Ratschen-Ringmaulschlüssel metr. m. Umschalthebel



Ausführung
- Metrisch

Antrieb
- Ringseite POWERDRIV® 12kant, feinverzahnt, 72 Zähne, mit Umschalthebel für Rechts- und Linkslauf

Norm
- max. Drehmoment nach DIN 899

Werkstoff
- Chrom-Vanadium-Stahl

Oberfläche
- Glanzpoliert, verchromt

Geometrie
- Maulstellung 15°, Ringseite 15° abgewinkelt, starke Köpfe für hohe Beanspruchung
- Der 15°-Winkel des Ringschlüssels ermöglicht mehr Freiraum für die Finger bzw. zum Überwinden von Hindernissen

Werkstoff	Chrom-Vanadium-Stahl
Oberfläche	Verchromt

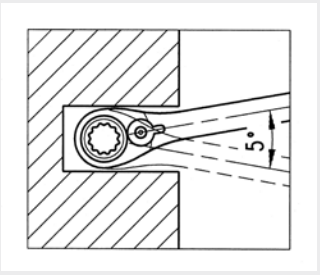
Art.-Nr.	0714 252 08	0714 252 09	0714 252 10	0714 252 11	0714 252 12	0714 252 13
VE	1/20	1/20	1/10	1/10	1/10	1/10
Schlüsselweite (SW)	8 mm	9 mm	10 mm	11 mm	12 mm	13 mm
Länge (L)	135 mm	150 mm	160 mm	170 mm	175 mm	180 mm
Mauldicke (a1)	4,5 mm	4,5 mm	5,1 mm	5,6 mm	6,5 mm	7 mm
Ringdicke (a2)	6,5 mm	7,5 mm	8 mm	8,5 mm	9 mm	10 mm
Maulbreite (außen) (b1)	17,8 mm	19,8 mm	21,8 mm	23,6 mm	25,2 mm	26,1 mm
Ringaußendurchmesser (d)	17,8 mm	19,5 mm	21,8 mm	22,7 mm	23,5 mm	25,4 mm
Drehmoment max. (F max.)	35 Nm	46 Nm	59 Nm	74 Nm	91 Nm	109 Nm

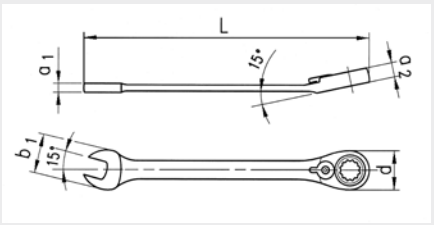
Art.-Nr.	0714 252 14	0714 252 15	0714 252 16	0714 252 17	0714 252 18	0714 252 19
VE	1/10	1/10	1/10	1/10	1/10	1/10
Schlüsselweite (SW)	14 mm	15 mm	16 mm	17 mm	18 mm	19 mm
Länge (L)	190 mm	200 mm	210 mm	230 mm	240 mm	250 mm
Mauldicke (a1)	6,4 mm	7 mm	7 mm	7 mm	8 mm	9 mm
Ringdicke (a2)	10,2 mm	11 mm	11 mm	12,1 mm	12 mm	12,9 mm
Maulbreite (außen) (b1)	29,4 mm	31,9 mm	33,3 mm	35,6 mm	38,5 mm	38,1 mm
Ringaußendurchmesser (d)	27,3 mm	28,5 mm	30,7 mm	31 mm	35 mm	36,8 mm
Drehmoment max. (F max.)	131 Nm	153 Nm	179 Nm	205 Nm	235 Nm	266 Nm

CL01_6014050307, Rev. 0.265, Stand: 02. 12. 2024

Details/Anwendung







Anleitung

Lösen der Schrauben mit der Maulseite, Aufdrehen mit dem Ratschenmechanismus der Ringseite.

Hinweis

Es handelt sich um ein Spezialwerkzeug, das nur mit den max. Drehmomentwerten belastet werden darf. Deshalb sind die Schlüssel nur bedingt zum Lösen von Schrauben geeignet.

CL01_6014050307, Rev. 0.265, Stand: 02. 12. 2024