

## Keilstangen-Dreibacken-Drehfutter DURO-T

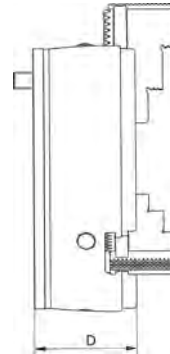
**Ausführung:** Futterkörper komplett oberflächengehärtet und ausgewuchtet. Backen im Futter auf Rundlauf ausgeschliffen. Die Rund- und Planlauf toleranz ist doppelt so genau wie bei DIN 69386/I vorgeschrieben. Mit Backenschnellwechselsystem, Sichtmarkierung für Schnellbackenwechsel und Backensicherung. Hoher Korrosionsschutz und Spritzwasserkante an der Außenkontur. Gute Schmiermöglichkeiten der stark beanspruchten Gleitflächen.

**Anwendung:** Für Drehanwendungen, bei denen hohe Spannkraften sowie Rundlaufgenauigkeiten und Wiederholgenauigkeiten erforderlich sind.

**Lieferumfang:** Mit Grund- und Umkehr-Aufsatzbacken sowie Sicherheitsschlüssel.



|             |   |
|-------------|---|
| DIN<br>6350 | A |
|-------------|---|



3.2

| Größe<br>mm | Zoll   | Durchgang-<br>bohrungs- $\varnothing$<br>mm | Höhe ohne<br>Backen D<br>mm | max. Dreh-<br>moment<br>N•m | max.<br>Spannkraft<br>kN | Rundlauf-<br>genauigkeit<br>mm | max. Drehzahl<br>min <sup>-1</sup> | RÖHM<br>3090       |                 |
|-------------|--------|---|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|--------------------|-----------------|
|             |        |   |                             |                             |                          |                                |                                    | €                  | Bestell-<br>Nr. |
| 160         | 6.1/4  | 42  | 63                          | 120                         | 73                       | 0,04                           | 5400                               | 2604,00            | ...0001         |
| 200         | 8      | 52  | 81                          | 155                         | 114                      | 0,06                           | 4600                               | 2788,00            | ...0004         |
| 250         | 10     | 62  | 92                          | 190                         | 185                      | 0,06                           | 4200                               | 3644,00            | ...0007         |
| 315         | 12.1/2 | 87  | 111                         | 210                         | 240                      | 0,08                           | 3300                               | 5938,00 $\diamond$ | ...0010         |
| 400         | 15.3/4 | 102   | 118                         | 260                         | 260                      | 0,08                           | 2200                               | 9166,00 $\diamond$ | ...0013         |

(W302)

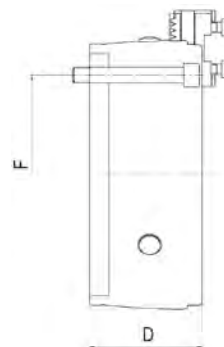
## Keilstangen-Dreibacken-Drehfutter DURO-T

**Ausführung:** Futterkörper komplett oberflächengehärtet und ausgewuchtet. Backen im Futter auf Rundlauf ausgeschliffen. Die Rund- und Planlauf toleranz ist doppelt so genau wie bei DIN 69386/I vorgeschrieben. Mit Backenschnellwechselsystem, Sichtmarkierung für Schnellbackenwechsel und Backensicherung. Hoher Korrosionsschutz und Spritzwasserkante an der Außenkontur. Gute Schmiermöglichkeiten der stark beanspruchten Gleitflächen.

**Anwendung:** Für Drehanwendungen, bei denen hohe Spannkraften sowie Rundlaufgenauigkeiten und Wiederholgenauigkeiten erforderlich sind.

**Lieferumfang:** Mit Grund- und Umkehr-Aufsatzbacken sowie Sicherheitsschlüssel.

|             |   |
|-------------|---|
| DIN<br>550Z | A |
|-------------|---|



| Größe<br>mm | Kurz-<br>kegel | Durchgang-<br>bohrungs- $\varnothing$<br>mm | Höhe ohne<br>Backen D<br>mm | F<br>mm | max. Dreh-<br>moment<br>N•m | max.<br>Spannkraft<br>kN | Rundlauf-<br>genauigkeit<br>mm | max. Drehzahl<br>min <sup>-1</sup> | RÖHM<br>3092       |                 |
|-------------|----------------|---|-----------------------------|---------|-----------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|--------------------|-----------------|
|             |                |   |                             |         |                             |                          |                                |                                    | €                  | Bestell-<br>Nr. |
| 160         | 5              | 42  | 78                          | 104,8   | 120                         | 73                       | 0,04                           | 5400                               | 2977,00 $\diamond$ | ...0004         |
| 160         | 6              | 42  | 85                          | 133,4   | 120                         | 73                       | 0,04                           | 5400                               | 2977,00 $\diamond$ | ...0007         |
| 200         | 5              | 52  | 96                          | 104,8   | 155                         | 114                      | 0,06                           | 4600                               | 3208,00 $\diamond$ | ...0010         |
| 200         | 6              | 52  | 97                          | 133,4   | 155                         | 114                      | 0,06                           | 4600                               | 3208,00            | ...0013         |
| 250         | 6              | 62  | 108                         | 133,4   | 190                         | 185                      | 0,06                           | 4200                               | 4205,00            | ...0019         |
| 250         | 8              | 62  | 110                         | 171,4   | 190                         | 185                      | 0,06                           | 4200                               | 4205,00 $\diamond$ | ...0022         |
| 315         | 8              | 87  | 129                         | 171,4   | 210                         | 240                      | 0,08                           | 3300                               | 6237,00 $\diamond$ | ...0028         |
| 315         | 11             | 87  | 131                         | 235     | 210                         | 240                      | 0,08                           | 3300                               | 6237,00 $\diamond$ | ...0031         |
| 400         | 8              | 102   | 138                         | 171,4   | 260                         | 260                      | 0,08                           | 2200                               | 9586,00 $\diamond$ | ...0034         |
| 400         | 11             | 102   | 138                         | 235     | 260                         | 260                      | 0,08                           | 2200                               | 9586,00 $\diamond$ | ...0037         |

(W302)