 (s4.0) | 215403 (s4.0) |
| | 115590 (T7) | 115590 (T7) |

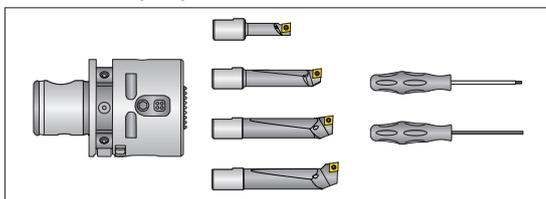


| Digitales Set Ø 10 mm – 102 mm | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| Bestehend aus | Form 101 | Form 20 |
| Bestellnummer | 103048 | 103047 |
| (1) Feindrehwerkzeug | 536002 | 536002 |
| (4) Klemmhalter | 218048 | 218059 |
| | 081041 | 081045 |
| | 081042 | 081046 |
| | 081043 | 081047 |
| (1) Kerbzahnkörper | 236021 | 236021 |
| (4) Plattenhalter | 236023 | 236022 |
| | 236025 | 236024 |
| | 236027 | 236026 |
| | 236029 | 236028 |
| (1) Befestigungsteil | 236020 | 236020 |
| (4) Bedienschlüssel | 115575 (s2.5) | 115575 (s2.5) |
| | 215403 (s4.0) | 215403 (s4.0) |
| | 215521 (s5.0) | 215521 (s5.0) |
| | 115591 (T7) | 115591 (T7) |
| HINWEIS: 3E ^{TECH} Digitalanzeige muss gesondert bestellt werden. | | |

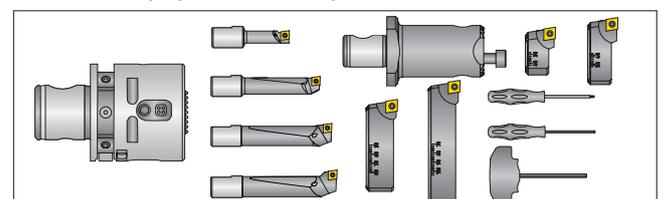
| Analoges Set Ø 10 mm – 102 mm | | |
|-------------------------------|---------------|---------------|
| Bestehend aus | Form 101 | Form 20 |
| Bestellnummer | 103052 | 103051 |
| (1) Feindrehwerkzeug | 536001 | 536001 |
| (4) Klemmhalter | 218048 | 218059 |
| | 081041 | 081045 |
| | 081042 | 081046 |
| | 081043 | 081047 |
| (1) Kerbzahnkörper | 236021 | 236021 |
| (4) Plattenhalter | 236023 | 236022 |
| | 236025 | 236024 |
| | 236027 | 236026 |
| | 236029 | 236028 |
| (1) Befestigungsteil | 236020 | 236020 |
| (4) Bedienschlüssel | 115575 (s2.5) | 115575 (s2.5) |
| | 215403 (s4.0) | 215403 (s4.0) |
| | 215521 (s5.0) | 215521 (s5.0) |
| | 115590 (T7) | 115590 (T7) |



Set Nr. 103046 | dargestellt mit WSP-Form 101



Set Nr. 103048 | digitale Version, dargestellt mit WSP-Form 101





Hinweis: Zustellgenauigkeit
0,002 mm im Durchmesser
Außendurchmesser Werkzeug: Ø 65 mm

DIGIBORE SETS

- Ausdrehbereich: 10 mm – 208 mm
- Werkzeug mit integrierter Digitalanzeige
- Wendschneidplatten und Grundaufnahmen müssen gesondert gekauft werden
- Für Wendschneidplatten in Form 20 (dreieckig) oder 101 (rhombisch) erhältlich
- MVS-Verbindung 63-36

| Set Ø 10 mm – 32 mm | | |
|----------------------|--------------|--------------|
| Bestehend aus | Form 101 | Form 20 |
| Bestellnummer | 103061 | 103062 |
| (1) Feindrehwerkzeug | 501001 | 501001 |
| (3) Klemmhalter | 502012 | 502001 |
| | 502014 | 502003 |
| | 502016 | 502005 |
| (1) Kerbzahnkörper | 502045 | 502045 |
| (3) Plattenhalter | 502052 | 502046 |
| | 502054 | 502048 |
| | 502056 | 502050 |
| (3) Bedienschlüssel | 115576 (s4) | 115576 (s4) |
| | 415121 (T25) | 415121 (T25) |
| | 115590 (T8) | 115591 (T8) |

| Set Ø 68 mm – 152 mm | | |
|------------------------------------|-------------|-------------|
| Bestehend aus | Form 101 | Form 20 |
| Bestellnummer | 103065 | 103066 |
| (1) Feindrehwerkzeug | 501001 | 501001 |
| (3) Klemmhalter | 501054 | 501054 |
| | 501055 | 501055 |
| | 501056 | 501056 |
| (1) Plattenhalter | 502064 | 502069 |
| (1) Gegengewicht | 502165 | 502165 |
| (1) Kühlschmierstoff-Übergabestück | 501157 | 501157 |
| (2) Bedienschlüssel | 115576 (s4) | 115576 (s4) |
| | 115590 (T8) | 115591 (T7) |

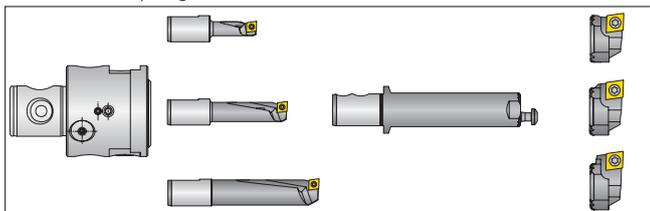


| Set Ø 32 mm – 68 mm | | |
|----------------------|-------------|-------------|
| Bestehend aus | Form 101 | Form 20 |
| Bestellnummer | 103063 | 103064 |
| (1) Feindrehwerkzeug | 501001 | 501001 |
| (2) Kerbzahnkörper | 501052 | 501052 |
| | 501053 | 501053 |
| (2) Plattenhalter | 502058 | 502060 |
| | 502059 | 502061 |
| (2) Bedienschlüssel | 115576 (s4) | 115576 (s4) |
| | 115590 (T8) | 115590 (T8) |

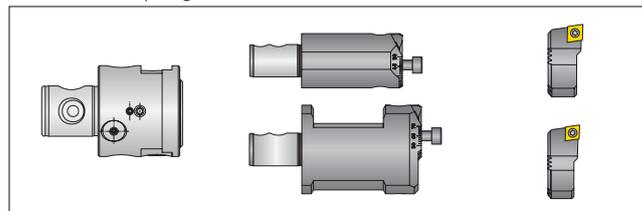
| Set Ø 96 mm – 208 mm | | |
|------------------------------------|-------------|-------------|
| Bestehend aus | Form 101 | Form 20 |
| Bestellnummer | 103081 | 103080 |
| (1) Feindrehwerkzeug | 501001 | 501001 |
| (4) Kerbzahnschienen | 501055 | 501055 |
| | 501056 | 501056 |
| | 501058 | 501058 |
| | 501059 | 501059 |
| (1) Plattenhalter | 502064 | 502060 |
| (1) Gegengewicht | 502165 | 502165 |
| (1) Kühlschmierstoff-Übergabestück | 501157 | 501157 |
| (2) Bedienschlüssel | 115576 (s4) | 115576 (s4) |
| | 115590 (T8) | 115591 (T7) |



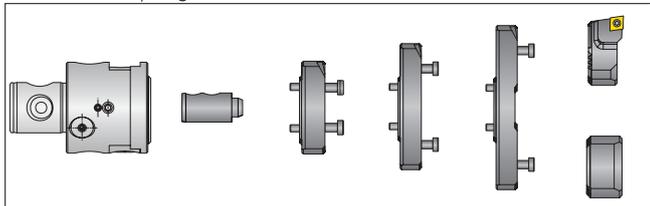
Set Nr. 103061 | dargestellt mit WSP-Form 101



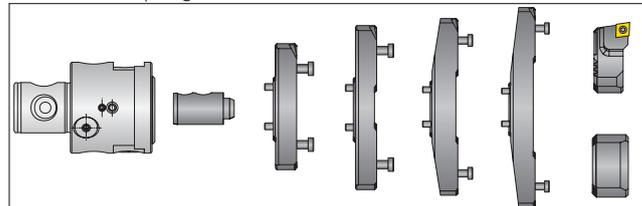
Set Nr. 103063 | dargestellt mit WSP-Form 101



Set Nr. 103065 | dargestellt mit WSP-Form 101



Set Nr. 103081 | dargestellt mit WSP-Form 101





Hinweis: Zustellgenauigkeit über Nonius 0,002 mm im Durchmesser.
Außendurchmesser Werkzeug: Ø 63 mm

PRIMEBORE **SETS**

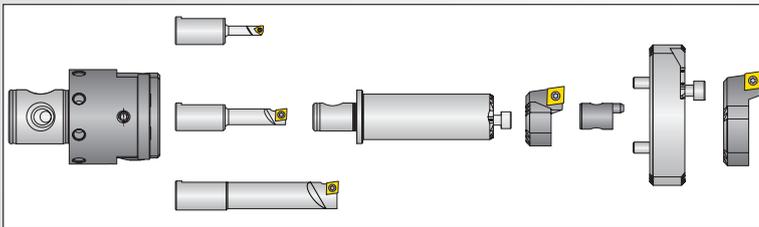
- Ausdrehbereich: **6 mm - 128 mm**
- Wendschneidplatten und Grundaufnahmen müssen gesondert gekauft werden
- Für Wendschneidplatten in Form 20 (dreieckig) oder 101 (rhombisch) und Form 211 (trigonförmig) erhältlich
- MVS-Verbindung 63-36

| Bestehend aus | Form 101 / 211 |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Bestellnummer | 103088 |
| (1) Feindrehwerkzeug | 450001 |
| (3) Klemmhalter | 450026 (Form 211) 450027 (Form 101) 450028 (Form 101) |
| (2) Plattenhalter | 450022 (Form 101) 450023 (Form 101) |
| (1) Kerbzahnkörper | 450021 |
| (1) Kerbzahnschienen | 450024 |
| (1) Kühlschmierstoff-Übergabestück | 450125 |
| (3) Bedienschlüssel | 003195 (s4) 515451 (T6) 515452 (T8) |

| Bestehend aus | Form 20 / 211 |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Bestellnummer | 103089 |
| (1) Feindrehwerkzeug | 450001 |
| (3) Klemmhalter | 450026 (Form 211) 450038 (Form 20) 450039 (Form 20) |
| (2) Plattenhalter | 450040 (Form 20) 450041 (Form 20) |
| (1) Kerbzahnkörper | 450021 |
| (1) Kerbzahnschienen | 450024 |
| (1) Kühlschmierstoff-Übergabestück | 450125 |
| (3) Bedienschlüssel | 003195 (s4) 515451 (T6) 515452 (T8) |



Set Nr. 103088 | dargestellt mit WSP-Form 101 / 211



Grundaufnahmen mit MVS-Verbindung sind gesondert erhältlich

HKS | SK | BT

SK und BT Aufnahmen auch in Dual Contact Ausführung erhältlich

Weitere Informationen finden Sie im MultiBore Katalog von Wohlhaupter



+49 (0)7022 408-0

Wohlhaupter GmbH
Maybachstraße 4
72636 Frickenhausen
www.wohlhaupter.com

Allied Machine und Wohlhaupter bieten kompetente technische Unterstützung. Ob Sie ein Angebot, einen Test oder eine Anwendungslösung benötigen, stehen Ihnen qualifizierte und geschulte Anwendungstechniker zur Verfügung, um Ihnen zu helfen. E-Mail: info@wohlhaupter.de