

Drehherze.

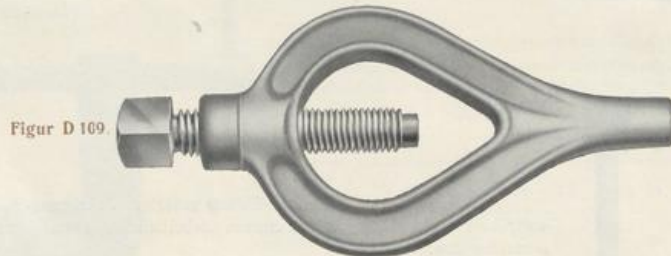


Figur D 108.

Kabelwort:
Danarello.

Aus bestem Werkzeugstahl. Für Uhrmacherei und Feinmechanik.

| | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| No. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Spannweite mm | 1 | 1,3 | 1,4 | 1,7 | 2,5 | 3 | 4 | 6 | 8 | 11 |
| Preis pro Stück . . . K | 0.65 | 0.65 | 0.65 | 0.65 | 0.65 | 0.85 | 0.85 | 0.95 | 1.20 | 1.50 |

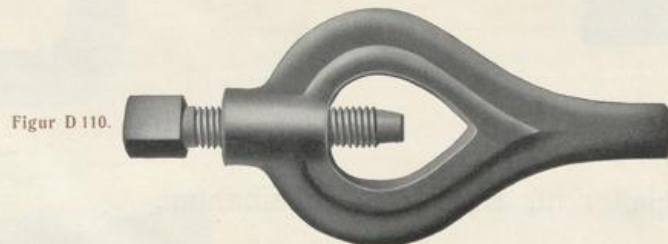


Figur D 109.

Kabelwort:
Danaus.

Aus Temperguß, mit blanker Stahlschraube.

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|
| No. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Spannweite mm | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 |
| Preis pro Stück . . . K | 0.80 | 1.30 | 1.60 | 1.95 | 2.10 | 2.40 | 2.70 | 3.55 | 4.- | 5.10 | 6.20 | 7.25 | 9.10 |

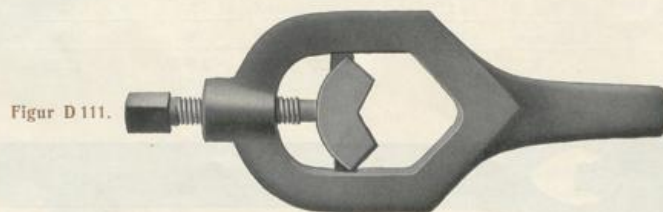


Figur D 110.

Kabelwort:
Danburites.

Im Gesenk geschmiedet, mit gehärteter Stahlschraube.

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| No. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Spannweite mm | 13 | 16 | 20 | 25 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 |
| Preis pro Stück . . . K | 0.65 | 0.70 | 0.75 | 1.05 | 1.30 | 1.70 | 2.25 | 2.60 | 3.40 | 4.- | 5.20 | 6.40 |



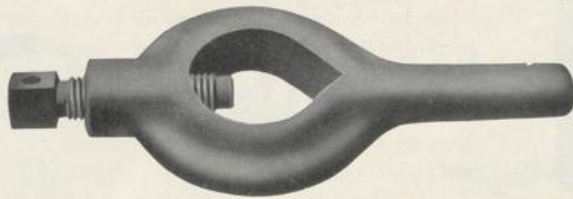
Figur D 111.

Kabelwort:
Danced.

Aus Temperguß; vermittelt der genuteten Klemmbaue, die sich in ihrer Führung bewegt, kann man Arbeitstücke unter möglicher Schonung einspannen. Schraube und Klemmbaue aus gehärtetem Stahl.

| | | | | | | |
|-------------------------|------|-------|-------|-------|-------|--------|
| No. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Spannweite mm | 5-15 | 15-30 | 30-45 | 45-60 | 60-80 | 80-105 |
| Preis pro Stück . . . K | 2.60 | 3.30 | 4.45 | 5.90 | 7.- | 10.- |

Drehherze.

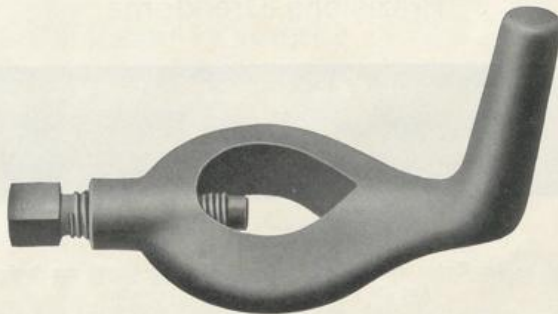


Figur D 112.

Kabelwort: *Danceress.*

Aus Stahl im Gesenk geschmiedet, mit gehärteter Schraube.

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|-----|------|------|------|
| Spannweite mm | 10 | 13 | 19 | 25 | 32 | 38 | 45 | 50 | 63 | 75 | 90 | 100 | 125 |
| Preis pro Stück K | 1.35 | 1.65 | 2.- | 2.35 | 2.80 | 3.30 | 4.- | 4.65 | 5.65 | 7.- | 8.60 | 11.- | 20.- |

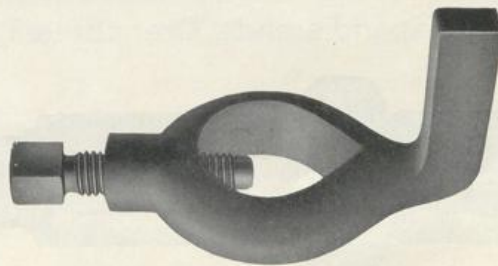


Figur D 113.

Kabelwort: *Danchado.*

Aus Stahl im Gesenk geschmiedet, mit gebogenem runden Mitnehmerzapfen und gehärteter Schraube.

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|
| Spannweite mm | 10 | 13 | 19 | 25 | 32 | 38 | 45 | 50 | 63 | 75 | 90 | 100 | 125 |
| Preis pro Stück K | 1.50 | 1.85 | 2.20 | 2.55 | 3.10 | 3.65 | 4.40 | 5.15 | 6.20 | 7.70 | 9.50 | 12.10 | 22.- |



Figur D 113.

Kabelwort: *Decepeis.*

Aus Stahl im Gesenk geschmiedet, mit gebogenem vierkantigen Mitnehmerzapfen und gehärteter Schraube.
Besonders für Fräsmaschinen geeignet.

| | | | | | | | |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| No. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Spannweite mm | 13 | 19 | 25 | 32 | 38 | 45 | 50 |
| Preis pro Stück K | 2.05 | 2.45 | 2.85 | 3.45 | 4.05 | 4.90 | 5.70 |

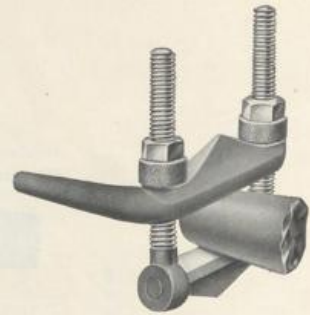


Figur D 115.
Kabelwort: *Dändered.*

Parallel-Drehherze.

Aus Stahl im Gesenk geschmiedet, mit parallel spannenden Backen, zum Einspannen von eckigen und runden Gegenständen.

Figur D 116 eignet sich wegen der drehbaren Lagerung der einen Backe auch zum Einspannen konischer Stücke.



Figur D 116.
Kabelwort: *Dandifier.*

| | | | |
|---------------------------|------|-------|-------|
| No. | 1 | 2 | 3 |
| Spannweite mm | 45 | 55 | 70 |
| Preis pro Stück K | 7.65 | 10.25 | 12.75 |

| | | | | | |
|---------------------------|------|------|-----|-------|------|
| No. | 00 | 0 | 1 | 2 | 3 |
| Spannweite mm | 19 | 32 | 45 | 57 | 70 |
| Preis pro Stück K | 3.85 | 6.40 | 9.- | 11.50 | 14.- |

Präzisions-Drehdorne.



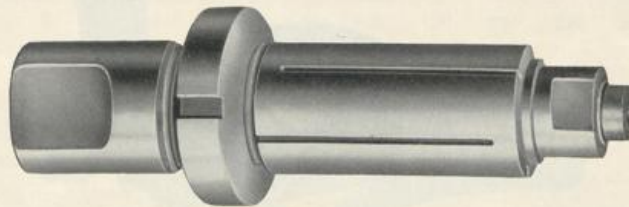
Figur D 117. Kabelwort: *Dandinage.*

Aus Gußstahl, an den Enden glashart, im übrigen federhart. Genau rundlaufend geschliffen. Auf die ganze Länge schwach konisch.

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-----|------|------|------|-----|------|------|-----|------|------|-----|------|------|-----|------|
| Durchmesser mm | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 |
| Länge " | 100 | 105 | 105 | 110 | 110 | 115 | 115 | 125 | 125 | 135 | 135 | 145 | 155 | 165 | 175 |
| Preis pro Stück K | 3.- | 3.15 | 3.35 | 3.65 | 4.- | 4.35 | 4.65 | 5.- | 5.35 | 5.65 | 6.- | 6.65 | 7.30 | 8.- | 8.65 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-----|------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|------|
| Durchmesser mm | 26 | 28 | 30 | 32 | 34 | 35 | 36 | 38 | 40 | 42 | 44 | 45 | 46 | 48 | 50 |
| Länge " | 185 | 195 | 205 | 215 | 225 | 235 | 235 | 245 | 245 | 250 | 255 | 255 | 255 | 260 | 270 |
| Preis pro Stück K | 9.- | 10.- | 10.65 | 11.30 | 12.- | 12.30 | 12.65 | 13.30 | 14.30 | 15.60 | 17.- | 17.60 | 18.30 | 19.60 | 21.- |

Expandierende Drehdorne.



Figur D 714. Kabelwort: *Decepem.*

Der gehärtete Dorn ist konisch geschliffen und entsprechend den verschiedenen Bohrungen der Arbeitstücke mit federnden Büchsen versehen, die sich durch Anziehen einer am vorderen Ende befindlichen Mutter ausdehnen und das Arbeitstück festspannen. Das Lösen des Arbeitstückes wird durch eine zweite Mutter bewirkt.

| | | | | |
|--------------------------------------|-------|-------|-------|--------|
| No. | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Durchmesser der Büchsen mm | 24-36 | 37-53 | 54-76 | 77-105 |
| Länge " | 55 | 80 | 115 | 160 |
| Preis pro Stück K | 36.75 | 45.50 | 64.50 | 106.50 |