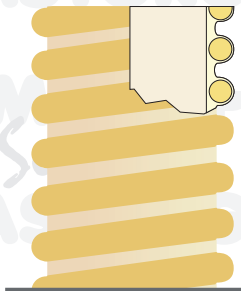


## Tubi per aspirazione

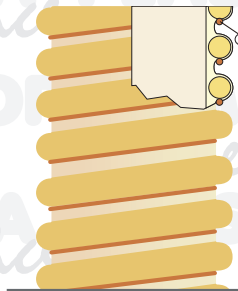
## Suction hoses

VEN-FLEX PU LD



Diametri disponibili da 25 mm a 300 mm  
Available diameters from 25 mm to 300 mm

VEN-FLEX PU LD WIRE



Diametri disponibili da 25 mm a 150 mm  
Available diameters from 25 mm to 150 mm

PU-Z



Diametri disponibili da 60 mm a 500 mm  
Available diameters from 60 mm to 500 mm

PU-R



Diametri disponibili da 60 mm a 500 mm  
Available diameters from 60 mm to 500 mm

Tubo carico/scarico presse  
Hose for presses load/unload



**PLASTORGOMMA**

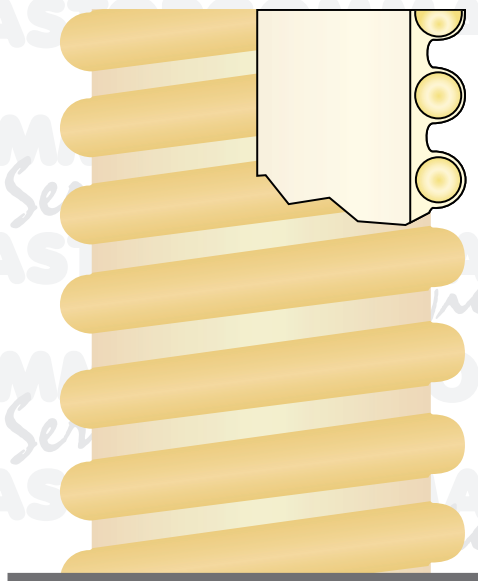
forniture tecniche industriali *Service* industrial supply



**Hifitt**  
TECHNOLOGY FLOW

## VEN-FLEX PU LD

### VEN-FLEX PU LD



**Applicazione** tubo per aspirazione di polveri e fumi con proprietà antiabrasive. Utilizzato in impieghi non particolarmente gravosi. Molto flessibile e durevole indicato anche per l'industria alimentare in quanto conforme alla Direttiva Europea Reg. (EU) 10/2011 per i Simulanti A-B-C

**Application** hose for dust and steam suction with anti-abrasive properties. Suitable for medium duty applications. Very flexible and long-lasting. Particularly suitable for agriculture and alimentary industry as it is in compliance with the European Regulation Reg. (EU) 10/2011 for simulants A-B-C

**Temperatura** da -25°C a +80°C  
**Temperature** -25°C to +80°C

#### COSTRUZIONE - CONSTRUCTION

**Tubo** tubo spiralato in PU base estere o etere su richiesta, con spirale di rinforzo in PVC rigido anti urto. Interno liscio

**Tube** spiral hose in PU, on demand on ester or ether base and a rigid shock-resistant PVC reinforcement spiral. Smooth inside

**Norme** conforme alla Direttiva Europea Reg. (EU) 10/2011 per i Simulanti A-B-C

**Standards** compliance with the European Regulation Reg. (EU) 10/2011 for simulants A-B-C

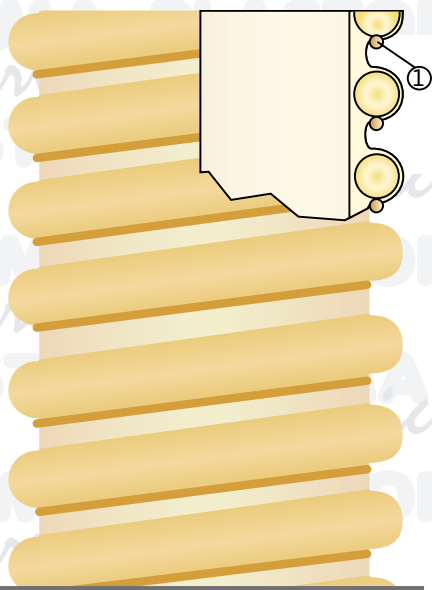
Ø Inside mm	Ø Outside mm	Thickness mm	Working Pressure bar *	Bursting Pressure bar *	Vacuum mH <sub>2</sub> O	Bending Radius mm	Length m	Weight per meter g/m
25	29,8	2,4	-	-	3	25	20	130
30	35,0	2,5	-	-	3	30	20	150
32	37,0	2,5	-	-	3	32	20	175
35	40,2	2,6	-	-	3	35	20	190
38	43,4	2,7	-	-	3	38	20	200
40	45,6	2,8	-	-	3	40	20	230
45	50,8	2,9	-	-	3	45	20	270
50	56,4	3,2	-	-	3	50	20	310
60	66,8	3,4	-	-	2	60	20	390
63	70,0	3,5	-	-	2	63	20	440
70	77,4	3,7	-	-	2	70	20	500
76	83,6	3,8	-	-	2	76	20	550
80	87,8	3,9	-	-	2	80	20	590
90	98,4	4,2	-	-	2	90	20	690
100	108,6	4,3	-	-	2	100	20	800
110	119,0	4,5	-	-	1	110	20	980
120	129,2	4,6	-	-	1	120	20	1000
125	134,4	4,7	-	-	1	125	20	1100
130	139,6	4,8	-	-	1	130	20	1150
140	149,8	4,9	-	-	1	140	20	1280
150	160,0	5,0	-	-	1	150	20	1450
160	171,0	5,5	-	-	1	160	20	1386
180	191,0	5,5	-	-	1	180	20	1634
200	212,0	6,0	-	-	1	200	20	1978
250	265,0	7,5	-	-	1	250	10	2968
300	315,0	7,5	-	-	1	300	10	3562



**PLASTORGOMMA**

*Service*

# VEN-FLEX PU LD WIRE



## VEN-FLEX PU LD WIRE

**Applicazione** tubo per aspirazione di polveri e fumi con proprietà antiabrasive. Utilizzato in impieghi non particolarmente gravosi. Molto flessibile e durevole. Particolarmente indicato per il trasporto di polveri che possono determinare la formazione di scariche elettrostatiche grazie a specifiche proprietà antistatiche dovute alla sua struttura

**Application** hose for dust and steam suction with anti-abrasive properties. Suitable for medium duty applications. Very flexible and long-lasting. Thanks to the specific antistatic properties of its structure, it is particularly suitable for carrying dusts which may cause electrostatic discharges.

**Temperatura** da -25°C a +80°C  
**Temperature** -25°C to +80°C

### COSTRUZIONE - CONSTRUCTION

**Tubo** tubo spiralato in PU base estere con spirale di rinforzo in PVC rigido anti urto e con proprietà antistatiche grazie al filamento di rame ricoperto in PU (1) che conferisce resistenza nel tempo e buon incollaggio al tubo stesso. Disponibile anche nella versione etere

**Tube** spiral hose made with ester-based PU with a rigid shock-resistant PVC reinforcement spiral and antistatic properties thanks to its PU-wrapped copper wire (1) which gives long-lasting resistance and good gluing to the hose itself. Available also in ether version

**Norme** conforme alla Direttiva Europea Reg. (EU) 10/2011 per i Simulanti A-B-C

**Standards** compliance with the European Regulation Reg. (EU) 10/2011 for simulants A-B-C

Ø Inside mm	Ø Outside mm	Thickness mm	Working Pressure bar *	Bursting Pressure bar *	Vacuum mH <sub>2</sub> O	Bending Radius mm	Length m	Weight per meter g/m
25	29,8	2,4	-	-	3	25	20	160
30	35,0	2,5	-	-	3	30	20	190
32	37,0	2,5	-	-	3	32	20	210
35	40,2	2,6	-	-	3	35	20	220
38	43,4	2,7	-	-	3	38	20	230
40	45,6	2,8	-	-	3	40	20	270
45	50,8	2,9	-	-	3	45	20	310
50	56,4	3,2	-	-	3	50	20	350
60	66,8	3,4	-	-	2	60	20	430
63	70,0	3,5	-	-	2	63	20	490
70	77,4	3,7	-	-	2	70	20	540
76	83,6	3,8	-	-	2	76	20	590
80	87,8	3,9	-	-	2	80	20	640
90	98,4	4,2	-	-	2	90	20	740
100	108,6	4,3	-	-	2	100	20	850
110	119,0	4,5	-	-	1	110	20	1040
120	129,2	4,6	-	-	1	120	20	1060
125	134,4	4,7	-	-	1	125	20	1160
130	139,6	4,8	-	-	1	130	20	1210
140	149,8	4,9	-	-	1	140	20	1340
150	160,0	5,0	-	-	1	150	20	1490

## PU-Z



### PU-Z

**Applicazione** aspirazione e mandata d'aria, fumi, polveri, fibre tessili, segatura e trucioli leggeri

**Application** suction and delivery of air, smoke, powder, textile fibers, sawdust and light shaving

**Temperatura** da -40°C a +90°C (+125°C punte)

**Temperature** -40°C to +90°C (peaks +125°C)

#### COSTRUZIONE - CONSTRUCTION

**Tubo** tubo flessibile realizzato con foglia (sp. 0,40 mm) di poliuretano (Pu) e spirale in filo d'acciaio armonico zincato; trasparente

**Tube** flexible hose made by pu layer 0,40 mm and steel zink spiral; transparent

Ø mm	PRESSIONE DI ESERCIZIO WORKING PRESSURE bar	DEPRESSIONE DI ESERCIZIO WORKING DEPRESSURE bar	RAGGIO DI CURVATURA BENDING RADIUS mm	PESO WEIGHT g/m
60	0,35	0,15	42	260
70	0,35	0,13	55	310
80	0,25	0,10	60	350
100	0,20	0,09	75	420
120	0,18	0,07	90	560
130	0,15	0,06	95	590
150	0,10	0,05	110	780
160	0,10	0,05	120	830
180	0,08	0,04	130	880
200	0,07	0,04	150	980
250	0,04	0,03	180	1180
300	0,03	0,02	220	1420
350	0,02	0,02	250	2080
400	0,02	0,02	280	2390
450	0,01	0,01	320	2610
500	0,01	0,01	360	3100



# PU-R



## PU-R

**Applicazione** aspirazione e mandata d'aria, fumi, polveri, fibre tessili, segatura e trucioli leggeri

**Application** suction and delivery of air, smoke, powder, textile fibers, sawdust and light shaving

**Temperatura** da -40°C a +90°C (+125°C punte)

**Temperature** -40°C to +90°C (peaks +125°C)

### COSTRUZIONE - CONSTRUCTION

**Tubo** tubo flessibile realizzato con foglia (sp. 0,40 mm) di po liu retano (Pu) e spirale in filo d'acciaio armonico ramato; trasparente

**Tube** flexible hose made by pu layer 0,40 mm and steel copper spiral;

Ø mm	PRESSIONE DI ESERCIZIO WORKING PRESSURE bar	DEPRESSIONE DI ESERCIZIO WORKING DEPRESSURE bar	RAGGIO DI CURVATURA BENDING RADIUS mm	PESO WEIGHT g/m
60	0,35	0,15	42	260
70	0,35	0,13	55	310
80	0,25	0,10	60	350
100	0,20	0,09	75	420
120	0,18	0,07	90	560
130	0,15	0,06	95	590
150	0,10	0,05	110	780
160	0,10	0,05	120	830
180	0,08	0,04	130	880
200	0,07	0,04	150	980
250	0,04	0,03	180	1180
300	0,03	0,02	220	1420
350	0,02	0,02	250	2080
400	0,02	0,02	280	2390
450	0,01	0,01	320	2610
500	0,01	0,01	360	3100