Doppel-Ringschlüssel metrisch mit POWERDRIV®-Antrieb

ZEBRA®-Werkzeug in Profiqualität, tief gekröpft für schwierige Lagen, in zahlreichen Größen



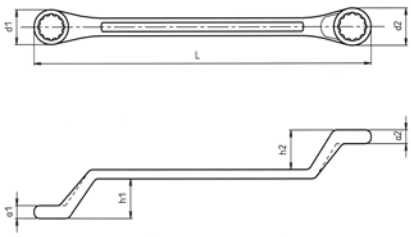
Ergonomischer Doppel-Ringschlüssel für hohe Beanspruchung

- Der Doppel-Ringschlüssel sorgt durch seine tiefe Kröpfung 18° auf der Ringseite für eine effiziente Kraftübertragung auch an schwer zugänglichen Einsatzstellen
- Das Design schont die Kräfte und spart Zeit

Normgerecht und besonders hochwertig

- Der Doppel-Ringschlüssel entspricht der DIN 838 / ISO 3318
- Zum Einsatz kommt der bewährte Chrom-Vanadium-Stahl
- Die Oberflächen sind matt verchromt, das sorgt für einen sicheren Griff auch bei öligen Händen
- Die Ringe sind zusätzlich poliert
- Die Oberfläche weist Rost dauerhaft ab und sorgt für eine weit überdurchschnittliche Standzeit
- Die lange Verwendbarkeit des Doppel-Ringschlüssels reduziert die Kosten für Wiederbeschaffung und Lagerhaltung

Werkstoff	Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche	Verchromt



Art.-Nr.	0713 305 067	0713 305 089	0713 305 080	0713 305 101	0713 305 103	0713 305 123
VE	1/10	1/10	1/10	1/10	1/10	1/10
Schlüsselweite	6 x 7 mm	8 x 9 mm	8 x 10 mm	10 x 11 mm	10 x 13 mm	12 x 13 mm
Länge (L)	174 mm	187 mm	188 mm	194 mm	215 mm	217 mm
Ringdicke (a1)	5,4 mm	6,4 mm	6,9 mm	7,4 mm	7,9 mm	8,4 mm
Ringdicke 2 (a2)	5,9 mm	6,9 mm	7,9 mm	7,9 mm	9,9 mm	9,5 mm
Ringaußendurchmesser (d1)	10,8 mm	13,2 mm	13,2 mm	16,3 mm	16,3 mm	19 mm
Ringaußendurchmesser 2 (d2)	12,2 mm	14,7 mm	16,3 mm	17,4 mm	20,7 mm	20,7 mm
Höhe (h1)	21 mm	23 mm	23 mm	23,5 mm	24,5 mm	25 mm

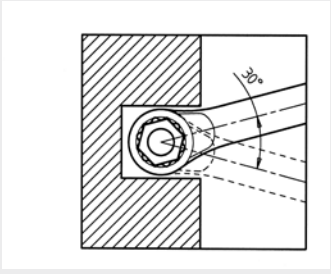
CL01_6014020103, Rev: 0.338, Stand: 26. 06. 2026

Art.-Nr.	0713 305 137	0713 305 145	0713 305 167	0713 305 168	0713 305 179	0713 305 189
VE	1	1/10	1/10	1	1/10	1/10
Schlüsselweite	13 x 17 mm	14 x 15 mm	16 x 17 mm	16 x 18 mm	17 x 19 mm	18 x 19 mm
Länge (L)	243 mm	227 mm	247 mm	250 mm	284 mm	284 mm
Ringdicke (a1)	9,9 mm	9,9 mm	10,8 mm	11,3 mm	11,3 mm	11,3 mm
Ringdicke 2 (a2)	11,8 mm	10,3 mm	11,3 mm	11,8 mm	11,8 mm	11,8 mm
Ringaußendurch-messer (d1)	20,7 mm	22,1 mm	25,4 mm	25,6 mm	28 mm	28 mm
Ringaußendurch-messer 2 (d2)	26,2 mm	23,4 mm	26,2 mm	28,2 mm	29,4 mm	29,4 mm
Höhe (h1)	27,5 mm	27,5 mm	28 mm	28 mm	29,5 mm	30 mm

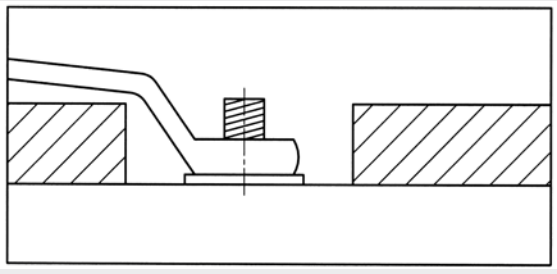
Art.-Nr.	0713 305 202	0713 305 213	0713 305 224	0713 305 246	0713 305 247	0713 305 258
VE	1/10	1/10	1/10	1	1/10	1/10
Schlüsselweite	20 x 22 mm	21 x 23 mm	22 x 24 mm	24 x 26 mm	24 x 27 mm	25 x 28 mm
Länge (L)	296 mm	312 mm	313 mm	328 mm	329 mm	339 mm
Ringdicke (a1)	11,8 mm	12,3 mm	12,8 mm	12,8 mm	12,8 mm	13,8 mm
Ringdicke 2 (a2)	12,8 mm	12,8 mm	14,3 mm	13,8 mm	14,3 mm	14,8 mm
Ringaußendurch-messer (d1)	31,2 mm	32,1 mm	33 mm	37 mm	37 mm	37,8 mm
Ringaußendurch-messer 2 (d2)	33,1 mm	35,5 mm	37 mm	39 mm	41 mm	42 mm
Höhe (h1)	31 mm	31 mm	31 mm	34 mm	34 mm	37 mm

Art.-Nr.	0713 305 279	0713 305 302
VE	1	1/5
Schlüsselweite	27 x 29 mm	30 x 32 mm
Länge (L)	342 mm	359 mm
Ringdicke (a1)	14,8 mm	14,8 mm
Ringdicke 2 (a2)	15,8 mm	15,8 mm
Ringaußendurch-messer (d1)	41 mm	45 mm
Ringaußendurch-messer 2 (d2)	44,3 mm	48,2 mm
Höhe (h1)	36,3 mm	39 mm

Details/Anwendung



12-kant auf der Ringseite und 15° Maulstellung stehen im optimalen Verhältnis zum Griff. Dadurch entsteht ein minimaler Drehwinkel. Der 15° Winkel des Ringschlüssels ermöglicht mehr Freiraum für die Finger bzw. zum Überwinden von Hindernissen.



Durch die tief gekröpften und feinen Ringköpfe können Verschraubungen an tiefliegenden Schrauben optimal gelöst werden.