



MULTITCP **PRO** **ELECTRICA**

Cerradura eléctrica para puertas
en aluminio y hierro



COBERTURA COMPLETA DE LA PUERTA

La altura estándar del frente es de 2.300 mm. y es posible ampliarlo hasta 3.000 mm. utilizando un kit prolongador. Novedad en el mercado.

VENTAJAS:

- Mejora la estética
- Aumenta la seguridad y el sellado hermético de la puerta (incorpora un cierre adicional)

RECUPERACIÓN DISTORSIÓN TÉRMICA DE LA PUERTA

El mecanismo de engranajes "reductor de esfuerzo" suaviza el giro de la llave y las palancas con espesor de 12 mm, en forma de cuña y biseladas, contrarrestan eficazmente los problemas derivados de la distorsión térmica.

VENTAJAS:

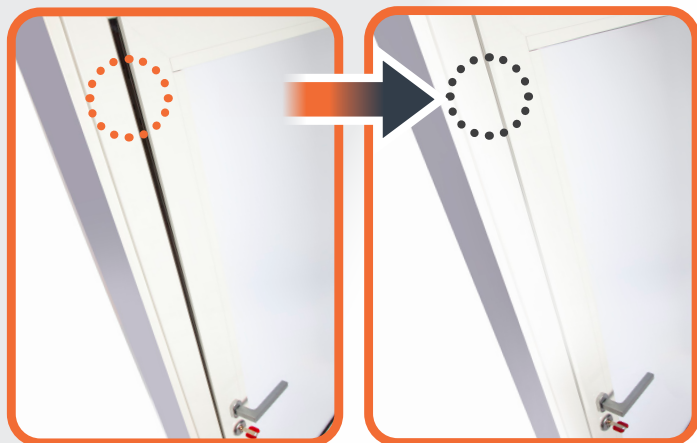
- Sellado hermético y ahorro energético
- Disminución de intervenciones de mantenimiento y costes para el instalador

ELEVADA SEGURIDAD

- Nuevo sistema de cierre con gancho en acero templado (patente CISA)
- Palancas con espesor reforzado de 12 mm con salida horizontal
- Palancas independientes del mecanismo central
- Palancas reforzadas con placa en acero templado

VENTAJAS:

- Aumento de la resistencia a la rotura y efracción



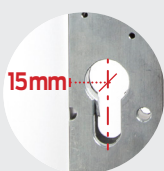
MULTITOP PRO ELECTRICA

COMPATIBILIDAD

- Gracias a la reducida distancia posterior de la caja, Multitop PRO puede sustituir a las cerraduras Multitop

VENTAJAS:

- Menor distancia posterior de la caja al eje del cilindro 15 mm facilitando la instalación
- Facilidad en la sustitución de cerraduras Multitop ya instaladas



PROTECCIÓN TOTAL

La cerradura está predispuesta para un 4º y 5º punto de cierre adicional

VENTAJAS:

- Mayor seguridad en puertas de 2 hojas



CAJA ESTRECHA

El espesor de la caja es de 15,5 mm.

VENTAJAS:

- Reducción del mecanizado del perfil garantizando una fácil y correcta instalación en perfiles de cámara europea o rotura de puente térmico



CAJA CERRADA

La caja de la cerradura y de los desviadores está totalmente cerrada, incluso protegiendo los enganches de las varillas.

VENTAJAS:

- Evita la introducción de residuos como polvo y suciedad
- Protección de la conexión entre la caja central y las varillas de los cierres superior e inferior

PICAPORTE AUTOBLOCANTE

Con la puerta cerrada el

PITÓN DE RECARGA bloquea el movimiento del

PICAPORTE (función antitarjeta)



ACABADOS

- Frente en acero inox
- Frente en acero barnizado negro

MULTITOP PRO ELECTRICA

RECUPERACIÓN DISTORSIÓN TÉRMICA DE LA PUERTA

El mecanismo de engranajes “reductor de esfuerzo” suaviza el giro de la llave y las palancas con espesor de 12 mm, en forma de cuña y biseladas, contrarrestan eficazmente los problemas derivados de la distorsión térmica.

ELEVADA SEGURIDAD

- Sistema de cierre con gancho en acero templado (Patente CISA)
- Picaporte con sistema autoblocante (función antitarjeta)
- Palancas con espesor de 12 mm con salida horizontal
- Palancas independientes del mecanismo central
- Palancas reforzadas con una placa interna en acero templado

CERTIFICACIONES

CISA Multitop Pro está certificada:

- Según la norma europea EN14486.
 - Grado 6 Security
 - Grado 7 Security instalando las placas de protección de la caja central y desviadores serie 06436
- Aptas para puertas certificadas en 1627 hasta clase de resistencia WK/RC4



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Caja estrecha 15,5 mm
- Caja cerrada
- Entradas 25-30-35-40 mm
- Distancia entre ejes 85 y 92 mm
- Caja en zamak
- Tapas en acero
- Frontale rasabile in alto e in basso
- Posibilidad de cortar el frente en la parte superior e inferior
- Picaporte y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5mm
- Picaporte sistema autoblocante (función antitarjeta)
- Palancas desviadores con espesor 12 mm y proyección 25 mm
- Placas de protección para grado 7 art. 1.06436.10/11.0
- Predisposición para la instalación de microinterruptor en la caja de los desviadores
- Cuadro manilla 8 mm
- Agujeros pasantes DIN para la instalación de manillas
- Tensión 12 V ca CE

FUNCIONAMIENTO

- La llave acciona el picaporte, palanca central y ganchos. La función eléctrica acciona el picaporte
- La cerradura incorpora un sistema antidesfase de los engranajes

ACABADOS

- Caja y tapas con tratamiento cincado
- Frente en acero NEGRO o INOX
- Picaporte y palancas niquelados

MANO

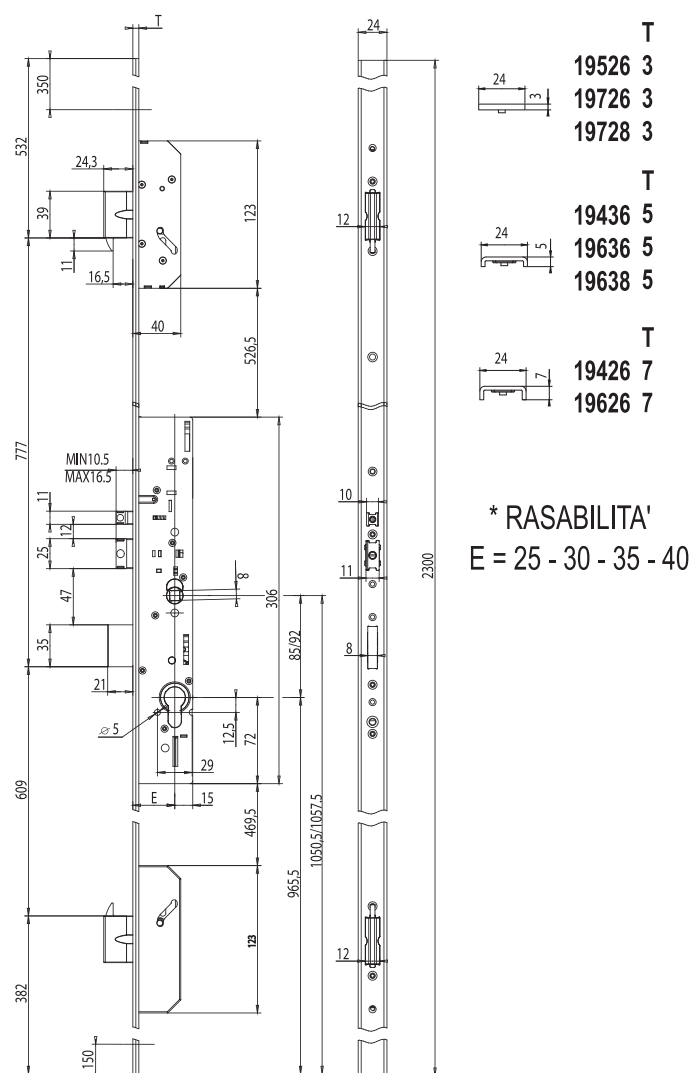
0 = reversible

DOTACIÓN ESTÁNDAR

- Embellecedores de cilindro en nylon art. 1.06012.01.0
- Tornillos de fijación para cerradura y cilindro
- Instrucciones de instalación

BAJO DEMANDA

- Cilindro de distintas medidas y series
- Cerraderos metálicos regulables adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio (consultar tabla adjunta)
- Kit de cierre adicional para 4º y 5º punto de cierre art. 1.06449.10/11.0
- Kit prolongador de frente hasta 3.000 mm art. 1.06444.46/47/56/66/67/76.0
- Perno roscado para enganche de cierres suplementarios art. 1.06449.05.0
- Escudo de protección cilindro art. 1.06460.05.0
- Pulsador mecánico art. 1.06110.15.0
- Juego de contactos eléctricos art. 1.06511.00.0

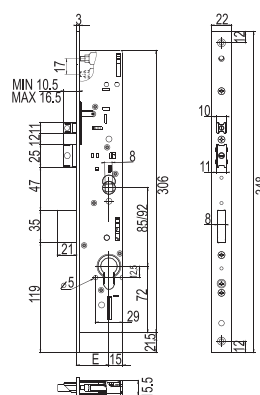
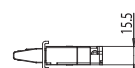


T	19526	3
T	19726	3
T	19728	3

T	19436	5
T	19636	5
T	19638	5

T	19426	7
T	19626	7

* RASABILITA'
E = 25 - 30 - 35 - 40



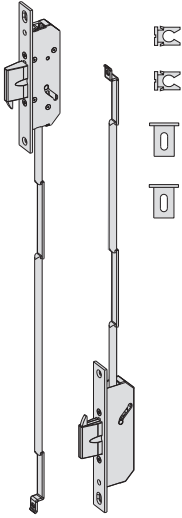
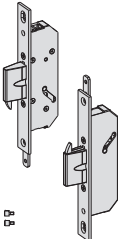
19205 - 19225
E = 25 - 30 - 35 - 40

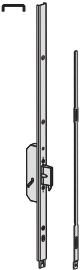
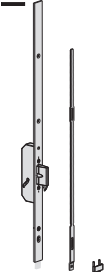
TIPOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS DE CIERRE	VUELTAS	EJES	FRENTE	ENTRADA	 PESO UNITARIO	 EMBALAJE	ARTÍCULO			
									TIPO	DIM.	MANO	
	- Frente 22 x 3 mm en ACERO INOX - Solo picaporte - Picaporte y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5 mm. autoblocante (función antitarjeta) - Pareja de espesores de nylon art. 1.06141.65.0 - Pernos roscados para la fijación de cierres suplementarios - Tensión 12 V ca CE - Corriente adsorbida 3,1 A	-	85	22	25	0,980	1	1	19205	25	0	
		-	85	22	30	1,040	1	1	19205	30	0	
		-	85	22	35	1,100	1	1	19205	35	0	
		-	85	22	40	1,160	1	1	19205	40	0	
	- Frente 22 x 3 mm en ACERO INOX - Picaporte y palanca - Picaporte y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5 mm. autoblocante (función antitarjeta) - Pareja de espesores de nylon art. 1.06141.65.0 - Pernos roscados para la fijación de cierres suplementarios - Tensión 12 V ca CE - Corriente adsorbida 3,1 A - BAJO DEMANDA - Pareja de varillas internas curvadas art. 1.06441.00.0 - Pareja de varillas internas rectas art. 1.06441.10.0 - Kit de enganches para falleba externa art 1.06442.00.0 - Kit pareja desviadores varillas internas art 1.06443.31.0 - Kit pareja desviadores varillas externas art. 1.06443.36.0	2	85	22	25	1,010	1	1	19225	25	0	
		2	85	22	30	1,070	1	1	19225	30	0	
		2	85	22	35	1,130	1	1	19225	35	0	
		2	85	22	40	1,190	1	1	19225	40	0	
	DISTANCIA ENTRE EJES 85 MM											
	- Frente "plano" 24 x 3 mm. en acero BARNIZADO NEGRO con altura 2300 mm. - rasabilidad superior 350 mm. - rasabilidad inferior 150 mm. - Picaporte y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5mm autoblocante (función antitarjeta) 3 palancas laterales - Terminales en nylon para el frente - Tensión 12 V ca CE - Corriente adsorbida 3,1 A	3	2	85	24	25	3,520	1	1	19526	25	0
		3	2	85	24	30	3,580	1	1	19526	30	0
		3	2	85	24	35	3,640	1	1	19526	35	0
		3	2	85	24	40	3,700	1	1	19526	40	0
	- Frente "plano" 24 x 3 mm. en acero INOX con altura 2300 mm. - rasabilidad superior 350 mm. - rasabilidad inferior 150 mm. - Picaporte y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5mm autoblocante (función antitarjeta) 3 palancas laterales - Tensión 12 V ca CE - Corriente adsorbida 3,1 A	3	2	85	24	25	3,520	1	1	19726	25	0
		3	2	85	24	30	3,580	1	1	19726	30	0
		3	2	85	24	35	3,640	1	1	19726	35	0
		3	2	85	24	40	3,700	1	1	19726	40	0
	DISTANCIA ENTRE EJES 92 MM											
	- Frente "plano" 24 x 3 mm. en acero INOX con altura 2300 mm. - rasabilidad superior 350 mm. - rasabilidad inferior 150 mm. - Picaporte y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5mm autoblocante (función antitarjeta) 3 palancas laterales - Tensión 12 V ca CE - Corriente adsorbida 3,1 A	3	2	92	24	25	3,520	1	1	19728	25	0
		3	2	92	24	30	3,580	1	1	19728	30	0
		3	2	92	24	35	3,640	1	1	19728	35	0
		3	2	92	24	40	3,700	1	1	19728	40	0

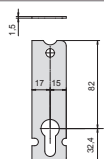
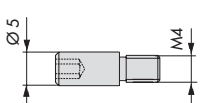
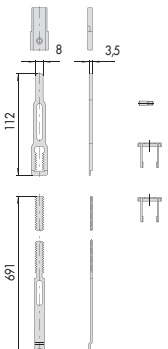
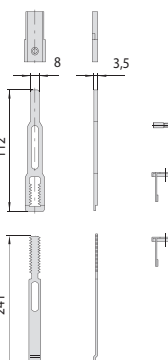
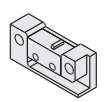
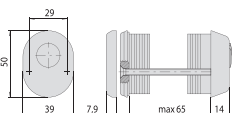
TIPOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS DE CIERRE	VUELTAS	EJES	FRENTE	ENTRADA	 PESO UNITARIO	 EMBALAJE	ARTÍCULO			
									TIPO	DIM.	MANO	
	DISTANCIA ENTRE EJES 85 MM											
	- Frente en 'U' 24 x 7 mm. en acero BARNIZADO NEGRO con altura 2300 mm. - rasabilidad superior 350 mm. - rasabilidad inferior 150 mm. - Picaporte y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5mm autoblocante (función antitarjeta) 3 palancas laterales - Terminales en nylon para el frente - Tensión 12 V ca CE - Corriente adsorbida 3,1 A	3	2	85	24	25	3,520	1	1	19426	25	0
		3	2	85	24	30	3,580	1	1	19426	30	0
		3	2	85	24	35	3,640	1	1	19426	35	0
		3	2	85	24	40	3,700	1	1	19426	40	0
	- Frente en 'U' 24 x 5 mm. en acero BARNIZADO NEGRO con altura 2300 mm. - rasabilidad superior 350 mm. - rasabilidad inferior 150 mm. - Picaporte y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5mm autoblocante (función antitarjeta) 3 palancas laterales - Terminales en nylon para el frente - Tensión 12 V ca CE - Corriente adsorbida 3,1 A	3	2	85	24	25	3,520	1	1	19436	25	0
		3	2	85	24	30	3,580	1	1	19436	30	0
		3	2	85	24	35	3,640	1	1	19436	35	0
		3	2	85	24	40	3,700	1	1	19436	40	0
	- Frente en 'U' 24 x 7 mm. en acero INOX con altura 2300 mm. - rasabilidad superior 350 mm. - rasabilidad inferior 150 mm. - Picaporte y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5mm autoblocante (función antitarjeta) 3 palancas laterales - Tensión 12 V ca CE - Corriente adsorbida 3,1 A	3	2	85	24	25	3,520	1	1	19626	25	0
		3	2	85	24	30	3,580	1	1	19626	30	0
		3	2	85	24	35	3,640	1	1	19626	35	0
		3	2	85	24	40	3,700	1	1	19626	40	0
	- Frente en 'U' 24 x 5 mm. en acero INOX con altura 2300 mm. - rasabilidad superior 350 mm. - rasabilidad inferior 150 mm. - Picaporte y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5mm autoblocante (función antitarjeta) 3 palancas laterales - Tensión 12 V ca CE - Corriente adsorbida 3,1 A	3	2	85	24	25	3,520	1	1	19636	25	0
		3	2	85	24	30	3,580	1	1	19636	30	0
		3	2	85	24	35	3,640	1	1	19636	35	0
		3	2	85	24	40	3,700	1	1	19636	40	0
	DISTANCIA ENTRE EJES 92 MM											
	- Frente en 'U' 24 x 5 mm. en acero INOX con altura 2300 mm. - rasabilidad superior 350 mm. - rasabilidad inferior 150 mm. - Picaporte y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5mm autoblocante (función antitarjeta) 3 palancas laterales - Tensión 12 V ca CE - Corriente adsorbida 3,1 A	3	2	92	24	25	3,520	1	1	19638	25	0
		3	2	92	24	30	3,580	1	1	19638	30	0
		3	2	92	24	35	3,640	1	1	19638	35	0
		3	2	92	24	40	3,700	1	1	19638	40	0

CERRADEROS METÁLICOS REGULABLES ADAPTABLES A CERRADURAS MULTITOP

Cerradero central art. (solicitar 1 ud.)	Cerradero desviadores alto/bajo art. (solicitar 2 uds.)
1.06463.05.0	1.06465.05.0
1.06463.16.0	1.06465.06.0
1.06463.17.0	1.06465.07.0
1.06463.67.0	1.06465.57.0
1.06463.68.0	1.06465.58.0
1.06463.82.0	1.06465.72.0
1.06463.83.0	1.06465.73.0
1.06463.84.0	1.06465.74.0
1.06463.85.0	1.06465.75.0
1.06461.30.0	1.06461.34.0
1.06461.35.0	1.06461.39.0

TIPOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	PARA SERIE / ART.	kg		ARTÍCULO			
			PESO UNITARIO	EMBALAJE	Tipo	Dim.	Mano	
	- Kit pareja desviadores accionados con varillas internas - Palanca de salida horizontal con inserto en acero templado y gancho - Frente en acero INOX 22 x 3 mm - Predisposición para 4º y 5º punto de cierre - Caja cerrada - EN DOTACIÓN: - Pareja de varillas diámetro 8 mm. - Pareja de espesores para el frente art. 06141.65.0 - Pareja de pinzas guía art. 06224.00.0 (ud. 2) - BAJO DEMANDA: - Cerraderos específicos - Alargador asta interna art. 06441.10/11.0 para 4º y 5º punto de cierre - Perno roscado art. 06449.05.0 para fijación de las varillas para 4º y 5º punto de cierre	19225 49225 49250	1,060	12	1	06443	31	0
	- Kit pareja desviadores accionados con fallebas externas - Palanca de salida horizontal con inserto en acero templado y gancho - Frente en acero INOX 22 x 3 mm - Predisposición para 4º y 5º punto de cierre - Caja cerrada - EN DOTACIÓN: - Pareja de enganches para fallebas art. 06442.00.0 - Perno roscado art. 06449.05.0 (2 uds.) - BAJO DEMANDA: - Cerraderos específicos	19225 49225 49250	1,060	12	1	06443	36	0

TIPOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	PARA SERIE / ART.	VUELTAS	EJES	FRENTE	ENTRADA			ARTÍCULO			
							PESO UNITARIO	EMBALAJE	Tipo	Dim.	Mano	
	- Kit prolongador superior hasta 3000 mm - Frente en "U" 24 x 5 mm en acero BARNIZADO NEGRO con altura 700mm	19436 - 49436	2	-	24	-	0,900	1	1	06444	46	0
	Como arriba con frente en "U" 24 x 7 mm	19426 - 49426	2	-	24	-	0,900	1	1	06444	47	0
	- Kit prolongador superior hasta 3000 mm - Frente en "U" 24 x 5 mm en acero INOX con altura 700 mm	19636 - 49636 19638 - 49638	2	-	24	-	0,900	1	1	06444	66	0
	Como arriba con frente en "U" 24 x 7 mm	19626 - 49626	2	-	24	-	0,900	1	1	06444	67	0
	- Kit prolongador superior hasta 3000 mm - Frente "plano" 24 x 3 mm en acero BARNIZADO NEGRO con altura 700 mm	19526 - 49526	2	-	24	-	0,900	1	1	06444	56	0
	- Kit prolongador superior hasta 3000 mm - Frente "plano" 24 x 3 mm en acero INOX con altura 700 mm	19726 - 19728 49726 - 49728	2	-	24	-	0,900	1	1	06444	76	0

TIPOLOGÍA	DESCRIPCIÓN			ARTÍCULO		
		PESO UNITARIO	EMBALAJE	Tipo	Dim.	Mano
	■ Placa de protección de la cerradura, para aumentar la resistencia al taladro (grado 7 prEN 15685 : 10)	0,100	6	1	06436	10 0
	■ Placa de protección de los desviadores, para aumentar la resistencia al taladro (grado 7 prEN 15685 : 10)	0,057	6	1	06436	11 0
	■ Perno roscado para la fijación de los kit de cierres adicionales para 4º y 5º punto de cierre	0,002	50	1	06449	05 0
	■ Kit de cierre adicional superior adaptable a cerradura con frente en "U" 24 x 7 mm.	0,187	6	1	06449	10 0
	■ Kit de cierre adicional inferior adaptable a cerradura con frente en "U" 24 x 7 mm.	0,135	6	1	06449	11 0
	■ Microinterruptor estado ganchos adaptable a los desviadores de las cerraduras serie 19000 y 49000	0,020	1	1	06195	08 0
	■ Escudo de protección para cilindro RS3, AP4, ASTRAL, C3000, C2000 (con llave larga cart. CL) y ASIX en acero carbonitrurado cromado, compuesto de: - espesores 2 mm. (19 uds.), 1 mm. (2 uds.) - tornillos M5 x 75mm - escudo interno ■ VARIANTES DE ACABADO - Dorado (acab. 15) BAJO DEMANDA - Kit espesores suplementarios para perfiles con anchura de 65 a 87mm. art. 1.06141.87.0	0,485	1	1	06460	05 0

Acerca de Allegion

Allegion (NYSE: ALLE) es una compañía líder mundial en el sector de la seguridad y los controles de acceso seamless, con marcas líderes como CISA®, Interflex®, LCN®, Schlage®, SimonsVoss® y Von Duprin®. Enfocándose en la seguridad de las puertas y áreas adyacentes, Allegion protege personas y activos con una amplia gama de soluciones para hogares, empresas, escuelas e instituciones.

Para obtener más información, visite allegion.com



CISA Cerraduras
Pol. Ind. La Charluca, C/ F
50300 Calatayud, Zaragoza, Spain



Tel. +34 976 889 230



Atención al cliente
Tel. +34 911 988 630



cisa.com
cisaspain@allegion.com