## Maschinenfeilkloben

Ausführung：Schenkel aus hochfestem，chromlegiertem Werkzeugstahl，mit auswechselbarer Spindel mit Trapezgewinde，sicherer Gelenkführung und unverlierbarer Rundstahlspreizfeder． Backen mit prismatischem Einschnitt zum Spannen runder Teile，breitem Maul sowie Sechs－ kantmutter und Kurbel．

| Länge mm | Backenbreite mm | Spannweitemm mm | ， |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | 5093 | Bestell－ |
|  |  |  | € | Nr． |
| 160 | 65 | 40 | 74，10 | ．．． 1600 |
| 180 | 70 | 40 | 84，70 | ．．． 1800 |
| 200＊ | 80 | 50 | 106，50 | ．．． 2000 |
| 250 | 90 | 60 | 176，00 | ．．． 2500 |

＊Ohne prismatischen Einschnitt．
（W527）

## Reifenfeilkloben

Ausführung：Schenkel aus hochfestem，chromlegiertem Werkzeugstahl，mit sicherer Gelenk－ führung und unverlierbarer Rundstahlspreizfeder．Backen abgewinkelt und mit schmalem Maul．

| Länge mm | Backenbreite mm | Spannweite mm | （4） |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | 5085 | Bestell－ |
|  |  |  | € | Nr． |
| 125 | 30 | 30 | 34，30 | ．．． 0125 |



## Parallel－Schraubzwinge

Ausführung：Aus Stahl，Parallelverstellung durch 2 Gewindespindeln．
Anwendung：Zum Zusammenhalten von Werkstücken．

| Spannweite mm | Ausladung mm | 困557 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | 5094 | Bestell－ |
|  |  | € | Nr． |
| 36 | 19 | 9，20 | ．．． 0001 |
| 46 | 26 | 11，00 | ．．． 0002 |
| 60 | 35 | 13，65 | ．．． 0003 |
| 87 | 50 | 18，80 | ．．． 0004 |
| 116 | 72 | 25，40 | ．．． 0005 |
|  |  | （W510） |  |



## Temperguss－Schraubzwinge，2－Komponenten－Griff

Ausführung：Hohlprofilschiene aus statisch optimiertem，kaltgezogenem Qualitätsstahl， galvanisch verzinkt，Fest－und Gleitbügel aus hochwertigem，pulverbeschichtetem Guss， Spindel mit Trapezgewinde，brüniert und beweglich gelagerte，absolut plane Druckplatte． Zum schonenden Spannen sind die Schraubzwingen bis 400 mm Spannweite mit Kunst－ stoffschutzkappen an der Druckplatte und am Oberteil ausgestattet．
Anwendung：Universell einsetzbares Spannwerkzeug zum Halten von Werkstücken für eine Bearbeitung oder Verbindung mit weiteren Teilen．
$5086 \quad$ Mit Kraftkant ${ }^{\circledR}$－Griff，Vierkantform für bessere Kraftübertragung． Hohlprofilschiene mit Riffelung．Spannkraft bis zu 5，5 kN．

5120 Mit ergonomischem 2－Komponenten－Kunststoffgriff．Hohlprofilschiene mit
NED Rutschsicherung durch einen Gewindestift im Gleitbügel．Spannkraft bis zu 7 kN．Werkzeuglos wechselbare Druckplatten ab 80 mm Ausladung．

| Spannweite mm | Ausladung mm | Gleitschiene mm | format5086$€$ |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  |  | 5120 | Bestell－ |
|  |  |  |  | € | Nr ． |
| 100 | 50 | $15 \times 5$ | － | 13，20 | ．．． 0010 |
| 120 | 60 | $20 \times 5$ | － | 17，60 | ．．． 0012 |
| 160 | 80 | $25 \times 6$ | 17，95 | 21，10 | ．．． 0016 |
| 200 | 100 | $27 \times 7$ | 23，20 | 29，00 | ．．． 0020 |
| 250 | 120 | $29 \times 9$ | 26，90 | 35，10 | ．．． 0025 |
| 300 | 140 | $32 \times 10$ | 34，50 | 43，80 | ．．． 0030 |
| 400 | 175 | $32 \times 10$ | 39，70 | 53，00 | ．．． 0040 |
| 500 | 120 | $35 \times 11$ | 40，30 | 53，90 | ．．． 0050 |
| 600 | 120 | $35 \times 11$ | 42，10 | 56，80 | ．．． 0060 |
| 800 | 120 | $35 \times 11$ | － | 64，20 | ．．． 0080 |
| 1000 | 120 | $35 \times 11$ | － | 71，70 | ．．． 0100 |
| 1250 | 120 | $35 \times 11$ | － | 78，10 | ．．． 0125 |



