

GAMA AGRÍCOLA Y VALLADOS ***GAMA AGRÍCOLA E CERCAS***





Una fijación perfecta para tu negocio

En **INDEX**[®] ofrecemos soluciones globales de fijación adaptadas a las necesidades de tu actividad, sin importar el tamaño de tu negocio.

Nuestra experiencia como fabricantes y proveedores industriales de sistemas de fijación nos permite garantizar la calidad y la personalización de nuestros productos.

Pero somos mucho más que eso. Somos un numeroso equipo humano en continua investigación, desarrollo e innovación.

Nuestro objetivo:
CONSEGUIR UNA FIJACIÓN PERFECTA.

Uma Fixação perfeita para o seu Negócio

Na **INDEX**[®] oferecemos soluções globais de fixação adaptadas às necessidades da sua atividade, independentemente da dimensão da sua empresa.

A nossa experiência como fabricante e fornecedor industrial de sistemas de fixação permite-nos garantir a qualidade e a personalização dos nossos produtos.

Mas somos muito mais do que isso. Somos uma grande equipa em contínua investigação, desenvolvimento e inovação.

O nosso objetivo:
CONSEGUIR UMA FIXAÇÃO PERFEITA.

Estas son sólo algunas de las razones por las que
INDEX® MARCA LA DIFERENCIA:

*Estas são apenas algumas das razões pelas quais a
INDEX® MARCA A DIFERENÇA:*



DISPONIBILIDAD Y AMPLIA GAMA DE PRODUCTO

*DISPONIBILIDADE E AMPLA
GAMA DE PRODUTOS*



SOMOS EXPERTOS FABRICANTES

*SOMOS FABRICANTES
ESPECIALIZADOS*



PRESENCIA INTERNACIONAL

*PRESENÇA
INTERNACIONAL*



SERVICIO DE CALIDAD AL CLIENTE

*SERVIÇO DE QUALIDADE AO
CLIENTE*



TRABAJAMOS CON EL CANAL DISTRIBUIDOR

*TRABALHAMOS COM O
CANAL*



CALIDAD CERTIFICADA

*QUALIDADE
CERTIFICADA*



SERVICIOS DIGITALES

*SERVIÇOS
DIGITAIS*



ASESORAMIENTO TÉCNICO Y SERVICIOS DE INGENIERÍA

*SERVIÇOS DE ENGENHARIA E
APOIO TÉCNICO*



INDEX SPACE STUDIO



**INDEX,
una elección
perfecta**

**INDEX,
uma escolha
perfeita**



FIJACIONES EN EL MUNDO AGRÍCOLA

En el mundo agrícola, cada detalle cuenta. Por eso, en **INDEX®** hemos desarrollado una nueva gama de fijaciones pensada especialmente para el sector agrícola, donde la resistencia, la fiabilidad y la eficiencia marcan la diferencia.

En la agricultura moderna, hasta el más pequeño de los componente marca la diferencia. Por eso, esta gama ha sido diseñada para dar respuesta a las necesidades específicas de los cultivos y estructuras del sector. Desde los sistemas de emparrado hasta el cultivo protegido, pasando por vallados, jaulas y piezas esenciales como el tornillo arado, ofrecemos soluciones que combinan resistencia, funcionalidad y durabilidad.

Cada uno de estos elementos está pensado para integrarse de forma práctica y segura en las distintas etapas del trabajo agrícola, con materiales que resisten el paso del tiempo, la intemperie y el uso constante.

FIXAÇÕES NO MUNDO AGRÍCOLA

*No mundo agrícola, cada detalhe é importante. Por isso, na **INDEX®** desenvolvemos uma nova gama de fixações especialmente concebida para o setor agrícola, onde a resistência, a fiabilidade e a eficiência fazem a diferença.*

Na agricultura moderna, até o menor dos componentes faz a diferença. Por isso, esta gama foi concebida para responder às necessidades específicas das culturas e estruturas do setor. Desde sistemas de treliça até culturas protegidas, passando por cercas, gaiolas e peças essenciais como o parafuso arado, oferecemos soluções que combinam resistência, funcionalidade e durabilidade.

Cada um destes elementos foi concebido para se integrar de forma prática e segura nas diferentes etapas do trabalho agrícola, com materiais resistentes ao tempo, às intempéries e ao uso constante.



Con nuestra nueva gama agrícola no solo sostenemos estructuras: garantizamos el rendimiento, la eficiencia y la tranquilidad de quienes trabajan la tierra.
Com a nossa nova gama agrícola, não apenas sustentamos estruturas: garantimos o rendimento, a eficiência e a tranquilidade de quem trabalha a terra.



Resistencia a los elementos
Resistência aos elementos



Diseño flexible
Design flexível



Fijación eficiente
Fixação eficiente



Reutilizables y adaptables
Reutilizáveis e adaptáveis



Respetuosos con el cultivo
Respeitosos com a cultura



Estabilidad garantizada
Estabilidade garantida

En INDEX® creemos que no hay imposibles cuando se trata de perseguir la perfección. Por eso realizamos continuas inversiones en nuevos productos, homologaciones, procesos productivos y medios tecnológicos para responder a todas las demandas del mercado.

En INDEX® acreditamos que não há impossíveis quando se trata de alcançar a perfeição. É por isso que realizamos investimentos contínuos em novos produtos, homologações, processos produtivos e meios tecnológicos para responder a todas as necessidades do mercado.

ÍNDICE

ACCESORIOS DE EMPARRADO / ACESSÓRIOS PARA VINHEDO GRADEADO		
GOMA ANCLA Y MACARRÓN / ÂNCORA DE BORRACHA E FIO DE ATAR		
GO-AN	Goma ancla de caucho 100% sintético <i>Âncora de borracha 100% sintética</i>	10
MC-OV	Macarrón para entutorar. Hilo de plástico tubular flexible para atado manual - Ovillo de 1kg <i>Fio de atar de PVC (macarrão) - Bola de 1kg</i>	10
MC-MA	Macarrón para entutorar. Hilo de plástico tubular flexible para atado manual - Madeja de 2kg <i>Fio de atar de PVC (macarrão) - Meada 2kg</i>	10
MC-PR	Macarrón para entutorar. Hilo de plástico tubular flexible para atado manual - Precortado <i>Fio de atar de PVC (macarrão) - Pré-cortado</i>	10
MC-AC	Macarrón para entutorar. Hilo de plástico tubular flexible para atado manual - Anillo de corte <i>Fio de atar de PVC (macarrão) - Anel de corte</i>	10
TENSORES CONECTORES / TENSORES CONECTORES		
TA-TU	Tensores y conectores de alambre - Tensor Universal 2 canales para todo tipo de alambres <i>Tensores e conectores de arame - Tensor universal de 2 canais para todos os tipos de arame</i>	11
TA-TF	Tensores y conectores de alambre - Tensor final de línea 1 canal para la terminación de los alambres a los postes <i>Tensores e conectores de arame - Tensor de final de linha de 1 canal para a terminação dos fios nos postes</i>	11
TA-TL	Tensores y conectores de alambre - Tensor lineal <i>Tensores e conectores de arame - Conector de arame</i>	11
TA-PI	Tensores y conectores de alambre - Tenaza de tensión <i>Tensores e conectores de arame - Alicate Tensor</i>	11
CM-TENSO	Tensores para cercado - Tensor de alambre <i>Tensores para vedações - Tensor de arame</i>	12
CM-TENSOVE	Tensores para cercado - Tensor de alambre verde <i>Tensores para vedações - Tensor de arame em verde</i>	12
CM-TT	Tensores para cercado - Tensor de tornillo <i>Tensores para vedações - Parafuso tensor</i>	12
GRAMPILLONES / GRAMPOS		
GM-AP	Grampillón arponado - Plano para líneas no móviles <i>Grampo farpado - Plano para linhas não móveis</i>	13
GM-AV	Grampillón arponado - En forma de "L" para líneas móviles <i>Grampo farpado - Grampo farpado em "L"</i>	13
GM-Z	Grampillón arponado - Grampillón <i>Grampo farpado - Grampo</i>	13
AL-HR	Hembrilla reabierto para la fijación en postes - Resistentes al paso de la maquinaria <i>Camarão reaberto para fixação em postes - Resistente à passagem de máquinas</i>	13
ENTUTORADO DE CINTA / ENTUTORADO PARA FITA		
EN-CI	Cinta y accesorios para entutorado - Cinta para entutorar <i>Fita e acessórios para aramação - Fita para atadora</i>	14
EN-GR	Cinta y accesorios para entutorado - Grapas para atadoras de cinta. Grapa 604 <i>Fita e acessórios para aramação - Agramos para alicate atador. Agrafo 604</i>	14
EN-AT	Cinta y accesorios para entutorado - Atadora profesional <i>Fita e acessórios para aramação - Alicate atador profissional</i>	14
EN-AP	Cinta y accesorios para entutorado - Atadora profesional Plus <i>Fita e acessórios para aramação - Alicate atador profissional Plus</i>	14
EN-CU	Cinta y accesorios para entutorado - Repuesto de cuchilla para atadora <i>Fita e acessórios para aramação - Lâmina de substituição para máquina de atar</i>	14
EN-EM	Cinta y accesorios para entutorado - Repuesto de empujador para atadora <i>Fita e acessórios para aramação - Empurrador de substituição para máquina de atar</i>	14

ÍNDICE

CULTIVO PROTEGIDO / CULTIVO PROTEGIDO		
GRAPADO / GRAMPEADO		
ENBA-GR	Entutorado a batería - Grapa para entutorado V46 <i>Máquina de tutoragem a bateria - Agrafador de atar V46</i>	16
GM-G73	Grapa Modelo 73 - Grapas para grapadora de tenaza <i>Agrafador Modelo 73 - Agrafos para agrafador de tenaz</i>	16
GM-T	Grapadora de tenaza manual <i>Agrafador de tenaz</i>	16
GM-G26	Grapa Modelo 26 - Grapas para grapadora manual ligera <i>Agrafador Modelo 26 - Agrafos para agrafador manual ligeiro</i>	16
GM-L	Grapadora manual ligera <i>Agrafador manual ligeiro</i>	16
VALLADOS Y JAULAS / VEDAÇÕES E GAIOLAS		
GRAPAS ANILLADAS / AGRAFO PARA REDES		
GRA	Grapias anilladas <i>Agrafador para redes</i>	18
VJ-GRC	Grapadora profesional con cargador. Para grapas A16, A18 y A20 <i>Alicate agrafos profissional com carregador. Para agrafos A16, A18 e A20</i>	18
VJ-GRS	Grapadora profesional sin cargador. Para grapas A16, A18 y A20 <i>Alicate de agrafos sem carregador. Para agrafos A16, A18 e A20</i>	18
GRP 29	Grapa para postes G29 <i>Agrafador para postes cremalheira G29</i>	18
VJ-GRP	Grapadora para grapa G29 <i>Alicate de agrafos para postes cremalheira. Agrafador G29</i>	18
ACCESORIOS PARA CERCADOS / ACESSÓRIOS PARA VEDAÇÕES		
CM-BP	Accesorios para cercado - Brida poste <i>Acessórios para cercas - Abraçadeira para poste</i>	19
CM-BT	Accesorios para cercado - Brida tensor <i>Acessórios para cercas - Abraçadeira tensora</i>	19
CM-TA	Accesorios para cercado - Tapón <i>Acessórios para cercas - Tampa</i>	19
CM-TP	Accesorios para cercado - Tapón Poste <i>Acessórios para cercas - Tampa para poste</i>	19
CM-UN	Accesorios para cercado - Uña <i>Acessórios para cercas - Grapa simple</i>	19
SOPORTES PARA POSTES / SUPORTES PARA POSTES		
AP-TJ	Anclajes para postes - Abrazadera Tejana para Unión de postes de madera verticales y horizontales <i>Ancoragens para postes - União metálica para postes de madeira redondos verticais e horizontais</i>	20
AP-SR	Anclajes para postes - Soporte para poste de cercado de madera redondo <i>Ancoragens para postes - Base redonda metálica para postes de madeira</i>	20
AP-SB	Anclajes para postes - Sobre base <i>Ancoragens para postes - Suporte metálico para poste</i>	20
AP-EN	Anclajes para postes - Para enterrar <i>Ancoragens para postes - Para enterrar</i>	20
TORNILLO ARADO / PARAFUSO DE ARADO		
DIN-608	Tornillo arado con cabeza avellanada 8.8. con tuerca. Bicromatado <i>Parafuso cabeça de embeber arredada quadrada pequena 8.8. com porca. Zincado amarelo</i>	22
FIJACIONES COMPLEMENTARIAS / FIXAÇÕES SUPLEMENTARES		



ACCESÓRIOS DE EMPARRADO ACCESÓRIOS PARA ARAMAÇÃO

GOMA ANCLA Y MACARRÓN / ANCORA DE BORRACHA E FIO DE ATAR

Sistema de sujeción para el correcto entutore o amarre de plantas trepadoras y cultivos verticales. Macarrón en formato de madeja y ovillo para el atado y entutorado de la viña y árboles.

Sistema de fixação para o correto suporte ou amarração de plantas trepadeiras e culturas verticais. Tubo de plástico em forma de meada e bola para atar e estacar videiras e árvores.



GO-AN

Goma ancla de caucho 100% sintético.
Âncora de borracha 100% sintética.

CAUCHO
RUBBER



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	UDS. BOLSA / UDS. SACO		BOLSAS X CAJA / SACOS X CAJA
GOAN03B	30 mm	700 uds	14.000	20
GOAN05B	50 mm	500 uds	10.000	20
GOAN05M	50 mm	5.000 uds	10.000	2
GOAN08B	80 mm	300 uds	6.000	20
GOAN08M	80 mm	3.000 uds	6.000	2
GOAN10B	100 mm	440 uds	7.040	16
GOAN12B	120 mm	305 uds	4.880	16
GOAN15B	150 mm	275 uds	4.400	16
GOAN18B	180 mm	190 uds	3.040	16
GOAN20B	200 mm	140 uds	2.240	16

MC

Macarrón. Hilo plástico tubular flexible para atado manual.
Fio de atar de PVC (macarrão).

PVC
GREEN



MC-OV Ovillo 1kg / Bola de 1kg

CÓDIGO	MEDIDA (Ø) / DIMENSÃO (Ø)	
MCOV025	2,5mm	12
MCOV030	3mm	12
MCOV040	4mm	12



MC-MA Madeja 2kg / Meada 2kg

CÓDIGO	MEDIDA (Ø) / DIMENSÃO (Ø)	
MCMA025	2,5mm	12
MCMA030	3mm	12
MCMA040	4mm	12



MC-PR Precortado / Pré-cortado

CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	UDS. MANOJO / PCS. PACKAGE	
MCPRO5250	Ø5 mm - L.: 250 mm	170	24
MCPRO5400	Ø5 mm - L.: 400 mm	170	16
MCPRO5600	Ø5 mm - L.: 600 mm	170	12



MC-AC Anillo de corte / Anel de corte

CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	
MCPRO5250	Ø19	50

TENSORES CONECTORES / TENSORES E CONECTORES

Sistema de sujeción para el correcto entutore o amarre de plantas trepadoras y cultivos verticales.

Sistema de fixação para o correto suporte ou amarração de plantas trepadeiras e culturas verticais.



TA

Tensores y conectores de alambre para espalderas de viñedos, cultivos arbóreos, cercados ganaderos, etc...
Tensores e conectores de arame para aramações de vinhas, plantações de árvores, vedações, etc...



Versión TATU01 y TATU03

TA-TU

Tensor Universal 2 canales para todo tipo de alambres /
Tensor universal de 2 canais para todos os tipos de arame



CÓDIGO	Ø ALAMBRE / Ø FIO	
TATU01	1,4 - 2,2 mm	300
TATUP01	1,4 - 2,2 mm	50
TATU02	1,8 - 3,2 mm	250
TATUP02	1,8 - 3,2 mm	50
TATU03	3,3 - 4,2 mm	150
TATUP03	3,3 - 4,2 mm	20



TA-TF

Tensor final de línea 1 canal para la terminación de los alambres a los postes /
Tensor de final de linha de 1 canal para a terminação dos fios nos postes



CÓDIGO	Ø ALAMBRE / Ø FIO	
TATF02	1,8 - 3,2 mm	300
TATFP02	1,8 - 3,2 mm	50



TA-TL

Tensor lineal / Tensor linear



CÓDIGO	Ø ALAMBRE / Ø FIO	
TATL02	2,3 a 3 mm	400



TA-PI

Tenaza de tensión / Alicata Tensor

CÓDIGO	Ø ALAMBRE / Ø FIO		
TAPIA	Acero	1	10

CM-T

Tensores para cercado.
Tensores para vedações.



CM-TENSOR

Tensor de alambre / *Tensor de arame*



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	
CMTENSOAL	85 X 29,5	250

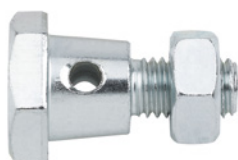


CM-TENSOVE

Tensor de alambre verde / *Tensor de arame em verde*



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	
CMTENSOVE	85 X 29,5	250



CM-TT

Tensor de tornillo / *Parafuso tensor*



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	
CMTENSOTO	Tornillo	450

GRAMPILLONES Y HEMBRILLAS / GRAMPOS E CAMARÕES

Dispositivos de amarre utilizados para la fijación y guía de alambres o cuerdas en cercas, tutores y estructuras de soporte.

Dispositivos de amarração utilizados para a fixação e condução de arames ou cordas em cercas, tutores e estruturas de suporte.



GM-A

Grampillón arponado para anclado de mallas y alambres en postes de madera.
Grampo farpado para pregar rede e arame em poste de madeira.



GM-AP

Plano para líneas no móviles / Plano para linhas não móveis



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	KG X BOTE KG X BALDE		UD. MINIMA VENTA/ UNIDADES. VENDAS MÍNIMAS
GMAP35	Ø3,4 (18) x 35mm	5 kg	1.000 uds	1 bote / balde
GMAP50	Ø3,85 (19) x 50mm	5 kg	550 uds	1 bote / balde



GM-AV

En forma de "L" para líneas móviles / Grampo farpado em "L"



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	KG X BOTE KG X BALDE		UD. MINIMA VENTA/ UNIDADES. VENDAS MÍNIMAS
GMAV35	Ø3,4 (18) x 35mm	4 kg	520 uds	1 bote / balde



GM-Z

Grampillón / Grampo



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO		
GMZ08012	8 x 12	800	36.000
GMZ10016	10 x 16	800	19.200
GMZ12020	12 x 20	800	19.200
GMZ15026	15 x 26	600	7.200
GMZ17030	17 x 30	600	7.200
GMZ19035	19 x 35	400	4.800



Blíster

CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	PCS	CAJAS
BZGMZ08012	8 x 12	50	20
BZGMZ10016	10 x 16	40	20
BZGMZ12020	12 x 20	50	20
BZGMZ15026	15 x 26	40	20
BZGMZ17030	17 x 30	80	20
BZGMZ19035	19 x 35	15	20



Caja ventana

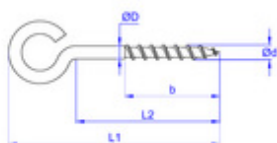
CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	PCS	CAJAS
VGMZ10016	10 x 16	240	8
VGMZ15026	15 x 26	200	8
VGMZ19035	19 x 35	100	8

AL-HR

Hembrilla reabierto para la fijación en postes. Resistentes al paso de la maquinaria.
Camarão reaberto para fixação em postes. Resistente à passagem de máquinas.



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	ØD	L1	L2	D		
ALHR21090	21 x 90 (5,6 x 60 x 25)	4,4	60	38	5,6	200	1.200



ENTUTORADO DE CINTA Y ACCESORIOS / FITA E ACESSÓRIOS PARA ARAMAÇÃO

Atadora profesional, cintas y accesorios para un entutorado eficiente y seguro en cultivos.

Atadora profissional, fitas e acessórios para um tutoramento eficiente e seguro de culturas.



EN

Entutorado de cinta y accesorios.
Fita e acessórios para aramação.



EN-CI Cinta / Fita para atadora

PE

CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO		
ENCIVE	VERDE (11 mm / 25 metros)	20	400
ENCIBL	BLANCA (11 mm / 25 metros)	20	400
ENCIMA	MARRON (11 mm / 25 metros)	20	400



EN-GR Grapas para atadoras de cinta. Grapa 604 / Agrafos para alicate atador. Agrafa 604

Z
ZINC

CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	UDS. CAJA/ UDS. CAIXA		
ENGR604	GR604	4800	10	200



EN-AT Atadora profesional / Alicate atador profesional

A

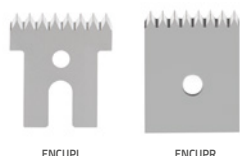
CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO		
ENAT01	PROFESIONAL / PROFISSIONAL	1	20



EN-AP Atadora profesional plus / Alicate atador profissiona plus

A

CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO		
ENAP01	PROFESIONAL PLUS / PROFISSIONAL PLUS	1	20



EN-CU Repuesto de cuchilla para atadora / Lâmina de substituição para máquina de atar

A

CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO		
ENCUPL	PROFESIONAL PLUS / PROFISSIONAL PLUS	5	300
ENCUPR	PROFESIONAL / PROFISSIONAL	5	300



EN-EM Repuesto de empujador para atadora / Empurrador de substituição para máquina de atar

CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO		
ENEMPR	PROFESIONAL / PROFISSIONAL	1	300



CULTIVO PROTEGIDO

GRAPADO / AGRAFADO

Línea de grapas y grapadoras diseñadas para el sector agrícola, ideal para fijar canaletas, textiles y entutorado con rapidez y resistencia.

Linha de grampos e grampeadores projetados para o setor agrícola, ideais para fixar calhas, tecidos e tutores com rapidez e resistência.



ENBA-GR

Grapa para entutorado V46.

Agrafa de atar V46.



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	
ENBAGR46	V46	6.000

GM-G73

Grapa Modelo 73 para grapadora de tenaza manual.

Agrafa Modelo 73 para agrafador de tenaz.



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO		
GMG7308	73/8	5.000	125.000
GMG7310	73/10	5.000	125.000
GMG7312	73/12	5.000	125.000



GM-T

Grapadora de tenaza manual.

Agrafador de tenaz.



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO		
GMGRT	73/08 - 73/10 & 73/12	1	24

GM-G26

Grapa modelo 26 para grapadora manual ligera.

Agrafa Modelo 26 para agrafador manual ligero.



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO		
GMG2606	26/6	5.000	500.000



GM-L

Grapadora manual ligera.

Agrafador manual ligero.



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO		
GMGRL	26/6	1	36



VALLADOS Y JAULAS VEDAÇÕES E GAIOLAS



GRAPAS DE VALLADO / FECHOS DE CORRER

Fijación segura y duradera para la instalación de mallas y alambres en cercados, con herramientas precisas y resistentes para una sujeción eficiente.

Fixação segura e duradoura para a instalação de redes de arame e vedações, com ferramentas precisas e robustas para uma fixação eficaz.



GRA

Grapas anilladas.
Agrafo para redes.



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	RECUBRIMIENTO	UDS. X CAJA		UD. MIN. VENTA / UNIDADES. VENDAS MÍNIMAS
GRAG16	A16	Galvanizada	1.000	20.000	1 caja
GRAG18	A18	Galvanizada	1.000	20.000	1 caja
GRAG20	A20	Galvanizada	1.000	20.000	1 caja
GRAV16	A16	Plastificada verde	1.000	20.000	1 caja
GRAV18	A18	Plastificada verde	1.000	20.000	1 caja
GRAV20	A20	Plastificada verde	1.000	20.000	1 caja

VJ

Grapadoras profesionales para grapa.
Alicates profissionais para agrafos.



VJ-GRC

Grapadora profesional con cargador. Para grapas A16, A18 y A20 / Alicate agrafos profissional com carregador.

CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	UDS. X CAJA		UD. MIN. VENTA / UNIDADES. VENDAS MÍNIMAS
VJGRC1618	A16-A18-CARGA	1	20	1
VJGRC20	A20-CARGA	1	20	1



VJ-GRS

Grapadora profesional sin cargador. Para grapas A16, A18 y A20 / Alicate agrafos sem carregador.

CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	UDS. X CAJA		UD. MIN. VENTA / UNIDADES. VENDAS MÍNIMAS
VJGRSC	A16-A18-A20	1	20	1

GRP 29

Grapa para postes G29.
Agrafo para postes cremalheira G29.



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	UDS. X CAJA		UD. MIN. VENTA / UNIDADES. VENDAS MÍNIMAS
GRPG29	13,25-G	100	2400	100

VJ-GRP

Grapadora para grapa G29.
Alicate de agrafos para postes cremalheira. Agrafos G29.



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	UDS. X CAJA		UD. MIN. VENTA / UNIDADES. VENDAS MÍNIMAS
VJGRP29	G29	1	20	1

ACCESORIOS PARA CERCADOS / ACESSÓRIOS PARA CERCAS

Elementos esenciales para garantizar la seguridad, delimitación y manejo eficiente del terreno y del ganado.

Elementos essenciais para garantir a segurança, a delimitação e a gestão eficaz das terras e do gado.



CM

Accesorios para cercado.
Acessórios para cercas.



CM-BP Brida poste / Suporte de poste



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	
CMBRPOS33	33-35	250
CMBRPOS40	40-43	200
CMBRPOS42	42-45	200
CMBRPOS48	48-52	200
CMBRPOS50	50-53	200
CMBRPOS60	60-62	150



CM-BT Brida tensor / Braçadeira de poste com tesouro



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	
CMBRTEN48	48	200



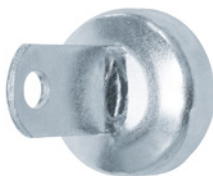
CM-TA Tapón / Tampa da manga do poste



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	
CMTAPON33	33	500
CMTAPON40	40	350
CMTAPON42	42	350
CMTAPON48	48	300
CMTAPON50	50	250
CMTAPON60	60	250



CM-TP Tapón poste / Capa de manga para poste



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	
CMTAPOS33	33	100
CMTAPOS40	40	200
CMTAPOS42	42	200
CMTAPOS48	48	150



CM-UN Uña / Manga para poste



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	
CMUNAAGUJ	Con agujero	1.500

SOPORTES PARA POSTES / BASE REDONDA PARA POSTES DE MADEIRA

Sistema resistente y versátil para la unión y sujeción de postes en cercados y estructuras de madera.

Sistema resistente e versátil para a união e suporte seguro de postes de madeira em cercas e estruturas.



AP

Anclajes para postes.
Ancoragens para postes.



APTJ70200



APTJ70117

AP-TJ *Abrazadera tejana para la unión de postes de madera verticales y horizontales / União metálica para postes de madeira redondos verticais e horizontais*



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	UDS. CAJA / UNITA / BOTITE	UD. MIN. VENTA / UNIDADES. VENDAS MÍNIMAS
APTJ70200	70 x 200	50	1 caja / caixa
APTJ70117	70 x 117,5	48	1 caja / caixa



AP-SR *Soporte para poste de cercado de madera redondo / Base redonda metálica para postes de madeira*



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	UDS. CAJA / UNITA / BOTITE	UD. MIN. VENTA / UNIDADES. VENDAS MÍNIMAS
APSR100	100 mm	1	2 uds.
APSR120	120 mm	1	2 uds.



AP-SB *Soporte para poste de cercado de madera cuadrado / Base quadrada metálica para postes de madeira*



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	Nº AGUJEROS / N° DE FUROS	Ø ORIFICIOS / Ø FUROS	ESPESSOR / ESPESURA	UDS. CAJA / UNITA / BOTITE	UD. MIN. VENTA / UNIDADES. VENDAS MÍNIMAS
APSB71	71 x 71 x 150	2	4 x 11	1,8	1	2 uds.
APSB91	91 x 91 x 150	2	4 x 11	1,8	1	2 uds.



AP-EN *Anclaje para postes para enterrar / Ancoragem para postes para enterrar*



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO	Nº AGUJEROS / N° DE FUROS	Ø ORIFICIOS / Ø FUROS	ESPESSOR / ESPESURA	UDS. CAJA / UNITA / BOTITE	UD. MIN. VENTA / UNIDADES. VENDAS MÍNIMAS
APEN71	71 x 71 x 750	2	4 x 11	1,8	1	2 uds.
APEN91	91 x 91 x 50	2	4 x 11	1,8	1	2 uds.

TORNILLO ARADO PARAFUSO DE ARADO



TORNILLO ARADO / PARAFUSO DE CABEÇA DE EMBEBER

Fijación empleada para la unión de piezas en maquinaria agrícola o el ensamblaje de chapas.

Fixação utilizada para a união de peças em máquinas agrícolas ou para a montagem de chapas metálicas.



DIN-608

Tornillo arado con cabeza avellanada 8.8. con tuerca.

Parafuso cabeça de embeber arreigada quadrada pequena 8.8. com porca.



CÓDIGO	MEDIDA / DIMENSÃO		
D60810035	10 x 35	100	600
D60810040	10 x 40	100	600
D60810045	10 x 45	100	600
D60810050	10 x 50	100	400
D60810060	10 x 60	100	400
D60811040	11 x 40	50	300
D60811045	11 x 45	50	300
D60811050	11 x 50	50	300
D60811060	11 x 60	50	300
D60811070	11 x 70	50	300
D60811080	11 x 80	50	200
D60811090	11 x 90	50	200
D60812040	12 x 40	50	300
D60812045	12 x 45	50	300
D60812050	12 x 50	50	300
D60812060	12 x 60	50	200
D60812070	12 x 70	50	200
D60812080	12 x 80	50	200
D60812090	12 x 90	50	200
D60812100	12 x 100	50	200



Disponible en varios recubrimientos. Consulte precio y plazo de entrega.

Disponível em vários revestimentos. Consulte o preço e o prazo de entrega.



FIJACIONES COMPLEMENTARIAS FIXAÇÕES COMPLEMENTARES



FIJACIONES METÁLICAS FIXAÇÕES METÁLICAS

MTH



Anclaje macho para cargas altas en hormigón no fisurado. Homologado ETE Opt.7. Eje zincado. Clip zincado.
Bucha para cargas elevadas em betão não fissurado. Homologação ATE Opção 7. Eixo e clip zincados.

MTH-A4



Anclaje macho para cargas altas en hormigón no fisurado. Homologado ETE Opt.7. Eje Inoxidable A4. Clip Inoxidable A4.
Bucha para cargas elevadas em betão não fissurado. Homologação ATE Opção 7. Eixo e clip em aço inoxidável A4.

MTH-A2



Anclaje macho para cargas altas en hormigón no fisurado. Homologado ETE Opt.7. Eje Inoxidable A2. Clip Inoxidable A2.
Bucha para cargas elevadas em betão não fissurado. Homologação ATE Opção 7. Eixo e clip em aço inoxidável A2.

TXE



Anclaje de fijación directa en hormigón Bimetal (cuerpo inoxidable A4 y punta de acero al carbono) Homologado ETE Opt.1. Cabeza hexagonal.
Parafuso de fixação direta em betão Bimetal (Corpo em aço inoxidável A4. Ponta em aço-carbono temperado) Homologação ATE Opção 1. Cabeça hexagonal.

THE



Anclaje de fijación directa en hormigón con recubrimiento ATLANTIS C3-H. Homologado ETE Opt.1. Cabeza hexagonal
Parafuso de fixação direta em betão com revestimento ATLANTIS C3-H. Homologação ATE Opção 1. Cabeça hexagonal.

THA



Anclaje de fijación directa en hormigón con recubrimiento ATLANTIS C3-H. Homologado ETE Opt.1. Cabeza avellanada
Parafuso de fixação direta em betão com revestimento ATLANTIS C3-H. Homologação ATE Opção 1. Cabeça escareada.

THP



Anclaje de fijación directa en hormigón con recubrimiento ATLANTIS C3-H. Homologado ETE Opt.1. Cabeza alomada
Parafuso de fixação direta em betão com revestimento ATLANTIS C3-H. Homologação ATE Opção 1. Cabeça boleada.

THT



Anclaje de fijación directa en hormigón con recubrimiento ATLANTIS C3-H. Homologado ETE Opt.1. Cabeza Truss
Parafuso de fixação direta em betão com revestimento ATLANTIS C3-H. Homologação ATE Opção 1. Cabeça boleada baixa.

FIJACIONES PLÁSTICAS FIXAÇÕES PLÁSTICAS

T-NUX A A4



Taco de nylon universal de alto rendimiento. Inoxidable A4. Cabeza avellanada. Huella TX. Homologado ETE
Bucha universal de nylon de alto rendimento. Aço inoxidável A4. Cabeça de embeber. TX. Homologação ATE.

T-NUX E A4



Taco de nylon universal de alto rendimiento. Inoxidable A4. Cabeza hexagonal. Huella TX. Homologado ETE
Bucha universal de nylon de alto rendimento. Aço inoxidável A4. Cabeça sextavada. TX. Homologação ATE.

T-NUX



Taco de nylon universal de alto rendimiento. Taco de nylon.
Bucha universal de nylon de alto rendimento. Bucha de nylon.

TN4S



Taco de nylon anudable de 4 segmentos para todo tipo de materiales. Taco.
Bucha de nylon de 4 segmentos para todo o tipo de materiais. Bucha.

TN4S EP



Taco de nylon anudable de 4 segmentos para todo tipo de materiales. Bote de plástico.
Bucha de nylon de 4 segmentos para todo o tipo de materiais. Balde de plástico.

TN4S + AL-HA



Taco de nylon anudable de 4 segmentos para todo tipo de materiales. Taco + hembra abierta
Bucha de nylon de 4 segmentos para todo o tipo de materiais. Bucha + camarão.

TN4S + AL-RO



Taco de nylon anudable de 4 segmentos para todo tipo de materiales. Taco + alcañata roscada
Bucha de nylon de 4 segmentos para todo o tipo de materiais. Bucha + escápula roscada

TN4S + DIN-571



Taco de nylon anudable de 4 segmentos para todo tipo de materiales. Taco + tornillo barraquero
Bucha de nylon de 4 segmentos para todo o tipo de materiais. Bucha + parafuso de cabeça sextavada.

TN4S + TP-PO



Taco de nylon anudable de 4 segmentos para todo tipo de materiales. Taco + tirafondo
Bucha de nylon de 4 segmentos para todo o tipo de materiais. Bucha + tirefond.

FIJACIONES QUÍMICAS BUCHAS QUÍMICAS

MO-PU



Fijaciones químicas. Polyester universal. Homologado ETE Opt.7.
Cartuchos de fixações químicas. Poliéster universal. Homologação ATE Opção 7.

MO-P+



Fijaciones químicas. Polyester PLUS. Homologado ETE Opt.7.
Cartuchos de fixações químicas. Poliéster PLUS. Homologação ATE Opção 7.

MO-PS+



Fijaciones químicas. Polyester PLUS sin estireno con testigo de manipulado. Homologado ETE Opt.7.
Cartuchos de fixações químicas. Poliéster PLUS sem estireno com Sinal de manuseio. Homologação ATE Opção 7.

MOPISTO



Pistolas aplicadoras. Pistola aplicadora manual.
Pistolas aplicadoras. Manual.

TORNILLERÍA PARA CUBIERTA PARAFUSOS PARA TELHADOS

DIN-7504-K +
ARVUL



Tornillo autotaladrante de cabeza hexagonal. Tornillo con arandela vulcanizada de acero-EPDM. Parafuso autoperfurante de cabeça sextavada. Parafuso montado com anilha de aço vulcanizada.

PS 3 + ARVUL



Tornillo autotaladrante de cabeza hexagonal para panel sandwich. Punta broca estándar #3 con arandela vulcanizada de acero-EPDM, Zincado. Parafuso autoperfurante cabeça sextavada para painel sandwich. Ponta broca #3 com anilha em aço vulcanizada. Zincado.

FIBR



Tornillo autotaladrante para fibrocemento, montado con arandela paraguas. Parafuso autoperfurante para fibrocimento, montado com anilha guarda-chuva.

ARVUL



Arandela vulcanizada de acero-EPDM. Recubrimiento ATLANTIS C2-M. Anilha de aço vulcanizada. Revestimento ATLANTIS C2-M.

ARPAR



Arandela paraguas. Galvanizada. Anilha guarda-chuva. Galvanizada.

TORNILLERÍA MÉTRICA PARAFUSOS NORMALIZADOS

DIN-933



Tornillo rosca métrica con cabeza hexagonal 8.8.
Rosca completa. Zincado.
Parafuso rosca métrica de cabeça sextavada. Rosca completa. Zincado.

DIN-933 A2



Tornillo rosca métrica con cabeza hexagonal 8.8.
Rosca completa. Inoxidable A2.
Parafuso rosca métrica de cabeça sextavada. Rosca completa. Inoxidável A2.

DIN-931



Tornillo rosca métrica con cabeza hexagonal 8.8.
Rosca media. Zincado.
Parafuso rosca métrica de cabeça sextavada. Rosca media. Zincado.

DIN-912



Tornillo rosca métrica con cabeza Allen 8.8.
Zincado.
Parafuso rosca métrica com cabeça Allen 8.8. Zincado.

DIN-603/934



Tornillo con cabeza redonda con cuello cuadrado y tuerca hexagonal. Zincado.
Parafuso de cabeça redonda com pescoço quadrado e porca sextavada. Zincado.

DIN-934



Tuerca hexagonal. Zincada.
Porca hexagonal. Zincado.

DIN-985



Tuerca autoblocante. Zincada.
Porca autoblocante. Zincado.

DIN-125



Arandela plana. Zincada.
Anilha plana. Zincado.

DIN-9021



Arandela plana ancha. Zincada.
Anilha plana larga. Zincado.

DIN-127



Arandela muelle Grower.
Anilha de mola Grower.

RV-ZN



Varilla roscada. Zincada. 1 metro.
Varão roscado. Zincado. 1 metro.

TORNILLERÍA PARA MADERA PARAFUSOS PARA MADEIRA

TEX-BT



Tirafondo de alto rendimiento. Bicromatado.
Huella TX.
Parafuso de alto rendimento para madeira. Zincado amarelo. TX.

TP-PO B



Tirafondos de cabeza avellanada. Bicromatado.
Huella PZ.
Tirafond de cabeça de embeber. Zincado amarelo. PZ.

DIN-571



Tornillo con rosca para madera y aglomerado.
Cabeza hexagonal. Zincado.
Parafuso com rosca para madeira e aglomerado. Cabeça sextavada. Zincado.

INV Z



Tornillo inviolable de huella TX. Zincado.
Parafuso inviolável. TX. Zincado.

INV N



Tornillo inviolable de huella TX. Negro.
Parafuso inviolável. TX. Preto.

AL-RE



Alcayatas. Alcayata redonda.
Escápulas. Escápula redonda.

AL-PL



Alcayatas. Alcayata plana.
Escápulas. Escápula plana.

AL-RO



Alcayatas. Alcayata roscada.
Escápulas. Escápula roscada.

AL-HC



Hembrillas. Hembrilla cerrada.
Pitões e Camarões. Pitão roscado.

AL-HA



Hembrillas. Hembrilla abierta.
Pitões e Camarões. Camarão roscado.

TORNILLERÍA PARA MADERA PARAFUSOS PARA MADEIRA

HC-RM



Hembrillas. Hembrilla cerrada. Rosca métrica con tuerca.
Pitões e Camarões. Pitão. Rosca métrica com porca.

HA-RM



Hembrillas. Hembrilla abierta. Rosca métrica con tuerca.
Pitões e Camarões. Camarão. Rosca métrica com porca.

PA-CP



Puntas clavado. Puntas acero cabeza plana.
Pregos de aço. Pregos de aço com cabeça plana.

CONECTORES PARA MADERA CONETORES PARA MADEIRA

SC-EI



Escuadras para unión de madera. De ensamble, perforada con orificios iguales.
Esquadros para juntas de madeira. De montagem com orifícios de tamanhos iguais.

PT-BR



Pletinas para unión de madera. De ensamble y brida plana.
Placas para juntas de madeira. Suporte plano de montagem.

PT-ET



Pletinas para unión de madera. En "T".
Placas para juntas de madeira. Em "T".

AP-AT



Anclajes para postes. En "U" para atornillar directamente o sobre espárragos.
Ancoragens para postes. Em forma de "U" para aparafusamento directo ou sobre hostes roscadas.

AP-PT



Anclajes para postes. En "U" soldado con pata de acero corrugada.
Ancoragens para postes. Em forma de "U" com varão de aço canelado soldado.

ABRAZADERAS ABRAÇADEIRAS

BN-B		Bridas de nylon. Blanca. <i>Abraçadeiras em nylon. Branco.</i>	AB-SF		Abrazadera sin fin. Zincada. <i>Abraçadeira semfim. Zincada.</i>
BN-N		Bridas de nylon. Negra. <i>Abraçadeiras em nylon. Preto.</i>	AB-SF A2		Abrazadera sin fin. Inoxidable A2. <i>Abraçadeira semfim. Inoxidável A2.</i>
BN-VE		Bridas de nylon. Verde. <i>Abraçadeiras em nylon. Verde.</i>	AB-SF IR		Abrazadera sin fin inoxidable en rollo. Kit (Rollo 3 m. + 8 cabezales). Inoxidable. <i>Abraçadeira sem fim inoxidável em rolo. Kit (Rollo 3 m. + 8 cabeçotes). Inoxidável.</i>
BN-MA		Bridas de nylon. Marrón. <i>Abraçadeiras em nylon. Marrom.</i>	AB-BU		Abrazadera butano. <i>Abraçadeira butano.</i>
BN-ID		Bridas de nylon con identificación, natural (poliamida 6.6). <i>Abraçadeiras em nylon com identificação, natural (poliamida 6.6).</i>	AB-ZI		Abarcón. Zincado. <i>Parafuso em "U". Zincado.</i>
BN-PL		Placa de identificación de nylon de hasta 4,8 mm para bridas, natural. <i>Placa de identificação para abraçadeiras em nylon, de até 4,8 mm - natural.</i>			
CI-PE		Cinta perforada curva. ATLANTIS C2-M. <i>Fita perfurada redonda. ATLANTIS C2-M.</i>			
AB-GP		Abrazadera de gran presión. <i>Abraçadeira reforçada de grande pressão.</i>			

¿Quieres + información?
Quer + informações?

CATÁLOGO INDEX

Para más información de INDEX A Perfect Fixing, consulta el **Catálogo General**.

*Para mais informações sobre INDEX A Perfect Fixing, consulte por favor o **Catálogo Geral**.*

+ 9000 referencias /
referências
+ 900 productos /
produtos



Ver

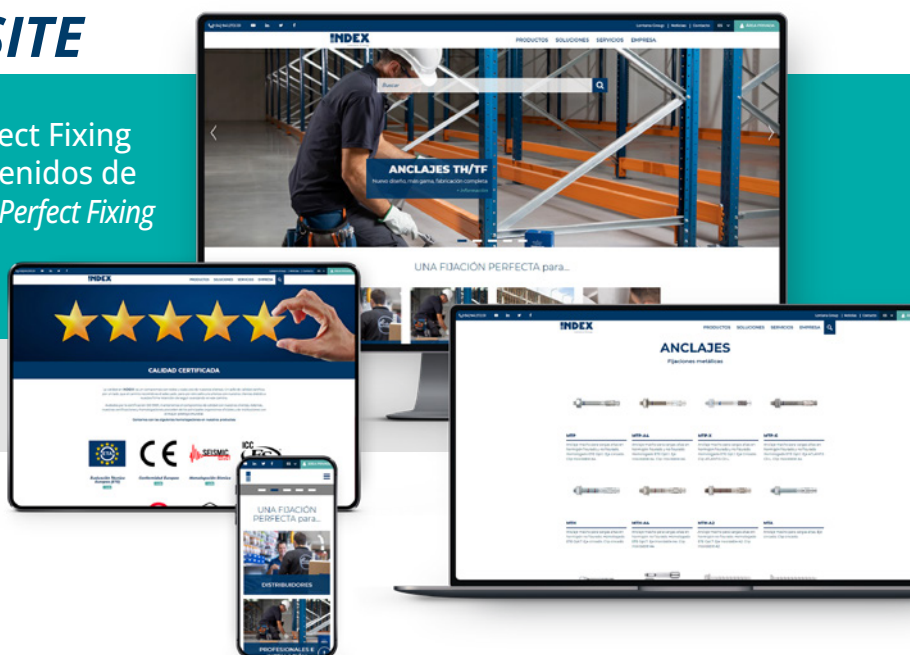
PÁGINA WEB / WEB SITE

Toda la información de INDEX A Perfect Fixing de forma accesible, visual y con contenidos de calidad. *Toda a informação sobre INDEX A Perfect Fixing de uma forma acessível, visual e com conteúdos de qualidade.*

indexfix.com



Acceder
Acesso



NOTAS

UNA FIJACIÓN PERFECTA PARA
TU NEGOCIO

UMA FIXAÇÃO PERFEITA PARA
O SEU NEGÓCIO

FOLAGREP25



Técnicas Expansivas S.L.
P. I. La Portalada II, C/ Segador, 13
26006 · Logroño (La Rioja) · SPAIN

T. (+34) 941.272.131 · E. info@indexfix.com
www.indexfix.com

A **LONTANA GROUP** COMPANY