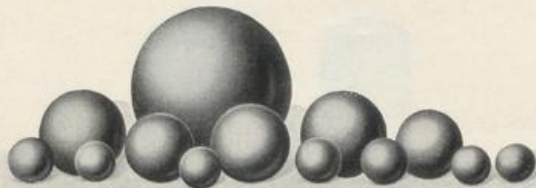


### Präzisions-Stahlkugeln.



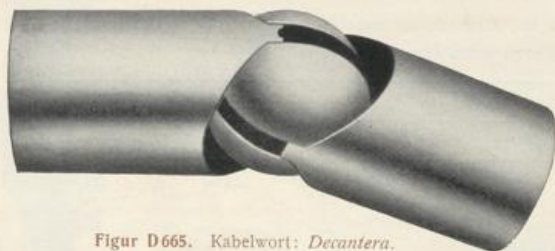
Figur D657. Kabelwort: Decantem.

Aus feinstem Tiegelgußstahl hergestellt, glashart gehärtet, auf 1/100 mm Genauigkeit geschliffen und poliert. Unübertroffene Bruchfestigkeit.

|                                  |        |        |        |        |        |        |         |        |         |        |         |        |        |        |
|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|--------|--------|
| Durchmesser . . . . . Zoll engl. | 1/16   | 3/32   | 1/8    | 5/32   | 3/16   | 7/32   | 1/4     | 9/32   | 5/16    | 11/32  | 3/8     | 13/32  | 7/16   | 1/2    |
| Preis pro Gros . . . . . K       | 1.05   | 0.85   | 0.50   | 0.70   | 1. —   | 1.40   | 1.85    | 2.60   | 3.40    | 4.80   | 6.15    | 8.60   | 9.90   | 14.75  |
| Durchmesser . . . . . Zoll engl. | 9/16   | 5/8    | 11/16  | 3/4    | 13/16  | 7/8    | 15/16   | 1      | 1 1/16  | 1 1/8  | 1 1/4   | 1 1/2  | 1 3/4  | 2      |
| Preis pro 100 Stück . . . . . K  | 16. —  | 19.50  | 23. —  | 28. —  | 33.25  | 38.50  | 44. —   | 48.25  | 58.50   | 69. —  | 77. —   | 90. —  | 90. —  | 90. —  |
| Durchmesser . . . . . Zoll engl. | 1 5/16 | 1 3/8  | 1 7/16 | 1 1/2  | 1 9/16 | 1 5/8  | 1 11/16 | 1 3/4  | 1 13/16 | 1 7/8  | 1 15/16 | 2      | 2 1/8  | 2 1/4  |
| Preis pro 100 Stück . . . . . K  | 104. — | 121. — | 138. — | 156. — | 174. — | 192. — | 210. —  | 231. — | 253. —  | 275. — | 297. —  | 297. — | 297. — | 297. — |
| Durchmesser . . . . . Zoll engl. | 2      | 2 1/8  | 2 1/4  | 2 3/8  | 2 1/2  | 2 5/8  | 2 3/4   | 2 7/8  | 3       | 3 1/8  | 3 1/4   | 3 1/2  | 3 3/4  | 4      |
| Preis pro Stück . . . . . K      | 3.20   | 4.20   | 5.20   | 5.80   | 6.60   | 7.40   | 8.65    | 10. —  | 11.25   | 12.76  | 12.76   | 12.76  | 12.76  | 12.76  |
| Durchmesser . . . . . Zoll engl. | 3 1/4  | 3 3/8  | 3 1/2  | 3 5/8  | 3 3/4  | 3 7/8  | 4       | 4 1/2  | 5       | 5 1/8  | 5 1/4   | 5 1/2  | 5 3/4  | 6      |
| Preis pro Stück . . . . . K      | 14.25  | 16. —  | 17.50  | 19.25  | 21.25  | 23.25  | 25.25   | 33.50  | 42. —   | 42. —  | 42. —   | 42. —  | 42. —  | 42. —  |

Diese Kugeln werden auch in allen gewünschten Millimetermaßen geliefert. Preise auf Anfrage.

### Kugelgelenke.



Figur D665. Kabelwort: Decantera.

Die Kugelgelenke dienen zur Bewegungsübertragung zweier im stumpfen Winkel zueinander stehender Wellen.

|                         |       |       |       |       |      |
|-------------------------|-------|-------|-------|-------|------|
| No. . . . .             | 1     | 2     | 3     | 4     | 5    |
| Durchmesser . . . mm    | 13    | 16    | 20    | 26    | 32   |
| Ganze Länge . . . "     | 50    | 65    | 80    | 100   | 115  |
| Preis pro Stück . . . K | 5.50  | 5.90  | 6.30  | 8. —  | 9.70 |
| No. . . . .             | 6     | 7     | 8     | 9     |      |
| Durchmesser . . . mm    | 38    | 45    | 52    | 65    |      |
| Ganze Länge . . . "     | 130   | 150   | 170   | 200   |      |
| Preis pro Stück . . . K | 11. — | 16. — | 20. — | 32.75 |      |



Figur D666. Kabelwort: Decantiamo.

### Universal-Gelenke.

Dieselben dienen dem gleichen Zweck wie die Kugelgelenke Figur D665. Für die Gelenke No. 1–6 ist die Grenze für die Winkelstellung 45°, für die übrigen 30°; für größere Übertragungen sollte jedoch im allgemeinen ein Winkel von 25–30° nicht überschritten werden. Die der Abnutzung besonders ausgesetzten Flächen sind gehärtet.

|  |      |       |       |       |       |       |       |       |
|--|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| No. . . . .  | 1    | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     |
| Länge . . . . . mm   | 65   | 57    | 75    | 95    | 115   | 135   | 150   | 190   |
| Durchmesser der abgesetzten Zapfenenden . . . . . Zoll engl. | 1/2  | 3/4   | 1     | 1 1/4 | 1 1/2 | 1 3/4 | 2     | 2 1/2 |
| Durchmesser des Zapfens . . . . . ca. mm                     | 12   | 19    | 25    | 32    | 38    | 45    | 50    | 64    |
| Größter Durchmesser des zu bohrenden Loches . . . . . " "    | 14   | 22    | 29    | 35    | 43    | 49    | 57    | 76    |
| Größte Tiefe des zu bohrenden Loches . . . . . " "           | 8    | 11    | 16    | 21    | 24    | 27    | 32    | 43    |
| Gewicht . . . . . ca. kg                                     | 19   | 16    | 22    | 29    | 35    | 41    | 48    | 60    |
| Preis pro Stück . . . . . K                                  | 0,07 | 0,15  | 0,35  | 0,65  | 1,05  | 1,7   | 2,75  | 5,5   |
| Preis pro Stück . . . . . K                                  | 9.80 | 11. — | 12. — | 14. — | 16.25 | 18.50 | 21.75 | 43.50 |