



90

90-SERIE

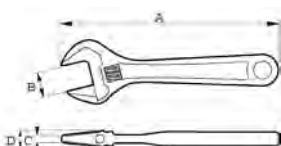
ergo®



9072



9072P



- Verstelbare moersleutels, geproduceerd volgens het exclusieve ERGO™ proces
- Normen: ISO 6787, DIN 3117, ASME B107.8M - 1996 and BS 6333
- Hooggelegeerd kwaliteitsstaal
- Met comfortabele, thermoplastische anti-slip greep
- Schaalverdeling in mm, vooraf in te stellen voor nauwkeuring meten
- Bek valt er niet uit, zelfs niet bij maximale opening
- Hoek 15° voor betere toegankelijkheid
- Linksdraaiende schroef
- P-serie: omkeerbare bek, aan één zijde getand, voor gebruik als pijptang
- Gefosfateerd. Precisie gehard en roestwerend behandeld

	 731415		A mm	B mm	C mm	D mm	 g
9070	0100170	5	158	20	4.9	11.3	139
9070 P	0103416	5	158	21	4.9	11.3	139
9071	0100194	5	208	27	6.0	12.9	272
9071 P	0103430	5	208	28	6.0	12.9	272
9072	0055609	5	257	31	8.7	15.2	425
9072 P	0056354	5	257	33	8.7	15.2	430
9073	0101702	5	308	34	11.9	17.6	730
9073 P	0101726	5	308	35	11.9	17.6	745

90C

90-SERIE

ergo®



9072 C



9072 PC



- Verstelbare moersleutels, ontwikkeld volgens het wetenschappelijk ERGO™ proces
- Volgens normen: ISO 6787, DIN 3117, ASME B107.8M - 1996 en BS 6333
- Hooggelegeerd kwaliteitsstaal
- Comfortabele anti-slip thermoplastische greep
- Schaalverdeling in mm t.b.v. instelling vooraf en nauwkeurig meten
- De bek valt niet uit de sleutel, zelfs niet bij de max. bek-opening
- Hoek 15° van de bek voor betere toegankelijkheid
- Linksdraaiende schroef
- P-reeks: Omkeerbare bek t.b.v. gebruik als pijptang
- Verchroomd, precisie gehard en roestwerend behandeld

	 731415		A mm	B mm	C mm	D mm	 g
9070C	0100187	5	158	20	4.9	11.3	139
9070 PC	0103423	5	158	21	4.9	11.3	139
9071C	0100200	5	208	27	6.0	12.9	272
9071 PC	0103447	5	208	28	6.0	12.9	272
9072 C	0055616	5	257	31	8.7	15.2	425
9072 PC	0056361	5	257	33	8.7	15.2	430
9073 C	0101719	3	308	34	11.9	17.6	730
9073 PC	0101733	3	308	35	11.9	17.6	745



9029-9035

90-SERIE

ergo®



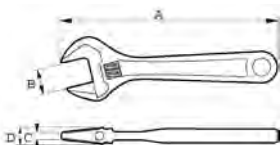
- Verstelbare moersleutels, ontwikkeld volgens het wetenschappelijk ERGO™ proces
- Speciale moersleutels met extra grote bek-opening
- Volgens normen: ISO 6787, DIN 3117, ASME B107.8M - 2003 en BS 6333
- Hooggelegeerd kwaliteitsstaal
- Comfortabele anti-slip thermoplastische greep
- Schaalverdeling in mm t.b.v. instelling vooraf en en nauwkeurig meten
- De bek valt niet uit de sleutel, zelfs niet bij de max. bek-opening
- 40% bredere bek-opening vergeleken met standaard moersleutels, lichter in gewicht met comfortabele greep lengte
- Het bekgedeelte is smal voor een goede toegankelijkheid en sterk voor professioneel gebruik
- Ideaal voor loodgieters en installateurs die gereedschap bij zich dragen
- Linksdraaiende schroef
- Gefosfateerd, precisie gehard en roestwerend behandeld

	 731415		A mm	B mm	C mm	D mm	 g
9029	3010612	5	170	32	5	12	220
9031	0110988	5	218	38	6	13	340
9033	0181414	5	270	46.5	8	18	525
9035	0181421	5	324	55.6	9.5	21.5	825

9029C/9031C

90-SERIE

ergo®



- Verstelbare moersleutels, ontwikkeld volgens het wetenschappelijk ERGO™ proces
- Speciale moersleutels met extra grote bek-opening
- Volgens normen: ISO 6787, DIN 3117, ASME B107.8M - 2003 en BS 6333
- Hooggelegeerd kwaliteitsstaal
- Comfortabele anti-slip thermoplastische greep
- Schaalverdeling in mm t.b.v. instelling vooraf en en nauwkeurig meten
- De bek valt niet uit de sleutel, zelfs niet bij de max. bek-opening
- 40% bredere bek-opening vergeleken met standaard moersleutels, lichter in gewicht met comfortabele greep lengte
- Het bekgedeelte is smal voor een goede toegankelijkheid en sterk voor professioneel gebruik
- Ideaal voor loodgieters en installateurs die gereedschap bij zich dragen
- Linksdraaiende schroef
- Verchroomd, precisie gehard en roestwerend behandeld

	 731415		A mm	B mm	C mm	D mm	 g
9029 C	3010629	5	170	32	5	12	220
9031 C	0113507	5	218	38	6	13	340

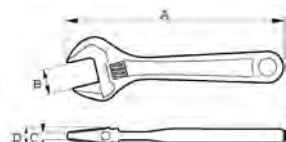


VERSTELBARE MOERSLEUTELS

9031-T

90-SERIE

ergo®



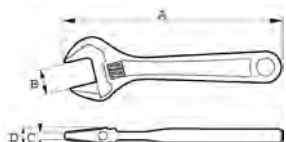
- Verstelbare moersleutels, ontwikkeld volgens het wetenschappelijk ERGO™ proces
- Speciale moersleutels 6" en 8" met brede bek-opening
- Normen: ISO 6787, DIN 3117 form, ASME B107.8M -2003, en BS 6333
- Hooggelegeerd kwaliteitsstaal
- Comfortabele anti-slip thermoplastische greep
- Schaal in mm om vooraf in te stellen en nauwkeurig meten
- De bek kan niet uit de sleutel vallen, zelfs in de maximaal geopende stand
- 40% grotere bekopening, vergeleken met standaard moersleutel
- 45% dunnere bekken, vergeleken met standaard moersleutel
- Lager gewicht met comfortabele greep lengte
- Brede en dunne bek voor goede bereikbaarheid, extra sterk
- Speciaal geschikt voor loodgieters en andere vakmensen die gereedschap bij zich dragen
- Linksdraaiende schroef
- Gefosfateerd, precisie gehard en anti-roest behandeld

	 731415		A mm	B mm	C mm	D mm	 g
9029-T	0189076	5	170	32	4,5	12	196
9031-T	0131648	5	218	38	4,5	13	325

9031P

90-SERIE

ergo®



- Verstelbare moersleutels ontwikkeld volgens het wetenschappelijk ERGO™ proces
- Speciale moersleutel met extra grote bekopening
- Omkeerbare bek, aan één zijde getand voor gebruik als pijptang
- Normen: ISO 6787, DIN 3117, ASME B107.8M - 2003 en BS 6333
- Hooggelegeerd kwaliteitsstaal
- Met comfortabele antislip, thermoplastische greep
- Schaalverdeling in mm t.b.v. vooraf instelling en nauwkeurig meten
- 40% grotere bekopening vergeleken met een normale verstelbare moersleutel
- Comfortabele greep lengte en laag gewicht
- Sterke en dunne bek voor betere toegankelijkheid
- Ideaal voor loodgieters en installateurs die gereedschap bij zich dragen
- Linksdraaiende verstelschroef
- Gefosfateerd, precisie gehard en roestwerend behandeld

	 731415		A mm	B mm	C mm	D mm	 g
9031P	0187539	5	218	39	6	13	340



80

80-SERIE



- Normen: ISO 6787, DIN 3117 Vorm, ASME B107.8M - 1996 en BS 6333
- Hooggelegeerd kwaliteitsstaal
- Schaalverdeling in mm t.b.v. vooraf instellen en nauwkeurig meten
- Smalle, sterke bek voor goede werking
- Linksdraaiende schroef
- P-reeks: omkeerbare bek, aan één zijde getand voor gebruik als pijptang
- Gefosfateerd. Precisie gehard en roestwerend behandeld
- IP = Industrieverpakking

	 731415		A mm	B mm	C mm	D mm	 g
8069	0007028	5	110	13	4.0	9.0	60
8070	0007110	5	155	20	4.9	11.3	135
8071	0007202	5	205	27	6.0	12.9	255
8072	0007288	5	255	30	8.6	15.5	400
8073	0007363	5	305	34	11.9	18.0	665
8074	0007448	3	380	44	14.0	20.0	1035
8075	0007523	3	455	53	17.7	22.5	1665
8069 IP	0007042	50	110	13	4.0	9.0	60
8070 IP	0007134	40	155	20	4.9	11.3	135
8071 IP	0007226	50	205	27	6.0	12.9	255
8072 IP	0007301	30	255	30	8.6	15.5	400
8073 IP	0007387	20	305	34	11.9	18.0	665
8074 IP	0007462	20	380	44	14.0	20.0	1035
8075 IP	0007547	10	455	53	11.7	22.5	1665

80C

80-SERIE



- Normen: ISO 6787, DIN 3117 Vorm, ASME B107.8M - 1996 en BS 6333
- Hooggelegeerd kwaliteitsstaal
- Schaalverdeling in mm t.b.v. vooraf instellen en nauwkeurig meten
- Smalle, sterke bek voor goede werking
- Linksdraaiende schroef
- P-reeks: omkeerbare bek, aan één zijde getand voor gebruik als pijptang
- Verchroomd. Precisie gehard en roestwerend behandeld
- IP = Industrieverpakking

	 731415		A mm	B mm	C mm	D mm	 g
8069 C	0007035	5	110	13	4.0	9.0	60
8070 C	0007127	5	155	20	4.9	11.5	132
8071 C	0007219	5	205	27	6.0	13.0	255
8072 C	0007295	5	255	30	8.6	15.5	400
8073 C	0007370	3	305	34	11.9	18.0	665
8074 C	0007455	3	380	44	14.0	20.0	1035
8075 C	0007530	3	455	53	17.7	22.5	1665
8069 C IP	0101634	5	110	13	4.0	9.0	60
8070 C IP	0101641	5	155	20	4.9	11.5	132
8071 C IP	0101658	5	205	27	6.0	13.0	255
8072 C IP	0101665	5	255	30	8.6	15.5	400
8073 C IP	0101672	3	305	34	11.9	18.0	665
8074 C IP	0101689	3	380	44	14.0	20.0	1035
8075 C IP	0101696	3	455	53	17.7	22.5	1665



31/86/87

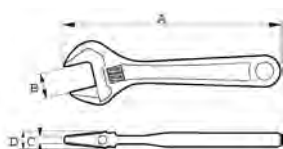
80-SERIE



31



86 - 87



- Normen: ISO 6787, DIN 3117, BS 6333, ASME B107.8M – 1996
- Hooggelegeerd kwaliteitsstaal
- Hoek 15° voor type 31 voor betere bereikbaarheid
- Hoek 22,5° voor de types 86 en 87 voor betere bereikbaarheid
- Type 31 heeft links- en rechtsdraaiende schroef
- P-serie: omkeerbare bek voor gebruik als pijpsleutel
- Gefosfateerd. Precisie gehard en roestwerend behandeld
- IP: Industrieverpakking

	 731415		A mm	B mm	C mm	D mm	 g
31	0004942	5	205	32	5.5	13.5	270
31 IP	0004959	50	205	32	5.5	13.5	270
86	0005376	6	614	63	27.5	29.0	3165
87	0005406	3	770	85	31.0	33.0	5700

RPS

ROL, STIFT, VEER EN BEK



- Onderdelenset voor moersleutels 80 & 90-series
- Compleet met bek, rol, stift en veer
- Uitvoering: gefosfateerd
- Linksdraaiend

	 731415			 g
8069-95	0007073	1	8069, 8069C	5
8070-95	0007165	1	8070, 8070C, 9070, 9070C	10
8071-95	0007257	1	8071, 8071C, 9071, 9071C	12
8072-95	0007332	1	8072, 8072C, 8072P, 8072PC, 9072, 9072C	18
8073-95	0007417	1	8073, 8073C, 8073P, 8073PC, 9073, 9073C	26
8074-95	0007493	1	8074, 8074C	40
8075-95	0007578	1	8075, 8075C	57
9029-95	0117222	1	9029, 9029C	80
9031-95	0114511	1	9031, 9031C	100
31-95	0004973	1	31	10



RPS-P

ROL, STIFT, VEER EN BEK



- Onderdelenset voor verstelbare moersleutels 80 & 90 reeks
- Compleet met bek, rol, stift en veer
- Gefosfateerd
- Linksdraaiende verstelschroef

	 731151			 g
9070 P-95	8289263	1	9070P, 9070PC	28
9071 P-95	8289270	1	9071P, 9071PC	60
9072 P-95	8289287	1	8072P, 8072PC, 9072P, 9072PC	76
9073 P-95	8289294	1	8073P, 8073PC, 9073P, 9073PC	91

RPS-R

ROL, STIFT, VEER EN BEK



- Onderdelenset voor verstelbare moersleutels 80 & 90 series
- Compleet met bek, rol, stift en veer
- Uitvoering: gefosfateerd
- Rechtsdraaiend

	 731415			 g
8069 R-95	0007660	1	3004N	5
8070 R-95	0007783	1	3006N	10
8071 R-95	0007905	1	3008N	12
8072 R-95	0008025	1	3010N	18
8073 R-95	0008148	1	3012N	26

95

ZIJ-SCHROEF



- Verstelbare moersleutel met schroefsluiting aan de zijkant
- Normen: ISO 6787, DIN 3117, BS 6333, ASME B107.8M – 2003 en UNE 16532
- Heavy duty. 2,25 maal ISO normen
- Makkelijk en precies in te stellen
- Hooggelegeerd kwaliteitsstaal
- Hoek 15° van de kop voor betere toegankelijkheid
- Comfortabele en anti-slip thermoplastische greep
- Links lezende schaalverdeling in mm
- Gefosfateerd, precisie-gehard, roestwerend behandeld

	 731415		A mm	B mm	C mm	D mm	 g
9570	0178575	5	158	20	6.5	12	175
9571	0178582	5	208	27	7.5	14	300
9572	0178599	5	257	35	9.5	16	500
9573	0178605	3	308	39.5	13	18	750



95C

ZIJ-SCHROEF



- Verstelbare moersleutel met schroefsluiting aan de zijkant
- Normen: ISO 6787, DIN 3117, BS 6333, ASME B107.8M – 2003 en UNE 16532
- Heavy duty. 2,25 maal ISO normen
- Makkelijk en precies in te stellen
- Hooggelegeerd kwaliteitsstaal
- Hoek 15° van de kop voor betere toegankelijkheid
- Comfortabele en anti-slip thermoplastische greep
- Links lezende schaalverdeling in mm
- Verchroomd, precisie-gehard, roestwerend behandeld

	 731415		A mm	B mm	C mm	D mm	 g
9570C	0191215	1	158	20	6.5	12	175
9571C	0191222	1	208	27	7.5	14	300
9572C	0191239	5	257	35	9.5	16	500
9573C	0191246	3	308	39.5	13	18	750

91C/97C

ZIJ-SCHROEF



- Moersleutels met instelmoer aan de zijkant, voor heavy duty toepassingen
- Normen: ISO 6787, DIN 3117, BS 6333, ASME B107.8M – 2003 en UNE 16532
- Uit 1 stuk gesmeed voor betere functionaliteit
- Hooggelegeerd kwaliteitsstaal
- Hoek 15° voor betere toegankelijkheid
- Schaal in mm
- Grotere en rondere greep voor comfortabele grip
- Uitvoering: verchroomd

	 731415		A mm	B mm	C mm	D mm	 g
91C	0182381	1	155	21	6,5	12	140
92C	0182398	1	205	29	8	14	290
93C	0182404	1	255	34	9	17	510
94C	0182411	1	305	39	10	20	795
95C	0182428	1	405	49	14	26	1620
96C	0134120	1	500	62	17	30	2860
97C	0128211	1	750	77	23	37	5500