

## RACCORDI SERIE AIR-CLIP AIR-CLIP LINE FITTINGS

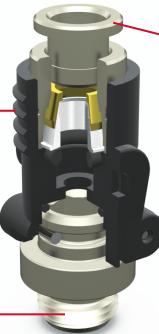
### CARATTERISTICHE TECNICHE PRINCIPALI MAIN TECHNICAL FEATURES

Corpo principale  
Main body

Attacco base  
Basic coupling

### HAUPTTECHNISCHE DATEN PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Anello di sgancio  
Release ring



#### MATERIALI DI COSTRUZIONE CONSTRUCTION MATERIALS

Ottone (EN 12164 - CW614N) nichelato – Zama 15 (UNI EN 1774:99) nichelata - Resina acetalica nera - NBR  
 Nickel plated brass (EN 12164 - CW614N) - Nickel plated zama 15 (UNI EN 1774:99) - Black acetyl resin - NBR  
 Messing Vemickelt (EN 12164 - CW614N) - Zamak 15 vernichelt (UNI EN 1774:99) - Acetalharz schwarz - NBR  
 Laiton nickel (EN 12164 - CW614N) - Zama 15 (UNI EN 1774:99) nickel – Resine aceale noire - NBR



-10°C (263 K)  
+80°C (353K)

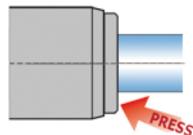
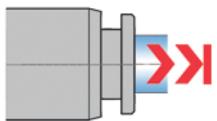
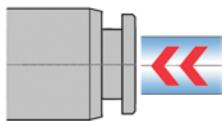


-99 kPa

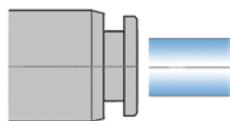
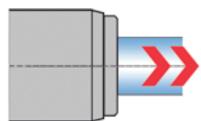


MAX 18 BAR (1,8 MPa)

### SISTEMA DI AGGANCIO DEL TUBO SYSTEM OF COUPLING OF THE TUBE



### SCHLAUCHKUPPLUNG SYSTEM SYSTEME D'ACCOPLEMENT DE TUBE



Azionando totalmente l'anello di sgancio, si comanda l'apertura dell'anello di bloccaggio oltre il diametro del tubo, garantendo l'estrazione senza danno.

By pushing the release ring, the inner stop ring expands to a diameter greater than the hose outside diameter allowing extraction without damage.

Durch vollständiges Aktivieren des Freigaberings wird der Sicherungsring geöffnet, wodurch das Herausziehen des Rohrs ohne Beschädigung sichergestellt wird.

En actionnant complètement la bague de dégagement, la bague de verrouillage est ouverte au-delà du diamètre du tube, assurant une extraction sans dommage.

### O-RING/GUARNIZIONI O-RING/RUBBER-GASKETE

Guarnizioni in gomma antiolio NBR, esenti da silicone  
 Oil-proof rubber packings NBR, silicon free  
 Dichtungen NBR, Ölbeständig, siliconfrei  
 Joints en caoutchouc anti-huile NBR, libres de silicone

### TDICHTUNGEN JOINTS

O-Ring/guarnizioni speciali a richiesta  
 Special O-rings/rubber-gasket on request  
 Andere Dichtungen auf Anfrage  
 Joints spéciaux sur demande

## RACCORDI SERIE AIR-CLIP AIR-CLIP LINE FITTINGS

### TIPI DI TUBO INNESTABILI SUITABLE FOR

Rilsan (PA11/12), Poliuretano, Polietilene, Poliestere, Teflon, Nylon (PA6):  $\pm 0,05$  ( $\varnothing 4 \div \varnothing 10$ ) -  $\pm 0,1$  ( $\varnothing 12 \div \varnothing 14$ )  
 Rilsan (PA11/12), Polyurethane, Polyethylene, Polyester, Peflon, Nylon (PA6):  $\pm 0,05$  ( $\varnothing 4 \div \varnothing 10$ ) -  $\pm 0,1$ , ( $\varnothing 12 \div \varnothing 14$ )  
 Rilsan (PA11/12), Polyurethan, Polyatylen, Teflon, Nylon (PA6)  $\pm 0,05$  ( $\varnothing 4 \div \varnothing 10$ ) -  $\pm 0,1$  ( $\varnothing 12 \div \varnothing 14$ )  
 Rilsan (PA11/12), PolyuréthanE, PolyétHyléne, Téflon, Nylon (PA6)  $\pm 0,05$  ( $\varnothing 4 \div \varnothing 10$ ) -  $\pm 0,1$  ( $\varnothing 12 \div \varnothing 14$ )

### SCHLAUCHTYPEN TYPES DE TUBES D'ACCOPLEMENT

### IL SISTEMA AIR-CLIP AIR-CLIP SYSTEM

### AIR-CLIP SYSTEM SYSTEME AIR-CLIP

AIR-CLIP è un sistema risolutivo composto da un attacco base con filetti da 1/8" - 1/4" - 3/8" - 1/2" componibile, secondo le esigenze, con ciascuna delle forme base del raccordo. La chiave esagonale all'interno dell'attacco base, permette un montaggio rapido, anche tramite avvitatori, ed un cablaggio istantaneo delle figure semplici o composte. Alla versatilità offerta dal SISTEMA MODULARE, si congiunge la rapidità di effettuare eventuali sostituzioni con l'ausilio di un cacciavite è possibile liberare istantaneamente, con una leggera pressione, ogni RACCORDO AIR-CLIP.

The AIR-CLIP MODULAR system is the ultimate push-in solution which consists of a base fitting (1/8"- 1/4"- 3/8" - 1/2" male) to which any of the modules quick release couplings can be clipped. The base fitting has a hexagonal allen keyslot for quick and easy assembly. Any combination of fittings can then be designed for a neat and logical solution. This MODULAR SYSTEM merges versatility with quick and easy fitting replacement. Changing fitting arrangements is a simple process by levering the clip with a screwdriver.

Das AIR-CLIP MODULAR-System ist die ultimative Push-In-Lösung, die aus einem Basisanschluss (1/8";- 1/4"; - 3/8"; - 1/2"; Außengewinde) besteht, an dem jeder beliebige Steckverbinder der Modular-Serie angeklippt werden kann. Der Basisanschluss hat einen Innensechskantschlüssel für eine schnelle und einfache Montage. Jede Kombination von Anschlüssen kann flexibel und schnell für die entsprechende Lösung montiert werden. Dieses MODULARE SYSTEM vereint Vielseitigkeit mit schnellem und einfachem Austausch der Steckverbinder. Die Änderung bzw. das Lösen der Montageanordnung ist ein einfacher Vorgang, bei dem der Clip mit einem Schraubendreher durch Hebelwirkung gelöst werden kann.

AIR-CLIP est un système solutionnant tout problème, qui se compose d'une raccord base avec filets 1/8" - 1/4" - 3/8" - 1/2" composable, selon le besoin, avec chacune des formes de base du raccord. La clé hexagonale dans le raccord base en permet le montage rapide, même à l'aide de visseuse et le cablage immédiat des figures simples ou composées. La flexibilité offert par le système modulaire se conjugue avec la simplicité et rapidité de faire de remplacement, à l'aide d'un tournevis, on peut dégager instantanément, d'une légère pression, chaque raccord AIR-CLIP.

