

Accesorios

Puntas | Llaves | Insertos | Vasos

Accesorios para atornilladores
y motores para atornillar,
neumáticos y eléctricos



PEOPLE AND SOLUTIONS

Fiabilidad

Sean exigentes

Productividad

No se conformen
con el máximo

Ergonomía

La perfección está
en vuestras manos

Ecología

Naturalmente
innovados

LOS ACCESORIOS FIAM. UNA SOLUCIÓN DE CALIDAD

Cada accesorio Fiam representa una “solución de calidad” porque están diseñados y contruidos para garantizar una **larga duración, alta fiabilidad y los mejores rendimientos para las herramientas** neumáticas y eléctricas. Estas ventajas se traducen en menores costes de mantenimiento y de reparación, junto con un aumento considerable de la **eficiencia de los ciclos productivos**.

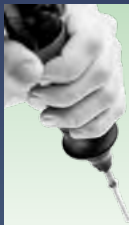
Como todas las soluciones Fiam, estos accesorios están pensados para garantizar **el respeto de la ergonomía, la máxima seguridad del operador** y están diseñados con gran atención para **preservar el medio ambiente**. Disponibles **también en versión personalizada y realizada según los deseos** del cliente, son capaces de satisfacer cada exigencia operativa.

La selección de la herramienta, del accesorio y el respeto de las correctas modalidades de utilizo son 3 factores che contribuyen de forma decisiva a garantizar la “calidad del trabajo”, a través de un diseño ergonómico del puesto de trabajo: un factor fundamental para la salud del operador, la productividad y calidad del producto acabado.

EL SERVICIO FIAM: SIEMPRE AL LADO DEL CLIENTE

Fiam, gracias a su vasta gama de soluciones ofrece una serie de **servicios para optimizar, en términos de seguridad y ergonomía, los procesos productivos de los propios clientes**: desde la selección de las herramientas y los accesorios hasta sugerencias sobre una correcta postura del operador y un correcto empleo de los auxilios ergonómicos disponibles.

Para más detalles los invitamos a contactar el servicio de consultoría técnica Fiam.



Proyecto Ergotech

Comprendiendo las necesidades ergonómicas y de seguridad del operador, Fiam optimiza el rendimiento de sus productos y ofrece consultoría y formación calificada para un correcto uso

Para obtener más información sobre los temas relacionados con la ergonomía y la seguridad en las operaciones de atornillado industrial, le remitimos a la lectura de nuestra publicación para solicitarla al servicio de consultoría técnica Fiam info@fiamgroup.com



Accesorios para todas las exigencias productivas

Realizados utilizando materiales de alta calidad con mecanizados precisos que, junto con los tratamientos, garantizan una **gran resistencia a la rotura y al desgaste**.

Los tratamientos evitan, particularmente, las alteraciones dimensionales y garantizan **la resistencia a las cargas de torsión**, lo que permite **transmitir al tornillo el par máximo expresado por el atomillador, impidiendo dispersiones**.

Los modelos disponibles están **adecuados para los distintos tipos de tornillos, tuercas y pernos** comerciales (con las distintas cabezas o ranuras: hexagonal, de corte, de cruz, etc.) y sus dimensiones pueden variar en función de las necesidades operativas.

Bajo pedido hay disponibles **accesorios especiales, personalizados** según el diseño del cliente. Para más informaciones, contactar el Servicio de Asesoramiento Técnico Fiam.

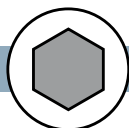


NOTA ERGONOMICA

La selección de puntas demasiado largas o accesorios que aumentan la distancia entre la herramienta y el punto de atornillado, pueden incrementar el riesgo de vibraciones del sistema mano brazo del operador.

ÍNDICE

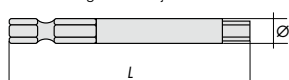
ACCESORIOS PARA TORNILLOS CON CABEZA ALLEN	4
ACCESORIOS PARA TORNILLOS Y TUERCAS CON CABEZA HEXAGONAL	5
ACCESORIOS PARA TORNILLOS CON CABEZA DE CORTE	6
ACCESORIOS PARA TORNILLOS CON CABEZA TORX	6
ACCESORIOS PARA TORNILLOS CON CABEZA PHILLIPS	7
ACCESORIOS PARA TORNILLOS CON CABEZA POZIDRIV	7
ADAPTADORES PARA ATORNILLADORES ANGULARES	8



ACCESORIOS PARA TORNILLOS Y TUERCAS CON CABEZA ALLEN



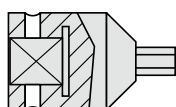
Llave para tornillos con
huella hexagonal encajada



Hexágono mm	2	2,5	3	4	5	6	7	8	9	10
Ø Llave mm - L= 50 mm Cod. 605222...	Ø 6 ...020	Ø 6 ...025	Ø 6 ...030	Ø 5 ...040	Ø 8 ...050	Ø 8 ...060	Ø 10 ...070	Ø 9 ...080	Ø 11 ...090	Ø 12 ...100
Ø Llave mm - L= 70 mm Cod. 605223...	Ø 3 ...020	Ø 4 ...025	Ø 4 ...030	Ø 5 ...040	Ø 6 ...050	Ø 8 ...060	Ø 8 ...070	Ø 9 ...080	Ø 12 ...090	Ø 12 ...100



1/4"
3/8"
1/2"
3/4"
1"



Llave para tornillos con
huella hexagonal encajada

1/4"

Hexágono mm	2	2,5	3	4	5	6	7	8	9	10
Cod. 625221...	...020	...025	...030	...040	...050	...060	...070	...080	...090	...100

3/8"

Hexágono mm	4	5	6	7	8	9	10
Cod. 626221...	...040	...050	...060	...070	...080	...090	...100

1/2"

Hexágono mm	5	6	8	10	12	14
Cod. 627221...	...050	...060	...080	...100	...120	...140

3/4"

Hexágono mm	8	10	12	14	17	19
Cod. 628221...	...080	...100	...120	...140	...170	...190

1"

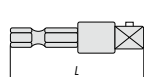
Hexágono mm	17	19	24
Cod. 629221...	...001	...002	...004

Adaptador

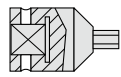
L= 50 mm - Cod. 605251140
L= 100 mm - Cod. 605252140



1/4"



1/4"



Llave para tornillos con
huella hexagonal encajada

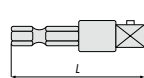
Hexágono mm	2	2,5	3	4	5	6	7	8	9	10
Llave Cod. 625221...	...020	...025	...030	...040	...050	...060	...070	...080	...090	...100

Adaptador

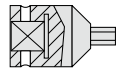
L= 50 mm - Cod. 605251380
L= 100 mm - Cod. 605252380



1/4"



3/8"



Llave para tornillos con
huella hexagonal encajada

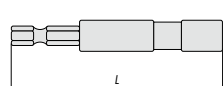
Hexágono mm	4	5	6	7	8	9	10
Llave Cod. 626221...	...040	...050	...060	...070	...080	...090	...100

Portainsero magnético

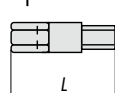
L= 72 mm - Cod. 605101140



1/4"



1/4"



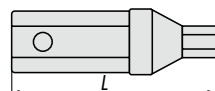
Inserto para tornillos con
huella hexagonal encajada

Hexágono mm	2	2,5	3	4	5	6	8
Inserto - L= 25 mm Cod. 606221...	...020	...025	...030	...040	...050	...060	...080

Llave para tornillos con huella
hexagonal encajada
L = 45 mm para AN...S



12 mm

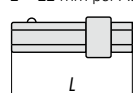


Hexágono mm	4	6	8	10	12
Llave Cod. 616221...	...040	...060	...080	...100	...120

Llave para tornillos con huella
hexagonal encajada
L = 22 mm per A6RSA1 y A6RS1



1/4"

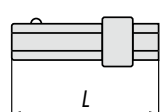


Hexágono mm	2,5	3	4	5	6
Llave Cod. 607221...	...025	...030	...040	...050	...060

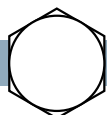
Llave para tornillos con huella
hexagonal encajada
L = 29 mm per A...RY y A10RYA



14 mm



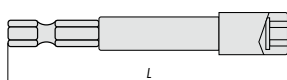
Hexágono mm	4	5	6	8	10
Llave Cod. 618221...	...040	...050	...060	...080	...100



ACCESORIOS PARA TORNILLOS Y TUERCAS CON CABEZA HEXAGONAL



Llave para tornillos con cabeza hexagonal



Disponibles bajo demanda con magneto incorporado

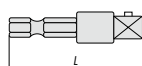
Hexágono mm	4	4,5	5	5,5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	17
Llave - L= 50 mm Cod. 605151...	...040	...045	...050	...055	...060	...070	...080	...090	...100	...110	...120	...130	...140	...170
Llave - L= 75 mm Cod. 605156...	...040	...045	...050	...055	...060	...070	...080	...090	...100	...110	...120	...130	...140	...170
Llave - L= 100 mm Cod. 605152...	...040	...045	...050	...055	...060	...070	...080	...090	...100	...110	...120	...130	...140	...170

Adaptador

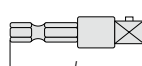
L= 50 mm - Cod. 605251140

L= 100 mm - Cod. 605252140

Hexágono mm	4	4,5	5	5,5	6	7	8	9	10	11	12	13
Llave Cod. 625151...	...040	...045	...050	...055	...060	...070	...080	...090	...100	...110	...120	...130



Llave para tornillos con cabeza hexagonal



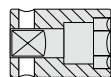
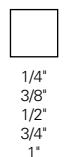
Adaptador

L= 50 mm - Cod. 605251380

L= 100 mm - Cod. 605252380

Llave para tornillos con cabeza hexagonal

Hexágono mm	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Llave Cod. 626151...	...070	...080	...090	...100	...110	...120	...130	...140	...150	...160	...170	...180	...190



Llave para tornillos con cabeza hexagonal

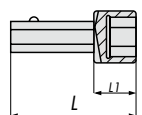
Hexágono mm	4	4,5	5	5,5	6	7	8	9	10	11	12	13
Llave Cod. 625151...	...040	...045	...050	...055	...060	...070	...080	...090	...100	...110	...120	...130

Hexágono mm	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Llave Cod. 626151...	...070	...080	...090	...100	...110	...120	...130	...140	...150	...160	...170	...180	...190

Hexágono mm	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	21	22	24	27
Llave Cod. 627151...	...080	...090	...100	...110	...120	...130	...140	...150	...160	...170	...180	...190	...210	...220	...240	...270

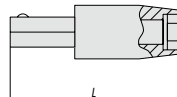
Hexágono mm	17	18	19	21	22	24	27	30	32	34	36	41	46
Llave Cod. 628151...	...170	...180	...190	...210	...220	...240	...270	...300	...320	...340	...360	...410	...460

Hexágono mm	22	24	27	30	32	34	36	41	46	50	55	60	65	70
Llave Cod. 629151...	...220	...240	...270	...300	...320	...340	...360	...410	...460	...500	...550	...600	...650	...700



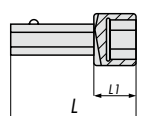
Llave para tornillos con cabeza hexagonal
L= 22 mm
L1= 8 mm
para A6RS1

Hexágono mm	5	6	7	8	9	10	11	13
Llave - L= 22 mm Cod. 607151...	...050	...060	...070	...080	...090	...100	...110	...130



Llave para tornillos con cabeza hexagonal
L= 60 mm para AN...S

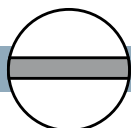
Hexágono mm	8	10	11	13	14	17	19	22
Llave - L= 60 mm Cod. 616151...	...080	...100	...111	...113	...114	...117	...119	...122



Llave para tornillos con cabeza hexagonal
L= 29 mm
L1= 10 mm
para A...RY y A10RYA

Hexágono mm	8	9	10	12	13	14	17	19	22
Llave - L= 29 Cod. 618151...	...080	...090	...100	...120	...130	...140	...170	...190	...220

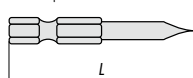
Bajo demanda están disponibles hexágonos con medidas diferentes.



ACCESORIOS PARA TORNILLOS CON CABEZA DE CORTE



Punta para tornillos con ranura



Guía punta



Ø Cabeza Tornillo mm	min.	2,1	2,6	3,1	3,6	4,1	4,6	5,1	5,6	6,1	6,6	7,1	8,1	9,1	10,1
max.		2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	8	9	10	11
Ø Punta mm		2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	8	9	10
Punta L= 50 mm Cod. 605011...	...	020	025	030	035	040	045	050	055	060	065	070	080	090	100
Guía punta L=22 mm Cod. 638431...	...			030	035	040	045	050	055	060	065	070	080	090	100
Punta L= 75 mm Cod. 605016...	...	020	025	014	016	017	056	076	078	080	136	160	214	217	220
Guía punta L= 47 mm Cod. 638435...	...			030	035	040	045	050	055	060	065	070	080	090	100

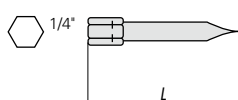
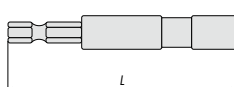
Kit transformación
Vaso y muelle

Código
303007160

* Kit para el utilizo de la
guía punta para tornillos
con ranura recta



Portainsero magnético
L= 72 mm - Cod. 605101140

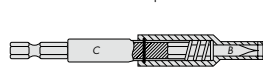


Inserto para tornillos
con ranura recta

Ø Inserto mm	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	10
L= 39 mm Cod. 606011...	...	020	025	030	035	040	045	050	055	060	065	070	075	080	085	090



Punta con vaso incorporado

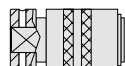


A - Vaso de guía retráctil
B - Inserto con ranura recta
C - Portainsero magnético:
Cod. 605101140

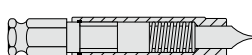
Ø Cabeza Tornillo mm	min.	2,1	2,6	3,1	3,6	4,1	4,6	5,1	5,6	6,1	6,6	7,1	8,1
max.		2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	8	9
Vaso con guía retráctil L= 47 mm Cod. 642432...	...	025	030	035	040	045	050	055	060	065	070	080	090
Inserto con ranura recta L= 39 mm Cod. 606011...	...	020	025	030	035	040	045	050	055	060	065	070	080



Mandril rápido
Con acoplamiento 3/8" F Cod. 659811001
Con acoplamiento 1/2" F Cod. 659911001



Salida
acoplamiento
12 mm



Punta para tornillos con ranura
recta y guía incorporada
para mandril rápido - L= 92 mm

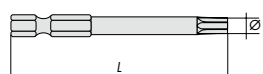
Ø Cabeza tornillo mm	9	10	11	13-14	16	17-18	19-20	21-22	23-24
Punta - L= 92 mm Cod. 617011...	...	085	095	105	125	150	160	180	200
								220	



ACCESORIOS PARA TORNILLOS CON CABEZA TORX



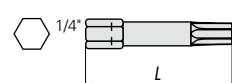
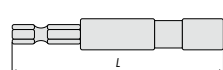
Llave para tornillos con huella torx



Torx	T10	T15	T20	T25	T27	T30	T40
Ø Llave mm - L= 50 mm Cod. 605081...	Ø 6 ...100	Ø 6 ...150	Ø 6 ...200	Ø 6 ...250	Ø 6 ...270	Ø 6 ...300	Ø 7,5 ...400



Portainsero magnético
L= 72 mm - Cod. 605101140

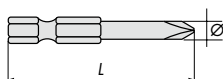


Inserto para tornillos
con huella torx

Torx	T8	T9	T10	T15	T20	T25	T27	T30	T40
Inserto - L= 25 mm Cod. 606081...	...	080	090	100	150	200	250	270	300
								400	

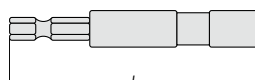


ACCESORIOS PARA TORNILLOS CON CABEZA PHILLIPS



Punta para tornillos Phillips

Phillips	N. 0	N. 1	N. 2	N. 3
Ø Punta mm L= 50 mm - Cod. 605051...	Ø 3 ...030	Ø 4,5 ...101	Ø 6 ...102	Ø 6 ...103
Ø Punta mm L= 75 mm - Cod. 605052...	Ø 3 ...030	Ø 4,5 ...101	Ø 6 ...102	Ø 8 ...103
Ø Punta mm L= 100 mm - Cod. 605053...	Ø 3 ...030	Ø 4,5 ...001	Ø 6 ...002	Ø 6 ...003

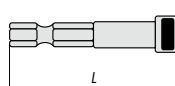


Portainsero magnético
L= 72 mm - Cod. 605101140

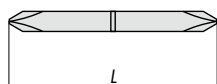


Inserto doble para tornillos
con ranura a estrella

Phillips	N. 1	N. 2	N. 3
Inserto L= 25 mm - Cod. 606051...	...201	...202	...203



Portainsero doble
L= 54 mm - Cod. 605401000

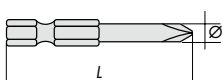


Inserto doble para tornillos
con ranura a estrella

Phillips	N. 1	N. 2	N. 3
Portainsero doble L= 50 mm - Cod. 630052...	...001	...002	...003

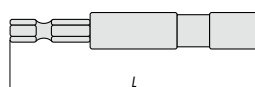


ACCESORIOS PARA TORNILLOS CON CABEZA POZIDRIV

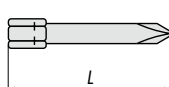


Punta para tornillos Pozidriv

Pozidriv	N. 1	N. 2	N. 3
Ø Punta mm L= 50 mm - Cod. 605061...	Ø 4,5 ...001	Ø 6 ...002	Ø 8 ...003
Ø Punta mm L= 75 mm - Cod. 605062...	Ø 4,5 ...101	Ø 6 ...102	Ø 8 ...103
Ø Punta mm L= 100 mm - Cod. 605063...	Ø 4,5 ...001	Ø 6 ...002	Ø 8 ...003

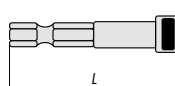


Portainsero magnético
L= 72 mm - Cod. 605101140



Inserto doble para tornillos
con ranura a estrella

Pozidriv	N. 1	N. 2	N. 3
Inserto L= 25 mm - Cod. 606061...	...201	...202	...203



Porta inserto doble
L= 54 mm - Cod. 605401000

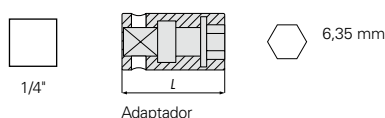


Inserto doble para tornillos
con ranura a estrella

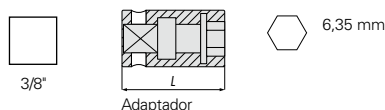
Pozidriv	N. 1	N. 2	N. 3
Inserto doble L= 50 mm - Cod. 630052...	...101	...102	...103

ADAPTADORES PARA ATORNILLADORES ANGULARES

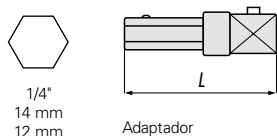
Prácticos accesorios que permiten de utilizar el atornillador también con llaves e insertos en posesión del cliente que tengan acoplamientos diferentes de aquellos del atornillador.



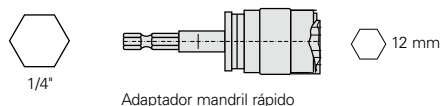
Salida	L = mm	Código
○ Para inserto 1/4" no magnético	25	625111140
○ Para inserto 1/4" magnético	36	625101140



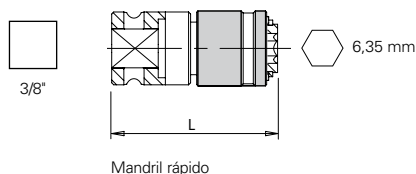
Salida	L = mm	Código
○ Para inserto 1/4" no magnético	35	626111140
○ Para inserto 1/4" magnético	52	626102064
○ Para puntas 1/4" rápidas	42	626140001



Salida	Para	L = mm	Código
☐ 1/4"	A6RSA1 y A6RS1	24	607251140
☐ 3/8"	A10RYA y A...RY1	32	618251380
☐ 1/2"	AN...S	44	616251120
☐ 1/2"	A10RYA y A...RY	38	618251120



Salida	Código
Salida ○ para vasos gira insertos – para vasos gira pernos roscados	659011002



Para	L = mm	Código
AD6RA1	41	654141015
AD9RA1		
AD14RA1		
AD26RA1		
Motores para atornillar con salida ☐ 1/4" M	38	654141016
Motores para atornillar con salida ☐ 1/2" M	54	654141017

**Para seleccionar soluciones Fiam,
consultar los catálogos online**

www.fiamgroup.com

Fiam
PEOPLE AND SOLUTIONS

Fiam Utensili Pneumatici S.p.A.
Viale Crispi 123
36100 Vicenza, Italy
Tel. +39.0444.385000
Fax +39.0444.385002

**Fiam France
Succursale**
73, cours Albert Thomas
69003 Lyon, France
Tel. +39.0444.385000

**Fiam España
Sucursal**
Avenida del Doctor Arce, 14
28002 Madrid - España
Tel. +39.0444.385000

**Fiam Deutschland
Niederlassung**
Kupferstrasse 5
70565 Stuttgart, Deutschland
Tel. +39.0444.385000

Quality Management System Certificate • Environmental Management System Certificate