

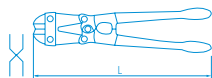


CORTAVARILLAS

897 - CORTAVARILLAS



UNE 16584
BOCAS FORJADAS, BRAZOS DE TUBO,
MANGOS PLÁSTICO
TORNILLO PARA REGULACIÓN DEL CORTE



Ref.	Código	Nº	Capacidad max. corte Ø mm.		L
			R.80 kg. mm2	R.140 kg. mm2	
1240600	8960.03200	00	5	4	320
1240601	8970.04700	0	7	6	470
1240602	8970.16300	1	9	8	630
1240603	8970.27500	2	11	9	750
1240604	8970.38800	3	13	10	880

CORTADOR PARA ESQUELETO DE ACERO ARMADO, L/ALCANCE



Cortador para esqueleto de acero armado, lacado en rojo

Ref.	Código	mm		inch		HRc		2x8	5.306
		mm	inch	19 HRc	40 HRc				
1240700	436 010	1000	40	230	11	9	2x8	5.306	

Cabezal de cuchilla de repuesto completo con tornillos

Ref.	Código	mm		inch		HRc		2x8	1.000
		mm	inch	19 HRc	40 HRc				
1240800	436 132	1000	40	230	11	9	2x8	1.000	

HERRAMIENTA AISLADA

601 - ALICATE DE SEGURIDAD TOTAL



Ref.	Código	L	A	B	C
1240900	601.660	160	6	22	10

602 - ALICATE DE BOCA PLANA



Ref.	Código	L	A	B	C	D	E
1241000	602.660	160	17,5	49	9	3,6	5,5

604 - ALICATE DE BOCA REDONDA



Ref.	Código	L	A	B	C	E
1241100	604.660	160	17,5	49	9	2,5

605 - ALICATE DE CORTE DIAGONAL



Ref.	Código	L	A	B	C
1241200	605.660	160	22	20	12
1241201	605.680	180	24	22	12

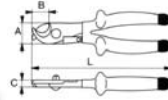
606 - ALICATE DE CORTE DIAGONAL EXTRA FUERTE



Ref.	Código	L	A	B	C
1241300	606.670	180	25	20	12
1241301	606.680	200	26	22	12

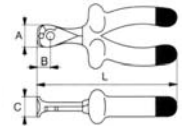


607 - ALICATE CORTACABLES ELÉCTRICOS



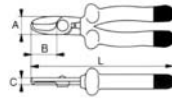
Ref.	Código	L	A	B	C
1241400	607.670	170	29	16	10
1241401	607.690	230	38	21	12

608 - ALICATE DE CORTE FRONTAL



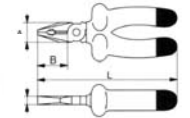
Ref.	Código	L	A	B	C
1241800	608.660	160	27	7	24
1241801	608.680	200	32	8	27

607 - ALICATE CORTACABLES PARA COBRE Y ALUMINIO



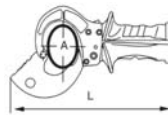
Ref.	Código	L	A	B	C
1241500	607.510	210	30	34	11

609 - ALICATE UNIVERSAL



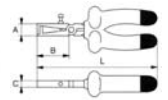
Ref.	Código	L	A	B	C
1241900	609.660	160	23	33	11
1241901	609.670	180	26	37	12
1241902	609.680	200	29	41	12

607 - ALICATE CORTACABLES DE CARRACA AISLADO



Ref.	Código	L	A
1241600	607.692	255	35
1241601	607.694	340	52

612 - ALICATE PELACABLES



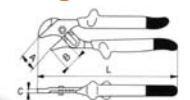
Ref.	Código	L	A	B	C
1242000	612.660	160	22	40	10

607 - CORTACABLES ELÉCTRICO



Ref.	Código	L	A	B	C	I
1241700	607.696	600	70	50	14	400

613 - TENAZA DE ABERTURA MÚLTIPLE CON CREMALLERA



Ref.	Código	L	A	B	C
1242100	613.690	250	32	35	11



614 - TENAZA DE ABERTURA MÚLTIPLE DE CANALES



Ref.	Código	L	A	B	C
1242200	614.610	250	35	33	8
1242201	614.612	300	43	44	8

620 - ALICATE PARA MECÁNICO PUNTA RECTA



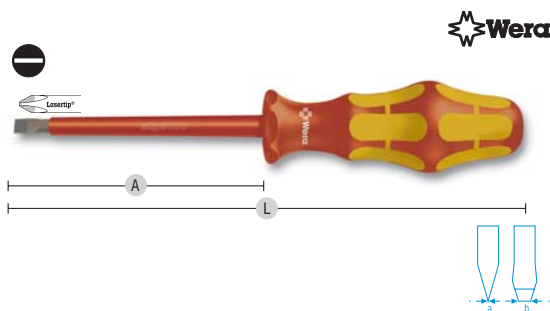
Ref.	Código	L	A	B	C	E
1242300	620.660	160	17,5	49	9	2,3
1242301	620.680	200	19,0	75	10	3,0

621 - ALICATE PARA MECÁNICO PUNTA CURVA



Ref.	Código	L	A	B	C	E
1242400	621.680	200	19	69	10	3

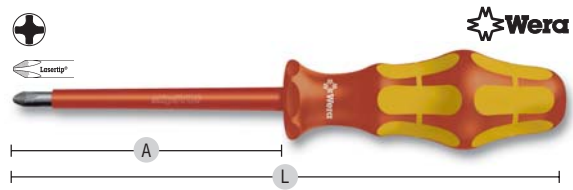
160 i - DESTORNILLADOR BOCA PLANA



Ref.	Código	a	b	A	L
*1242500	006100	0,4	2,5	80	161
*1242501	006105	0,5	3,0	100	181
1242502	006110	0,6	3,5	100	181
1242503	006115	0,8	4,0	100	198
1242504	006120	1,0	5,5	125	223
1242505	006125	1,2	6,5	150	255
1242506	006130	1,2	8,0	175	287
1242507	006135	1,6	8,0	200	312
1242508	006140	1,6	10,0	200	312

*Sin Láser Tipe

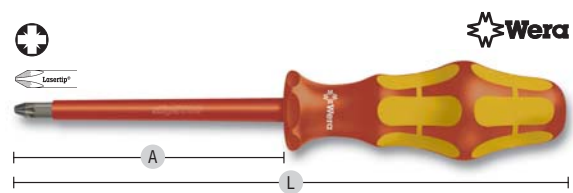
162 i - DESTORNILLADOR BOCA PHILLIPS



Ref.	Código		A	L
*1242600	006150	PH - 0	80	161
1242601	006152	PH - 1	80	178
1242602	006154	PH - 2	100	205
1242603	006156	PH - 3	150	262
*1242604	006158	PH - 4	200	312

*Sin Láser Tipe

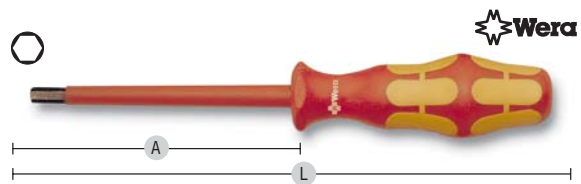
165 i - DESTORNILLADOR BOCA POZIDRIV



Ref.	Código		A	L
*1242700	006160	PZ - 0	80	161
1242701	006162	PZ - 1	80	178
1242702	006164	PZ - 2	100	205
1242703	006166	PZ - 3	150	262
*1242704	006168	PZ - 4	200	312

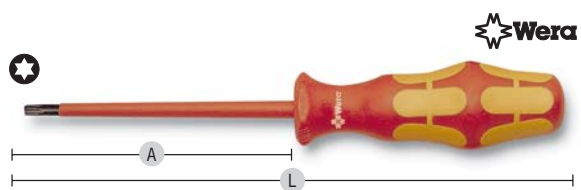
*Sin Láser Tipe

164 i - DESTORNILLADOR BOCA ALLEN



Ref.	Código		A	L
1242800	004650	2,5	80	178
1242801	004655	3,0	80	178
1242802	004660	4,0	80	178
1242803	004665	5,0	80	185
1242804	004670	6,0	100	205
1242805	004675	8,0	100	212

167 i - DESTORNILLADOR BOCA TORX®

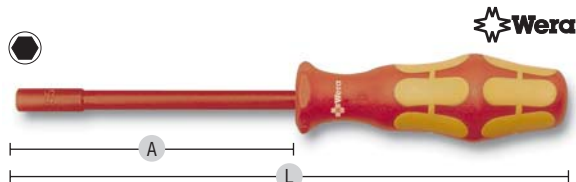


Ref.	Código		A	L
1242900	006169	TX - 9	80	161
1242901	006170	TX - 10	80	161



Ref.	Código		A	L
1242902	006172	TX - 15	80	178
1242903	006174	TX - 20	80	178
1242904	006176	TX - 25	100	205
1242905	006177	TX - 27	100	205
1242906	006178	TX - 30	100	205
1242907	006179	TX - 40	130	242

190 i - DESTORNILLADOR BOCA HEXAGONAL



Ref.	Código		A	L
1243000	005300	5,5	223	223
1243001	005305	6,0	223	223
1243002	005310	7,0	230	230
1243003	005315	8,0	230	230
1243004	005320	9,0	230	230
1243005	005325	10,0	237	237
1243006	005330	11,0	237	237
1243007	005335	12,0	237	237
1243008	005340	13,0	237	237
1243009	104900	3/16"	223	223
1243010	104905	1/4"	223	223
1243011	104901	5/8"	230	230
1243012	104906	3/8"	230	230
1243013	104902	7/12"	237	237
1243014	104904	1/2"	237	237
1243015	104903	9/16"	237	237
1243016	104907	5/8"	237	237

247 BUSCAPOLOS



Ref.	Código	mm	Ø mm
1243100	005655	70	3,0

K.Kompakt VDE 60 i/ 62 i/ 65 i/ 18



Ref.	Código	Contenido
1243200	003471	KK 60 i: 0,4 x 2,5; 0,6 x 3,5; 0,8 x 4,0; 1,0 x 5,5
		KK 62 i: PH 1; PH 2
		KK 65 i: PZ 1; PZ 2
		KK 62 i: PH/S # 1; PH/S # 2
		KK 65 i: PZ/S # 1; PZ/S # 2

160i/7 DESTORNILLADORES AISLADOS



Ref.	Código	Contenido
1243300	006147	160 i: 2,5 x 80 mm; 3,5 x 100 mm; 4,0 x 100 mm; 5,5 x 125 mm
		162 i: PH 1/80; PH 2/100; 247 : 3 x 70 mm

635 LLAVE FIJA

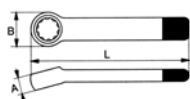


Ref.	Código		L	A	B
1243400	635.106	6	92	15	3,7
1243401	635.107	7	92	17,5	3,7
1243402	635.108	8	92	18	4
1243403	635.109	9	98	21	4
1243404	635.110	10	108	24	5
1243405	635.111	11	116	26	5
1243406	635.112	12	125	28	5,5
1243407	635.113	13	135	31	5,5
1243408	635.114	14	140	31	6
1243409	635.115	15	150	33	6
1243410	635.116	16	157	34	6,5
1243411	635.117	17	162	37	6,5
1243412	635.118	18	170	39	7
1243413	635.119	19	175	42	7
1243414	635.120	20	180	43	7,5
1243415	635.121	21	184	46	7,5
1243416	635.122	22	193	47	7,5
1243417	635.123	23	203	49	8
1243418	635.124	24	210	51	8,5
1243419	635.127	27	225	59	9,5
1243420	635.130	30	240	63	10
1243421	635.132	32	250	68	10



637 LLAVE ESTRELLA

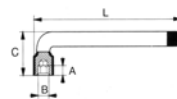
PALMERA



Ref.	Código	Ø	L	A	B
1243500	637.108	8	92	5,2	13
1243501	637.109	9	98	6,2	15
1243502	637.110	10	108	6,2	16
1243503	637.111	11	116	7,2	17
1243504	637.112	12	125	7,2	19
1243505	637.113	13	135	7,5	21
1243506	637.117	17	162	9,5	25
1243507	637.119	19	175	11	29
1243508	637.122	22	194	11,5	33

640 - LLAVE DE PIPA

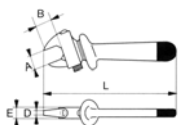
PALMERA



Ref.	Código	Ø	L	A	B	C
1243700	640.108	8	140	7	12,5	36
1243701	640.110	10	158	8	15	44
1243702	640.111	11	168	9	16	47
1243703	640.112	12	180	10	17,5	51
1243704	640.113	13	190	10	19	54
1243705	640.114	14	206	11	20	56
1243706	640.116	16	228	12	22,5	62
1243707	640.117	17	243	13	24	64
1243708	640.119	19	264	14	26,5	68
1243709	640.120	20	275	14	28	73
1243710	640.122	22	300	15	30,5	76

638 - LLAVE ESTRELLA ACODADA

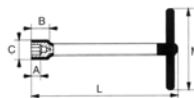
PALMERA



Ref.	Código	Ø	L	A	B	C
1243600	638.106	6	140	5	10,5	18
1243601	638.107	7	145	6	12	18
1243602	638.108	8	150	6	13	19
1243603	638.109	9	155	6,5	14,5	19
1243604	638.110	10	160	7	16	21
1243605	638.111	11	170	7,5	18	21
1243606	638.112	12	180	8	18,5	23
1243607	638.113	13	180	8,5	20,5	23
1243608	638.114	14	190	8,5	22	24
1243609	638.115	15	195	9,5	24	24
1243610	638.116	16	200	9,5	24,5	26
1243611	638.117	17	205	10	26,5	26
1243612	638.118	18	215	10,5	27	28
1243613	638.119	19	225	11	29	28
1243614	638.121	21	235	12	32	30
1243615	638.122	22	245	12	33	30
1243616	638.123	23	255	13	35	30
1243617	638.124	24	265	13	35	32

642 - LLAVE DE TUBO

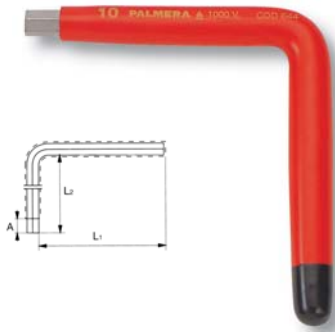
PALMERA



Ref.	Código	Ø	L	A	B	C	M
1243800	642.108	8	200	8	29	16,5	130
1243801	642.109	9	200	8	30	18	130
1243802	642.110	10	200	9	33	19,5	130
1243803	642.111	11	200	10	36	20,5	130
1243804	642.112	12	200	11	42	22	140
1243805	642.113	13	200	12	42	23	140
1243806	642.114	14	200	12	45	24,5	140
1243807	642.115	15	200	13	47	25,5	140
1243808	642.116	16	200	13	52	27	140
1243809	642.117	17	200	14	52	28	140
1243810	642.118	18	200	15	55	29,5	140
1243811	642.119	19	200	17	58	30,5	140
1243812	642.120	20	200	18	61	32,5	140
1243813	642.121	21	200	18	62	33	140
1243814	642.122	22	200	19	65	34,5	140



644 - LLAVE HEXAGONAL MACHO ACODADA



Ref.	Código	Ø	A	L ₁	L ₂
1243900	644.103	3	8	78,5	118,5
1243901	644.104	4	8	78	118
1243902	644.105	5	8	77,5	117,5
1243903	644.106	6	10	87	117
1243904	644.107	7	10	91,5	116,5
1243905	644.108	8	10	100	116
1243906	644.109	9	12	99,5	115,5
1243907	644.110	10	12	110	115
1243908	644.112	12	12	124	114

671 - LLAVE AJUSTABLE DE MOLETA CENTRAL



Ref.	Código	L	Designación mm.	Designación pulg.	A	B	D	E
1244000	671.410	165	150	6	20	21	5,5	12
1244001	671.415	205	200	8	24	26	7,5	13,5
1244002	671.420	260	250	10	29	29,5	9	16
1244003	671.425	310	300	12	36	36	11	19
1244004	671.430	390	375	15	43	45	13	24

672 - LLAVE AJUSTABLE DE MOLETA LATERAL



Ref.	Código	L	Designación mm.	Designación pulg.	A	B	D	E
1244100	372.110	160	150	6-3/8	21	18,5	6,5	12
1244101	672.115	205	200	8-1/2	29	26	8	14
1244102	672.120	255	250	10-5/8	34	32	9	17
1244103	672.125	305	300	12-3/4	39	36	10	20

652 - LLAVE DE CARRACA DE 3/8"



Ref.	Código	L	A	B	mm. C	pulg.
1244200	652.080	210	62	34	10	3/8

652 - ALARGADERA DE 3/8"



Ref.	Código	mm. L	pulg.	Ø
1244300	652.065	75	3	3/8"
1244301	652.068	150	6	3/8"

652 - LLAVE DE VASO DE 3/8"



Ref.	Código	Ø	L	A	B	C
1244400	652.008	8	43	15	19	6,4
1244401	652.010	10	43	18	19	7,1
1244402	652.011	11	43	19	19	7,1
1244403	652.012	12	43	20,5	19	8,1
1244404	652.013	13	43	22	19	8,1
1244405	652.014	14	43	23,5	19	9,1
1244406	652.016	16	45	25	19	10,4
1244407	652.017	17	45	27	19	10,4
1244408	652.018	18	46	28,5	19	10,9
1244409	658.019	19	47	29	19	11,9

656 - LLAVE DE CARRACA DE 1/2"



Ref.	Código	L	mm. C	pulg.	A	B
1244500	656.080	270	12,5	1/2	77	50



656 - ALARGADERA DE 1/2"

PALMERA



Ref.	Código	L		
		mm.	pulg.	
1244600	656.065	125	5	1/2"
1244601	656.066	250	10	1/2"

656 - LLAVE DE VASO DE 1/2"

PALMERA



Ref.	Código		L	A	B	C
1244700	656.008	8	50	17	22	8
1244701	656.010	10	50	19,5	22	8
1244702	656.011	11	50	20,5	22	8
1244703	656.012	12	50	22	22	8
1244704	656.013	13	50	23,2	22	8
1244705	656.014	14	50	24,5	22	10
1244706	656.015	15	50	25,5	22	10
1244707	656.016	16	50	27	22	10
1244708	656.017	17	50	28,2	22	10
1244709	656.018	18	50	29,5	22	12
1244710	656.019	19	50	30,5	22	12
1244711	656.020	20	50	32	22	12
1244712	656.021	21	50	33,2	22	12
1244713	656.022	22	52	34,5	22	14
1244714	656.024	24	52	37	22	16
1244715	656.027	27	54	40,5	22	18
1244716	656.030	30	56	44,5	22	20
1244717	656.032	32	58	47	22	22

656 - VASOS DE 1/2" VERSION LARGA

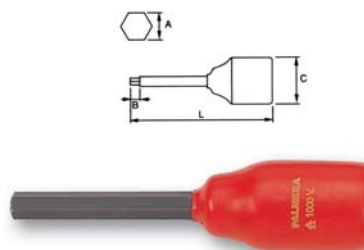
PALMERA



Ref.	Código		L	A	B	C
1244800	656.210	10	100	19,5	22	8
1244801	656.212	12	100	22	22	8
1244802	656.213	13	100	23,2	22	8
1244803	656.214	14	100	24,5	22	10
1244804	656.217	17	100	28,2	22	10
1244805	656.219	19	100	30,5	22	12
1244806	656.222	22	100	34,5	22	14

658 - VASOS DE 1/2" PUNTA HEXAGONAL

PALMERA



Ref.	Código		L	A	B	C
1244900	658.485	5	100	5	10	23
1244901	658.486	6	100	6	11	23
1244902	658.488	8	100	8	17	23

645 - TIJERA PARA ELECTRICISTA

PALMERA



Ref.	Código		L	A
			mm.	pulg.
1245000	645.120	130	5	50

697 - CORTAVARILLAS

PALMERA



Ref.	Código	L		CT=Ø mm			
		mm.	pulg.	800 Nmm ²	1.400 Nmm ²		
				mm.	pulg.		
1245100	697.605	450	18	9	9/32	6	1/4
1245101	697.607	630	25	9	11/32	7	9/32