

Herramientas de seguridad

Consulte productos en línea.



- ✓ **material: composición especial para temple y endurecimiento**
- ✓ **boca: cromada de acuerdo con ISO 1456:2009**
- ✓ **fabricados de acuerdo con la norma ISO 7738 y EN IEC 60900:2018**
- ✓ **aislado con dos capas - masa aislante de dos colores; con lo cual se garantiza una seguridad adicional**
- ✓ **controladas según la norma EN IEC 60900**



PRODUCTOS



Llaves aisladas



Llave de vaso de seguridad



Alicates de seguridad



Destornilladores de seguridad



Tijeras para electricistas



Demás herramientas aisladas

Premium

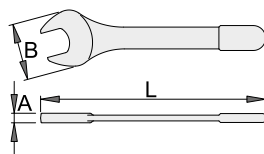
FIABILIDAD SIN DESGASTE

Cuando se trata de herramientas, como llaves y alicates para tubos, que necesitan soportar altas cargas, propiedades como la alta resistencia a la tracción, la ductilidad correspondiente del material con mayor elasticidad y la menor susceptibilidad posible al agrietamiento son de particular importancia. . Estos requisitos son particularmente bien cumplidos por el acero de cromo / vanadio Premium, un acero de herramienta aleado con manganeso, cromo, silicio y carbono. Las herramientas hechas de este acero tienen una larga vida útil y son una excelente opción para muchos años de uso. Aleación de acero para herramientas 31CrV3, de acuerdo con la directiva de la UE 2000/53 / EC

- 0.60% de manganeso para mayor resistencia a la tracción y ductilidad
- Cromo al 0.60% para una menor susceptibilidad al agrietamiento y mayor resistencia a la tracción
- 0.30% de silicio para mayor elasticidad.
- 0.35% de carbono para la dureza apropiada de la herramienta



110/2VDEDP



Llave fija aislada

- › Material: cromo vanadio
- › boca: cromada de acuerdo con ISO 1456:2009
- › fabricados de acuerdo con la norma ISO 7738 y EN IEC 60900:2018

Ventajas:

- › aislado con dos capas - masa aislante de dos colores - con lo cual se garantiza una seguridad adicional
- › 100 % controladas - cada pieza

Importante!

- › cuando es posible ver la segunda capa es necesario cambiar la herramienta por una nueva

SKU	Ømm	L	B	A	📦
618370	6	72	16	6.9	19
618331	7	82	16.1	6.9	26
617801	8	95	21	7	30
621575	9	100	24.5	7.5	35
612175	10	105	24.5	7.5	42
612176	11	112	26	7.5	51
612177	12	125	28	8	65
612178	13	132	30.5	8.5	76
612179	14	140	33	8.5	84
612180	15	150	35	9	96
621576	16	154	40	10	118
612181	17	157	40	10	137
621577	18	165	44	11	151
612182	19	170	44	11	170
618333	20	175	46.4	12.2	184
619201	21	180	48.8	12.5	213
612183	22	195	49	13	234
618335	23	210	52.8	13.1	251
612184	24	220	56	14	311
621578	26	235	59	15	361
617802	27	240	59	15	387
621579	28	245	66	15.8	440
618336	30	260	66.1	15.8	518
618337	32	275	71.4	17.6	620

110/2VDEDPCB



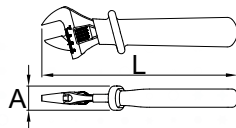
Juego de llaves fijas de una boca aisladas, en caja de cartón

SKU	📦
612676	10

🔑 110/2VDEDP (10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24)



250/1VDP



Llave ajustable aislada

- › Material: cromo vanadio
- › Cromada
- › fabricada de acuerdo con la norma DIN EN IEC 60900 (VDE 0682-201):2019-04; EN IEC 60900:2018

Ventajas:

- › aislado con dos capas - masa aislante de dos colores; con lo cual se garantiza una seguridad adicional
- › controladas según la norma EN IEC 60900
- › con escala

Importante!

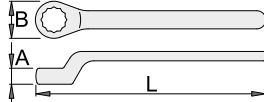
- › cuando es posible ver la segunda capa es necesario cambiar la herramienta por una nueva

¡Advertencia!

- › ¡Ajuste la herramienta antes de usarla! Ajustar en el medio del trabajo representa un peligro de vida.

SKU	↔	↔"	Ømm	L	A	📦
616849	200	8"	24	210	31	355
616850	250	10"	27	260	31	579
616851	300	12"	34	310	32	871
622065	380	16"	41	390	37	1505

180/2VDEDP



Llave acodada aislada

- > Material: cromo vanadio
- > boca: cromada de acuerdo con ISO 1456:2009
- > fabricada de acuerdo con la norma DIN EN IEC 60900 (VDE 0682-201):2019-04; EN IEC 60900:2018

Ventajas:

- > aislado con dos capas - masa aislante de dos colores; con lo cual se garantiza una seguridad adicional
- > controladas según la norma EN IEC 60900

Importante!

- > cuando es posible ver la segunda capa es necesario cambiar la herramienta por una nueva

SKU	Ø mm	L	B	A	📦
621580	6	155	13.5	8.5	51
621581	7	155	15	9	57
621582	8	160	16.5	9.5	62
612185	10	162	19.5	11	81
612186	11	175	20	11.5	97
612187	12	185	21.5	11.5	112
612188	13	185	23	12.5	113
612189	14	190	25.5	13	136
612190	15	195	27	13.5	146
621584	16	190	27.5	14.5	175
612191	17	208	30.5	15.5	185
621585	18	195	30	15.5	210
612192	19	227	33	15.5	233
621586	20	245	34.5	16.2	273
619202	21	244	36.4	13.2	307
612193	22	250	37.5	17.5	300
621587	23	250	39.8	16.8	333
612194	24	255	42	18.5	428
621588	26	265	44	18	450
621589	27	270	44.8	18	411
621590	28	280	36.5	18.5	488
621591	30	310	47	19	574
621592	32	325	51.5	19.5	647

180/2VDEDPCB



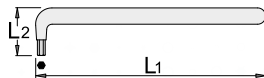
Juego de llaves acodadas aisladas, en caja de cartón

SKU	📦
612677	10

🔗 180/2VDEDP (10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24)



220/3LVDEDP



Llave allen aislada

- > Material: cromo vanadio
- > Boca totalmente templada y revenida
- > fabricada de acuerdo con la norma DIN EN IEC 60900 (VDE 0682-201):2019-04; EN IEC 60900:2018

Ventajas:

- > aislado con dos capas - masa aislante de dos colores; con lo cual se garantiza una seguridad adicional
- > controladas según la norma EN IEC 60900

Importante!

- > cuando es posible ver la segunda capa es necesario cambiar la herramienta por una nueva

SKU	🔩	L1	L2	📦
619136	3	130	26	20
619137	4	145	31	31
619138	5	165	36	53
619139	6	188	40	73
619140	8	206	49	135
619141	10	234	55	221
619142	12	262	58	346

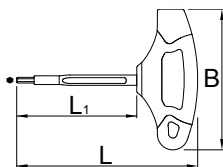
220TV

Llave allen en T aislada



- › controladas según la norma EN IEC 60900
- › fabricada de acuerdo con la norma DIN EN IEC 60900 (VDE 0682-201):2019-04; EN IEC 60900:2018

SKU	Hex	L1	L2	B	W
619132	4	109.5	75	80	43
619133	5	109.5	75	80	50
619134	6	143	100	100	94
619135	8	143	100	100	123



220TV4PB

Juego de llaves allen en T en caja de plástico



SKU	W
621648	4

220TV (4, 5, 6, 8), 981PB55 (244x207x44)



190/2VDEDP

Vaso 1/2" aislado, 6 caras



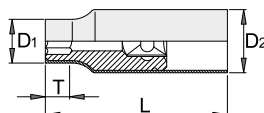
- › Material: cromo vanadio
- › forjado, templado y revenido
- › boca: cromada de acuerdo con ISO 1456:2009
- › fabricado de acuerdo con la norma DIN EN IEC 60900 (VDE 0682-201):2019-04; EN IEC 60900:2018

Ventajas:

- › aislado con dos capas - masa aislante de dos colores ; con lo cual se garantiza una seguridad adicional
- › controladas según la norma EN IEC 60900

Importante!

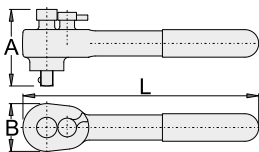
- › cuando es posible ver la segunda capa es necesario cambiar la herramienta por una nueva



SKU	O mm	L	D1	D2	T	W
617803	8	54	18	27	12	65
612195	10	54	19,5	27	12	72
612196	11	54	20,7	27	12	75
612197	12	54	22	27	12	74
612198	13	54	23,2	27	12	77
612199	14	54	24,5	27	12	72
621594	15	54	25,7	27	12	78
621595	16	54	27	27	12	82
612200	17	54	28,1	27	12	83
621596	18	54	29,5	27	12	94
612201	19	54	30,7	27	14	96
621597	20	54	32	27	14	106
621598	21	54	33,2	27	14	115
612202	22	54	34,5	27	14	108
612203	24	58	37	27	16	158
617804	27	59	41	27	18	176
621602	30	62	44,5	27	22	247
621603	32	62	47	27	22	284

190.1AVDEDP

Carraca 1/2" reversible aislada



- > Material: cromo vanadio
- > botones para cambiar el sentido del giro
- > fabricado de acuerdo con la norma DIN EN IEC 60900 (VDE 0682-201):2019-04; EN IEC 60900:2018

Ventajas:

- > aislado con dos capas - masa aislante de dos colores; con lo cual se garantiza una seguridad adicional
- > 75 dientes
- > Angulo de trabajo de 4,8°
- > controladas según la norma EN IEC 60900

Importante!

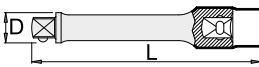
- > cuando es posible ver la segunda capa es necesario cambiar la herramienta por una nueva



SKU	■	L	B	A	📦
619119	1/2"	245	50	80	667

190.4/2VDEDP

Extensión 1/2" aislada



- > Material: cromo vanadio
- > forjada, templada y revenida
- > boca: cromada de acuerdo con ISO 1456:2009
- > fabricada de acuerdo con la norma DIN EN IEC 60900 (VDE 0682-201):2019-04; EN IEC 60900:2018

Ventajas:

- > aislado con dos capas - masa aislante de dos colores; con lo cual se garantiza una seguridad adicional
- > controladas según la norma EN IEC 60900

Importante!

- > cuando es posible ver la segunda capa es necesario cambiar la herramienta por una nueva



SKU	■	L	D	📦
612205	1/2"	125	27	209
612204	1/2"	250	28	380

190VDE6P11A

Juego de vasos y accesorios de 1/2", aislados, en caja metálica



SKU	📦
612678	11

190/2VDEDP (10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24), 190.1AVDEDP (1/2"), 190.4/2VDEDP (1/2"x125)



190VDEDP6P13B

Juego de vasos y accesorios de 1/2", aislados, en caja metálica

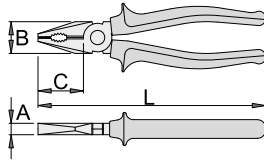


SKU	📦
619420	13

190/2VDEDP (8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27), 190.1AVDEDP (1/2"), 190.4/2VDEDP (1/2"x125)



406/1VDEBI



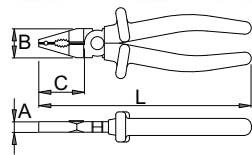
Alicate universal aislado

- › Material: composición especial para temple y endurecimiento
- › totalmente templado y revenido
- › filos templados por inducción
- › cabezas pulidas
- › Acabado cromado según ISO 1456:2009
- › mangos en doble componente para trabajos duros
- › fabricado totalmente de acuerdo con ISO 5746 y EN IEC 60900

SKU	L	B	A	C	📦
610421	160	24	9,5	35	224
610422	180	27	10	38	274
610423	200	29	10,5	41	344
610424	220	32	11	47	424

SKU	L	MAX 1560 N/MM ² Ø	MAX 750 N/MM ² Ø
610421	160	1,6	2,0
610422	180	1,8	2,5
610423	200	2,0	2,5
610424	220	2,0	3,0

406/1VDEDP



Alicate universal aislado

- › Material: composición especial para temple y endurecimiento
- › totalmente templado y revenido
- › filos templados por inducción
- › cabezas pulidas
- › Acabado cromado según ISO 1456:2009
- › fabricado totalmente de acuerdo con ISO 5746 y EN IEC 60900

Ventajas:

- › mangos aislados con dos capas - masa aislante de dos colores; con lo cual se garantiza una seguridad adicional

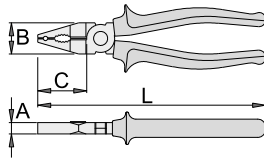
Importante!

- › cuando es posible ver la segunda capa es necesario cambiar la herramienta por una nueva

SKU	L	B	A	C	📦
619177	140	23	8	32	157
619178	160	24	9,5	35	219

SKU	L	MAX 1560 N/MM ² Ø	MAX 750 N/MM ² Ø
619177	140	1,6	2,0
619178	160	1,6	2,0

420/1VDEBI



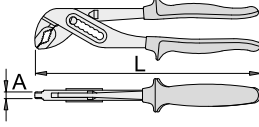
Alicate para telefonistas aislado

- › Material: composición especial para temple y endurecimiento
- › totalmente templado y revenido
- › filos templados por inducción
- › cabezas pulidas
- › Acabado cromado según ISO 1456:2009
- › mangos en doble componente para trabajos duros
- › fabricado completamente de acuerdo con EN IEC 60900

SKU	L	B	A	C	📦
610425	180	24	11	45	241

SKU	L	MAX 1560 N/MM ² Ø	MAX 750 N/MM ² Ø
610425	180	1,8	2,5

447/1VDEBI



Tenacilla de apertura múltiple de canal aislada

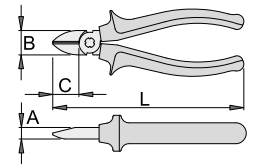
- › Material: cromo vanadio
- › totalmente templado y revenido
- › superficies de trabajo endurecidas por inducción
- › acabado: cromado según ISO 1456:2009
- › mangos en doble componente para trabajos duros
- › fabricada totalmente de acuerdo con ISO 8976 y EN IEC 60900

Ventajas:

- › apertura ajustable en 7 posiciones
- › Una protuberancia especial previene que los dedos presionen entre los mangos de las pinzas

SKU	L	A	O _{max}	📦
611993	240	6,5	35	367

461/1VDEBI



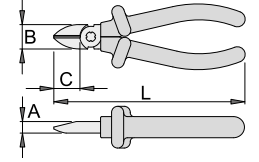
Alicate corte diagonal aislado

- › Material: composición especial para temple y endurecimiento
- › totalmente templado y revenido
- › filos templados por inducción
- › cabezas pulidas
- › acabado: cromado según ISO 1456:2009
- › mangos en doble componente para trabajos duros
- › fabricada totalmente de acuerdo con ISO 5749 y EN IEC 60900

SKU	L	B	A	C	📦
610426	140	19	9,5	18	169
610427	160	22,5	10	22	214

SKU	L	MAX 1560 N/MM ² Ø	MAX 750 N/MM ² Ø
610426	140	1,6	2,0
610427	160	1,6	2,5

461/1VDEDP



Alicate corte diagonal aislado

- › Material: composición especial para temple y endurecimiento
- › totalmente templado y revenido
- › filos templados por inducción
- › cabezas pulidas
- › acabado: cromado según ISO 1456:2009
- › fabricada totalmente de acuerdo con ISO 5749 y EN IEC 60900

Ventajas:

- › mangos aislados con dos capas - masa aislante de dos colores - con lo cual se garantiza una seguridad adicional

Importante!

- › cuando es posible ver la segunda capa es necesario cambiar la herramienta por una nueva

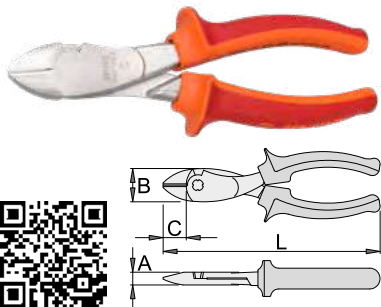
SKU	L	B	A	C	📦
619193	140	19	9,5	18	174

SKU	L	MAX 1560 N/MM ² Ø	MAX 750 N/MM ² Ø
619193	140	1,6	2,0



466/1VDEBI

Alicate corte diagonal reforzado, aislado



- > Material: composición especial para temple y endurecimiento
- > totalmente templado y revenido
- > filos templados por inducción
- > cabezas pulidas
- > acabado: cromado según ISO 1456:2009
- > mangos en doble componente para trabajos duros
- > fabricada totalmente de acuerdo con ISO 5749 y EN IEC 60900

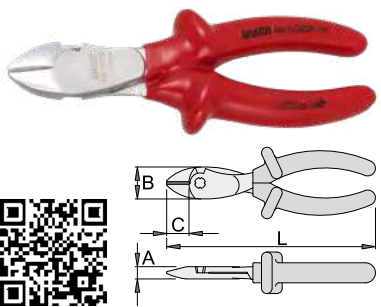


SKU	L	B	A	C	
610428	180	28	11	20	316
611756	200	27	11	21	344

SKU	L	MAX 2150 N/MM ² Ø	MAX 750 N/MM ² Ø
610428	180	1,8	3,0
611756	200	2,0	3,5

466/1VDEDP

Alicate corte diagonal reforzado, aislado



- > Material: composición especial para temple y endurecimiento
- > totalmente templado y revenido
- > filos templados por inducción
- > cabezas pulidas
- > acabado: cromado según ISO 1456:2009
- > fabricada totalmente de acuerdo con ISO 5749 y EN IEC 60900

Ventajas:

- > mangos aislados con dos capas - masa aislante de dos colores - con lo cual se garantiza una seguridad adicional

Importante!

- > cuando es posible ver la segunda capa es necesario cambiar la herramienta por una nueva

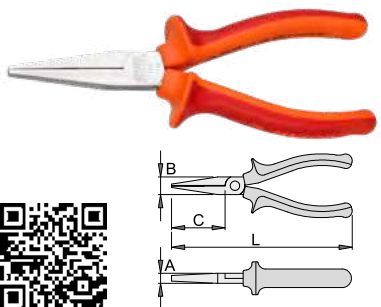


SKU	L	B	A	C	
619196	200	27	11	21	351

SKU	L	MAX 2150 N/MM ² Ø	MAX 750 N/MM ² Ø
619195	180	1,8	3,0

472/1VDEBI

Alicate boca plana, aislado



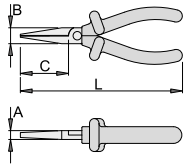
- > Material: composición especial para temple y endurecimiento
- > totalmente templado y revenido
- > cabezas pulidas
- > acabado: cromado según ISO 1456:2009
- > mangos en doble componente para trabajos duros
- > superficie de agarre dentada
- > fabricada totalmente de acuerdo con ISO 5745 y EN IEC 60900



SKU	L	B	A	C	
610430	160	16	9	49	146

MADE FOR WORK.

472/1VDEDP



Alicate boca plana, aislado

- > Material: composición especial para temple y endurecimiento
- > totalmente templado y revenido
- > cabezas pulidas
- > acabado: cromado según ISO 1456:2009
- > fabricada totalmente de acuerdo con ISO 5745 y EN IEC 60900

Ventajas:

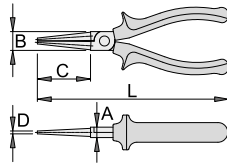
- > mangos aislados con dos capas - masa aislante de dos colores - con lo cual se garantiza una seguridad adicional
- > superficie de agarre dentada

Importante!

- > cuando es posible ver la segunda capa es necesario cambiar la herramienta por una nueva

SKU	L	B	A	C	
619183	160	16	9	49	153

476/1VDEBI



Alicate puntas redondas largas, aislado

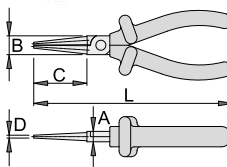
- > Material: composición especial para temple y endurecimiento
- > totalmente templado y revenido
- > cabezas pulidas
- > acabado: cromado según ISO 1456:2009
- > mangos en doble componente para trabajos duros
- > fabricada totalmente de acuerdo con ISO 5745 y EN IEC 60900

Ventajas:

- > largas puntas capaces de alcanzar cables en espacios de difícil acceso
- > menos posibilidades de cables dañados

SKU	L	B	A	C	D	
610432	160	16	10	49	2.5	126

476/1VDEDP



Alicate puntas redondas largas, aislado

- > Material: composición especial para temple y endurecimiento
- > totalmente templado y revenido
- > cabezas pulidas
- > acabado: cromado según ISO 1456:2009
- > fabricada totalmente de acuerdo con ISO 5745 y EN IEC 60900

Ventajas:

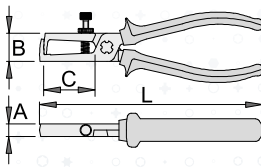
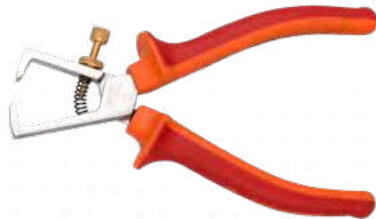
- > mangos aislados con dos capas - masa aislante de dos colores ; con lo cual se garantiza una seguridad adicional
- > largas puntas capaces de alcanzar cables en espacios de difícil acceso
- > menos posibilidades de cables dañados

Importante!

- > cuando es posible ver la segunda capa es necesario cambiar la herramienta por una nueva

SKU	L	B	A	C	D	
619185	160	16	10	49	2.5	139

478/1VDEBI



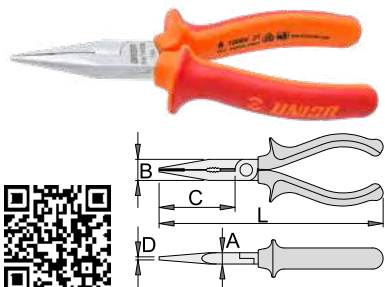
Alicate pelacables aislado

- > Material: composición especial para temple y endurecimiento
- > totalmente templado y revenido
- > filos templados por inducción
- > cabezas pulidas
- > acabado: cromado según ISO 1456:2009
- > mangos en doble componente para trabajos duros
- > capacidad de pelado: de 0,6 mm² - 10 mm²
- > muelle para reapertura
- > fabricado completamente de acuerdo con EN IEC 60900

SKU	L	B	A	C	mm ²	
610433	160	18	9	40	0.6 - 10	178

506/1VDEBI

Alicate puntas semirredondas con corte, aislado



- › Material: composición especial para temple y endurecimiento
- › totalmente templado y revenido
- › filos templados por inducción
- › cabezas pulidas
- › acabado: cromado según ISO 1456:2009
- › mangos en doble componente para trabajos duros
- › fabricada totalmente de acuerdo con ISO 5745 y EN IEC 60900

Ventajas:

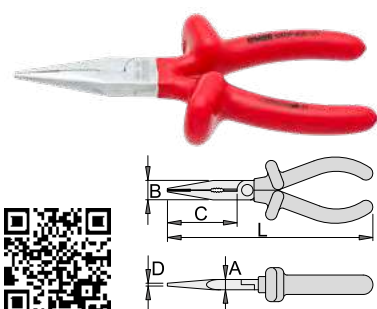
- › también para apretar y separar de los cables u otros objetos sensibles
- › superficie de agarre dentada

SKU	L	B	A	C	D	📦
610434	140	15	8	39	2	115
610435	160	16	9	49	2.5	137

SKU	L	MAX 1560 N/MM ² Ø	MAX 750 N/MM ² Ø
610434	140	1,6	2,0
610435	160	1,6	2,0

506/1VDEDP

Alicate puntas semirredondas con corte, aislado



- › Material: composición especial para temple y endurecimiento
- › totalmente templado y revenido
- › filos templados por inducción
- › cabezas pulidas
- › acabado: cromado según ISO 1456:2009
- › fabricada totalmente de acuerdo con ISO 5745 y EN IEC 60900

Ventajas:

- › mangos aislados con dos capas - masa aislante de dos colores - con lo cual se garantiza una seguridad adicional
- › también para apretar y separar de los cables u otros objetos sensibles
- › superficie de agarre dentada

Importante!

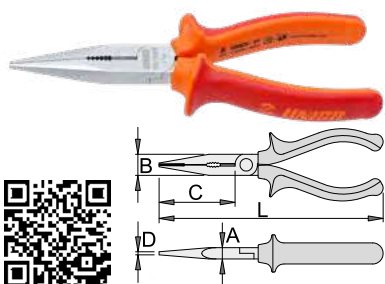
- › cuando es posible ver la segunda capa es necesario cambiar la herramienta por una nueva

SKU	L	B	A	C	D	📦
619187	140	15	8	39	8	125
619188	160	16	9	49	2.5	157

SKU	L	MAX 1560 N/MM ² Ø	MAX 750 N/MM ² Ø
619187	140	1,6	2,0
619188	160	1,6	2,0

508/1VDEBI

Alicate punta semirredonda con corte y grip, recto, aislado



- › Material: composición especial para temple y endurecimiento
- › totalmente templado y revenido
- › filos templados por inducción
- › cabezas pulidas
- › acabado: cromado según ISO 1456:2009
- › mangos en doble componente para trabajos duros
- › fabricada totalmente de acuerdo con ISO 5745 y EN IEC 60900

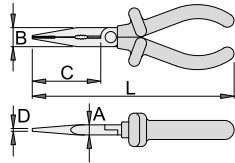
Ventajas:

- › también para apretar y separar de los cables u otros objetos sensibles
- › superficie de agarre dentada

SKU	L	B	A	C	D	📦
610436	170	17	9	61	2.5	156
610437	200	17	9	77	2.5	191

SKU	L	MAX 1560 N/MM ² Ø	MAX 750 N/MM ² Ø
610436	170	1,6	3,0
610437	200	1,8	3,0

508/1VDEDP



Alicate punta semirredonda con corte y grip, recto, aislado

- > Material: composición especial para temple y endurecimiento
- > totalmente templado y revenido
- > filos templados por inducción
- > cabezas pulidas
- > acabado: cromado según ISO 1456:2009
- > fabricada totalmente de acuerdo con ISO 5745 y EN IEC 60900

Ventajas:

- > mangos aislados con dos capas - masa aislante de dos colores; con lo cual se garantiza una seguridad adicional
- > también para apretar y separar de los cables u otros objetos sensibles
- > superficie de agarre dentada

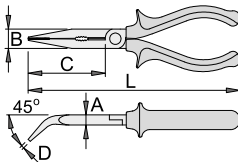
Importante!

- > cuando es posible ver la segunda capa es necesario cambiar la herramienta por una nueva

SKU	L	B	A	C	D	
619189	170	17	9	61	2.5	162

SKU	L	MAX 1560 N/MM ² Ø	MAX 750 N/MM ² Ø
619189	170	1,6	2,0

512/1VDEBI



Alicate con puntas semirredondas, boca curva con corte y grip, aislado

- > Material: composición especial para temple y endurecimiento
- > totalmente templado y revenido
- > filos templados por inducción
- > cabezas pulidas
- > acabado: cromado según ISO 1456:2009
- > mangos en doble componente para trabajos duros
- > fabricada totalmente de acuerdo con ISO 5745 y EN IEC 60900

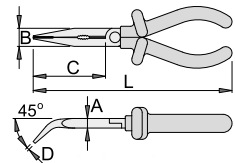
Ventajas:

- > las largas mordazas plegadas permiten apretar de manera simple y precisa las tuercas y tornillos
- > las fuertes mordazas permiten un buen agarre
- > boca curvada 45°
- > superficie de agarre dentada

SKU	L	B	A	C	D	
610438	170	17	9	61	2.5	152
610439	200	17	9	77	2.5	204

SKU	L	MAX 1560 N/MM ² Ø	MAX 750 N/MM ² Ø
610438	170	1,6	2,0
610439	200	1,8	2,5

512/1VDEDP



Alicate con puntas semirredondas, boca curva con corte y grip, aislado

- > Material: composición especial para temple y endurecimiento
- > totalmente templado y revenido
- > filos templados por inducción
- > cabezas pulidas
- > acabado: cromado según ISO 1456:2009
- > fabricada totalmente de acuerdo con ISO 5745 y EN IEC 60900

Ventajas:

- > mangos aislados con dos capas - masa aislante de dos colores - con lo cual se garantiza una seguridad adicional
- > las largas mordazas plegadas permiten apretar de manera simple y precisa las tuercas y tornillos
- > las fuertes mordazas permiten un buen agarre
- > boca curvada 45°
- > superficie de agarre dentada

Importante!

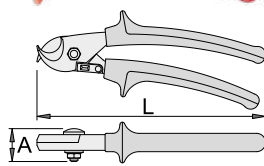
- > cuando es posible ver la segunda capa es necesario cambiar la herramienta por una nueva

SKU	L	B	A	C	D	
619191	170	17	9	61	2.5	156

SKU	L	MAX 1560 N/MM ² Ø	MAX 750 N/MM ² Ø
619191	170	1,6	2,0

580/1VDEBI

Alicate cortacables eléctricos aislado



- › Material: composición especial para temple y endurecimiento
- › totalmente templado y revenido
- › filos templados por inducción
- › cabezas pulidas
- › acabado: cromado
- › mangos en doble componente para trabajos duros
- › fabricado completamente de acuerdo con EN IEC 60900

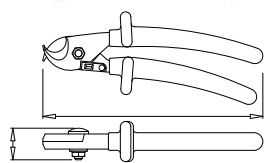
Importante!

- › para cortar cables sin componente de acero

SKU	L	A	Ø _{max}	📦
610440	170	18	10	339
610441	230	22	17	444

580/1VDEDP

Alicate cortacables eléctricos aislado



- › Material: composición especial para temple y endurecimiento
- › totalmente templado y revenido
- › filos templados por inducción
- › cabezas pulidas
- › acabado: cromado
- › fabricado completamente de acuerdo con EN IEC 60900

Ventajas:

- › mangos aislados con dos capas - masa aislante de dos colores - con lo cual se garantiza una seguridad adicional

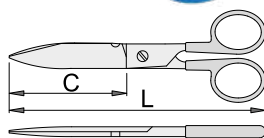
Importante!

- › cuando es posible ver la segunda capa es necesario cambiar la herramienta por una nueva
- › para cortar cables sin componente de acero

SKU	L	A	Ø _{max}	📦
619197	170	18	10	226
619198	230	22	17	409

582/3P

Tijera para electricista

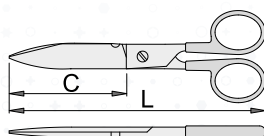


- › Material: acero para herramientas
- › forjada
- › filos templados por inducción
- › acabado superficial: niquelado
- › mangos plastificados

SKU	L	C	📦
601127	145	52	81

582/3PR

Tijeras de electricista con cortacables



- › cuchillas microdentadas de acero inoxidable
- › Mango ABS
- › funciones de corte de cable en la cuchilla
- › pasador con perno ajustable

SKU	L	📦
629397	140	64

582/3BI

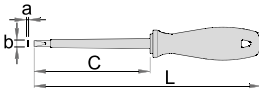


Tijeras de electricista con cortacables

- > cuchillas microdentadas de acero inoxidable
- > mangos antideslizantes en ABS bicolor con revestimiento de caucho termoplástico de las partes sujetas a desgaste que garantiza una gran comodidad en el uso prolongado
- > pasador con perno ajustable

SKU	L	📦
629398	145	60

603VDE

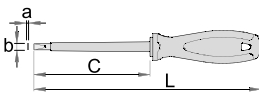


Destornillador plano aislado

- > Hoja: acero al cromo vanadio molibdeno
- > punta pavonada
- > Mango ergonómico
- > mango: polipropileno
- > agujero para colgar
- > fabricada de acuerdo con la norma DIN EN IEC 60900 (VDE 0682-201):2019-04; EN IEC 60900:2018

SKU	axb	C	L	📦
616470	0.4x2.5	75	160	33
616471	0.5x3.0	100	185	37
616472	0.6x3.5	100	185	39
616473	0.8x4.0	100	185	43
616474	1.0x5.5	125	225	75
616475	1.2x6.5	150	260	113
616476	1.2x8.0	175	295	163

603VDE TBI

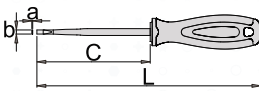


Destornillador plano aislado

- > hoja: acero al cromo vanadio de alta calidad, totalmente endurecido y templado
- > punta pavonada
- > Mango ergonómico
- > material tricomponeente
- > agujero para colgar
- > fabricada de acuerdo con la norma DIN EN IEC 60900 (VDE 0682-201):2019-04; EN IEC 60900:2018
- > fabricado completamente de acuerdo con ISO 8764-1,2

SKU	axb	C	L	📦
616436	0.4x2.5	75	160	33
616437	0.5x3.0	100	185	37
616438	0.6x3.5	100	185	39
616439	0.8x4.0	100	185	43
621247	1.0x4.5	125	225	75
616440	1.0x5.5	125	225	75
616441	1.2x6.5	150	260	113
616442	1.2x8.0	175	295	163
621248	1.6x10.0	200	320	115

604VDE TBI



Destornillador para electricista con hoja fina aislada VDETBI

- > hoja: acero al cromo vanadio de alta calidad, totalmente endurecido y templado
- > punta pavonada
- > Mango ergonómico
- > material tricomponeente
- > agujero para colgar
- > fabricada de acuerdo con la norma DIN EN IEC 60900 (VDE 0682-201):2019-04; EN IEC 60900:2018

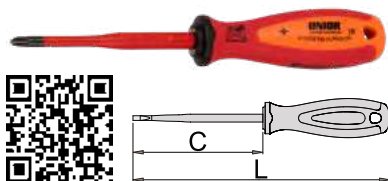
Ventajas:

- > modelo con hoja fina
- > Aunque la hoja sea fina, permite la misma funcionalidad y seguridad trabajando que destornillador aislado usual.
- > la varilla fina permite trabajar en lugares de difícil acceso

SKU	axb	C	L	📦
624063	0.6x3.5	100	185	37
624064	0.8x4.0	100	185	39
624065	1.0x5.5	125	225	74

611VDETBI

Destornillador PH con hoja fina aislada VDETBI



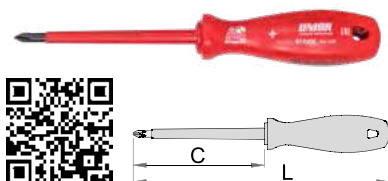
- > hoja: acero al cromo vanadio de alta calidad, totalmente endurecido y templado
- > punta pavonada
- > Mango ergonómico
- > material tricomponeente
- > agujero para colgar
- > fabricada de acuerdo con la norma DIN EN IEC 60900 (VDE 0682-201):2019-04; EN IEC 60900:2018

- Ventajas:**
- > modelo con hoja fina
 - > Aunque la hoja sea fina, permite la misma funcionalidad y seguridad trabajando que destornillador aislado usual.
 - > la varilla fina permite trabajar en lugares de difícil acceso

SKU	+	C	L	📦
624071	SLPH 1	80	180	56
624072	SLPH 2	100	210	88

613VDE

Destornillador Phillips para electricista, aislado

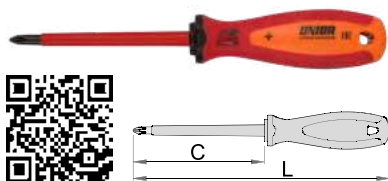


- > hoja: acero al cromo vanadio de alta calidad, totalmente endurecido y templado
- > punta pavonada
- > Mango ergonómico
- > mango: polipropileno
- > agujero para colgar
- > fabricado completamente de acuerdo con ISO 8764-1,2, EN IEC 60900

SKU	+	C	L	📦
616478	PH0	60	145	34
616479	PH1	80	165	40
616480	PH2	100	200	94

613VDETBI

Destornillador Phillips aislado



- > hoja: acero al cromo vanadio de alta calidad, totalmente endurecido y templado
- > punta pavonada
- > Mango ergonómico
- > material tricomponeente
- > agujero para colgar
- > fabricado completamente de acuerdo con ISO 8764-1,2, EN IEC 60900

SKU	+	C	L	📦
616443	PH0	60	145	34
616444	PH1	80	180	60
616445	PH2	100	210	94
616446	PH3	150	270	104

603CS6AVT

Juego de destornilladores aislados VDE TBI, en caja de cartón



SKU	👉
617653	6

👈 **603VDETBI** (0.4 x 2.5x75, 0.5 x 3.0x100, 0.8 x 4.0x100, 1.0 x 5.5x125), **613VDETBI** (PH1x80, PH2x100)



603CS6ATVD



Juego de destornilladores aislados VDE con buscapolos, en caja de cartón

SKU	
617656	6
603VDE (0.5 x 3.0x100, 0.8 x 4.0x100, 1.0 x 5.5x125), 613VDE (PH1x80, PH2x100), 630VDE (0.5 x 3.0x140)	

603CS6ATVT



Juego de destornilladores aislados VDE con buscapolos, en caja de cartón

SKU	
617654	6
603VDE TBI (0.5 x 3.0x100, 0.8 x 4.0x100, 1.0 x 5.5x125), 613VDE TBI (PH1x80, PH2x100), 630VDE (0.5 x 3.0x140)	

603CS6AVDE



Juego de destornilladores aislados VDE, en caja de cartón

SKU	
617655	6
603VDE (0.4 x 2.5x75, 0.5 x 3.0x100, 0.8 x 4.0x100, 1.0 x 5.5x125), 613VDE (PH1x80, PH2x100)	

603CS6TVDE



Juego de destornilladores aislados VDE con buscapolos, en caja de cartón

SKU	
617045	6
603VDE (0.8 x 4.0x100, 1.0 x 5.5x125, 1.2 x 6.5x150), 613VDE (PH1x80, PH2x100), 630VDE (0.5 x 3.0x140)	

603CS6TVDE TBI



Juego de destornilladores aislados VDE TBI con buscapolos, en caja de cartón

SKU	
617043	6
603VDE TBI (0.8 x 4.0x100, 1.0 x 5.5x125, 1.2 x 6.5x150), 613VDE TBI (PH1x80, PH2x100), 630VDE (0.5 x 3.0x140)	

603CS6VDE

Juego de destornilladores aislados VDE, en caja de cartón



SKU	6
617044	6
603VDE (0.4 x 2.5x75, 0.8 x 4.0x100, 1.0 x 5.5x125, 1.2 x 6.5x150), 613VDE (PH1x80, PH2x100)	

603CS6VDE TBI

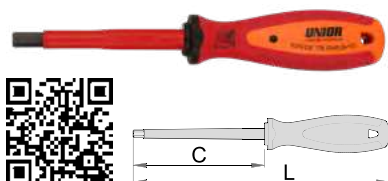
Juego de destornilladores aislados VDE TBI, en caja de cartón



SKU	6
617042	6
603VDE TBI (0.4 x 2.5x75, 0.8 x 4.0x100, 1.0 x 5.5x125, 1.2 x 6.5x150), 613VDE TBI (PH1x80, PH2x100)	

620VDE TBI

Destornillador hexágono, aislado



- > hoja: acero al cromo vanadio de alta calidad, totalmente endurecido y templado
- > punta pavonada
- > Mango ergonómico
- > material tricomponente
- > agujero para colgar
- > fabricada de acuerdo con la norma DIN EN IEC 60900 (VDE 0682-201):2019-04; EN IEC 60900:2018



SKU	Hex	C	L	W
616448	2.5	75	160	34
616449	3	75	175	37
616451	5	75	185	93
616452	6	100	210	128
616453	8	100	210	203

621CS6VDE TBI

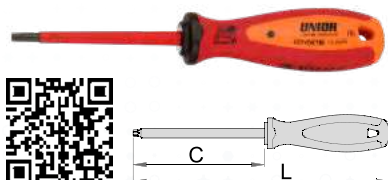
Juego de destornilladores aislados, VDE TBI con perfil TX, en caja de cartón



SKU	6
617049	6
621VDE TBI (TX 10, TX 15, TX 20, TX 25, TX 27, TX 30)	

621VDE TBI

Destornillador TX aislado

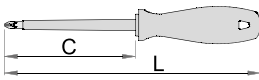


- > hoja: acero al cromo vanadio de alta calidad, totalmente endurecido y templado
- > punta pavonada
- > Mango ergonómico
- > material tricomponente
- > agujero para colgar
- > fabricada de acuerdo con la norma DIN EN IEC 60900 (VDE 0682-201):2019-04; EN IEC 60900:2018



SKU	Star	C	L	W
616454	TX 10	60	140	35
616455	TX 15	80	180	37
616456	TX 20	80	180	43
616457	TX 25	80	180	63
616458	TX 27	100	210	76
616459	TX 30	100	210	98

623VDE

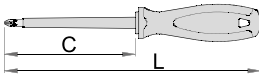


Destornillador PZ aislado

- › hoja: acero al cromo vanadio de alta calidad, totalmente endurecido y templado
- › punta pavonada
- › Mango ergonómico
- › mango: polipropileno
- › agujero para colgar
- › fabricado completamente de acuerdo con ISO 8764-1,2, EN IEC 60900

SKU	+	C	L	📦
616483	PZ1	80	165	60
616484	PZ2	100	200	93

623VDETBI



Destornillador PZ aislado

- › hoja: acero al cromo vanadio de alta calidad, totalmente endurecido y templado
- › punta pavonada
- › Mango ergonómico
- › material tricomponeente
- › agujero para colgar
- › fabricado completamente de acuerdo con ISO 8764-1,2, EN IEC 60900

SKU	+	C	L	📦
616460	PZ0	60	145	34
616461	PZ1	80	180	60
616462	PZ2	100	210	93

629CS6VDETBI



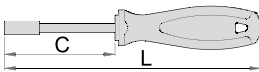
Juego de vasos con mango aislados VDE TBI, en caja de cartón

SKU	📦
617050	6

🔧 629VDETBI (5,5, 6, 7, 8, 10, 13)



629VDETBI

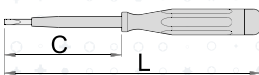


Llave de vaso con mango, aislado

- › hoja: acero al cromo vanadio de alta calidad, totalmente endurecido y templado
- › Mango ergonómico
- › material tricomponeente
- › agujero para colgar
- › fabricada de acuerdo con la norma DIN EN IEC 60900 (VDE 0682-201):2019-04; EN IEC 60900:2018
- › fabricado según normas DIN 3125

SKU	Ømm	C	L	📦
616464	5,5	125	225	103
616465	6	125	225	103
616466	7	125	235	123
616467	8	125	235	140
616468	10	125	235	157
616469	13	125	245	186

630VDE



Buscapolos 220-250 V, aislado

- › Dim. 140 con clip
- › fabricada de acuerdo con la norma DIN EN IEC 60900 (VDE 0682-201):2019-04; EN IEC 60900:2018

SKU	axb	C	L	📦
617659	0.5x3.0	60	140	16
617660	0.6x3.5	90	180	27

630VDE140ST

Juego de comprobador de tensión en expositor de cartón

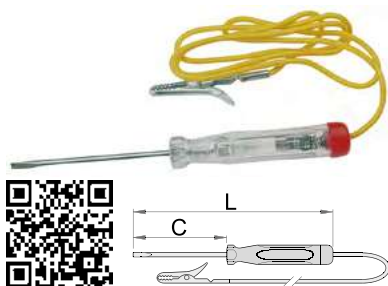


SKU	
623907	18
 630VDE (0.5 x 3.0x140)	



631

Buscapolos 6-12v/24 V



- > Utilice sólo para controlar instalaciones de automotores, para tensión de entre 12V y 24V.
- > Su aplicación en otros usos y con otras tensiones puede poner su vida en peligro.
- > El producto no debe ser usado para controlar la tensión en la red!

SKU	V _i	axb	L	C	
601688	6 - 12	0.5 x 3.0	140	60	25
601689	6 - 24	0.6 x 3.5	180	90	25

631B

Buscapolos 6-12v/24 V



- > Herramienta infaltable en todo taller mecánico automotriz.
- > La tapita protectora de la punta del téster, destinada a impedir daños al usuario.
- > Para revisión de la instalación eléctrica del automóvil en todos los sistemas 6-24 V.

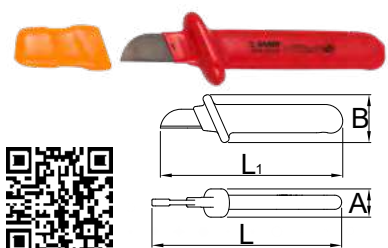
APLICACIÓN:

- > Conecte la agarradera a la toma de tierra.
- > Perfore la cubierta del cable con la punta del téster hasta tocar el cable conductor.
- > Perfore longitudinalmente la instalación hasta que el téster deje de iluminar, lo que le indicará que el cable está cortado.
- > Su aplicación en otros usos y con otras tensiones puede poner su vida en peligro.
- > El producto no debe ser usado para controlar la tensión en la red!

SKU	V _i	C	L	D	
619856	6 - 24	12	110	1.8	38

385AVDEDP

Cuchillo aislado

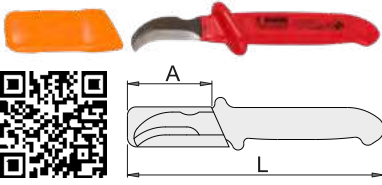


- > hojas de acero al carbono de alta aleación
- > aislado con dos capas - masa aislante de dos colores; con lo cual se garantiza una seguridad adicional
- > con protección del filo

SKU	L	
619101	180	145



385CVDEDP



Cuchillo aislado

- > hojas de acero al carbono de alta aleación
- > aislado con dos capas - masa aislante de dos colores; con lo cual se garantiza una seguridad adicional
- > protección de superficie: fosfatada de acuerdo con ISO 9717
- > con protección del filo
- > cuchilla endurecida al min. 55 HRc
- > Hoja redondeada, 60mm de largo.
- > Mango ergonómico, con protección antideslizante.
- > Mango con gancho de dedo para una buena transmisión de fuerza
- > El material de la hoja de acero proporciona la máxima nitidez y durabilidad al desmontar los cables
- > Hoja protegida con protección de PVC

Uso:

- > Para el desmontaje del aislamiento de cables de PVC.

SKU	L	A	
625610	220	60	180

385VDEDP

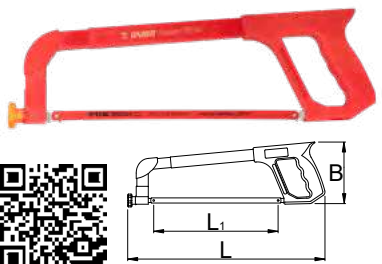


Pelacables aislado

- > hojas de acero al carbono de alta aleación
- > aislado con dos capas - masa aislante de dos colores; con lo cual se garantiza una seguridad adicional
- > con protección del filo

SKU	L	
615494	180	105

750VDP



Sierra aislada

- > fabricada de acuerdo con la norma DIN EN IEC 60900

SKU	L	L1	B	
619098	460	300	149	815

753VDP



Sierra para metales, aislada

- > hoja intercambiable
- > fabricada de acuerdo con la norma DIN EN IEC 60900

Ventajas:

- > Aislada con material aislante bicapa, bicolor

Importante!

- > cuando es posible ver la segunda capa es necesario cambiar la herramienta por una nueva

SKU	L	
615502	150	320

1340VDP



Pinza de precisión, punta plana, aislada

- > Material: acero inoxidable
- > fabricada de acuerdo con la norma DIN EN IEC 60900

Ventajas:

- > aislado con dos capas - masa aislante de dos colores - con lo cual se garantiza una seguridad adicional
- > controladas según la norma EN IEC 60900

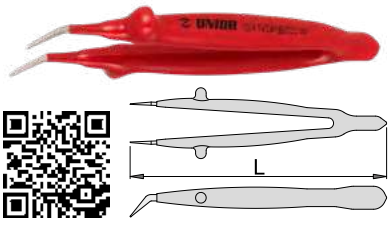
Importante!

- > cuando es posible ver la segunda capa es necesario cambiar la herramienta por una nueva

SKU	L	
616847	165	45

1341VDP

Pinza de precisión, punta curva, aislada



- > Material: acero inoxidable
- > fabricada de acuerdo con la norma DIN EN IEC 60900

Ventajas:

- > aislado con dos capas - masa aislante de dos colores - con lo cual se garantiza una seguridad adicional
- > 100 % controladas - cada pieza

Importante!

- > cuando es posible ver la segunda capa es necesario cambiar la herramienta por una nueva



SKU	L	
616848	150	40

964VDE1

Juego de llaves aisladas en bandeja SOS



- > Dimensiones de la envoltura de herramientas: 374 x 364 x 30 mm
- > Compatible con los cajones para herramientas de la línea Eurostyle, Eurovision, Euromotion, Europlus y Hercules (cajones frontales)

El juego incluye:

- > 15x llaves fija aisladas (artículo 110/2VDEDP dim. 6, 7, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24)

SKU	
621782	15

110/2VDEDP (6, 7, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24), VL964VDE1 (374x364x30)



964VDE2

Juego de llaves estrella acodada aisladas en bandeja SOS



- > Dimensiones de la envoltura de herramientas: 374 x 364 x 30 mm
- > Compatible con los cajones para herramientas de la línea Eurostyle, Eurovision, Euromotion, Europlus y Hercules (cajones frontales)

El juego incluye:

- > 11x llave de estrella aislada (artículo 180/2VDEDP) dim. 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24)

SKU	
621784	11

180/2VDEDP (10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24), VL964VDE2 (374x364x30)



964VDE3BI



Juego de alicates aislados en bandeja de herramientas

- El juego de herramientas Unior está diseñado específicamente para trabajos eléctricos. Esta completa colección incluye una variedad de alicates y tijeras, que le proporcionan todo lo que necesita para sus tareas eléctricas. Ya sea que esté cortando o manipulando cables y alambres, este juego es la solución perfecta para usted. Cada par de alicates tiene un mango de doble componente rojo-naranja y viene con un certificado, lo que garantiza precisión y eficacia en el campo eléctrico. Además, la robusta bandeja de herramientas está fabricada para durar y encaja cómodamente en los carros Unior o en los cajones de los bancos de trabajo. ¡Eleve su trabajo eléctrico con este juego de herramientas esenciales!
- Dimensiones de la envoltura de herramientas: 564 x 364 x 30 mm
- Compatible con los cajones para herramientas de la línea Eurostyle, Eurovision, Euromotion, Europlus y Hercules (cajones frontales)

El juego incluye:

- 1x alicate universales aislados (artículo 406/1VDEBI) dim. 180
- 1x alicate de corte diagonal aislado (artículo 461/1VDEBI) dim. 160
- 1x alicate pela cables (artículo 478/1VDEBI) dim. 160
- 1x alicate de punta plana larga (artículo 472/1VDEBI) dim. 160
- 1x alicates multifuncionales para electricistas (artículo 514/1BI) dim. 160
- 1x alicates de corte diagonal de alta resistencia (artículo 466/1VDEBI) dim. 180
- 1x alicates rectos de punta larga con cortador lateral y empuñadura para tubos (artículo 508/1VDEBI) dim. 170
- 1x alicates de punta larga con cortador lateral y empuñadura para tubo, doblados (artículo 512/1VDEBI) dim. 170
- 1x cizalla para cables (artículo 580/1VDEBI) dim. 170
- 1x alicates para juntas de cajas de bombas de agua (artículo 447/1VDEBI) dim. 240
- 1x tijeras de electricista (artículo 582/3BI) en dim. 145

SKU

629983



11

406/1VDEBI (180),
 461/1VDEBI (160),
 472/1VDEBI (160),
 478/1VDEBI (160),
 466/1VDEBI (180),
 580/1VDEBI (170),
 514/1BI (160),
 447/1VDEBI (240),
 508/1VDEBI (170),
 582/3BI (145),
 512/1VDEBI (170),
 v1964VDE3BI (564x364x30)



964VDE7



Juego de llaves allen aisladas en bandeja SOS

- Dimensiones de la envoltura de herramientas: 188 x 364 x 30 mm
- Compatible con los cajones para herramientas de la línea Eurostyle, Eurovision, Euromotion, Europlus y Hercules (cajones frontales)

El juego incluye:

- 7x llave allen aislada (artículo 220/3LVDEDP) dim. 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12

SKU

621798



7

220/3LVDEDP (3, 4, 5, 6, 8, 10, 12),
 VL964VDE7 (188x364x30)



964VDE8A



Juego de destornilladores planos aislados VDE TBI en bandeja SOS

- Dimensiones de la envoltura de herramientas: 374 x 364 x 30 mm
- Compatible con los cajones para herramientas de la línea Eurostyle, Eurovision, Euromotion, Europlus y Hercules (cajones frontales)

El juego incluye:

- 9x Destornillador de electricista VDETBI con mango aislada (artículo 603VDETBI) dim. 0,4x2,5x75, 0,5x3,0x100, 0,6x3,5x100, 0,8x4,0x100, 1,0x4,5x125, 1,0x5,5x125, 1,2x6,5x150, 1,2x8,0x175, 1,6x10,0x200
- 2x buscapolos aislado 220 - 250 V (artículo 630VDE) dim. 0,5x3,0x140, 0,6x3,5x180

SKU

621800



11

603VDETBI (0,4 x 2,5x75, 0,5 x 3,0x100, 0,6 x 3,5x100, 0,8 x 4,0x100, 1,0 x 4,5x125, 1,0 x 5,5x125, 1,2 x 6,5x150, 1,2 x 8,0x175, 1,6 x 10,0x200),
 630VDE (0,5 x 3,0x140, 0,6 x 3,5x180),
 VL964VDE8A (374x364x30)





- > Dimensiones de la envoltura de herramientas: 188 x 364 x 30 mm
- > Compatible con los cajones para herramientas de la línea Eurostyle, Eurovision, Euromotion, Europlus y Hercules (cajones frontales)

El juego incluye:

- > 4x destornilladores Phillips (PH) con mango aislada, VDE TBI (artículo 613VDETBI) dim. PH 0x60, PH 1x80, PH 2x100, PH 3x150
- > 4 destornilladores pozidriv(PZ) con mango aislada, VDE TBI (artículo 623VDETBI) dim. PZ 0x60, PZ 1x80, PZ 2x100, PZ 3x150

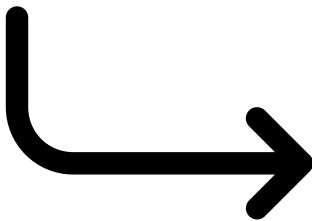
SKU 621802

8

613VDETBI (PH0x60, PH1x80, PH2x100, PH3x150), 623VDETBI (PZ0x60, PZ1x80, PZ2x100, PZ3x150), VL964VDE8B (188x364x30)

1000V IEC 60900 DVE GS ++

Certificado
herramientas con
aprobación de marca



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

**ZEICHENGENEHMIGUNG
MARKS APPROVAL**

Unior d.d.
Kovaska cesta 10
3214 ZRECE
Slovenia

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

**Kabelmesser
Cable knives**

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.

Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN IEC 60900 (VDE 0692-201):2019-04; EN IEC 60900:2018

Das Produkt entspricht den Anforderungen des deutschen Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG) hinsichtlich der Gewährleistung von Sicherheit und Gesundheit.
The product covers the requirements of the German Act "Produktsicherheitsgesetz (ProdSG)" regarding the ensurance of safety and health.

Befristet zum / valid until: 2025-10-31

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / Certification

Aktenzeichen: 1369900-3940-0010 / 271507
File ref.:
Ausweis-Nr. 40043225 Blatt 1
Certificate No. Page
Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folienblätter /
Further conditions see overleaf and following pages
Offenbach, 2015-10-29
(letzte Änderung / updated: 2020-11-25)

R. Nickel
VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:
<http://www.vde.com/zertifikat>
<http://www.vde.com/certificate>