



*Tools and
more*



INCH / AF GEREEDSCHAPPEN

K11

**KS TOOLS®***Tools and
more*



Bladzijde 270 - 272



Bladzijde 273 - 282



Bladzijde 282 - 285



Bladzijde 285

OMREKENTABELLEN VAN INCHES NAAR MILLIMETER

Omrekenvoorbeeld van mm naar inch: 69,850 mm = 2.3/4"

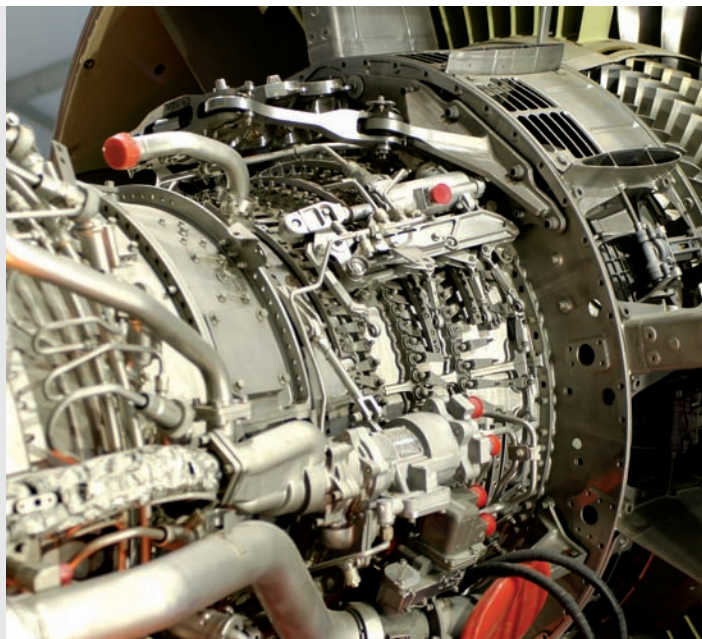
Omrekenvoorbeeld van inch naar mm: 4.1/2" = 114,300 mm

Inch	mm	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Millimeter										
0	0	25,400	50,800	76,200	101,600	127,000	152,400	177,800	203,200	228,600
1/64	0,397	25,797	51,197	76,597	101,997	127,397	152,797	178,197	203,597	228,997
1/32	0,794	26,194	51,594	76,994	102,394	127,794	153,194	178,594	203,994	229,394
3/64	1,191	26,591	51,991	77,391	102,791	128,191	153,591	178,991	204,391	229,791
1/16	1,588	26,988	52,388	77,788	103,188	128,588	153,988	179,388	204,788	230,188
5/64	1,984	27,384	52,784	78,184	103,584	128,984	154,384	179,784	205,184	230,584
3/32	2,381	27,781	53,181	78,581	103,981	129,381	154,781	180,181	205,581	230,981
7/64	2,778	28,178	53,578	78,978	104,378	129,778	155,178	180,578	205,978	231,378
1/8	3,175	28,575	53,975	79,375	104,775	130,175	155,575	180,975	206,375	231,775
9/64	3,572	28,972	54,372	79,772	105,172	130,572	155,972	181,372	206,772	232,172
5/32	3,969	29,369	54,769	80,169	105,569	130,969	156,369	181,769	207,169	232,569
11/64	4,366	29,766	55,166	80,566	105,966	131,366	156,766	182,166	207,566	232,966
3/16	4,762	30,162	55,562	80,962	106,362	131,762	157,162	182,562	207,962	233,362
13/64	5,159	30,559	55,959	81,359	106,759	132,159	157,559	182,959	208,359	233,759
7/32	5,556	30,956	56,356	81,756	107,156	132,556	157,956	183,356	208,756	234,156
15/64	5,953	31,353	56,753	82,153	107,553	132,953	158,353	183,753	209,153	234,553
1/4	6,35	31,750	57,150	82,550	107,950	133,350	158,750	184,150	209,550	234,950
17/64	6,747	32,147	57,547	82,947	108,347	133,747	159,147	184,547	209,947	235,347
9/32	7,144	32,544	57,944	83,344	108,744	134,144	159,544	184,944	210,344	235,744
19/64	7,541	32,941	58,341	83,741	109,141	134,541	159,941	185,341	210,741	236,141
5/16	7,938	33,338	58,738	84,138	109,538	134,938	160,338	185,738	211,138	236,538
21/64	8,334	33,734	59,134	84,534	109,934	135,334	160,734	186,134	211,534	236,934
11/32	8,731	34,131	59,531	84,931	110,331	135,731	161,131	186,531	211,931	237,331
23/64	9,128	34,528	59,928	85,328	110,728	136,128	161,528	186,928	212,328	237,728
3/8	9,525	34,925	60,325	85,725	111,125	136,525	161,925	187,325	212,725	238,125
25/64	9,922	35,322	60,722	86,122	111,522	136,922	162,322	187,722	213,122	238,522
13/32	10,319	35,719	61,119	86,519	111,919	137,319	162,719	188,119	213,519	238,919
27/64	10,716	36,116	61,516	86,916	112,316	137,716	163,116	188,516	213,916	239,316
7/16	11,112	36,512	61,912	87,312	112,712	138,112	163,512	188,912	214,312	239,712
29/64	11,509	36,909	62,309	87,709	113,109	138,509	163,909	189,309	214,709	240,109
15/32	11,906	37,306	62,706	88,106	113,506	138,906	164,306	189,706	215,106	240,506
31/64	12,303	37,703	63,103	88,503	113,903	139,303	164,703	190,103	215,503	240,903
1/2	12,7	38,100	63,500	88,900	114,300	139,700	165,100	190,500	215,900	241,300
33/64	13,097	38,497	63,897	89,297	114,697	140,097	165,497	190,897	216,297	241,697
17/32	13,494	38,894	64,294	89,694	115,094	140,494	165,894	191,294	216,694	242,094
35/64	13,891	39,291	64,691	90,091	115,491	140,891	166,291	191,691	217,091	242,491
9/16	14,288	39,688	65,088	90,488	115,888	141,288	166,688	192,088	217,488	242,888
37/64	14,684	40,084	65,484	90,884	116,284	141,684	167,084	192,484	217,884	243,284
19/32	15,081	40,481	65,881	91,281	116,681	142,081	167,481	192,881	218,281	243,681
39/64	15,478	40,878	66,278	91,678	117,078	142,478	167,878	193,278	218,678	244,078
5/8	15,875	41,275	66,675	92,075	117,475	142,875	168,275	193,675	219,075	244,475
41/64	16,272	41,672	67,072	92,472	117,872	143,272	168,672	194,072	219,472	244,872
21/32	16,669	42,069	67,469	92,869	118,269	143,669	169,069	194,469	219,869	245,269
43/64	17,066	42,466	67,866	93,266	118,666	144,066	169,466	194,866	220,266	245,666
11/16	17,462	42,862	68,262	93,662	119,062	144,462	169,862	195,262	220,662	246,062
45/64	17,859	43,259	68,659	94,059	119,459	144,859	170,259	195,659	221,059	246,459
23/32	18,256	43,656	69,056	94,456	119,856	145,256	170,656	196,056	221,456	246,856
47/64	18,653	44,053	69,453	94,853	120,253	145,653	171,053	196,453	221,853	247,253
3/4	19,05	44,450	69,850	95,250	120,650	146,050	171,450	196,850	222,250	247,650
49/64	19,447	44,847	70,247	95,647	121,047	146,447	171,847	197,247	222,647	248,047
25/32	19,844	45,244	70,644	96,044	121,444	146,844	172,244	197,644	223,044	248,444
51/64	20,241	45,641	71,041	96,441	121,841	147,241	172,641	198,041	223,441	248,841
13/16	20,638	46,038	71,438	96,838	122,238	147,638	173,038	198,438	223,838	249,238
53/64	21,034	46,434	71,834	97,234	122,634	148,034	173,434	198,834	224,234	249,634
27/32	21,431	46,831	72,231	97,631	123,031	148,431	173,831	199,231	224,631	250,031
55/64	21,828	47,228	72,628	98,028	123,428	148,828	174,228	199,628	225,028	250,428
7/8	22,225	47,625	73,025	98,425	123,825	149,225	174,625	200,025	225,425	250,825
57/64	22,622	48,022	73,422	98,822	124,222	149,622	175,022	200,422	225,822	251,222
29/32	23,019	48,419	73,819	99,219	124,619	150,019	175,419	200,819	226,219	251,619
59/64	23,416	48,816	74,216	99,616	125,016	150,416	175,816	201,216	226,616	252,016
15/16	23,812	49,212	74,612	100,012	125,412	150,812	176,212	201,612	227,012	252,412
61/64	24,209	49,609	75,009	100,409	125,809	151,209	176,609	202,009	227,409	252,809
31/32	24,606	50,006	75,406	100,806	126,206	151,606	177,006	202,406	227,806	253,206
63/64	25,003	50,403	75,803	101,203	126,603	152,003	177,403	202,803	228,203	253,603

INCH/AF GEREEDSCHAPPEN

Typerende gebruiksgebieden van gereedschap met inch/AF maten:

- Amerikaanse auto's
- voor een deel ook Engelse of Scandinavische auto's
- scheepswerfen
- vracht en lichte bestelauto's (Volvo / Scania / Mack etc.)
- mechanisatie (Case / John Deere / Ford New Holland etc.)
- gemeentelijke en bosbouwmachines
- bouwmachines (Caterpillar / Zeppelin etc.)
- vorkheftrucks (Caterpillar etc.)
- Motoren (Harley Davidson / Triumph etc.)
- Chemische Industrie (b.v. Petrochemie)
- Olie en gaswinning
- Civiele- hulpverleners, krijgsmachten, brandweer
- Pijpleiding bedrijven
- Booreilanden
- Brandweer



CHROME^{plus}

- Beste chroom vanadium staal, hoogglans verchromd
- optimale corrosie- en afwerkingsbescherming
- FlankTraction System

ULTIMATE^{PLUS}

- Beste chroom vanadium staal
- zijdeglans verchromd
- optimale corrosie- en afwerkingsbescherming
- FlankTraction System

Profielen / Oppervalkte

zeer fijn zijdeglans verchromd



- de nikkellaag wordt d.m.v. galvanotechniek in een elektolytisch bad aangebracht
- meerdere processen worden daarbij doorlopen b.v. ontvetten / vernikkelen en verchromen
- optimale corrosie- en afwerkings-bescherming

hoogglans verchromd



- de nikkellaag wordt d.m.v. galvanotechniek in een elektolytisch bad aangebracht
- meerdere processen worden daarbij doorlopen b.v. ontvetten / vernikkelen en verchromen
- hoogglans = chroomlaag waarbij de ene glanzende nikkellaag voor de glansoptiek zorgt
- optimale corrosie- en afdichtings bescherming

FlankTraction 6-kant / 12-kant



- de voor dit profiel typerend uitgefreesde hoeken zorgen ervoor, dat de hoeken van de bout of moer ontzien worden en de kracht op de flank komt
- ook te gebruiken bij niet 100% zuivere maatvoering of beschadigde bouten of moeren
- goede krachtverdeling
- kop van de bout of moer wordt gespaard

Tripleplus®

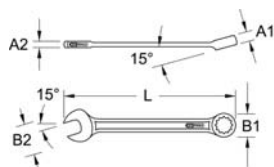


- Universeel profiel voor het gebruik bij 6-kant / 12-kant / E-TX profielen en bij veel inch/AF maten
- het lijkt op een wigprofiel

RINGSTEEKSLEUTELS

CHROMEplus® Ringsteeksleutel, gebogen

- FlankTraction-Profiel (12-kant)
- DIN 3113 / ISO 3318 / ISO 7738
- bekhoe 15° gebogen
- ring 15° gebogen
- hoogglans verchromd
- chroom vanadium



Artikel		A1 mm	A2 mm	B1 mm	B2 mm	L mm	
920.0084	7/16"	6.9	5.0	17.5	25.6	150.0	50
920.0085	1/2"	7.7	5.9	19.8	29.6	170.0	75
920.0086	9/16"	8.6	6.2	21.6	31.7	180.0	92
920.0087	5/8"	8.9	6.6	24.5	34.7	200.0	109
920.0088	11/16"	8.9	6.7	25.8	36.8	210.0	122
920.0089	3/4"	10.3	7.4	28.6	40.8	230.0	185
920.0090	13/16"	11.0	7.8	31.8	45.3	250.0	209
920.0091	7/8"	11.7	8.0	32.7	46.6	260.0	231
920.0092	15/16"	12.2	8.5	35.9	50.4	280.0	274
920.0093	1"	12.3	8.8	36.9	52.4	290.0	286
920.0094	1.1/16"	12.5	9.2	38.5	53.3	310.0	330
920.0095	1.1/8"	12.8	9.5	41.4	59.0	330.0	419
920.0096	1.1/4"	14.0	10.3	45.7	65.7	360.0	523

ULTIMATEplus Ringsteeksleutelset, gebogen

- FlankTraction-Profiel (12-kant)
- DIN 3113 Form A / ISO 3318 / ISO 7738
- bekhoe 15° gebogen
- ring 15° gebogen
- zijdeglans verchromd
- chroom vanadium



CHROMEplus® Ringsteeksleutelset, gebogen

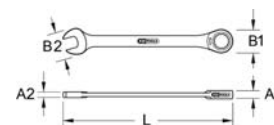
- FlankTraction-Profiel
- DIN 3113 / ISO 3318 / ISO 7738
- bekhoe 15° gebogen
- ring 15° gebogen
- hoogglans verchromd
- chroom vanadium



Artikel			
920.0080	16-dlg	1/4" - 5/16" - 3/8" - 7/16" - 1/2" - 9/16" - 5/8" - 11/16" - 3/4" - 13/16" - 7/8" - 15/16" - 1" - 1.1/16" - 1.1/8" - 1.1/4"	3.18

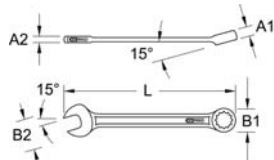
GEARplus® Ratelringsteekleutel

- FlankTraction-Profiel
- uitvoering volgens DIN 3113 / ISO 3318
- bekhoe 15° gebogen
- recht model
- fijne vertanding (72 tanden)
- hoogglans verchromd
- chroom vanadium



ULTIMATEplus Ringsteeksleutel, gebogen

- FlankTraction-Profiel
- DIN 3113 Form A / ISO 3318 / ISO 7738
- bekhoe 15° gebogen
- ring 15° gebogen
- zijdeglans verchromd
- chroom vanadium



Artikel		A1 mm	A2 mm	B1 mm	B2 mm	L mm	
503.4102	5/16"	6.5	4.0	16.8	16.7	140.0	30
503.4103	3/8"	7.3	4.8	20.8	20.8	158.0	40
503.4104	7/16"	7.7	5.2	21.8	23.0	165.0	50
503.4105	1/2"	8.6	5.8	24.8	26.8	178.0	70
503.4106	9/16"	9.0	6.2	27.8	29.0	190.0	110
503.4107	5/8"	9.9	6.8	30.8	33.0	208.0	130
503.4108	11/16"	10.3	7.2	31.8	35.5	225.0	170
503.4109	3/4"	11.2	8.2	33.8	39.4	247.0	220

Artikel		A1 mm	A2 mm	B1 mm	B2 mm	L mm	
920.0081	1/4"	4.5	3.6	10.4	15.7	102.0	17
920.0082	5/16"	5.3	4.5	12.8	19.6	122.0	26
920.0083	3/8"	6.6	4.9	16.2	23.8	140.0	40

GEARplus® Ratelringsteeksleutelset

- FlankTraction-Profiel
- uitvoering volgens DIN 3113 / ISO 3318
- bekhoe 15° gebogen
- recht model
- fijne vertanding (72 tanden)
- hoogglans verchroomd
- chroom vanadium



Artikel		A1 mm	A2 mm	B1 mm	B2 mm	L mm	
518.3202	3/8" x 7/16"	5.7	5.9	20.5	23.3	141.0	58
518.3203	1/2" x 9/16"	6.5	6.8	27.0	29.7	163.0	93
518.3204	9/16" x 5/8"	7.2	7.4	29.2	32.8	185.0	122
518.3205	5/8" x 11/16"	7.4	7.5	33.5	38.6	208.0	170
518.3206	11/16" x 3/4"	8.2	8.4	36.2	39.2	225.0	212
518.3207	3/4" x 7/8"	8.6	9.1	37.6	43.0	240.0	235
518.3208	15/16" x 1"	9.8	9.9	49.5	51.6	293.0	410
518.3209	1.1/8" x 1.1/4"	12.1	12.3	55.9	66.4	340.0	693

Artikel							
503.4202	5-dlg	5/16" - 3/8" - 1/2" - 11/16" - 3/4"				0.69	

GEARplus® Ratelringsteeksleutel, omschakelbaar

- FlankTraction-Profiel
- uitvoering volgens DIN 3113 / ISO 3318
- bekhoe 15° gebogen
- ratelkop 15° gebogen
- fijne vertanding (72 tanden)
- met omschakelpal
- zijdeglans verchroomd
- chroom vanadium



CHROMEplus® Dubbele steeksleutelset

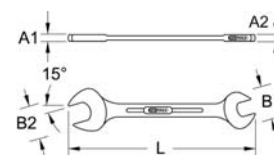
- DIN 3110 / ISO 3318 / ISO 1085 / ISO 10102
- bekhoe 15° gebogen
- hoogglans verchroomd
- chroom vanadium



Artikel							
518.3220	6-dlg	1/4"x5/16" - 3/8"x7/16" - 1/2"x9/16" - 5/8"x11/16"				0.80	
518.3200	8-dlg	1/4"x5/16" - 3/8"x7/16" - 1/2"x9/16" - 5/8"x11/16"				1.90	

ULTIMATEplus Dubbele steeksleutel

- DIN 3110 / ISO 1085 / ISO 10102 / ISO 3318
- bekhoe 15° gebogen
- zijdeglans verchroomd
- chroom vanadium



Artikel		A1 mm	A2 mm	B1 mm	B2 mm	L mm	
920.0181	1/4" x 5/16"	3.7	3.7	17.5	15.5	123.0	21
920.0182	3/8" x 7/16"	5.5	5.2	27.0	24.8	156.0	57
920.0183	1/2" x 9/16"	6.0	5.8	33.6	33.3	190.0	93
920.0184	5/8" x 11/16"	6.4	6.3	38.5	36.9	204.0	128
920.0185	3/4" x 25/32"	7.1	6.9	48.6	44.6	237.0	200
920.0186	13/16" x 7/8"	8.1	7.6	50.9	46.7	247.0	257
920.0187	15/16" x 1"	8.8	8.2	57.3	51.6	263.0	303
920.0188	1.1/16" x 1.1/4"	9.2	8.9	69.8	64.4	298.0	463

GEARplus® Ratelringsteeksleutelset, omschakelbaar

- FlankTraction-Profiel
- uitvoering volgens DIN 3113 / ISO 3318
- bekhoe 15° gebogen
- ratelkop 15° gebogen
- fijne vertanding (72 tanden)
- met omschakelpal
- zijdeglans verchroomd
- chroom vanadium

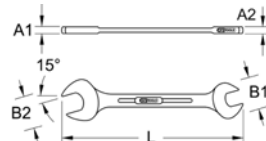


Artikel							
503.4602	5-dlg	5/16" - 3/8" - 1/2" - 11/16" - 3/4"				0.54	

DUBBELE STEEKSLEUTELS

CHROMEplus® Dubbele steeksleutel

- DIN 3110 / ISO 3318 / ISO 1085 / ISO 10102
- bekhoe 15° gebogen
- hoogglans verchroomd
- chroom vanadium



ULTIMATEplus Dubbele steeksleutelset

- DIN 3110 / ISO 1085 / ISO 10102 / ISO 3318
- bekhoe 15° gebogen
- zijdeglans verchroomd
- chroom vanadium

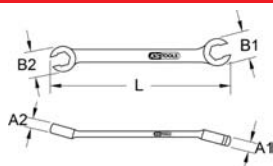


Artikel							
920.0180	8-dlg	1/4"x5/16" - 3/8"x7/16" - 1/2"x9/16" - 5/8"x11/16"				1.62	

DUBBELE RINGSLEUTELS

CHROMEplus® Open dubbele ringsleutel, gebogen

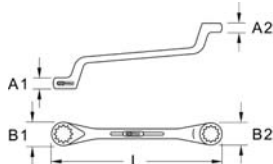
- 6-kant
- DIN 3118
- bekhoek 15° gebogen
- opening 15° uit de midden
- hoogglans verchroomd
- chroom vanadium



Artikel		A1 mm	A2 mm	B1 mm	B2 mm	L mm	
518.0501	1/4" x 5/16"	6.6	6.7	17.6	19.8	143.0	50
518.0503	3/8" x 7/16"	7.6	7.4	21.3	22.9	152.0	60
518.0506	7/16" x 1/2"	8.8	9.0	23.1	23.8	158.0	80
518.0504	1/2" x 9/16"	10.0	9.9	25.3	27.6	178.0	120
518.0505	5/8" x 11/16"	11.4	11.5	30.0	32.1	196.0	170
518.0507	3/4" x 7/8"	13.5	13.1	34.1	37.6	207.0	220

CHROMEplus® Dubbele ringsleutel, diep gebogen

- FlankTraction-Profiel
- DIN 838 / ISO 3318 / ISO 1085 / ISO 10104
- ring 75° geknikt
- dunwandig
- hoogglans verchroomd
- chroom vanadium



Artikel		A1 mm	A2 mm	B1 mm	B2 mm	L mm	
518.3101	1/4" x 5/16"	5.4	6.0	10.8	13.1	165.0	40
518.3102	5/16" x 3/8"	6.4	7.0	14.7	16.2	170.0	58
518.3103	3/8" x 7/16"	6.9	7.6	16.3	18.6	195.0	73
518.3104	1/2" x 9/16"	8.6	9.0	19.8	21.0	206.0	116
518.3105	9/16" x 5/8"	8.8	9.3	21.4	24.8	232.0	134
518.3106	5/8" x 11/16"	10.2	10.4	24.3	26.2	237.0	191
518.3107	11/16" x 3/4"	11.1	11.6	27.8	29.3	270.0	269
518.3108	3/4" x 7/8"	11.4	12.0	28.7	32.4	292.0	327
518.3109	7/8" x 15/16"	11.6	12.3	21.1	34.4	327.0	345
518.3110	13/16" x 7/8"	11.6	12.3	21.1	34.4	327.0	345
518.3111	15/16" x 1"	14.0	14.1	34.4	36.5	362.0	517
518.3112	1" x 1.1/8"	13.7	15.2	39.6	42.1	372.0	625
518.3113	1.1/8" x 1.1/4"	17.2	18.6	44.4	48.3	392.0	880

CHROMEplus® Dubbele ringsleutelset, diep gebogen

- FlankTraction-Profiel
- DIN 838 / ISO 3318 / ISO 1085 / ISO 10104
- ring 45° geknikt
- dunwandig
- hoogglans verchroomd
- chroom vanadium



Artikel			
518.3120	6-dlg	1/4"x5/16" - 3/8"x7/16" - 1/2"x9/16" - 9/16"x5/8" - 11/16"x3/4" - 13/16"x7/8"	1.10
518.3100	8-dlg	1/4"x5/16" - 3/8"x7/16" - 1/2"x9/16" - 9/16"x5/8" - 11/16"x3/4" - 13/16"x7/8" - 15/16"x1" - 1.1/8"x1.1/4"	2.46

ULTIMATEplus Dubbele ringsleutelset, diep gebogen

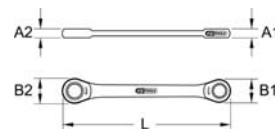
- FlankTraction-Profiel (12-kant)
- DIN 838 / ISO 3318 / ISO 1085 / ISO 10104
- ring 75° geknikt
- zijdeglans verchroomd
- chroom vanadium



Artikel			
920.0280	8-dlg	1/4"x5/16" - 3/8"x7/16" - 1/2"x9/16" - 5/8"x11/16" - 3/4"x25/32" - 13/16"x7/8" - 15/16"x1" - 1.1/16"x1.1/4"	2.35

GEARplus® Dubbele ratelringsleutel, recht

- FlankTraction-Profiel
- uitvoering volgens DIN 3110 / ISO 3318
- recht model
- fijne vertanding (72 tanden)
- hoogglans verchroomd
- chroom vanadium



Artikel		A1 mm	A2 mm	B1 mm	B2 mm	L mm	
503.4402	5/16" x 3/8"	6.5	7.3	16.8	20.2	128.0	40
503.4403	7/16" x 1/2"	7.7	8.6	23.0	24.8	170.0	80
503.4404	9/16" x 5/8"	9.0	9.9	26.5	29.5	190.0	125
503.4405	11/16" x 3/4"	10.3	11.2	31.5	33.5	230.0	200

4 in 1 GEARplus® Dubbele ratelringsleutelset, omschakelbaar

- FlankTraction-Profiel
- recht model
- fijne vertanding (72 tanden)
- vier verschillende maten
- met omschakelpal
- zijdeglans verchroomd
- chroom vanadium

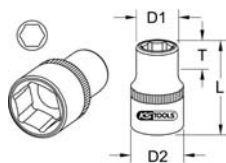


Artikel			
503.4585	2-dlg	5/16"x1/2" - 7/16"x3/8" - 9/16"x3/4" - 11/16"x5/8"	300

1/4" AANDRIJVING

CLASSIC Dopsleutel, zeskant

- 6-kant
- FlankTraction-Profiel
- volgens DIN 3124 / ISO 2725
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- voor handgebruik
- matglans verchroomd
- chroom vanadium



1/4"

Artikel		L mm	D1 mm	D2 mm	T mm	
917.1516	3/16"	25.0	8.0	12.0	3.0	10
917.1517	7/32"	25.0	9.0	12.0	3.0	10
917.1518	1/4"	25.0	10.0	12.0	4.0	10
917.1519	9/32"	25.0	11.0	12.0	4.0	12
917.1520	5/16"	25.0	12.0	12.0	5.0	14
917.1521	11/32"	25.0	13.0	13.0	5.0	16
917.1522	3/8"	25.0	14.0	14.0	6.0	20
917.1523	7/16"	25.0	16.0	16.0	7.0	25
917.1524	1/2"	25.0	18.0	18.0	8.0	35

CLASSIC Dopsleutel, zeskant lang

- 6-kant
- FlankTraction-Profiel
- volgens DIN 3124 / ISO 2725
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- lange uitvoering
- voor handgebruik
- matglans verchroomd
- chroom vanadium

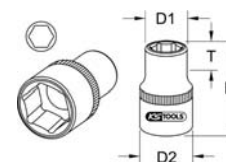


1/4"

Artikel		L mm	D1 mm	D2 mm	T mm	
917.1531	3/16"	50.0	8.0	11.0	4.0	15
917.1532	7/32"	50.0	9.0	11.0	5.0	20
917.1533	1/4"	50.0	10.0	11.0	5.0	20
917.1534	9/32"	50.0	11.0	11.0	6.0	20
917.1535	5/16"	50.0	12.0	12.0	8.0	30
917.1536	11/32"	50.0	13.0	13.0	8.0	30
917.1537	3/8"	50.0	14.0	14.0	9.0	40
917.1538	7/16"	50.0	16.0	16.0	11.0	50
917.1539	1/2"	50.0	18.0	18.0	12.0	70

CHROMEplus® Dopsleutel, zeskant

- 6-kant
- FlankTraction-Profiel
- volgens DIN 3124 / ISO 2725
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- voor handgebruik
- hoogglans verchroomd
- chroom vanadium



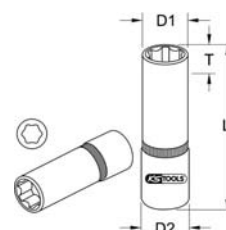
1/4"

Artikel		L mm	D1 mm	D2 mm	T mm	
918.1512	3/16"	8.0	12.0	25.0	3.0	10
918.1513	7/32"	9.0	12.0	25.0	3.0	10
918.1514	1/4"	10.0	12.0	25.0	4.0	10
918.1515	9/32"	11.0	12.0	25.0	4.0	12
918.1516	5/16"	12.0	12.0	25.0	5.0	14

Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	T mm	
918.1517	11/32"	13.0	13.0	25.0	5.0	16
918.1518	3/8"	14.0	14.0	25.0	6.0	20
918.1519	7/16"	16.0	16.0	25.0	7.0	25
918.1520	1/2"	18.0	18.0	25.0	8.0	35
918.15205	9/16"	20.0	20.0	25.0	10.0	40

CHROMEplus® Dopsleutel, zeskant lang

- 6-kant
- FlankTraction-Profiel
- volgens DIN 3124 / ISO 2725
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- lange uitvoering
- voor handgebruik
- hoogglans verchroomd
- chroom vanadium

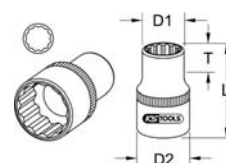


1/4"

Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	T mm	
918.1522	3/16"	8.0	11.0	50.0	4.0	15
918.1523	7/32"	9.0	11.0	50.0	5.0	20
918.1524	1/4"	10.0	11.0	50.0	5.0	20
918.1525	9/32"	11.0	11.0	50.0	6.0	20
918.1526	5/16"	12.0	12.0	50.0	8.0	25
918.1527	11/32"	13.0	13.0	50.0	8.0	30
918.1528	3/8"	14.0	14.0	50.0	9.0	35
918.1529	7/16"	16.0	16.0	50.0	11.0	50
918.1530	1/2"	18.0	18.0	50.0	12.0	65

Dopsleutel, twaalfkant

- 12-kant
- volgens DIN 3124 / ISO 2725
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- voor handgebruik
- matglans verchroomd
- chroom vanadium

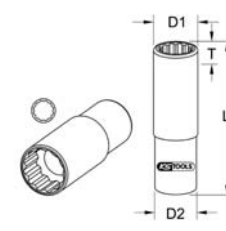


1/4"

Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	
917.1474	3/16"	8.0	12.0	25.0	11
917.1475	7/32"	9.0	12.0	25.0	12
917.1476	1/4"	10.0	12.0	25.0	13
917.1477	9/32"	11.0	12.0	25.0	14
917.1478	5/16"	12.0	12.0	25.0	15
917.1479	11/32"	13.0	13.0	25.0	15
917.1480	3/8"	14.0	14.0	25.0	15
917.1481	7/16"	16.0	16.0	25.0	25
917.1482	1/2"	18.0	18.0	25.0	30
917.1483	9/16"	20.0	20.0	25.0	40

Twaalfkant-dopsleutel, lang

- 12-kant
- volgens DIN 3124 / ISO 2725
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174
- korte uitvoering
- voor handgebruik
- matglans verchroomd
- chroom vanadium



1/4"

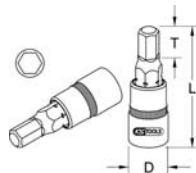
Artikel		L mm	D1 mm	D2 mm	T mm	
917.1565	3/16"	50.0	8.0	12.0	3.0	11

Artikel		L mm	D1 mm	D2 mm	T mm	
917.1566	7/32"	50.0	9.0	12.0	3.0	12
917.1567	1/4"	50.0	10.0	12.0	4.0	13
917.1568	9/32"	50.0	11.0	12.0	4.0	14
917.1569	5/16"	50.0	12.0	12.0	5.0	15
917.1570	11/32"	50.0	13.0	13.0	5.0	15
917.1571	3/8"	50.0	14.0	14.0	6.0	15
917.1572	7/16"	50.0	16.0	16.0	7.0	25
917.1573	1/2"	50.0	18.0	18.0	8.0	30
917.1574	9/16"	50.0	20.0	20.0	10.0	40

1/4" BIT-DOPSLEUTELS

Bit-dopsleutel voor binnenzeskant-schroeven

- binnenzeskant
- volgens DIN 7422
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- met ingeperst vernikkeld bit
- voor handgebruik
- matglans verchromd
- chroom vanadium



1/4"

Artikel		D mm	L mm	T mm	
917.1440	1/8"	12.0	37.0	18.0	25
917.1441	5/32"	12.0	37.0	18.0	25
917.1442	3/16"	12.0	37.0	18.0	25
917.1443	7/32"	12.0	37.0	18.0	25
917.1444	1/4"	12.0	37.0	18.0	25

CHROMEplus® Bit-dopsleutel voor binnenzeskant-schroeven

- binnenzeskant
- volgens DIN 7422
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- met ingeperst vernikkeld bit
- voor handgebruik
- hoogglans verchromd
- chroom vanadium



1/4"

Artikel		D mm	L mm	T mm	
918.1531	1/8"	12.0	37.0	18.0	25
918.1532	5/32"	12.0	37.0	18.0	25
918.1533	3/16"	12.0	37.0	18.0	25
918.1534	7/32"	12.0	37.0	18.0	25
918.1535	1/4"	12.0	37.0	18.0	25

1/4" DOPSLEUTELSETS

CHROMEplus® Dopsleutelset

- inch maten
- 6-kant
- FlankTraction-Profiel
- hoogglans verchromd
- chroom vanadium
- in stabiele kunststofkoffer



1/4"

Artikel					
918.0847	47-dlg	CHROMEplus® Dopsleutelset		1.13	
10 x		5/32" - 3/16" - 7/32" - 1/4" - 9/32" - 5/16" - 11/32" - 3/8" - 7/16" - 1/2"			
10 x		5/32" - 3/16" - 7/32" - 1/4" - 9/32" - 5/16" - 11/32" - 3/8" - 7/16" - 1/2"			
3 x		4 - 5,5 - 7 mm			
2 x		PH1 - PH2			
5 x		1/8" - 5/32" - 3/16" - 7/32" - 1/4"			
6 x		T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40			
4 x		M4 - M5 - M6 - M8			
2 x		50 - 100 mm			
1 x		150 mm			
1 x		1/4"			
1 x		1/4"			
1 x		110 mm			
1 x		110 mm			



CHROMEplus® Dopsleutelset

- inch maten
- 6-kant
- FlankTraction-Profiel
- hoogglans verchroomd
- chroom vanadium
- in stabiele kunststofkoffer


1/4" 3/8"

Artikel	99-dlg	CHROMEplus® Dopsleutelset	6.30
12 x		1/4": 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm	
10 x		1/4": 5/32" - 3/16" - 7/32" - 1/4" - 9/32" - 5/16" - 11/32" - 3/8" - 7/16" - 1/2"	
16 x		3/8": 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 mm	
5 x		3/8": 10 - 12 - 13 - 17 - 19 mm	
11 x		3/8": 1/4" - 5/16" - 3/8" - 7/16" - 1/2" - 9/16" - 5/8" - 11/16" - 3/4" - 13/16" - 7/8"	
5 x		3/8": 3/8" - 7/16" - 1/2" - 9/16" - 5/8"	
3 x		3/8": 16 - 18 - 21 mm	
3 x		3/8": 5,5 - 6,5 - 8 mm	
2 x		3/8": PH1 - PH2	
2 x		3/8": PZ1 - PZ2	
5 x		3/8": 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm	
5 x		3/8": 5/32" - 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8"	
8 x		3/8": T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45	
5 x		3/8": M4 - M5 - M6 - M8 - M10	
1 x		1/4"	
1 x		1/4": 100 mm	
1 x		1/4"	
2 x		3/8": 75 - 150 mm	
1 x		3/8"	
1 x		3/8": 200 mm	

CHROMEplus® Universele-Gereedschapset

- met 3 schuifladen en bovenvak
- inch maten
- 6-kant
- FlankTraction-Profiel
- hoogglans verchroomd
- chroom vanadium
- in stalen gereedschap opzetkist


1/4" - 1/2"

Artikel	99-dlg	CHROMEplus® Universele-Gereedschapset	25.60
13 x		1/4": 5/32" - 3/16" - 7/32" - 1/4" - 9/32" - 5/16" - 11/32" - 3/8" - 13/32" - 7/16" - 15/32" - 1/2" - 9/16"	
3 x		1/4": 5/16" - 3/8" - 1/2"	
1 x		1/4": 50 mm	
1 x		1/4"	
1 x		1/4": 110 mm	
1 x		1/4": 140 mm	
3 x		1/4": 5/32" - 1/4" - 9/32"	
2 x		1/4": PH1 - PH2	
2 x		1/4": PZ1 - PZ2	
6 x		1/4": 1/8" - 5/32" - 3/16" - 7/32" - 1/4" - 5/16"	
7 x		1/4": T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40	
12 x		1/2": 7/16" - 1/2" - 9/16" - 5/8" - 11/16" - 3/4" - 13/16" - 7/8" - 15/16" - 1.1/16" - 1.3/16" - 1.1/4"	
2 x		1/2": 11/16" - 3/4"	
2 x		1/2": 16 - 21 mm	
2 x		1/2": 125 - 250 mm	
1 x		1/2"	
1 x		1/2"	
1 x		1/2": 250 mm	
1 x		1/16" - 5/64" - 3/32" - 1/8" - 5/32" - 3/16" - 7/32" - 1/4" - 5/16" - 3/8"	
12 x		1/4" - 5/16" - 3/8" - 7/16" - 1/2" - 9/16" - 5/8" - 11/16" - 3/4" - 13/16" - 7/8" - 15/16"	
6 x		6 x 38 mm - 3 x 75 mm - 4 x 100 mm - 5,5 x 100 mm - 6,5 x 125 mm - 8 x 150 mm	
4 x		PH2 x 38 mm - PH1 x 75 mm - PH2 x 100 mm - PH3 x 150 mm	
1 x		130 mm	
1 x		180 mm	
1 x		210 mm	
1 x		10"	
1 x		250 mm	
1 x		300 g	

3/8" AANDRIJVING

CLASSIC Dopsleutel, zeskant

- 6-kant
- FlankTraction-Profiel
- volgens DIN 3124 / ISO 2725
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- voor handgebruik
- matglans verchromd
- chroom vanadium



3/8"

Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	T mm	
917.3870	1/4"	10.0	18.0	30.0	6.0	20
917.3871	9/32"	11.0	18.0	30.0	7.0	22
917.3872	5/16"	12.0	18.0	30.0	7.0	24
917.3873	11/32"	13.0	18.0	30.0	7.0	26
917.3874	3/8"	14.0	18.0	30.0	9.0	26
917.3875	7/16"	16.0	16.0	27.0	10.0	30
917.3876	1/2"	18.0	18.0	30.0	12.0	30
917.3877	9/16"	20.0	20.0	30.0	13.0	30
917.3878	5/8"	22.0	22.0	30.0	13.0	40
917.3879	11/16"	23.0	24.0	30.0	14.0	50
917.3880	3/4"	25.0	26.0	30.0	15.0	60
917.3881	13/16"	21.0	28.0	32.0	16.0	70
917.3882	7/8"	29.0	30.0	32.0	18.0	80

CLASSIC Dopsleutel, zeskant lang

- 6-kant
- FlankTraction-Profiel
- volgens DIN 3124 / ISO 2725
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- lange uitvoering
- voor handgebruik
- matglans verchromd
- chroom vanadium



3/8"

Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	T mm	
917.3843	3/8"	15.0	18.0	63.0	11.0	50
917.3844	7/16"	16.0	18.0	63.0	12.0	50
917.3845	1/2"	19.0	19.0	63.0	14.0	70
917.3846	9/16"	20.0	20.0	63.0	17.0	70
917.3847	5/8"	22.0	22.0	63.0	17.0	90
917.3848	11/16"	24.0	21.0	63.0	17.0	90
917.3849	3/4"	26.0	22.0	63.0	20.0	90

CHROMEplus® Dopsleutel, zeskant

- 6-kant
- FlankTraction-Profiel
- volgens DIN 3124 / ISO 2725
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- voor handgebruik
- hoogglans verchromd
- chroom vanadium



3/8"

Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	T mm	
918.3901	1/4"	10.0	18.0	30.0	6.0	20

Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	T mm	
918.3912	9/32"	11.0	18.0	30.0	7.0	22
918.3913	3/8"	14.0	18.0	30.0	9.0	26
918.3902	5/16"	12.0	18.0	30.0	7.0	20
918.3903	11/32"	13.0	18.0	30.0	7.0	26
918.3904	7/16"	16.0	16.0	27.0	10.0	30
918.3905	1/2"	18.0	18.0	30.0	12.0	30
918.3906	9/16"	20.0	20.0	30.0	13.0	30
918.3907	5/8"	22.0	22.0	30.0	13.0	40
918.3908	11/16"	24.0	24.0	30.0	14.0	50
918.3909	3/4"	25.0	26.0	30.0	15.0	60
918.3910	13/16"	21.0	28.0	32.0	16.0	70
918.3911	7/8"	29.0	30.0	32.0	18.0	80

CHROMEplus® Dopsleutel, zeskant lang

- 6-kant
- FlankTraction-Profiel
- volgens DIN 3124 / ISO 2725
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- lange uitvoering
- voor handgebruik
- hoogglans verchromd
- chroom vanadium



3/8"

Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	T mm	
918.3923	3/8"	15.0	18.0	45.0	11.0	50
918.3924	7/16"	16.0	18.0	45.0	12.0	50
918.3925	1/2"	19.0	19.0	45.0	14.0	70
918.3926	9/16"	20.0	20.0	45.0	17.0	70
918.3927	5/8"	22.0	22.0	45.0	17.0	90
918.3928	11/16"	24.0	21.0	45.0	17.0	90
918.3929	3/4"	26.0	22.0	45.0	20.0	90

Dopsleutel, twaalfkant

- 12-kant
- volgens DIN 3124 / ISO 2725
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- voor handgebruik
- matglans verchromd
- chroom vanadium



3/8"

Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	T mm	
911.4000	1/2"	18.0	19.0	28.0	9.0	35
911.4001	9/16"	20.0	19.0	29.0	11.0	40
911.4002	19/32"	21.0	20.0	30.0	13.0	42
911.4003	5/8"	22.0	21.0	30.0	13.0	48
911.4004	11/16"	24.0	23.0	30.0	13.0	55
911.4005	3/4"	26.0	24.0	30.0	13.0	70
911.4006	7/8"	30.0	27.0	32.0	15.0	100

Dopsleutel, twaalfkant lang

- 12-kant
- volgens DIN 3124 / ISO 2725
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- lange uitvoering
- voor handgebruik
- matglans verchromd
- chroom vanadium



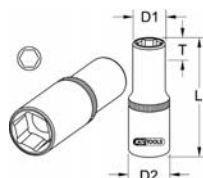
3/8"

Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	T mm	
917.3983	3/8"	14.0	18.0	63.0	11.0	50

Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	T mm	
917.3984	7/16"	16.0	18.0	63.0	12.0	60
917.3985	1/2"	18.0	19.0	63.0	14.0	70
917.3986	9/16"	20.0	20.0	63.0	17.0	85
917.3987	5/8"	22.0	22.0	63.0	17.0	95
917.3988	11/16"	24.0	21.0	63.0	17.0	105
917.3989	3/4"	26.0	22.0	63.0	20.0	135
917.3990	13/16"	28.0	24.0	63.0	20.0	145
917.3991	7/8"	30.0	24.0	63.0	23.0	160

CHROMEplus® Bougiedopsleutel

- DIN 3124 / ISO 3315
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- met rubber bougieklemring
- lange uitvoering
- voor handgebruik
- hoogglans verchromd
- chroom vanadium



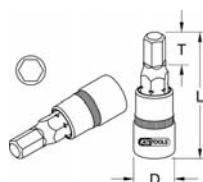
3/8"

Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	T mm	
918.3991	13/16"	27.0	20.0	63.0	24.0	60
918.3992	5/8"	22.0	20.0	63.0	24.0	60

3/8" BIT-DOPSLEUTELS

Bit-dopsleutel voor binnenzeskant-schroeven

- binnenzeskant
- volgens DIN 7422
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- met ingeperst vernikkeld bit
- voor handgebruik
- matglans verchromd
- chroom vanadium



3/8"

Artikel		D mm	L mm	T mm	
917.3962	5/32"	18.0	50.0	24.0	40
917.3963	3/16"	18.0	50.0	24.0	43
917.3964	1/4"	18.0	50.0	24.0	44
917.3965	5/16"	18.0	50.0	24.0	45
917.3966	3/8"	18.0	50.0	24.0	46
917.3967	1/8"	18.0	50.0	24.0	47
917.3968	7/32"	18.0	50.0	24.0	60

CHROMEplus® Bit-dopsleutel voor binnenzeskant-schroeven

- binnenzeskant
- volgens DIN 7422
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- met ingeperst vernikkeld bit
- voor handgebruik
- hoogglans verchromd
- chroom vanadium



3/8"

Artikel		D mm	L mm	T mm	
918.3962	5/32"	18.0	50.0	24.0	40
918.3963	3/16"	18.0	50.0	24.0	43
918.3964	1/4"	18.0	50.0	24.0	44
918.3965	5/16"	18.0	50.0	24.0	45
918.3966	3/8"	18.0	50.0	24.0	46
918.3967	1/8"	18.0	50.0	24.0	47
918.3968	7/32"	18.0	50.0	24.0	60

3/8" DOPSLEUTELSETS

CHROMEplus® Dopsleutelset

- Zollgrößen
- 6-kant
- FlankTraction-Profiel
- hoogglans verchromd
- chroom vanadium
- in stabiele kunststofkoffer



3/8"

Artikel			
918.0846	46-dlg	CHROMEplus® Dopsleutelset	1.13
11 x		1/4" - 5/16" - 3/8" - 7/16" - 1/2" - 9/16" - 5/8" - 11/16" - 3/4" - 13/16" - 7/8"	
6 x		3/8" - 7/16" - 1/2" - 9/16" - 11/16" - 3/4"	
2 x		5/8" - 13/16"	
7 x		1/8" - 5/32" - 3/16" - 7/32" - 1/4" - 5/16" - 3/8"	
10 x		T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 - T50 - T55	
5 x		M4 - M5 - M6 - M8 - M10	
2 x		75 - 150 mm	
1 x		3/8"	
1 x		160 mm	
1 x		195 mm	

CHROMEplus® Dopsleutelset

- inch maten
- 6-kant
- FlankTraction-Profiel
- hoogglans verchroomd
- chroom vanadium
- in stabiele kunststofkoffer



1/4" 3/8"

Artikel				
918.0699	99-dlg	CHROMEplus® Dopsleutelset	6.30	

12 x		1/4": 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
10 x		1/4": 5/32" - 3/16" - 7/32" - 1/4" - 9/32" - 5/16" - 11/32" - 3/8" - 7/16" - 1/2"
16 x		3/8": 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 mm
5 x		3/8": 10 - 12 - 13 - 17 - 19 mm
11 x		3/8": 1/4" - 5/16" - 3/8" - 7/16" - 1/2" - 9/16" - 5/8" - 11/16" - 3/4" - 13/16" - 7/8"
5 x		3/8": 3/8" - 7/16" - 1/2" - 9/16" - 5/8"
3 x		3/8": 16 - 18 - 21 mm
3 x		3/8": 5,5 - 6,5 - 8 mm
2 x		3/8": PH1 - PH2
2 x		3/8": PZ1 - PZ2
5 x		3/8": 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm
5 x		3/8": 5/32" - 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8"
8 x		3/8": T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45
5 x		3/8": M4 - M5 - M6 - M8 - M10
1 x		1/4"
1 x		1/4": 100 mm
1 x		1/4"
2 x		3/8": 75 - 150 mm
1 x		3/8"
1 x		3/8": 200 mm

1/2" AANDRIJVING

CLASSIC Dopsleutel, zeskant

- 6-kant
- FlankTraction-Profiel
- volgens DIN 3124 / ISO 2725
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- voor handgebruik
- matglans verchroomd
- chroom vanadium



1/2"

Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	T mm	
917.1348	3/8"	14.0	16.0	16.0	9.0	50
917.1349	7/16"	16.0	17.0	17.0	9.0	50

Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	T mm	
917.1350	1/2"	18.0	19.0	19.0	13.0	60
917.1351	9/16"	20.0	21.0	21.0	13.0	60
917.1352	19/32"	21.0	22.0	22.0	14.0	60
917.1353	5/8"	22.0	24.0	24.0	14.0	60
917.1354	11/16"	24.0	24.0	24.0	16.0	70
917.1355	3/4"	26.0	27.0	27.0	16.0	90
917.1356	13/16"	28.0	28.0	28.0	17.0	90
917.1357	7/8"	30.0	30.0	30.0	18.0	120
917.1358	15/16"	32.0	32.0	32.0	19.0	130
917.1359	1"	34.0	34.0	34.0	19.0	150
917.1360	1.1/16"	36.0	36.0	36.0	20.0	170
917.1329	1.1/8"	38.0	38.0	38.0	20.0	170
917.1330	1.1/4"	40.0	42.0	42.0	21.0	240

CLASSIC Dopsleutel, zeskant lang

- 6-kant
- FlankTraction-Profiel
- volgens DIN 3124 / ISO 2725
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- lange uitvoering
- voor handgebruik
- matglans verchroomd
- chroom vanadium

1/2"

Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	
917.1201	3/8"	15.0	16.0	76.0	90
917.1202	7/16"	17.0	17.0	76.0	100
917.1203	1/2"	19.0	19.0	76.0	120
917.1204	15/16"	33.0	32.0	76.0	250
917.1205	9/16"	21.0	21.0	76.0	130
917.1206	11/16"	25.0	24.0	76.0	150
917.1207	3/4"	40.0	27.0	76.0	180
917.1208	7/8"	31.0	30.0	76.0	240
917.1209	1"	35.0	34.0	76.0	270

CHROMEplus® Dopsleutel, zeskant

- 6-kant
- FlankTraction-Profiel
- volgens DIN 3124 / ISO 2725
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- voor handgebruik
- hoogglans verchroomd
- chroom vanadium

1/2"

Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	T mm	
918.1301	3/8"	15.0	16.0	16.0	9.0	50
918.1302	7/16"	16.0	17.0	17.0	9.0	50
918.1303	1/2"	19.0	19.0	19.0	13.0	60
918.1304	9/16"	20.0	21.0	21.0	13.0	60
918.1305	19/32"	22.0	22.0	22.0	14.0	60
918.1306	5/8"	24.0	24.0	24.0	14.0	60
918.1307	11/16"	24.0	24.0	24.0	16.0	70
918.1308	3/4"	27.0	27.0	27.0	16.0	90
918.1309	13/16"	28.0	28.0	28.0	17.0	90
918.1310	7/8"	30.0	30.0	30.0	18.0	120
918.1311	15/16"	32.0	32.0	32.0	19.0	130
918.1312	1"	34.0	34.0	34.0	19.0	150
918.1313	1.1/16"	36.0	36.0	36.0	20.0	170

Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	T mm	
918.1314	1.1/8"	38.0	38.0	38.0	20.0	170
918.1315	1.1/4"	40.0	42.0	42.0	21.0	240

CHROMEplus® Dopsleutel, zeskant lang

- 6-kant
- FlankTraction-Profiel
- volgens DIN 3124 / ISO 2725
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- lange uitvoering
- voor handgebruik
- hoogglans verchroomd
- chroom vanadium

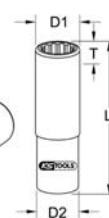


1/2"



Dopsleutel, twaalfkant lang

- 12-kant
- volgens DIN 3124 / ISO 2725-1
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- lange uitvoering
- voor handgebruik
- matglans verchroomd
- chroom vanadium



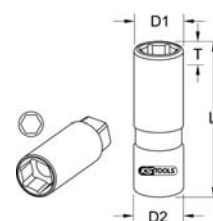
1/2"



Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	T mm	
917.1277	1/2"	19.0	23.0	77.0	16.0	105
917.1278	9/16"	21.0	23.0	77.0	17.0	125
917.1279	5/8"	23.0	24.0	77.0	18.0	130
917.1280	11/16"	25.0	25.0	77.0	18.0	140
917.1281	3/4"	27.0	26.0	82.0	22.0	165
917.1282	13/16"	29.0	29.0	82.0	22.0	205
917.1283	7/8"	31.0	29.0	82.0	24.0	230
917.1284	15/16"	33.0	29.0	82.0	26.0	250

Dopsleutel voor bougies

- DIN 3124 / ISO 3315
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- met rubber bougieklemring
- lange uitvoering
- voor handgebruik
- matglans verchroomd
- chroom vanadium



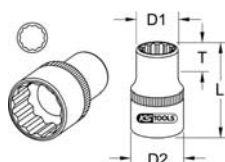
1/2"



Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	T mm	
911.1514	5/8"	22.0	22.0	76.0	18.0	60
911.1513	13/16"	28.0	24.0	76.0	23.0	60

Dopsleutel, twaalfkant

- 12-kant
- volgens DIN 3124 / ISO 2725-1
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- voor handgebruik
- matglans verchroomd
- chroom vanadium

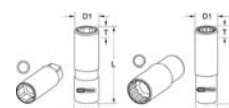


1/2"



CHROMEplus® Bougiedopsleutel

- DIN 3124 / ISO 3315
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- met rubber bougieklemring
- lange uitvoering
- voor handgebruik
- hoogglans verchroomd
- chroom vanadium



1/2"



Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	T mm	
918.1392	5/8"	22.0	22.0	76.0	18.0	60
918.1391	13/16"	28.0	24.0	76.0	23.0	60

1/2" BIT-DOPSLEUTELS

Bit-dopsleutel voor binnenzeskant schroeven, kort

- binnenzeskant
- volgens DIN 7422
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- korte uitvoering
- met ingeperst vernikkeld bit
- voor handgebruik
- matglans verchroomd
- chroom vanadium



1/2"

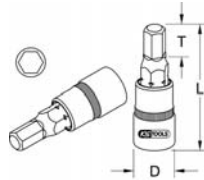


Artikel		D mm	L mm	T mm	
917.1316	3/16"	22.0	55.0	17.0	60

Artikel		D mm	L mm	T mm	
917.1317	7/32"	22.0	55.0	17.0	70
917.1318	1/4"	22.0	55.0	17.0	70
917.1319	9/32"	22.0	55.0	17.0	70
917.1320	5/16"	22.0	55.0	17.0	85
917.1321	3/8"	22.0	55.0	17.0	90
917.1322	1/2"	22.0	55.0	17.0	100
917.1323	9/16"	22.0	55.0	17.0	110
917.1324	5/8"	22.0	55.0	17.0	150

CHROMEplus® Bit-dopsleutel voor binnenzeskant-schroeven, kort

- binnenzeskant
- volgens DIN 7422
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- korte uitvoering
- met ingeperst vernikkeld bit
- voor handgebruik
- hoogglans verchroomd
- chroom vanadium



1/2"

Artikel		D mm	L mm	T mm	
918.1701	3/16"	22.0	55.0	17.0	60
918.1702	7/32"	22.0	55.0	17.0	70
918.1703	1/4"	22.0	55.0	17.0	70
918.1704	9/32"	22.0	55.0	17.0	70
918.1705	5/16"	22.0	55.0	17.0	85
918.1706	3/8"	22.0	55.0	17.0	90
918.1707	1/2"	22.0	55.0	17.0	100
918.1708	9/16"	22.0	55.0	17.0	110
918.1709	5/8"	22.0	55.0	17.0	150

1/2" DOPSLEUTELSETS

CHROMEplus® Dopsleutelset

- inch maten
- 6-kant
- FlankTraction-Profiel
- hoogglans verchroomd
- chroom vanadium
- in stabiele kunststofkoffer



1/2"

Artikel	
918.0830	30-dlg CHROMEplus® Dopsleutelset 3.40

15 x		3/8" - 7/16" - 1/2" - 9/16" - 19/32" - 5/8" - 11/16" - 3/4" - 13/16" - 7/8" - 15/16" - 1" - 1.1"/16" - 1.1"/8" - 1.1"/4"
7 x		1/2" - 9/16" - 11/16" - 3/4" - 7/8" - 15/16" - 1"
2 x		5/8" - 13/16"
2 x		125 - 250 mm
1 x		1/2"
1 x		F1/2" x M3/8"
1 x		380 mm
1 x		250 mm

CHROMEplus® Universele-Gereedschapset

- met 3 schuifladen en bovenvak
- inch maten
- 6-kant
- FlankTraction-Profiel
- hoogglans verchroomd
- chroom vanadium
- in stalen gereedschap opzetkist



1/4" - 1/2"

Artikel	
918.0150	99-dlg CHROMEplus® Universele-Gereedschapset 25.60

13 x		1/4": 5/32" - 3/16" - 7/32" - 1/4" - 9/32" - 5/16" - 11/32" - 3/8" - 13/32" - 7/16" - 15/32" - 1/2" - 9/16"
3 x		1/4": 5/16" - 3/8" - 1/2"
1 x		1/4": 50 mm
1 x		1/4"
1 x		1/4": 110 mm
1 x		1/4": 140 mm
3 x		1/4": 5/32" - 1/4" - 9/32"
2 x		1/4": PH1 - PH2
2 x		1/4": PZ1 - PZ2
6 x		1/4": 1/8" - 5/32" - 3/16" - 7/32" - 1/4" - 5/16"
7 x		1/4": T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40
12 x		1/2": 7/16" - 1/2" - 9/16" - 5/8" - 11/16" - 3/4" - 13/16" - 7/8" - 15/16" - 1.1/16" - 1.3/16" - 1.1/4"
2 x		1/2": 11/16" - 3/4"
2 x		1/2": 16 - 21 mm
2 x		1/2": 125 - 250 mm
1 x		1/2"
1 x		1/2"
1 x		1/2": 250 mm
1 x		1/16" - 5/64" - 3/32" - 1/8" - 5/32" - 3/16" - 7/32" - 1/4" - 5/16" - 3/8"
12 x		1/4" - 5/16" - 3/8" - 7/16" - 1/2" - 9/16" - 5/8" - 11/16" - 3/4" - 13/16" - 7/8" - 15/16"
6 x		6 x 38 mm - 3 x 75 mm - 4 x 100 mm - 5,5 x 100 mm - 6,5 x 125 mm - 8 x 150 mm
4 x		PH2 x 38 mm - PH1 x 75 mm - PH2 x 100 mm - PH3 x 150 mm
1 x		130 mm
1 x		180 mm
1 x		210 mm
1 x		10"
1 x		250 mm
1 x		300 g

3/4" AANDRIJVING

Dopsleutel, twaalfkant kort

- 12-kant
- volgens DIN 3124 / ISO 2725
- binnenvierkantaandrijving volgens DIN 3120 / ISO 1174 met kogelvangsleuf
- korte uitvoering
- voor handgebruik
- matglans verchromd
- chroom vanadium



3/4"

Artikel		D1 mm	D2 mm	L mm	T mm	
911.3519	3/4"	29.0	35.0	50.0	16.0	210
911.3521	13/16"	31.0	35.0	51.0	17.0	220
911.3522	7/8"	33.0	35.0	51.0	18.0	220
911.3523	15/16"	34.0	35.0	51.0	19.0	220
911.3524	1"	37.0	38.0	52.0	20.0	220
911.3526	1.1/16"	39.0	38.0	54.0	20.0	220
911.3527	1.1/8"	41.0	38.0	57.0	20.0	230
911.3529	1.3/16"	43.0	38.0	57.0	21.0	260
911.3530	1.1/4"	45.0	38.0	58.0	22.0	290
911.3532	1.5/16"	47.0	40.0	59.0	24.0	300
911.3535	1.3/8"	49.0	40.0	59.0	24.0	400
911.3536	1.7/16"	50.0	40.0	60.0	27.0	430
911.3538	1.1/2"	52.0	41.0	64.0	30.0	490
911.3541	1.5/8"	56.0	40.0	67.0	30.0	540
911.3546	1.3/4"	60.0	40.0	70.0	32.0	630
911.3550	2"	67.0	40.0	80.0	34.0	840

3/4" DOPSLEUTELSETS

Dopsleutelset

- inch maten
- 12-kant
- matglans verchromd
- chroom vanadium
- in stabiele kunststofkoffer



3/4"

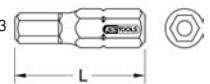
Artikel			
911.0751	21-dlg	Dopsleutelset	14.50

16 x		3/4" - 13/16" - 7/8" - 15/16" - 1" - 1.1/16" - 1.1/8" - 1.3/16" - 1.1/4" - 1.5/16" - 1.3/8" - 1.7/16" - 1.1/2" - 1.5/8" - 1.3/4" - 2"
3 x		100 - 200 - 400 mm
1 x		450 mm
1 x		3/4": 500 mm

BITS

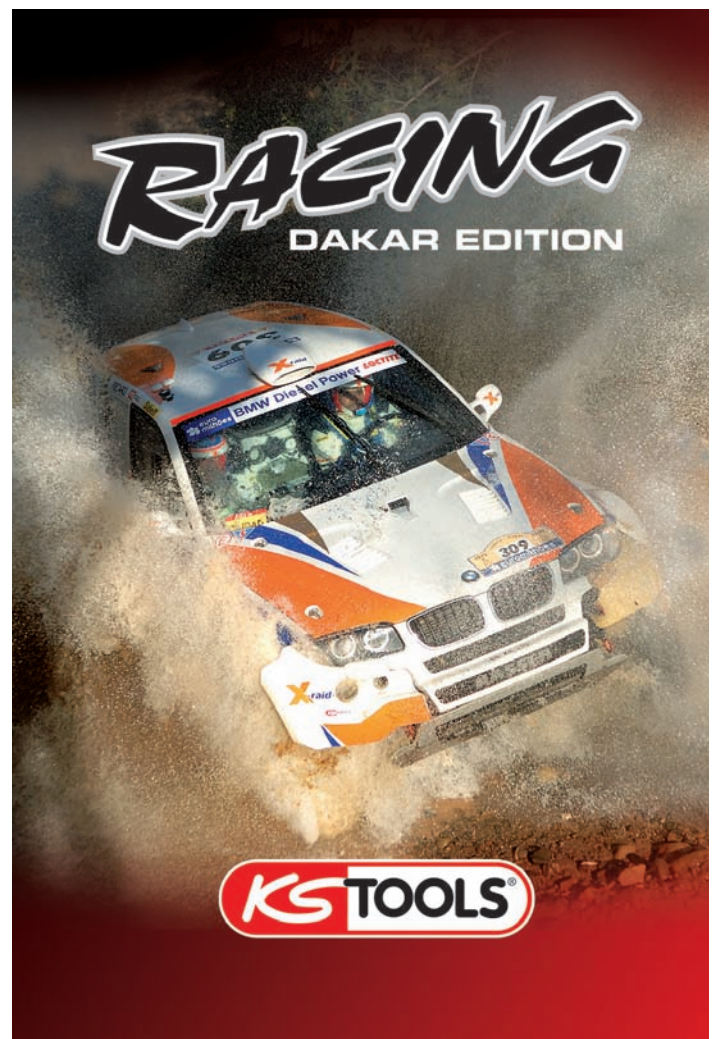
CLASSIC Bit voor binnenzeskant-schroeven, met boring

- binnenzeskant met boring
- met buitenzeskantaandrijving volgens DIN 3126 / ISO 1173 - C 6,3
- voor handbediening en accu-boormachines
- zeer geschikt voor hobby en industrie
- vernikkeld
- speciaalstaal



1/4"

Artikel		L mm	Inhoud	
911.2952	1/8"	25.0	1	10
911.2953	1/8"	25.0	5	60
911.2955	3/32"	25.0	1	10
911.2956	3/32"	25.0	5	60
911.2958	5/32"	25.0	1	10
911.2959	5/32"	25.0	5	60
911.2961	5/64"	25.0	1	10
911.2962	5/64"	25.0	5	60
911.2964	7/64"	25.0	1	10
911.2965	7/64"	25.0	5	60
911.2967	9/64"	25.0	1	10
911.2968	9/64"	25.0	5	60



CLASSIC Bitset

- met buitenzeskantaandrijving volgens DIN 3126 / ISO 1173 - C 6,3
- voor handbediening en accu-boormachines
- inclusief bithouder, bitratel, 1/4" dopsleutel-adapter en 1/4" bit-schroevendraaier
- zeer geschikt voor hobby en industrie
- assortiment gangbare 1/4" bits
- gezandstraald
- speciaalstaal
- in stabiele kunststofkoffer



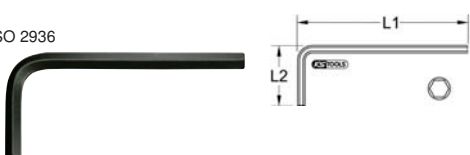
1/4"

Artikel				
911.2085	122-dlg	CLASSIC Bitset	1.15	
1 x		1/4"		
1 x		1/4"		
1 x		1/4"		
2 x		30 - 50 mm		
1 x		1/4"		
10 x		4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm		
10 x		5/32" - 3/16" - 7/32" - 1/4" - 9/32" - 5/16" - 1/2"		
9 x		3 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 6,5 - 7 - 8 mm		
5 x		PH0 - PH00 - PH1 - PH2 - PH3		
5 x		PZ0 - PZ00 - PZ1 - PZ2 - PZ3		
9 x		1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 5,5 - 6 - 8 mm		
10 x		1/16" - 5/64" - 3/32" - 7/64" - 1/8" - 9/64" - 5/32" - 3/16" - 7/32" - 1/4"		
6 x		2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm		
13 x		T5 - T6 - T7 - T8 - T9 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45		
9 x		TB8 - TB10 - TB15 - TB20 - TB25 - TB27 - TB30 - TB35 - TB40		
3 x		M5 - M6 - M8		
3 x		#1 - #2 - #3		
4 x		4 - 6 - 8 - 10 mm		
4 x		4 - 6 - 8 - 10 mm		
3 x		6 - 8 - 10 mm		
4 x		#0 - #1 - #2 - #3		
9 x		TS10 - TS15 - TS20 - TS25 - TS27 - TS30 - TS40 - TS45 - TS50		

STIFTSLEUTELS

BASIC Stiftsleutel voor binnenzeskant-schroeven, kort

- korte uitvoering
- uitvoering volgens DIN / ISO 2936
- volledig gehard
- gefosfateerd
- speciaalstaal

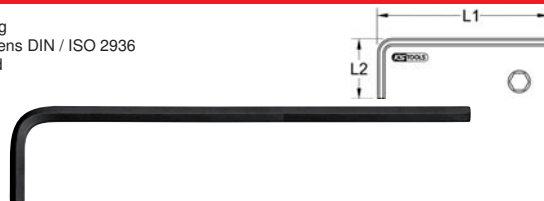


Artikel		L1 mm	L2 mm	
151.2630	1/32"	52.0	12.0	10

Artikel		L1 mm	L2 mm	
151.2631	1/16"	57.0	14.0	10
151.2632	5/64"	60.0	16.5	10
151.2633	3/32"	63.0	17.5	10
151.2634	7/64"	68.0	17.5	10
151.2635	1/8"	73.0	18.0	10
151.2636	9/64"	77.0	19.0	10
151.2637	5/32"	83.0	21.0	10
151.2638	3/16"	88.0	23.5	20
151.2639	7/32"	95.0	28.0	30
151.2640	1/4"	103.0	29.0	40
151.2641	5/16"	113.0	31.0	80
151.2642	3/8"	123.0	37.0	110
151.2643	7/16"	135.0	45.0	130
151.2644	1/2"	147.0	50.0	150
151.2645	9/16"	162.0	55.0	250
151.2646	5/8"	170.0	60.0	400
151.2647	3/4"	180.0	70.0	620
151.2648	7/8"	200.0	77.0	740
151.2649	1"	237.0	80.0	820

BASIC Stiftsleutel voor binnenzeskant-schroeven, lang

- lange uitvoering
- uitvoering volgens DIN / ISO 2936
- volledig gehard
- gefosfateerd
- speciaalstaal



Artikel		L1 mm	L2 mm	
151.2720	1/16"	74.0	13.5	10
151.2721	5/64"	80.0	15.0	10
151.2722	3/32"	86.0	17.0	10
151.2723	7/64"	92.0	18.0	10
151.2724	1/8"	94.0	18.0	10
151.2725	9/64"	100.0	20.0	10
151.2726	5/32"	104.0	21.0	10
151.2727	3/16"	116.0	24.0	20
151.2728	7/32"	126.0	28.0	30
151.2729	1/4"	134.0	28.0	40
151.2730	5/16"	152.0	32.0	80
151.2731	3/8"	170.0	40.0	110
151.2732	1/2"	190.0	45.0	150
151.2733	9/16"	215.0	56.0	250
151.2734	5/8"	250.0	63.0	390
151.2735	3/4"	280.0	70.0	620

BASIC Stiftsleutel voor binnenzeskant-schroeven, extra lang

- extra lange uitvoering
- uitvoering volgens DIN / ISO 2936
- volledig gehard
- gefosfateerd
- speciaalstaal

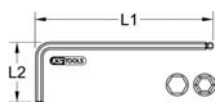


Artikel		L1 mm	L2 mm	
151.2820	1/16"	90.0	14.0	10
151.2821	5/64"	98.0	16.0	10
151.2822	3/32"	110.0	18.0	10
151.2823	1/8"	125.0	20.0	20
151.2824	5/32"	138.0	24.0	20
151.2825	3/16"	157.0	28.0	30
151.2826	1/4"	178.0	31.0	50
151.2827	5/16"	196.0	35.0	80

Artikel		L1 mm	L2 mm	
151.2828	3/8"	222.0	40.0	150
151.2829	1/2"	250.0	45.0	300
151.2830	9/16"	280.0	56.0	460

BASIC Stiftsleutel voor binnenzekant-schroeven met kogelkop, lang

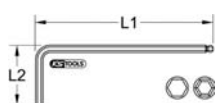
- lange uitvoering
- uitvoering volgens DIN / ISO 2936
- met kogelkop aan lange zijde
- voor moeilijk bereikbare schroeven
- volledig gehard
- gefosfateerd
- speciaalstaal



Artikel		L1 mm	L2 mm	
151.2920	1/16"	74.0	13.5	10
151.2921	5/64"	80.0	15.0	10
151.2922	3/32"	86.0	17.0	10
151.2923	7/64"	94.0	19.0	10
151.2924	1/8"	94.0	18.0	20
151.2925	9/64"	102.0	22.0	20
151.2926	5/32"	104.0	21.0	30
151.2927	3/16"	116.0	24.0	30
151.2928	7/32"	128.0	30.0	30
151.2929	1/4"	134.0	28.0	50
151.2930	5/16"	152.0	32.0	50
151.2931	3/8"	170.0	40.0	140
151.2932	1/2"	207.0	45.0	160
151.2933	9/16"	230.0	56.0	270

BASIC Stiftsleutel voor binnenzekant-schroeven met kogelkop, extra lang

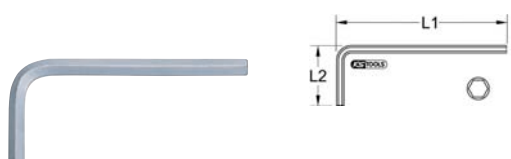
- extra lange uitvoering
- uitvoering volgens DIN / ISO 3036
- met kogelkop aan lange zijde
- voor moeilijk bereikbare schroeven
- volledig gehard
- gefosfateerd
- speciaalstaal



Artikel		L1 mm	L2 mm	
151.3020	1/16"	90.0	14.0	10
151.3021	5/64"	98.0	16.0	10
151.3022	3/32"	110.0	18.0	10
151.3023	7/64"	120.0	20.0	30
151.3024	1/8"	125.0	20.0	50
151.3025	9/64"	130.0	22.0	50
151.3026	5/32"	138.0	24.0	80
151.3027	3/16"	157.0	28.0	120
151.3028	7/32"	165.0	30.0	150
151.3029	1/4"	178.0	31.0	180
151.3030	5/16"	196.0	35.0	200
151.3031	3/8"	222.0	40.0	220
151.3032	1/2"	250.0	42.0	250
151.3033	9/16"	300.0	44.0	350

CLASSIC Stiftsleutel voor binnenzekant-schroeven, kort

- korte uitvoering
- DIN / ISO 2936
- volledig gehard
- mat verchromd
- speciaalstaal

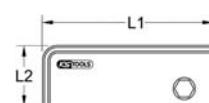


Artikel		L1 mm	L2 mm	
151.2082	1/16"	57.0	14.0	10

Artikel		L1 mm	L2 mm	
151.2083	5/64"	60.0	16.5	10
151.2084	3/32"	63.0	17.5	10
151.2085	7/64"	68.0	17.5	10
151.2086	1/8"	73.0	18.0	10
151.2087	9/64"	77.0	19.0	10
151.2088	5/32"	83.0	21.0	10
151.2089	3/16"	88.0	23.5	20
151.2090	7/32"	95.0	28.0	30
151.2091	1/4"	103.0	29.0	40
151.2092	5/16"	113.0	31.0	80
151.2093	3/8"	123.0	37.0	110
151.2094	7/16"	135.0	45.0	130
151.2095	1/2"	147.0	50.0	150
151.2096	9/16"	162.0	55.0	250
151.2097	5/8"	170.0	60.0	400
151.2098	3/4"	180.0	70.0	620
151.2099	7/8"	200.0	77.0	740

CLASSIC Stiftsleutel voor binnenzekant-schroeven, lang

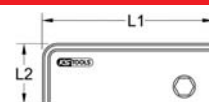
- lange uitvoering
- DIN / ISO 2936
- volledig gehard
- mat verchromd
- speciaalstaal



Artikel		L1 mm	L2 mm	
151.2061	1/16"	77.0	14.0	10
151.2062	5/64"	83.0	16.0	10
151.2063	3/32"	90.0	18.0	10
151.2064	7/64"	94.0	19.0	10
151.2065	1/8"	98.0	20.0	10
151.2066	9/64"	102.0	22.0	10
151.2067	5/32"	106.0	24.0	10
151.2068	3/16"	118.0	28.0	20
151.2069	7/32"	128.0	30.0	30
151.2071	1/4"	137.0	32.0	40
151.2072	5/16"	156.0	36.0	80
151.2073	3/8"	170.0	40.0	110
151.2074	1/2"	207.0	45.0	150
151.2075	9/16"	230.0	56.0	250
151.2076	5/8"	250.0	63.0	390
151.2077	3/4"	280.0	70.0	620

CLASSIC Stiftsleutel voor binnenzekant-schroeven, extra lang

- extra lange uitvoering
- DIN / ISO 2936
- volledig gehard
- mat verchromd
- speciaalstaal



Artikel		L1 mm	L2 mm	
151.3150	1/16"	90.0	14.0	10
151.3151	5/64"	98.0	16.0	10
151.3152	3/32"	110.0	18.0	10
151.3153	1/8"	125.0	20.0	20
151.3154	5/32"	138.0	24.0	20
151.3155	3/16"	157.0	28.0	30
151.3156	1/4"	178.0	31.0	50

Artikel		L1 mm	L2 mm		
151.3157	5/16"	196.0	35.0	80	
151.3158	3/8"	222.0	40.0	180	
151.3159	1/2"	250.0	45.0	300	
151.3160	9/16"	280.0	56.0	460	

CLASSIC 3 in 1 Stiftsleutelset voor binnenzekant-schroeven

- lange uitvoering
- DIN / ISO 2936
- inch maten
- handgreep met dubbelfunctie (houder / T-greep)
- volledig gehard
- mat verchroomd
- speciaalstaal



Artikel					
151.2070	8-dlg	5/64" - 3/32" - 1/8" - 5/32" - 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8"		360	

CLASSIC 3 in 1 Stiftsleutelset voor binnenzekant-schroeven

- korte uitvoering
- DIN / ISO 2936
- inch maten
- volledig gehard
- handgreep met dubbelfunctie (houder / T-greep)
- mat verchroomd
- speciaalstaal
- in stabiele klaphouder met 2-componentengreep



Artikel					
920.2050	10-dlg	5/64" - 3/32" - 1/8" - 5/32" - 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 9/16"		500	

CLASSIC 3 in 1 Stiftsleutelset voor binnenzekant-schroeven

- lange uitvoering
- DIN / ISO 2936
- inch maten
- volledig gehard
- handgreep met dubbelfunctie (houder / T-greep)
- mat verchroomd
- speciaalstaal
- in stabiele klaphouder met 2-componentengreep



Artikel					
920.2150	10-dlg	5/64" - 3/32" - 1/8" - 5/32" - 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 9/16"		800	

CLASSIC 3 in 1 Stiftsleutelset voor binnenzekant-schroeven

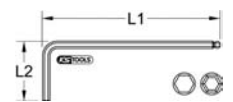
- extra lange uitvoering
- DIN / ISO 2936
- inch maten
- volledig gehard
- handgreep met dubbelfunctie (houder / T-greep)
- mat verchroomd
- speciaalstaal
- in stabiele klaphouder met 2-componentengreep



Artikel					
920.2350	10-dlg	5/64" - 3/32" - 1/8" - 5/32" - 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 9/16"		800	

CLASSIC Stiftsleutel voor binnenzekant-schroeven, met kogelkop, lang

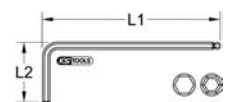
- lange uitvoering
- DIN / ISO 2936
- met kogelkop aan lange zijde
- voor moeilijk bereikbare schroeven
- volledig gehard
- mat verchroomd
- speciaalstaal



Artikel		L1 mm	L2 mm		
151.2131	1/16"	77.0	14.0	10	
151.2132	5/64"	83.0	16.0	10	
151.2133	3/32"	90.0	18.0	10	
151.2134	7/64"	94.0	19.0	10	
151.2135	1/8"	98.0	20.0	20	
151.2136	9/64"	102.0	22.0	20	
151.2137	5/32"	106.0	24.0	30	
151.2138	3/16"	118.0	28.0	30	
151.2139	7/32"	128.0	30.0	30	
151.2140	1/4"	137.0	32.0	50	
151.2141	5/16"	156.0	36.0	50	
151.2142	3/8"	170.0	40.0	140	
151.2143	1/2"	207.0	45.0	160	
151.2144	9/16"	230.0	56.0	270	

CLASSIC Stiftsleutel voor binnenzekant-schroeven, met kogelkop, extra lang

- extra lange uitvoering
- DIN / ISO 2936
- met kogelkop aan lange zijde
- voor moeilijk bereikbare schroeven
- volledig gehard
- mat verchroomd
- speciaalstaal



Artikel		L1 mm	L2 mm		
151.3301	1/16"	90.0	14.0	10	
151.3302	5/64"	98.0	16.0	10	
151.3303	3/32"	110.0	18.0	10	
151.3304	7/64"	120.0	20.0	30	
151.3305	1/8"	125.0	20.0	50	
151.3306	9/64"	130.0	22.0	50	
151.3307	5/32"	138.0	24.0	80	
151.3308	3/16"	157.0	28.0	120	
151.3309	7/32"	165.0	30.0	150	
151.3311	1/4"	178.0	31.0	180	
151.3312	5/16"	196.0	35.0	200	
151.3313	3/8"	222.0	40.0	220	
151.3314	1/2"	250.0	42.0	250	
151.3315	9/16"	300.0	44.0	350	

CLASSIC 3 in 1 Stiftsleutelset voor binnenzeskant-schroeven, met kogelkop

- lange uitvoering
- DIN / ISO 2936
- inch maten
- met kogelkop aan lange zijde
- voor moeilijk bereikbare schroeven
- handgreep met dubbelfunctie (houder / T-greep)
- volledig gehard
- mat verchroomd
- speciaalstaal



Artikel				
151.2130	8-dlg	5/64" - 3/32" - 1/8" - 5/32" - 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8"	310	

CLASSIC 3 in 1 Stiftsleutelset voor binnenzeskant-schroeven, met kogelkop

- lange uitvoering
- DIN / ISO 2936
- inch maten
- met kogelkop aan lange zijde
- voor moeilijk bereikbare schroeven
- volledig gehard
- handgreep met dubbelfunctie (houder / T-greep)
- mat verchroomd
- speciaalstaal
- in stabiele klaphouder met 2-componentengreep



Artikel				
920.2250	10-dlg	5/64" - 3/32" - 1/8" - 5/32" - 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 9/16"	600	

CLASSIC 3 in 1 Stiftsleutelset voor binnenzeskant-schroeven, met kogelkop

- lange uitvoering
- DIN / ISO 2936
- inch maten
- met kogelkop aan lange zijde
- voor moeilijk bereikbare schroeven
- volledig gehard
- handgreep met dubbelfunctie (houder / T-greep)
- mat verchroomd
- speciaalstaal
- in stabiele klaphouder met 2-componentengreep



Artikel				
920.2450	10-dlg	5/64" - 3/32" - 1/8" - 5/32" - 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 9/16"	600	

VERSPANEND
Schroefdraadvijl, inch

- voor het herstellen van beschadigd schroefdraad (binnen en buiten)
- voor rechtse en linkse draad
- met 2 verschillende maten
- speciaalstaal



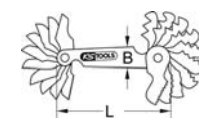
geschikt voor speed: 24 - 10 gangen per inch



Artikel	L mm		
150.1345	230.0	130	

Schroefdraadmeter

- voor het controleren van binnen- en buitenschroefdraad
- maten in inches
- cilindrisch toelopend
- bladen op maat gesorteerd
- met maat aanduiding op ieder blad
- van gehard verenstaal

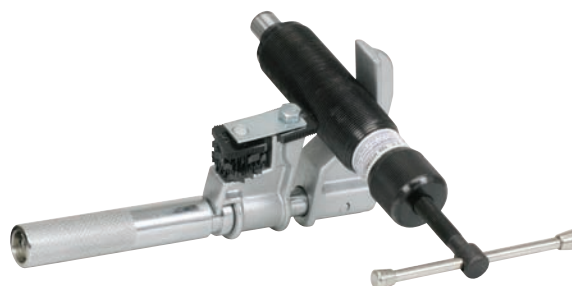


Artikel	Aantal bladen	Meetbereik speed	B mm	L mm	
301.0090	22	4 - 4,5 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 12 - 13 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 - 32 - 40 - 48 - 56 - 64	12.2	66.5	40

Draadhersteller

- voor nasnijden en reinigen van beschadigd draad (uitwendig)
- geen beschadigen van draad mogelijk door zachte houder en begeleidingsbek
- voor rechtse en linkse draad
- snelle werking door snijbekken wissel mogelijk
- speciaalstaal

Reservebekken metrisch: 1,0 - 1,25 - 1,5 - 1,75 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 3,5 mm
Reservebekken inches: 24 - 20 - 18 - 16 - 14 - 12 - 11,5 - 11 - 10 - 9 - 8 - 7,5 - 7 - 6 - 5 - 4
windingen/inch



Artikel	Ø mm	Reserve- bekken mm	Reservebek- ken inches	
150.1430	35,0 - 130,0	150.1431	150.1432	1.40

Artikel	Bladzijde	Artikel	Bladzijde	Artikel	Bladzijde	Artikel	Bladzijde	Artikel	Bladzijde
1		151.2644	282	151.3158	284	518.3102	272	917.1206	278
150.1345	285	151.2645	282	151.3159	284	518.3103	272	917.1207	278
150.1430	285	151.2646	282	151.3160	284	518.3104	272	917.1208	278
151.2061	283	151.2647	282	151.3301	284	518.3105	272	917.1209	278
151.2062	283	151.2648	282	151.3302	284	518.3106	272	917.1277	279
151.2063	283	151.2649	282	151.3303	284	518.3107	272	917.1278	279
151.2064	283	151.2720	282	151.3304	284	518.3108	272	917.1279	279
151.2065	283	151.2721	282	151.3305	284	518.3109	272	917.1280	279
151.2066	283	151.2722	282	151.3306	284	518.3110	272	917.1281	279
151.2067	283	151.2723	282	151.3307	284	518.3111	272	917.1282	279
151.2068	283	151.2724	282	151.3308	284	518.3112	272	917.1283	279
151.2069	283	151.2725	282	151.3309	284	518.3113	272	917.1284	279
151.2070	284	151.2726	282	151.3311	284	518.3120	272	917.1316	279
151.2071	283	151.2727	282	151.3312	284	518.3200	271	917.1317	280
151.2072	283	151.2728	282	151.3313	284	518.3201	271	917.1318	280
151.2073	283	151.2729	282	151.3314	284	518.3202	271	917.1319	280
151.2074	283	151.2730	282	151.3315	284	518.3203	271	917.1320	280
151.2075	283	151.2731	282	3		518.3204	271	917.1321	280
151.2076	283	151.2732	282	301.0090	285	518.3205	271	917.1322	280
151.2077	283	151.2733	282	5		518.3206	271	917.1323	280
151.2081	283	151.2734	282	503.4102	270	518.3207	271	917.1324	280
151.2082	283	151.2735	282	503.4103	270	518.3208	271	917.1329	278, 279
151.2083	283	151.2820	282	503.4104	270	518.3209	271	917.1330	278, 279
151.2084	283	151.2821	282	503.4105	270	518.3220	271	917.1348	278
151.2085	283	151.2822	282	503.4106	270	9		917.1349	278
151.2086	283	151.2823	282	503.4107	270	911.0751	281	917.1350	278
151.2087	283	151.2824	282	503.4108	270	911.1513	279	917.1351	278
151.2088	283	151.2825	282	503.4109	270	911.1514	279	917.1352	278
151.2089	283	151.2826	282	503.4202	271	911.2085	282	917.1353	278
151.2090	283	151.2827	282	503.4402	272	911.2952	281	917.1354	278
151.2091	283	151.2828	283	503.4403	272	911.2953	281	917.1355	278
151.2092	283	151.2829	283	503.4404	272	911.2955	281	917.1356	278
151.2093	283	151.2830	283	503.4405	272	911.2956	281	917.1357	278
151.2094	283	151.2920	283	503.4585	272	911.2958	281	917.1358	278
151.2095	283	151.2921	283	503.4602	271	911.2959	281	917.1359	278
151.2096	283	151.2922	283	503.4681	271	911.2961	281	917.1360	278
151.2097	283	151.2923	283	503.4683	271	911.2962	281	917.1368	279
151.2098	283	151.2924	283	503.4684	271	911.2964	281	917.1369	279
151.2099	283	151.2925	283	503.4685	271	911.2965	281	917.1370	279
151.2130	285	151.2926	283	503.4686	271	911.2967	281	917.1371	279
151.2131	284	151.2927	283	503.4687	271	911.2968	281	917.1372	279
151.2132	284	151.2928	283	503.4688	271	911.3519	281	917.1373	279
151.2133	284	151.2929	283	503.4689	271	911.3521	281	917.1374	279
151.2134	284	151.2930	283	518.0501	272	911.3522	281	917.1375	279
151.2135	284	151.2931	283	518.0503	272	911.3523	281	917.1376	279
151.2136	284	151.2932	283	518.0504	272	911.3524	281	917.1377	279
151.2137	284	151.2933	283	518.0505	272	911.3526	281	917.1378	279
151.2138	284	151.3020	283	518.0506	272	911.3527	281	917.1379	279
151.2139	284	151.3021	283	518.0507	272	911.3529	281	917.1380	279
151.2140	284	151.3022	283	518.3000	270	911.3530	281	917.1381	279
151.2141	284	151.3023	283	518.3001	270	911.3532	281	917.1382	279
151.2142	284	151.3024	283	518.3002	270	911.3535	281	917.1383	279
151.2143	284	151.3025	283	518.3003	270	911.3536	281	917.1384	279
151.2144	284	151.3026	283	518.3004	270	911.3538	281	917.1385	279
151.2181	283	151.3027	283	518.3005	270	911.3541	281	917.1386	279
151.2630	282	151.3028	283	518.3006	270	911.3546	281	917.1387	279
151.2631	282	151.3029	283	518.3007	270	911.3550	281	917.1440	274
151.2632	282	151.3030	283	518.3008	270	911.4000	276	917.1441	274
151.2633	282	151.3031	283	518.3009	270	911.4001	276	917.1442	274
151.2634	282	151.3032	283	518.3010	270	911.4002	276	917.1443	274
151.2635	282	151.3033	283	518.3011	270	911.4003	276	917.1444	274
151.2636	282	151.3150	283	518.3012	270	911.4004	276	917.1474	273
151.2637	282	151.3151	283	518.3013	270	911.4005	276	917.1475	273
151.2638	282	151.3152	283	518.3014	270	911.4006	276	917.1476	273
151.2639	282	151.3153	283	518.3015	270	917.1201	278	917.1477	273
151.2640	282	151.3154	283	518.3016	270	917.1202	278	917.1478	273
151.2641	282	151.3155	283	518.3020	270	917.1203	278	917.1479	273
151.2642	282	151.3156	283	518.3100	272	917.1204	278	917.1480	273
151.2643	282	151.3157	284	518.3101	272	917.1205	278	917.1481	273

Artikel	Bladzijde	Artikel	Bladzijde	Artikel	Bladzijde		
917.1482	273	918.0846	277	918.3965	277		
917.1483	273	918.0847	274	918.3966	277		
917.1516	273	918.1318	279	918.3967	277		
917.1517	273	918.1319	279	918.3968	277		
917.1518	273	918.1320	279	918.3991	277		
917.1519	273	918.1321	279	918.3992	277		
917.1520	273	918.1322	279	920.0080	270		
917.1521	273	918.1323	279	920.0081	270		
917.1522	273	918.1324	279	920.0082	270		
917.1523	273	918.1325	279	920.0083	270		
917.1524	273	918.1326	279	920.0084	270		
917.1531	273	918.1391	279	920.0085	270		
917.1532	273	918.1392	279	920.0086	270		
917.1533	273	918.1512	273	920.0087	270		
917.1534	273	918.1513	273	920.0088	270		
917.1535	273	918.1514	273	920.0089	270		
917.1536	273	918.1515	273	920.0090	270		
917.1537	273	918.1516	273	920.0091	270		
917.1538	273	918.1517	273	920.0092	270		
917.1539	273	918.1518	273	920.0093	270		
917.1565	273	918.1519	273	920.0094	270		
917.1566	274	918.1520	273	920.0095	270		
917.1567	274	918.15205	273	920.0096	270		
917.1568	274	918.1522	273	920.0180	271		
917.1569	274	918.1523	273	920.0181	271		
917.1570	274	918.1524	273	920.0182	271		
917.1571	274	918.1525	273	920.0183	271		
917.1572	274	918.1526	273	920.0184	271		
917.1573	274	918.1527	273	920.0185	271		
917.1574	274	918.1528	273	920.0186	271		
917.3843	276	918.1529	273	920.0187	271		
917.3844	276	918.1530	273	920.0188	271		
917.3845	276	918.1531	274	920.0280	272		
917.3846	276	918.1532	274	920.2050	284		
917.3847	276	918.1533	274	920.2150	284		
917.3848	276	918.1534	274	920.2250	285		
917.3849	276	918.1535	274	920.2350	284		
917.3870	276	918.1701	280	920.2450	285		
917.3871	276	918.1702	280				
917.3872	276	918.1703	280				
917.3873	276	918.1704	280				
917.3874	276	918.1705	280				
917.3875	276	918.1706	280				
917.3876	276	918.1707	280				
917.3877	276	918.1708	280				
917.3878	276	918.1709	280				
917.3879	276	918.3901	276				
917.3880	276	918.3902	276				
917.3881	276	918.3903	276				
917.3882	276	918.3904	276				
917.3962	277	918.3905	276				
917.3963	277	918.3906	276				
917.3964	277	918.3907	276				
917.3965	277	918.3908	276				
917.3966	277	918.3909	276				
917.3967	277	918.3910	276				
917.3968	277	918.3911	276				
917.3983	276	918.3912	276				
917.3984	277	918.3913	276				
917.3985	277	918.3923	276				
917.3986	277	918.3924	276				
917.3987	277	918.3925	276				
917.3988	277	918.3926	276				
917.3989	277	918.3927	276				
917.3990	277	918.3928	276				
917.3991	277	918.3929	276				
918.0150	275, 280	918.3962	277				
918.0699	275, 278	918.3963	277				
918.0830	280	918.3964	277				



**Werkzeuge-Maschinen GmbH
Seligenstädter Grund 10 - 12
D- 63150 Heusenstamm**



DUITSLAND

Tel.: +49 6104 4974-0

Fax: +49 6104 4974-11

e-mail: kstools@kstools.de

URL: www.kstools.de