

Fascette Stringitubo ABA Nova e Original SMS W4 - 9/12 mm SMS

Hose clamps ABA Nova & Original W4 - 9/12 mm SMS

ABA è una fascetta flessibile, ideale per tubi di piccolo diametro.

Il carter è realizzato mediante un processo di saldatura automatizzata ad alta precisione. La base del carter è corta e la tolleranza interna è nell'ordine del centesimo di millimetro. Ne risulta una fascetta che mantiene la rotondità e la tenuta entro una vasta gamma di utilizzo, anche sui diametri più piccoli.

ABA Original 12 mm ha un carter in pezzo unico, molto robusto, ottenuto da un tubo appositamente realizzato.

Il nastro ha bordi rialzati e superficie interna liscia, per evitare danni al tubo.

The highly general ABA clamp is the ideal choice for smaller dimensions of hoses.

The worm gear housing is manufactured in a closely monitored automatic resistance welding process.

The base of the housing is cut back and the internal tolerances are very close: a few hundredths of a millimeter.

It is available for a wide range of hose dimensions and retains its roundness and sealing qualities even on the smallest of hoses.



CODICE CODE	DIAMETRO mm mm RANGE	LARGHEZZA NASTRO mm BAND WIDTH mm	COPPIA SERRAGGIO Nm TIGHTENING TORQUE Nm	QUANTITA' PER SACCHETTO BAG QUANTITY	QUANTITA' PER CONFEZIONE BOX QUANTITY
FI008-14-9	8-14	9	2,5 - 3,5	50	1000
FI011-17-9	11-17	9	2,5 - 3,5	50	1000
FI013-20-9	13-20	9	3,0 - 4,0	50	1000
FI015-24-9	15-24	9	3,0 - 4,0	50	1000
FI019-28-9	19-28	9	3,0 - 4,0	50	500
FI022-32-9	22-32	9	3,0 - 4,0	50	500
FI026-38-9	26-38	9	4,0 - 4,5	50	500
FI015-24-12	15-24	12	4,0 - 5,0	50	1000
FI019-28-12	19-28	12	4,0 - 5,0	50	500
FI022-32-12	22-32	12	4,0 - 5,0	50	500
FI026-38-12	26-38	12	4,0 - 5,0	50	500
FI032-44-12	32-44	12	5,0 - 6,0	50	500
FI038-50-12	38-50	12	5,0 - 6,0	50	500
FI044-56-12	44-56	12	5,0 - 6,0	50	400
FI050-65-12	50-65	12	5,0 - 6,0	50	200
FI058-75-12	58-75	12	5,0 - 6,0	50	200
FI068-85-12	68-85	12	5,0 - 6,0	50	200
FI077-95-12	77-95	12	5,0 - 6,0	50	100
FI087-112-12	87-112	12	5,0 - 6,0	50	100
FI104-138-12	104-138	12	5,0 - 6,0	50	100
FI130-165-12	130-165	12	5,0 - 6,0	50	100
FI150-180-12	150-180	12	5,0 - 6,0	50	50
FI175-205-12	175-205	12	5,0 - 6,0	50	50
FI200-231-12	200-231	12	5,0 - 6,0	50	50
FI226-256-12	226-256	12	5,0 - 6,0	50	50
FI251-282-12	251-282	12	5,0 - 6,0	50	50
FI277-307-12	277-307	12	5,0 - 6,0	50	50

MATERIALE W4-S40
VITE ACCIAIO AISI 304
CHIAVE 7mm
CARTER ACCIAIO AISI 304
NASTRO ACCIAIO AISI 304

MATERIAL W4 - S40
SCREW AISI 304 STAINLESS STEEL
KEY 7 mm
HOUSING AISI 304 STAINLESS STEEL
BAND AISI 304 STAINLESS STEEL

Fascette Stringitubo ABA Nova e Original W5 - 9/12 mm SMS

Hose clamps ABA Nova e Original W5 - 9/12 mm SMS

ABA Nova è una fascetta flessibile, ideale per tubi di piccolo diametro.

Il carter è realizzato mediante un processo di saldatura automatizzata ad alta precisione. La base del carter è corta e la tolleranza interna è nell'ordine del centesimo di millimetro. Ne risulta una fascetta che mantiene la rotondità e la tenuta entro una vasta gamma di utilizzo, anche sui diametri più piccoli.

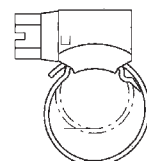
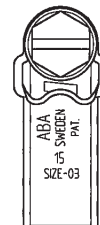
ABA Original 12 mm ha un carter in pezzo unico, molto robusto, ottenuto da un tubo appositamente realizzato. Entrambe prodotte in acciaio resistente agli acidi.

Il nastro ha bordi rialzati e superficie interna liscia, per evitare danni al tubo.

The highly general ABA clamp is the ideal choice for smaller dimensions of hoses. The worm gear housing is manufactured in a closely monitored automatic resistance welding process.

The base of the housing is cut back and the internal tolerances are very close: a few hundredths of a millimeter. All clamps are made in acid resistant stainless steel.

It is available for a wide range of hose dimensions and retains its roundness and sealing qualities even on the smallest of hoses.



CODICE CODE	DIAMETRO mm mm RANGE	LARGHEZZA NASTRO mm BAND WIDTH mm	COPIA DI SERRAGGIO Nm TIGHTENING TORQUE Nm	QUANTITA' PER SACCHETTO BAG QUANTITY	QUANTITA' PER CONFEZIONE BOX QUANTITY
FA008-14-9	8-14	9	2,5 - 3,5	50	1000
FA011-17-9	11-17	9	2,5 - 3,5	50	1000
FA013-20-9	13-20	9	2,5 - 3,5	50	1000
FA015-24-12	15-24	12	2,5 - 3,5	50	1000
FA019-28-12	19-28	12	2,5 - 3,5	50	500
FA022-32-12	22-32	12	2,5 - 3,5	50	500
FA026-38-12	26-38	12	3,5 - 4,5	50	500
FA032-44-12	32-44	12	3,5 - 4,5	50	500
FA038-50-12	38-50	12	2,5 - 4,5	50	500
FA044-56-12	44-56	12	5,0 - 6,0	50	400
FA050-65-12	50-65	12	5,0 - 6,0	50	200
FA058-75-12	58-75	12	5,0 - 6,0	50	200
FA068-85-12	68-85	12	5,0 - 6,0	50	200
FA077-95-12	77-95	12	5,0 - 6,0	50	100
FA087-112-12	87-112	12	5,0 - 6,0	50	100
FA104-138-12	104-138	12	5,0 - 6,0	50	100
FA130-165-12	130-165	12	5,0 - 6,0	50	100
FA150-180-12	150-180	12	5,0 - 6,0	50	50
FA175-205-12	175-205	12	5,0 - 6,0	50	50
FA200-231-12	200-231	12	5,0 - 6,0	50	50
FA226-256-12	226-256	12	5,0 - 6,0	50	50
FA251-282-12	251-282	12	5,0 - 6,0	50	50
FA277-307-12	277-307	12	5,0 - 6,0	50	50

MATERIALE W5 - S50
VITE ACCIAIO INOX AISI 316
CHIAVE 7 mm
CARTER ACCIAIO INOX AISI 316
NASTRO ACCIAIO INOX AISI 316

MATERIAL W5 - S50
SCREW AISI 316 STAINLESS STEEL
KEY 7 mm
HOUSING AISI 316 STAINLESS STEEL
BAND AISI 316 STAINLESS STEEL

Fascette Stringitubo ABA Mini W1/W4 - 9 mm

Hose Clamps ABA Mini W1/W4 - 9 mm

ABA Mini ha un nastro a bordi rialzati per non danneggiare il tubo.

La linguetta inferiore è munita di rinforzo. Anche se la vite viene svitata completamente, il dado rimane in posizione.

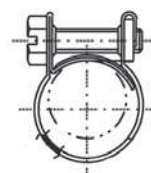
Un altro dettaglio pratico è la testa esagonale della vite, dotata di intaglio e adatta per l'utilizzo del cacciavite flessibile ABA.

ABA Mini è particolarmente indicato per tubi di piccolo diametro e di spessore ridotto.

ABA Mini features rolled-up band edges that are gentle on hoses. The band tongue that fits under the hose is profiled for added strength.

The nut remains in the lug even if the screw is removed. Furthermore the screw has a slotted hexagonal head and can be tightened with an ABA flexible socket wrench.

The ABA Mini is particularly suitable for use on small, thin-walled hoses.



CODICE CODE	DIAMETRO MINIMO mm MINIMUM DIAMETER mm	LARGHEZZA NASTRO mm BAND WIDTH mm	COPPIA DI SERRAGGIO Nm TIGHTENING TORQUE Nm	QUANTITÀ PER SACCHETTO BAG QUANTITY	QUANTITÀ PER CONFEZIONE BOX QUANTITY
FM-07	6,5	9	1,5	50	1000
FM-08	7,0	9	1,5	50	1000
FM-09	8,0	9	1,5	50	1000
FM-10	9,0	9	1,5	50	1000
FM-11	9,5	9	1,5	50	900
FM-12	10,5	9	1,5	50	800
FM-13	11,5	9	1,5	50	800
FM-14	12,5	9	1,5	50	700
FM-15	13,5	9	1,5	50	600
FM-16	14,0	9	1,5	50	500
FM-17	15,0	9	1,5	50	500

MATERIALE W1 - S10
VITE ACCIAIO ZINCATO - M4
CHIAVE 7 mm
NASTRO ACCIAIO ZINCATO

MATERIAL W1 - S10
SCREW ZINC-PLATED STEEL - M4
KEY 7 mm
BAND ZINC-PLATED STEEL

CODICE CODE	DIAMETRO MINIMO mm MINIMUM DIAMETER mm	LARGHEZZA NASTRO mm BAND WIDTH mm	COPPIA DI SERRAGGIO Nm TIGHTENING TORQUE Nm	QUANTITÀ PER SACCHETTO BAG QUANTITY	QUANTITÀ PER CONFEZIONE BOX QUANTITY
FMI-08	7,5	9	1,5	50	1000
FMI-09	8,5	9	1,5	50	1000
FMI-10	9,5	9	1,5	50	1000
FMI-11	10,5	9	1,5	50	900
FMI-12	11,5	9	1,5	50	800
FMI-13	12,5	9	1,5	50	800
FMI-14	13,5	9	1,5	50	700
FMI-15	14,5	9	1,5	50	600
FMI-16	15,0	9	1,5	50	500
FMI-17	16,0	9	1,5	50	500

MATERIALE W4 - S40
VITE ACCIAIO INOX AISI 304 - M4
CHIAVE 7 mm
NASTRO ACCIAIO INOX AISI 304 - M4

MATERIAL W4 - S40
SCREW AISI 304 STAINLESS STEEL - M4
KEY 7 mm
BAND AISI 304 STAINLESS STEEL - M4

Fascette Stringitubo ABA Micro W2/W4 – 5 mm

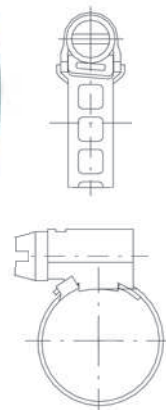
Hose Clamps ABA Micro W2/W4 – 5 mm

Micro estende la nostra gamma ai tubi di piccole dimensioni ove è necessaria una piccola e flessibile fascetta a vite senza fine e ove la forza di serraggio richiesta è bassa.

La larghezza del nastro è di 5 mm.

Micro extends our product range for small hose dimensions where a small and flexible wormgear clamp is needed and where the demand for tightening force is low.

The band width is 5 mm.



CODICE CODE	DIAMETRO mm mm RANGE	LARGHEZZA NASTRO mm BAND WIDTH mm	COPPIA DI SERRAGGIO Nm TIGHTENING TORQUE Nm	QUANTITÀ PER SACCHETTO BAG QUANTITY	QUANTITÀ PER CONFEZIONE BOX QUANTITY
FS007-11-5	7-11	5	1,5	100	1000
FS009-14-5	9-14	5	1,5	100	1000
FS011-19-5	11-19	5	1,5	100	1000

MATERIALE W2 – S20
VITE ACCIAIO ZINCATO
CARTER ACCIAIO ZINCATO
NASTRO ACCIAIO INOX AISI 430

MATERIAL W2 – S20
SCREW ZINC PLATED STEEL
HOUSING ZINC PLATED STEEL
BAND AISI 430 STAINLESS STEEL

CODICE CODE	DIAMETRO mm mm RANGE	LARGHEZZA NASTRO mm BAND WIDTH mm	COPPIA DI SERRAGGIO Nm TIGHTENING TORQUE Nm	QUANTITÀ PER SACCHETTO BAG QUANTITY	QUANTITÀ PER CONFEZIONE BOX QUANTITY
FSI007-11-5	7-11	5	1,5	100	1000
FSI009-14-5	9-14	5	1,5	100	1000
FSI011-19-5	11-19	5	1,5	100	1000

MATERIALE W4 – S40
VITE ACCIAIO INOX AISI 304
CARTER ACCIAIO INOX AISI 304
NASTRO ACCIAIO INOX AISI 304

MATERIAL W4 – S40
SCREW AISI 304 STAINLESS STEEL
HOUSING AISI 304 STAINLESS STEEL
BAND AISI 304 STAINLESS STEEL

Fascette Stringitubo ABA Safe™ W1/W4 – 12 mm

Hose Clamps ABA Safe™ W1/W4 – 12 mm

ABA Safe™ è la fascetta stringitubo che utilizza l'elasticità del tubo (gomma).

Protegge i flessibili morbidi da danni e aumenta la pressione sui profili bombati, in modo che la fascetta in molti casi possa chiudere ermeticamente anche tubi in plastica dal basso assestamento.

ABA Safe™ utilizes the flexibility of the hose (rubber) and protects soft hoses against damage.

The profile beads increase the clamp pressure locally, which means the clamp can also be used for plastic piping that is relatively resistant to deformation.



CODICE W1 CODE W1	CODICE W4 CODE W4	DIAMETRO mm mm RANGE	LARGHEZZA NASTRO mm BAND WIDTH mm	COPPIA DI SERRAGGIO Nm TIGHTENING TORQUE Nm	QUANTITÀ PER SACCHETTO BAG QUANTITY	QUANTITÀ PER CONFEZIONE BOX QUANTITY
FCS032-44-12	FCSI032-44-12	32-44	12	5,0 - 6,0	50	400
FCS038-50-12	FCSI038-50-12	38-50	12	5,0 - 6,0	50	400
FCS044-56-12	FCSI044-56-12	44-56	12	5,0 - 6,0	50	200
FCS050-65-12	FCSI050-65-12	50-65	12	5,0 - 6,0	50	200
FCS058-75-12	FCSI058-75-12	58-75	12	5,0 - 6,0	50	200
FCS068-85-12	FCSI068-85-12	68-85	12	5,0 - 6,0	25	100
FCS077-95-12	FCSI077-95-12	77-95	12	5,0 - 6,0	25	100
FCS087-112-12	FCSI087-112-12	87-112	12	5,0 - 6,0	25	100

MATERIALE W1 – S20
VITE ACCIAIO ZINCATO
CHIAVE 7 mm
CARTER VERNICIATO BLU
NASTRO ALUZINK
ANELLO INTERNO ACCIAIO INOX AISI 304

MATERIAL W1 – S20
SCREW ZINC-PLATED STEEL
KEY 7 mm
HOUSING PAINTED BLUE
BAND ALUZINK
INNER RING STAINLESS STEEL 304

MATERIALE W4-S40
VITE ACCIAIO AISI 304
CHIAVE 7mm
CARTER ACCIAIO AISI 304
NASTRO ACCIAIO AISI 304
ANELLO INTERNO ACCIAIO INOX AISI 304

MATERIAL W4 – S40
SCREW AISI 304 STAINLESS STEEL
KEY 7 mm
HOUSING AISI 304 STAINLESS STEEL
BAND AISI 304 STAINLESS STEEL
INNER RING STAINLESS STEEL 304

FIG. 1

Grazie alla forma ondulata rigida del nastro, durante il serraggio la gomma si comprime al massimo in corrispondenza dei due rilievi. Contemporaneamente, la gomma viene premuta verso il centro e verso i lati, come nella fig. 1. La gomma che si trova tra i due rilievi, resta relativamente invariata e quindi mantiene una riserva di elasticità, con un effetto di o-ring.

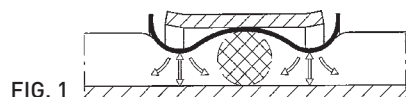


FIG. 2

Se il giunto viene riscaldato, l'«o-ring» si appiattisce come nella fig. 2, per poi, se raffreddato, riassumere la sua forma e mantenere la tenuta rispetto al manico. Grazie alla sua costruzione, ABA Safe™ è particolarmente adatto a tubi morbidi dallo spessore relativamente alto. Tubi in plastica dal basso assestamento possono anche essere serrati grazie alla pressione esercitata alle estremità della fascetta.

