# CONTROL CABLES

INDUSTRIAL AGROINDUSTRIAL MARITIMO



# 10 Años de Servicio y Calidad

#### **Flexoindustrial**

Es una línea de ensamble de cables de control push-pull y push only para maquinaria agrícola, de construcción y marítima, los cuales están diseñados con materiales de alta calidad y resistencia que garantizan una mayor durabilidad.

Los cables push-pull transmiten movimiento en ambas direcciones, mientras que los cables push only lo transmiten en una sola dirección. Ambos tipos de cables se utilizan en una amplia gama de aplicaciones industriales y marítimas como cables de Acelerador, Embrague, transmisión, Freno de mano, Aceleradores manuales (micrométricos), toma fuerzas, apagadores, apertura puerta.

Si deseas ser un ensamblador escríbenos a **ventas@flexocable.com** 



www.flexocable.com

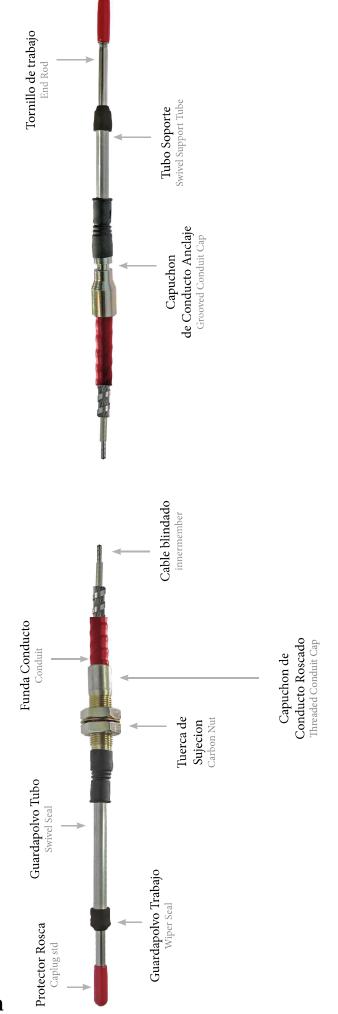


# Nuestra Presencia





# Terminologia Cables (Push-Pull) Utility

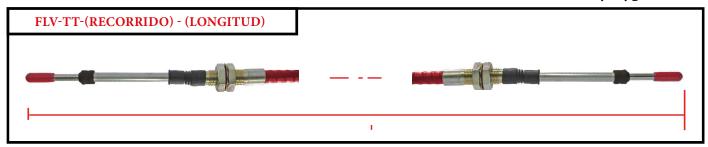




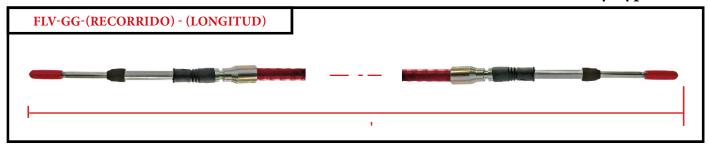
# Línea (VLD) Trabajo Muy Liviano (Very Light Duty)

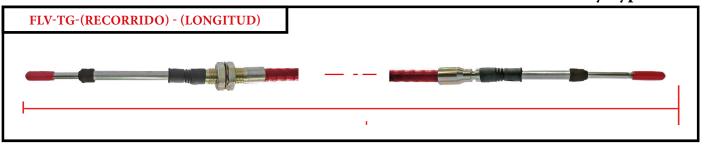


#### **TT- Assembly Type**



#### **GG- Assembly Type**





TORNILLO TRABAJO	10-30 UNF/5MM
CAPUCHON CONDUCTO	7/16
FUNDA CONDUCTO	8,5 mm
CABLE BLINDADO	7/64"

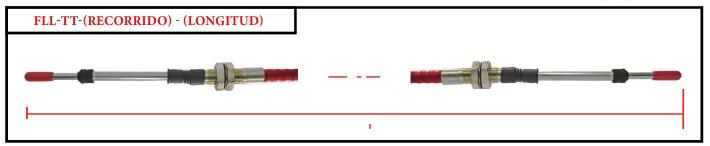
CARGA DE TRABAJO (KG) VLD						
PULL (TIRE)	PUSH (EMPUJE)					
	25 50 75 100 125					150
	1"	2"	3"	4"	5"	6"
50	36	30	27	23	18	12



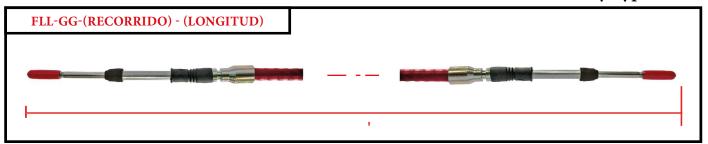
# Línea (LD) Trabajo Liviano (Light Duty)

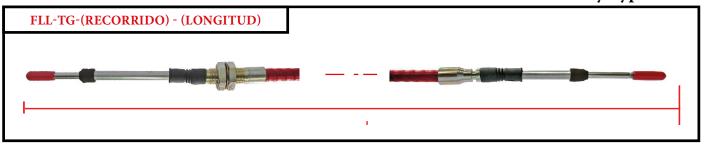


#### TT- Assembly Type



#### **GG- Assembly Type**







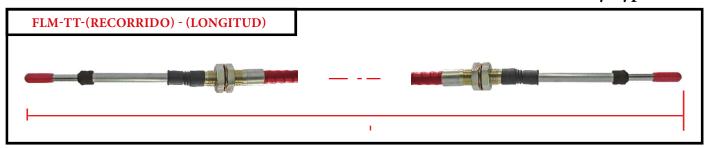
CARGA DE TRABAJO (KG) LD						
PULL (TIRE)	PUSH (EMPUJE)					
	25	50	75	100	125	150
	1"	2"	3"	4"	5"	6"
100	68	60	49	40	29	20



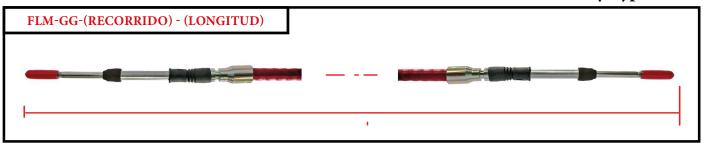
# Línea (MD) Trabajo Medio (Medium Duty)

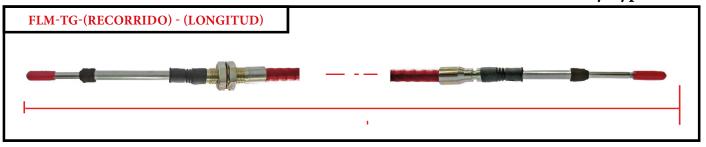


#### TT- Assembly Type



#### **GG- Assembly Type**





TORNILLO TRABAJO	5/16 X 24 UNF/8MM
CAPUCHON CONDUCTO	11/16
FUNDA CONDUCTO	15 mm
CABLE BLINDADO	3/16"

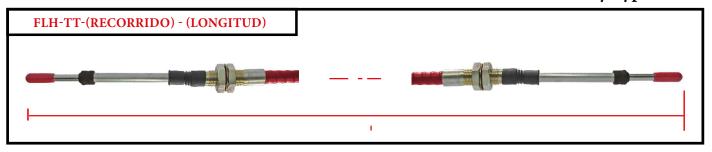
CARGA DE TRABAJO (KG) MD						
PULL (TIRE)	PUSH (EMPUJE)					
	25 50 75 100 125 15					150
	1"	2"	3"	4"	5"	6"
175	113	100	85	67	52	40



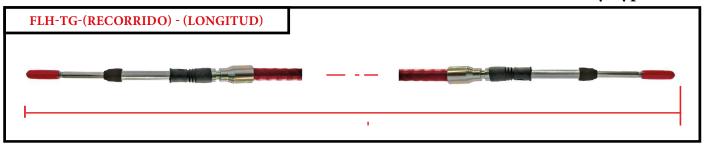
# Línea (HD) Trabajo Pesado (Heavy Duty)

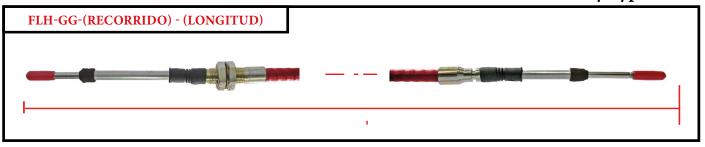


#### TT- Assembly Type



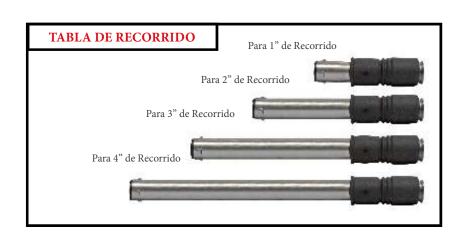
#### **GG- Assembly Type**





TORNILLO TRABAJO	3/8 X 24 UNF/10MM
CAPUCHON CONDUCTO	7/8
FUNDA CONDUCTO	17 mm
CABLE BLINDADO	6 mm

CARGA DE TRABAJO (KG) HD						
PULL (TIRE)	PUSH (EMPUJE)					
	25 50 75 100 125 1				150	
	1"	2"	3"	4"	5"	6"
425	317	285	243	200	160	125



# **Fundas Condunto y Cables**





# Funda Industrial Reforzada

Código	Diámetro Externo
FLV-UCD-DFX-R	8.5 mm
FLL-UCD-DFX-R	13 mm
FLM-UCD-DFX-R	15 mm
FLH-UCD-DFX-R	17 mm



#### Cable Blindado Inoxidable AISI 304

Código	Cons.	Diametro
FLV-UIN-DFX	Blindado	7/64
FLL-UIN-DFX	Blindado	1/8
FLM-UIN-DFX	Blindado	3/16
FLH-UIN-DFX	Blindado	6

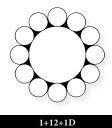


#### Funda Doble Acción

	Código	Diametro Externo	Diametro Interno
- [	06-FDA-04	10 mm	3.8 mm



# Cable alma de Alambre Doble Acción



Código	Cons.	Diametro	Kg X Metro
05-Cda-02	1+12+1D	3.2 mm (1/8")	0.06 Kg
FLM-KWIN-350	1+12+1D	3.4 mm (9/64")	0.06575 Kg

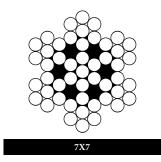
# Fundas Condunto y Cables





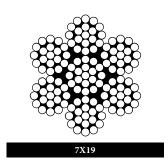
# Funda Tensión con Espagueti

Código	Diametro Externo	Diametro Interno
07-FTV-14	5.0 mm Acelerador / Apertura	2 mm
07-FTV-09	6.0 mm Acelerador	2.5 mm
07-FTV-10	7.0 mm Acelerador	3 mm
07-FTV-11	10.0 mm Embrague/Freno	4 mm
07-FTV-07	12.0 mm Embrague/Freno	6.8 mm

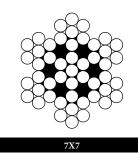


#### Cable Galvanizado Alma de Acero

			KgX	Carga Ruptura
Código	Cons.	Diametro	Metro	en Kg Aprox.
01-Cga-03	7 X 7	1.6 mm (1/16")	0.01	180 Kg
01-Cga-05	7 X 7	2 mm (5/64")	0.014	240 Kg
01-Cga-06	7 X 7	2.4 mm (3/32")	0.022	380 Kg
01-Cga-07	7 X 7	3.2 mm (1/8")	0.037	538 Kg



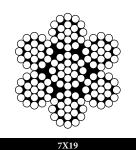
			Kg X	Carga Ruptura
Código	Cons.	Diametro	Metro	en Kg Aprox.
01-Cga-10	7 X 19	4.7 mm (3/16")	0.097	1500 Kg



## Cable Inoxidable Alma de Acero AISI 304

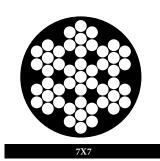
			Kg X	Carga Ruptura
Código	Cons.	Diametro	Metro	en Kg Aprox.
02-Cia-03	7 X 7	1.6 mm (1/16")	0.01	180 Kg
02-Cia-04	7 X 7	2 mm (5/64")	0.016	240 Kg
02-Cia-06	7 X 7	3.2 mm (1/8")	0.037	538 Kg





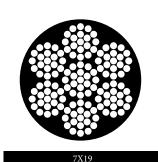
#### Cable Inoxidable Alma de Acero AISI 304

			KgX	Carga Ruptura
Código	Cons.	Diametro	Metro	en Kg Aprox.
02-Cia-08	7 X 19	4.7 mm (3/16")	0.097	1500 Kg
02-Cia-09	7 X 19	6.3 mm (1/4")	0.164	2650 Kg



## Cable Galvanizado Plastificado Nylon Uso Industrial

			Kg X	Carga Ruptura
Código	Cons.	Diametro	Metro	en Kg Aprox.
03-Cgp-02	7 X 7	2.5 mm (3/32 a 1/8)Trans. Nylon	0.026	380 Kg
03-Cgp-09	7 X 7	4 mm (3.2 a 4) Transparente Nylon	0.035	500 Kg



			KgX	Carga Ruptura
Código	Cons.	Diametro	Metro	en Kg Aprox.
03-Cgp-04	7 X 19	3.2 mm (1/8 a 3/16) Negro Nylon	0.038	538 Kg
03-Cgp-06	7 X 19	4.7 mm (3/16 a 1/4) Negro Nylon	0.106	1500 Kg



# Línea (VLD) Trabajo Muy Liviano (Very Light Duty)









Linea VLD

Código	Descripción
ELV CCC II 101	Boquilla Ranura
FLV-CCG-U- 101	(Conduit Cap) VLD



Linea VLD Código Descripción Boquilla Ranura FLV-CCG-U- 701 (Conduit Cap) VLD Inoxidable



Descripción Boquilla Tornillo FLV-CCT-U- 101 (Conduit Cap) VLD

Linea	VLI

Código	Descripción
FLV-CCT-U- 701	Boquilla Tornillo (Conduit Cap) VLD
	Inoxidable

Linea VLD

Código	Descripción
FLV-ER1-701	Tornillo Inox Rec 1
FLV-ER2-701	Tornillo Inox Rec 2
FLV-ER3-701	Tornillo Inox Rec 3
FLV-ER4-701	Tornillo Inox Rec 4



Linea VLD

Código	Descripción
FLV-ST1-701	Tubo Inox Rec 1
FLV-ST2-701	Tubo Inox Rec 2
FLV-ST3-701	Tubo Inox Rec 3
FLV-ST4-701	Tubo Inox Rec 4



Linea VLD

Código

FLV-VA-06

FLV-VA-01



Tuerca de 7/16"

UNF

Tuerca de 10-32

UNF

Linea VLD

Código	Descripción
FLV-413-016	Arandela Dentad Tornillo VLD

Línea (LD) Trabajo Liviano (Light Duty)













Linea LD





Código	Descripción		
FLL-CCG-U- 101	Boquilla Ranura	<sub>  E</sub>	21
	(Conduit Cap) LD	Г	.1

Código	Descripción
FLL-CCT-U- 101	Boquilla Tornillo (Conduit Cap) LD

Linea LD

Código	Descripción
FLL-ER1-701	Tornillo Inox Rec 1
FLL-ER2-701	Tornillo Inox Rec 2
FLL-ER3-701	Tornillo Inox Rec 3
FLL-ER4-701	Tornillo Inox Rec 4

Código Descripción FLL-ST1-701 FLL-ST2-701 Tubo Inox Rec 1 Tubo Inox Rec 2 FLL-ST3-701 Tubo Inox Rec 3 FLL-ST4-701 Tubo Inox Rec 4

Linea LD



Linea LD

Linea LD





Código	Descripción
FLL-VA-09	Tuerca de 5/8" UNF
FLL-VA-02	Tuerca de 1/4 UNF







# Línea (MD) Trabajo Medio (Medium Duty)









Linea MD

Linea MD

Código	Descripción
FLM-CCG-U- 101	Boquilla Ranura
	(Conduit Cap) MD



Linea MD Código Descripción Boquilla Tornillo FLM-CCT-U- 101

(Conduit Cap) MD

Código	Descripción
FLM-ER1-701	Tornillo Inox Rec 1
FLM-ER2-701	Tornillo Inox Rec 2
FLM-ER3-701	Tornillo Inox Rec 3
FLM-ER4-701	Tornillo Inox Rec 4

Linea MD

Código	Descripción
FLM-ST1-701	Tubo Inox Rec 1
FLM-ST2-701	Tubo Inox Rec 2
FLM-ST3-701	Tubo Inox Rec 3
FLM-ST4-701	Tubo Inox Rec 4



Linea MD







Linea MD

Código	Descripción
FLM-VA-10	Tuerca de 11/16" UNF
FLM-VA-03	Tuerca de 5/16

Código	Descripción
FLM-413-032	Arandela Dentada Tornillo MD
FLM-413-032	Tornillo MD

Terminal Tornillo milimetrico Zincado

Código	Descripción
10-DA-15	M-8 x 150
10-DA-15B	M-8 x 210
10-DA-15C	M-8 x 240
10-DA-15D	M-8 x 270
10-DA-52	M-8 x 163
10-DA-77	M-8 x 176
10-DA-80	M-8 x 190

# Línea (HD) Trabajo Pesado (Heavy Duty)









Linea HD

Código	Descripción
FLH-CCG-U- 101	Boquilla Ranura (Conduit Cap) HD



Linea HD

Código	Descripción
FLH-CCT-U- 101	Boquilla Tornillo
	(Conduit Cap) HD

Linea HD

Código	Descripción
FLH-ER1-701	Tornillo Inox Rec 1
FLH-ER2-701	Tornillo Inox Rec 2
FLH-ER3-701	Tornillo Inox Rec 3
FLH-ER4-701	Tornillo Inox Rec 4

Linea HD

	Código	Descripción
Ì	FLH-ST1-701	Tubo Inox Rec 1
	FLH-ST2-701	Tubo Inox Rec 2
	FLH-ST3-701	Tubo Inox Rec 3
	FLH-ST4-701	Tubo Inox Rec 4







Linea HD

Código	Descripción
FLH-VA-22	Tuerca de 7/8" UNF
FLH-VA-05	Tuerca de 3/8 UNF

Linea HD

Código	Descripción
FLH-413-018	Arandela Dentada Tornillo HD

# Horquillas y Rotulas







5 mm Horquilla larga 10-32 UNF



Código	Descripción
FLC-006	Horquilla corta 6 mm
FLC-L006	Horquilla larga 6 mm
09-CC-21	Horquilla larga 1/4 UNF



Código	Descripción
FLC-005	Horquilla corta 8 mm
FLC-L005	Horquilla larga 8 mm
09-CC-22	Horquilla larga 5/16 UNF



Código	Descripción
FLC-010	Horquilla corta 10 mm
FLC-L010	Horquilla larga 10 mm
09-CC-23	Horquilla larga 3/8 UNF



FLC-L005

09-CC-20





Código	Descripción
FLSP-006 FLSP-L006	Pin para Horquilla
	corta 6 mm Pin para Horquilla
	larga 6 mm



Código	Descripción
FLSP-008	Pin para Horquilla corta 8 mm
FLSP-L008	Pin para Horquilla larga 8 mm



Código	Descripción
FLSP-0010	Pin para Horquilla
FLSP-L0010	corta 10 mm Pin para Horquilla
	larga 10 mm



Código	Descripción
PHS-5X5	5mm X Torn. 5 mm
PHS-6X6	6mm X Torn. 6mm
PHS-6X8	6mm X Torn. 8 mm
PHS-8X8	8mm X Torn. 8mm
PHS-10X1.25	10mm X Torn. 10X 1.25
PHS-10X8	10mm X Torn. m 8



Código	Descripción
PHS-5	5mm X 0.8
PHS-6	6mm X 1
PHS-10	10mm X 1.25
PHS-12	12mm X 1.75



Código	Descripción
RS1003	Rotula 6mm x 10mm
RR1004	Rotula 6mm x 13mm

# **Controles Manuales**







Código	Descripción
FCH-100-B	Kit Manija Acelerador Micrométrico Flexo Industrial

Código	Descripción
13-AC-01	Kit Manija Acelerador Micrométrico



Códi	go Descri	pción
FL-510-	231 Kit Manija Acelerador	plastica Micrométrico

# Mando Ajustable







Código	Descripción
FCH-200-1-R-V	Manija ajustable linea LD Flexo industrial





# Boquilla / Conducto



Código	Descripción
02-AC-11	Boquilla Acelerador H-I



Código	Descripción
02-AC-27	Boquilla Tornillo M - 6 X 4.5



Código	Descripción
02-AC-29	Boquilla Torn. M-8 X 6 Funda de 6 mm







Código	Descripción	
02-AC-54	Boquilla Acelerador Internacional Corta	



Código	Descripción	
02-AC-70	Boquilla acel.	Mon-
	tacarga	



Código	Descripción
02-CC-22	Boq. Funda Comb. Rosca M12 x 1

Código	Descripción
02-CC-23	Boq. Tornillo Combi- nada M12 x 1 D-A







Código	Descripci	ón
02-CC-EP2	Boquilla acel.	Mon-
02 CC E12	tacarga	

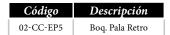


Código	Descripción
02-CC-EP3	Boq. tractor # 1



Código	Descripción
02-CC-EP4	Boq. tractor # 2







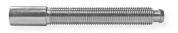
Código	Descripción
02-CC-67	Boquilla 7/16" 20 NF x34.5mm



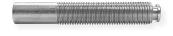
Código	Descripción
02-EM-01	Boquilla Embrague Kodiak N° 1



Código	Descripción
02-EM-02	Boquilla Embrague Kodiak N° 2



Código	Descripción
02-EM-22	Boquilla Tornillo M-12



Código	Descripción
02-EM-23	Boquilla Tornillo 14 mm



Código	Descripción
02-FM-03	Boquilla Universal Canastilla



Código	Descripción
02-FM-50	Boquilla Tornillo M-10 Corto

# Componentes











Código	Descripción
02-FM-51	Boquilla Tornillo M-10

Código	Descripción
02-FM-52	Boquilla Tornillo M-10 Largo

Código	Descripción
02-FM-83	Boquilla Plato Montacarga

Código	Descripción
02-FM-84	Boquilla Tornillo Montacarga M12X1.25









Código	Descripción
02-FM-113	Boquilla freno
	montacarga

Código	Descripción
02-MT-01	Capuchón funda 5mm

Código	Descripción
02-MT-02	Capuchón funda 6mm

Código	Descripción
02-MT-03	Capuchón funda 7mm

# Guardapolvos



Código	Descripción
03-AC-02	Guardapolvo



Código	Descripción
03-CC-01	Guardapolvo Fuelle Cambios



Código	Descripción
03-CC-02	Guardapolvo Boquilla Tubo D.A. 1/2" X 3/8"



Código	Descripción
03-CC-03	Guardapolvo Tubo Torn. D.A. 3/8" X 1/4"



Código	Descripción
03-CC-07	Guardapolvo Fuelle Cambios



Código	Descripción
03-EM-02	Guardapolvo Fuelle Embrague Mack



Código	Descripción
03-FM-01	Guardapolvo Fuelle Freno



Código	Descripción
03-FM-02	Guardapolvo Fuelle Freno













Código	Descripción
03-FM-01	Guardapolvo Fuelle Freno

Código	Descripción
03-FM-02	Guardapolvo Fuelle Freno

Código	Descripción
03-FM-07	Guardapolvo Boquilla Freno Funda

Código	Descripción
03-FM-08	Guardapolvo Pequeño Varios

# Horquillas







Código	Descripción
05-FM-01	Horquilla Freno

Código	Descripción
05-FM-05	Horquilla Freno

Código	Descripción
05-FM-06	Horquilla Freno

#### Resortes







Código	Descripción
08-FM-05	Resorte Freno x 25



Código	Descripción
08-FM-03	Rste. Freno x 14
08-FM-04	Rste. Freno x 17
08-FM-06	Rste. Freno x 23
08-FM-07	Rste. Freno x 12



Código	Descripción
08-FM-19	R. Freno Montacarga X18.5





## **Prisioneros**



Código	Descripción
09-AC-01	Prisionero Acelerador
	6 mm



Código	Descripción
09-AC-02	Prisionero Acelerador 8 mm



Código	Descripción
09-AC-03	Prisionero Acel. 3/8"
	Hexagonal

# Terminales







Código	Descripción
10-AC-10	Terminal Cable 9/64" en L



Código	Descripción
10-AC-12	Term. Cable 3/16" x1.7
10-AC-13	Term. Cable 3/16" x2.3



10-AC-14 Term. Cable 1/4" x1.7	Código	Descripción
	10-AC-14	Term. Cable 1/4" x1.7







Código	Descripción
10-AC-20	Terminal Tornillo
	M 5x5 Graduación Der.



Código	Descripción
10-AC-30	Terminal Tornillo 1/4X7



Código	Descripción
10-AC-38	Terminal Acelerador H-I



Terminal Ojo Acel	1
10-AC-36 dor Internacion	



Código	Descripción
10-AP-03	Terminal Ojo Apagador



Código	Descripción
10-EM-14	Terminal Tornillo M-6x7
10-EM-14A	Term Torn M-6x7 2.8 mm



Código	Descripción
10-EM-16	Term. Torn. M-6x9 3.3
10-EM-16A	Term. Torn. M-6x9 2.8









Código	Descripción
10-EM-17	Terminal Tornillo M-6x16 ( Iveco )

Código	Descripción
10-EM-20	Terminal Tornillo M-10x22 ( Kodiak )

Código	Descripción
10-EM-21	Terminal Tornillo 1/2" ( Mack )







Código	Descripción
10-FM-03	Terminal Gancho Banda
	en Lamina



Código	Descripción
10-FM-04	Terminal Banda en Lami- na Resorte



Código	Descripción
10-FM-05	Terminal 1/4"x 3.3



Código	Descripción
10-FM-07	Terminal de 5/16" x 3.3



Código	Descripción
10-FM-09	Terminal de 3/8" x 3.3



Código	Descripción
10-FM-10	Terminal de 3/8"x3.3 Bala



Código	Descripción
10-FM-15	Terminal Martillo 8 mm



Código	Descripción
10-FM-19	Terminal Ojo
	Freno Montacarga



Código	Descripción
10-FM-18	Terminal Ojo Freno



Terminal Tornillo	
Código	Descripción
10-FM-20	M 8 x 15
10-FM-21	5/16" x 15 Fina



Código	Descripción
10-FM-23	Terminal Tornillo M-10
	x1.5



Código	Descripción
10-FM-29	Terminal Freno Montacargas



Código	Descripción
10-FM-30	Terminal Ojo Principal



Código	Descripción
10-FM-31	Terminal Tornillo M8X100 mm



Código	Descripción
10-FM-33	Terminal Orquilla Freno

# Componentes





Código	Descripción
10-FM-34	Terminal Ojo Banda Montacarga



Código	Descripción
10-FM-35	Terminal Platina Banda Montacarga



Código	Descripción
10-FM-38	Terminal Ojo Freno Fiat Iveco



Buje para Funda

Código	Descripción
12-CC-09	10 de 6X30

# Manijas







Código	Descripción
13-CH-01	Kit Manija Choke Universal



Código	Descripción
13-TM-01	Kit Manija Volko Universal

# Kit Flexoindustrial







Código	Descripción
KITVG-3	Kit anclaje de 7/16" x 3/16" Flexo industrial

Código	Descripción
KITVG-3	Kit Tornillo de 7/16" x 3/16" Flexo industrial





Código	Descripción
KITLG-3	Kit anclaje de 5/8" x 1/4" Flexo industrial

Código	Descripción
KITLT-3	Kit Tornillo de 5/8" x 1/4" Flexo industrial





Código	Descripción
KITMG-3	Kit anclaje de 11/16" x 1/4" Flexo industrial

Código	Descripción
KITMT-3	Kit Tornillo de 11/16" x 1/4" Flexo industrial





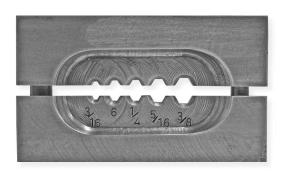
Código	Descripción
KITHG-3	Kit anclaje de 7/8" x 1/4" Flexo industrial

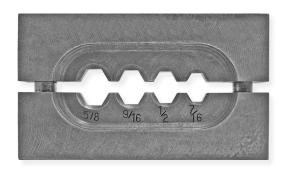
Código	Descripción
KITHT-3	Kit Tornillo de 7/8" x 1/4" Flexo industrial



Código	Descripción
13-CC-14	Kit Control Cambios Combinada







Código	Descripción
13-TRO-01	Troquel Grafador de Terminales ( 3/16 - 6 - 1/4 - 5/16 - 3/8 )

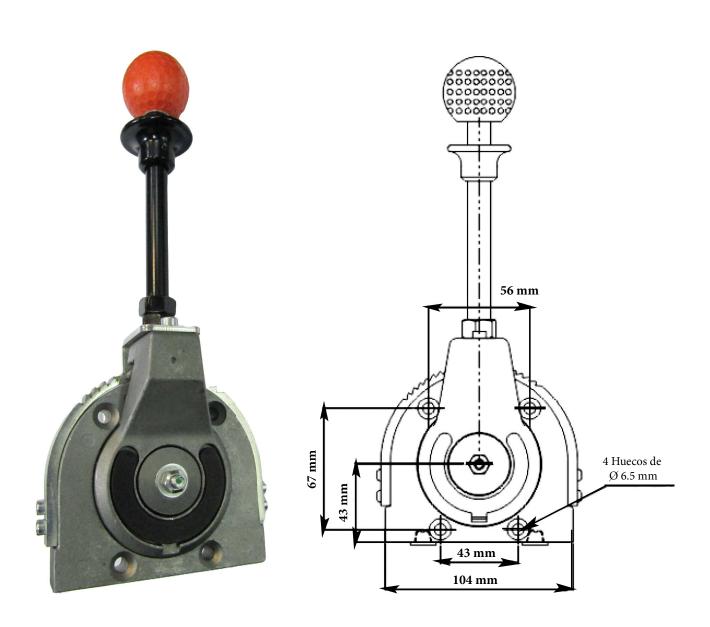
Código	Descripción
13-TRO-02	Troquel Grafador de Boquillas (5/8 - 9/16 - 1/2 - 7/16)



Código	Descripción
13-TRO-04	Grafador de Tubo Doble Acción ( 3/8 - 1/2 - 9/16 - 5/8 )







Código	Descripción
FTL-350	Palanca con graduación





