



# SNODI E PESCANTI ARTICULATED JOINTS FOR DIP TUBE



<b>3</b>	DISPOSIZIONI PER LA SICUREZZA PROCEDURE DA ESEGUIRE MANUTENZIONE
<b>4</b>	SMALTIMENTO DATI
<b>5</b>	SAFETY DISPOSITIONS PROCEDURES TO BE PERFORMED MAINTENANCE
<b>6</b>	DISPOSAL DATA
<b>7</b>	SCHEDA TECNICA / DATASHEET
<b>10</b>	TABELLA REVISIONI / REVISIONS' TABLE

# INDICE DEI CONTENUTI / CONTENTS

## DISPOSIZIONI PER LA SICUREZZA

È fatto assoluto divieto di utilizzare i pescanti e gli snodi per usi diversi da quelli espressamente previsti, e cioè di consentire il pescaggio e la scarica del gas liquefatto all'interno delle bombole a gas. UNIDET declina ogni responsabilità per danni causati da un uso improprio dei pescanti. UNIDET si riserva il diritto di perseguire legalmente qualunque uso non autorizzato o qualunque modifica apportata, senza autorizzazione scritta, ai pescanti e agli snodi di sua fornitura. Non eseguire alcuna operazione di installazione o manutenzione del materiale suddetto senza aver prima letto e compreso le procedure descritte nel presente manuale. Gran parte degli incidenti durante l'installazione e la manutenzione di impianti antincendio sono dovuti alla mancata osservazione delle più elementari norme di sicurezza e dal trascurare la pericolosità di rischi potenziali insiti in molte operazioni. Chiunque esegua operazioni di installazione e manutenzione, per non costituire un pericolo per se stesso e gli altri, deve possedere le capacità e le conoscenze opportune per lavorare con i dispositivi in pressione. L'installazione o la manutenzione di componenti per impianti antincendio eseguita in modo improprio può essere pericolosa e causare lesioni anche gravi al personale. L'operatore è l'unico che può essere cosciente dei limiti di sicurezza nel lavoro che sta compiendo ricordandosi sempre che la prudenza è la miglior difesa contro gli incidenti.

### PROCEDURE DI SICUREZZA DA ESEGUIRE:

- Indossare sempre i DPI previsti per l'ambiente di lavoro industriale.
- Assicurarsi che i pescanti non presentino danni dovuti al trasporto
- Accertarsi che lo stato dei filetti sia ottimale e pulito e verificare che l'imballaggio non presenti nessun difetto

Si declina ogni responsabilità per i danni causati dall'uso improprio e diverso da quello indicato nel manuale. L'utente sarà responsabile delle interferenze provocate da modifiche inappropriate al prodotto o dall'uso inadatto.

### DESCRIZIONE

I tubi pescanti sono installati all'interno delle bombole per consentire il pescaggio e la scarica del gas liquefatto. Gli snodi sono accessori per i suddetti pescanti.

### MANUTENZIONE

I prodotti in questione non necessitano di manutenzione programmata. L'intervento di manutenzione fa riferimento all'utilizzo del componente. Un controllo visivo dovrebbe essere effettuato ogni sei mesi.

## DISPOSIZIONI PER LA SICUREZZA

### SMALTIMENTO

I pescanti e gli snodi devono essere recuperati e smaltiti in conformità alle norme vigenti al momento della dismissione.

### DATI

I dati elencati di seguito sono incisi sul corpo:

- Nostro Marchio.
- Codice prodotto

**Garanzia:** 12 mesi data consegna. La garanzia rilasciata è soggetta a decadere in caso di inosservanza delle norme di installazione e manutenzione descritte nel presente manuale

## SAFETY DISPOSITIONS

It is absolutely forbidden to use the articulation joints and dip tubes for uses other than those expressly provided for, and that is to allow the draft and the discharge of the liquefied gas inside the gas cylinders. UNIDET accepts no liability for damages caused by improper use of the products. UNIDET reserves the right to legally prosecute any unauthorized use or any modification made, without written authorization, to the dip tubes and the joints of its supply. Do not perform any installation or maintenance of the aforementioned material without having first read and understood the procedures described in this manual. Most accidents during the installation and maintenance of fire-fighting systems are due to failure to observe the most basic safety standards and neglect the danger of potential risks inherent in many operations. Anyone performing installation and maintenance operations, in order not to pose a danger to themselves and others, must have the appropriate skills and knowledge to work with pressure devices. Improper installation or maintenance of components for fire-fighting systems can be dangerous and cause serious injuries to personnel. The operator is the only one who can be aware of the safety limits in the work he is carrying out always remembering that prudence is the best defense against accidents.

### SECURITY PROCEDURES TO BE PERFORMED:

- Always wear PPE intended for the industrial working environment.
- Make sure that the dip tubes and joints are not damaged by transport
- Make sure that the condition of the fillets is optimal and clean and check that the packaging does not show any defects

We decline every responsibility for the damages caused by the improper use or different use from what recommended in the manual. The user will be responsible of the disturbances provoked by inappropriate changes on the product or for unsuitable use.

### DESCRIPTION

The dip tubes are installed in the cylinders to allow the suction and the discharge of the liquefied gas. Articulated joints are accessories for the dip tubes

### MAINTENANCE

The system does not require scheduled maintenance.  
Maintenance refers to the use of the component.  
A visual inspection should be carried out every six months.

## SAFETY DISPOSITIONS

### DISPOSAL ELIMINATION

The dip tubes and articulated joints must be disposed of in respect of laws in force during their elimination.

### DATA

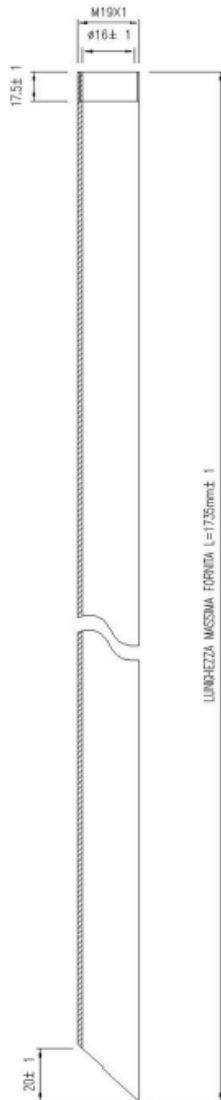
The following information are engraved on the body:

- Our mark.
- Code of the product.

**Warranty:** 12 months after delivery. In case of not observance of the conditions of use and maintenance indicated in the present manual, the guarantee decays.

## SCHEMA TECNICA - DATA SHEET

**PESCANTE PER VALVOLA A FLUSSO RAPIDO L=1400 mm**  
**DIP TUBE FOR HIGH RATE DISCHARGE VALVE L=1400 mm**



Il pescante deve avere una lunghezza tale per cui la distanza tra il punto più alto dell'apertura e il fondo della bombola deve essere pari e non superiore a due volte il diametro interno del pescante.

The dip tube must have a length such that the distance between the highest point of the opening and the bottom of the cylinder must be equal to and not more than twice the internal diameter of the dip tube.



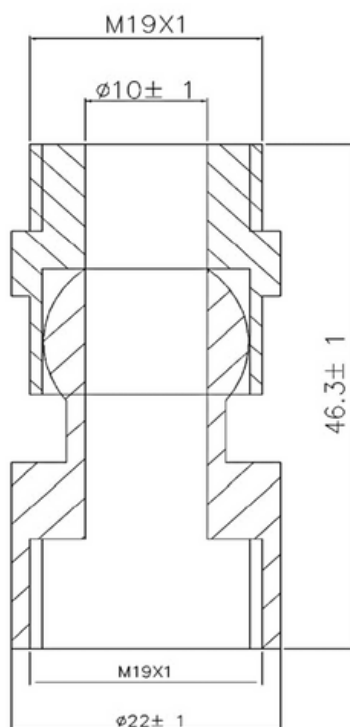
**CE**

Pos.	Cod. / Code	Descrizione / Description	Materiale / Material
1	APD13A-1400	PESCANTE / DIP TUBE - M19X1 L=1400mm	ALLUMINIO / ALUMINIUM
Peso pescante / Dip tube weight		0,393Kg	Conforme ai requisiti della direttiva / Complies with the Directive
			EN 12094-4:2004

## SCHEMA TECNICA - DATA SHEET



**SNODO PER PESCANTE VFR M19X1**  
**ARTICULATION JOINT FOR DIP TUBE M19X1**



Pos.	Cod. / Code	Descrizione / Description	Materiale / Material	Peso / Weight
1	APD13	SNODO X PESCANTE M19X1 ARTICULATED JOINT FOR DIP TUBE M19X1	OTTONE CW614N / BRASS	0,069 Kg
Peso snodo / Articulated Joint weight		0,069Kg		





**STATO DI REVISIONE / ISPECTION STATUS**

REV	DATA / DATE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	REVISORE / AUDITOR
0	22/08/2023	Prima emissione / First issue	Tatiana Portaluppi



**IL PRESENTE DOCUMENTO È DI PROPRIETÀ ESCLUSIVA DI ANTINCENDI UNIDET SRLU E NON PUÒ ESSERE DIVULGATO O RIPRODOTTO, ANCHE PARZIALMENTE, SENZA AUTORIZZAZIONE.  
THIS DOCUMENT IS THE EXCLUSIVE PROPERTY OF ANTINCENDI UNIDET SRLU AND CANNOT BE DISCLOSED OR REPRODUCED, EVEN PARTIALLY, WITHOUT AUTHORIZATION.**