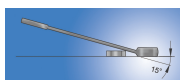


Combination wrench, long type

120/1



Usage



Profiles

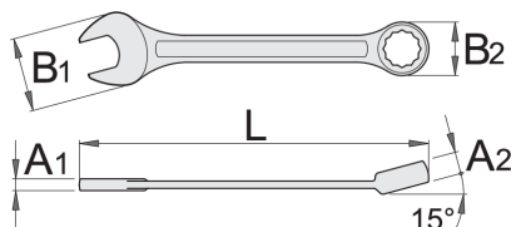





Product attributes




- material: premium chrome vanadium steel
- drop forged, entirely hardened and tempered
- surface finish: chrome plated according to ISO 1456:2009
- polished head
- ring part with LIFE profile
- made according to standard ISO 7738 (metric dimensions only)




Standards




ISO 7738

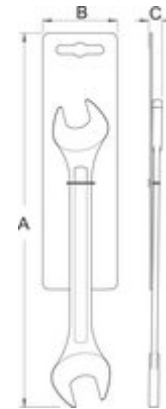


		L	B2	B1	A2	A1	
616745	3.2	105	8	14	4	3.2	11
616746	4	105	8	14	4	3.2	11
616747	4.5	105	8	14	4	3.2	7



		L	B2	B1	A2	A1	
616748	5	119	10.4	14.5	5	3.5	7
616749	5.5	119	10.4	14.5	5	3.5	15
600357	6	119	10.4	14.5	5	3.5	14
600358	7	129	11.5	16.5	5.8	3.9	15
600359	8	141	13.2	18.5	6.9	3.9	23
600360	9	152	14.3	21	7.3	4	27
600361	10	163	15.9	23	7.5	4.2	37
600362	11	176	17.8	24.5	8	4.5	45
600363	12	186	19.4	26.5	8.5	4.7	55
600364	13	199	20.4	29.5	8.5	5.2	68
600365	14	210	22	31.5	9	5.2	82
600366	15	222	23.2	33.5	9.5	5.7	96
600367	16	234	24.8	36	10.5	6.2	121
600368	17	245	26.1	38	10.5	6.7	144
600369	18	257	27.7	40	11	7.2	165
600370	19	268	29.3	42	12	7.2	186
600371	20	280	31	44	12.5	7.7	225
600372	21	291	32.6	45.5	13	8.2	251
600373	22	303	34.1	46.5	13	8.2	266
600374	23	314	35.7	50.5	13	8.2	300
600375	24	330	37.3	52.5	14	8.5	382
600376	25	337	39	54.5	14.5	8.5	377
600377	26	349	40.1	56	15	8.5	422
600378	27	360	41.6	57.5	15	9	453
600379	28	373	43.2	59.5	15.5	9	532
600380	29	383	44.9	61.5	16	9.5	567
600381	30	395	46.5	63.5	16	10	632
600382	32	416	49	68	16.5	10.5	719
607019	35	500	53.5	78.8	20	13.6	1405
602601	36	500	53.5	78.8	20	13.6	1415



		L	B2	B1	A2	A1	
605838	38	515	58	82.8	20.5	14.1	1310
602602	41	540	62	86.8	21	14.6	1984
618514	46	560	69	94	23	16	2445
618517	50	580	75	103	24	17	1955
616752	55	600	83	112	26	18	3395
616753	60	620	91	120	28	20	4120
616754	65	640	100	130	30	21	5205
616755	70	660	108	140	32	23	5995
616756	75	680	116	150	34	24	6995
616757	80	700	124	160	36	26	8595
618491	1/4"	119	10.4	14.5	5	3.5	14
618492	5/16"	142	13.2	18.5	6.9	3.9	23
618493	3/8"	153	14.3	21	7.3	4	27
618494	7/16"	176	17.8	24.5	8	4.5	45
618495	1/2"	199	20.4	29.5	8.5	5.2	68
618496	9/16"	211	22	31.5	9	5.2	82
618497	5/8"	234	24.8	36	10.5	6.2	121
618498	11/16"	245	26.1	38	10.5	6.7	144
618499	3/4"	268	29.3	42	12	7.2	186
618500	13/16"	291	32.6	45.5	13	8.2	251
618501	7/8"	303	34.1	46.5	13	8.2	266
618502	15/16"	330	37.3	52.5	14	8.5	382
618503	1"	337	39	54.5	14.5	8.5	377
618504	1.1/16"	360	41.6	57.5	15	9	453
618505	1.1/8"	372	43.2	59.5	15.5	9	532
618506	1.1/4"	417	49	68	16.5	10.5	719
618507	1.5/16"	417	49	68	16.5	10.5	732
618508	1.3/8"	500	53.5	78.8	20	13.6	1425
618509	1.7/16"	500	53.5	78.8	20	13.6	1395
618510	1.1/2"	500	53.5	78.8	20	13.6	1335

		L	B2	B1	A2	A1	
618511	1.5/8"	540	62	86.8	21	14.6	2000
618512	1.11/16"	540	62	86.8	21	14.6	1960
618513	1.3/4"	560	69	94	23	16	2435
618515	1.13/16"	560	69	94	23	16	2495
618516	1.7/8"	560	69	94	23	16	2445
618518	2"	580	75	103	24	17	2985

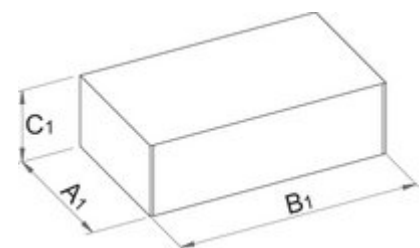


Retail packaging

	MA	MB	MC	
616745	150	44	4,7	18
616746	150	44	4,7	18
616747	150	44	4,7	14
616748	170	44	5	14
616749	170	44	5	22
600357	170	44	5	21
600358	177	44	5,4	22
600359	187	44	5,5	30
600360	197	44	5,5	34
600361	211	44	5,7	44
600362	222	44	6	52
600363	230	44	6,2	62
600364	250	44	6,7	75
600365	260	44	6,7	89
600366	275	44	7	103
600367	280	44	7,7	128




	MA	MB	MC	
600368	290	44	8,2	151
600369	305	44	8,7	172
600370	315	44	8,7	193
600371	325	44	9,2	232
600372	340	45,5	9,7	258
600373	350	46,5	9,7	273
600374	362	50,5	9,7	313
600375	375	52,5	10	395
600376	385	54,5	10	390
600377	400	56	10	435
600378	412	57,5	10,5	466
600379	425	59,5	10,5	545
600380	435	61,5	11	580
600381	445	63,5	11,5	645
600382	460	68	12	732
607019	78,8	500	13,4	1410
602601	78,8	500	13,4	1420
605838	78,8	500	13,4	1315
602602	86,8	540	14,4	2030
618514	94	560	15,5	2450
618517	101,5	580	16,2	1960
616752	112	600	17,5	3400
616753	120	620	20	4125
616754	130	640	21,6	5210
616755	140	660	21,6	6000
616756	150	680	23	7000
616757	160	700	26,5	8600
618491	170	44	5	21
618492	187	44	5,5	30
618493	197	44	5,5	34




Barcode	MA	MB	MC	Icon
618494	222	44	6	52
618495	250	44	6,7	75
618496	260	44	6,7	89
618497	280	44	7,7	128
618498	290	44	7,9	151
618499	315	44	8,5	193
618500	340	45,5	9,4	258
618501	350	46,5	9,7	273
618502	375	58	10	395
618503	385	58	10	390
618504	412	58	10,5	466
618505	425	59,5	11	545
618506	460	67,5	12,5	732
618507	68	417	11,2	737
618508	78,8	500	13,3	1430
618509	78,8	500	13,3	1400
618510	78,8	500	13,6	1340
618511	86,8	540	14,4	1980
618512	86,8	540	14,6	2000
618513	94	560	14,6	2440
618515	94	560	16	2500
618516	94	560	16	2450
618518	101	580	16,1	2990



Transport packaging

Barcode	Icon	TA	TB	TC	Icon
616745	4	55	177	27	147
616746	4	55	177	27	147

		TA	TB	TC	
616747	4	55	177	27	131
616748	4	55	177	27	131
616749	4	55	177	27	163
600357	4	55	177	27	96
600358	4	55	177	27	106
600359	4	55	177	27	134
600360	4	55	177	27	152
600361	4	54	207	28	197
600362	4	54	207	28	224
600363	4	54	207	28	267
600364	4	57	237	33	318
600365	4	57	237	33	374
600366	4	57	256	33	438
600367	4	65	282	40	544
600368	4	65	282	40	636
600369	4	65	282	40	712
600370	4	70	297	44	806
600371	4	70	327	49	968
600372	4	70	327	49	1057
600373	4	70	327	49	1133
600374	4	85	357	49	1304
600375	4	85	357	49	1580
600376	4	60	408	60	1597
600377	4	60	408	60	1772
600378	4	65	415	62	1916
600379	4	65	415	62	2199
600380	4	65	415	62	2341
600381	4	75	477	68	3100
600382	4	75	477	68	3003
607019	1				

		TA	TB	TC	
602601	1				
605838	1				
602602	1				
618514	1				
618517	1				
616752	1				
616753	1				
616754	1				
616755	1				
616756	1				
616757	1				
618491	4	55	177	27	159
618492	4	55	177	27	195
618493	4	55	177	27	211
618494	4	54	207	28	283
618495	4	57	237	33	375
618496	4	57	237	33	431
618497	4	65	282	40	587
618498	4	65	282	40	679
618499	4	70	297	44	847
618500	4	70	327	49	1107
618501	4	70	327	49	1167
618502	4	85	357	49	1655
618503	4	60	408	60	1635
618504	4	65	415	62	1939
618505	4	65	415	62	2255
618506	4	75	477	68	3003
618507	1				
618508	1				
618509	1				

		TA	TB	TC	
618510	1				
618511	1				
618512	1				
618513	1				
618515	1				
618516	1				
618518	1				