

# CENTRALTUBI

## TUBI DI POLIETILENE PER IRRIGAZIONE

- Irrigazione con macchine semoventi
  - Spessore Costante PE AD e MD
  - Spessore Differenziato PE MD
- Impianti di irrigazione in PE BD



# Usa la Qualità nel tuo

## TubOne

La **CENTRALTUBI** garantisce la produzione del **TubOne** con il proprio **Sistema di Qualità Aziendale**, in conformità alle norme UNI-EN ISO 9001:2000 (certificato n. 027).

Il polietilene Media Densità (PEMD), utilizzato per la produzione del **TubOne**, ha le migliori qualità di resistenza allo snervamento e allo stress - cracking e garantisce l'integrità delle caratteristiche meccaniche e chimiche del tubo.

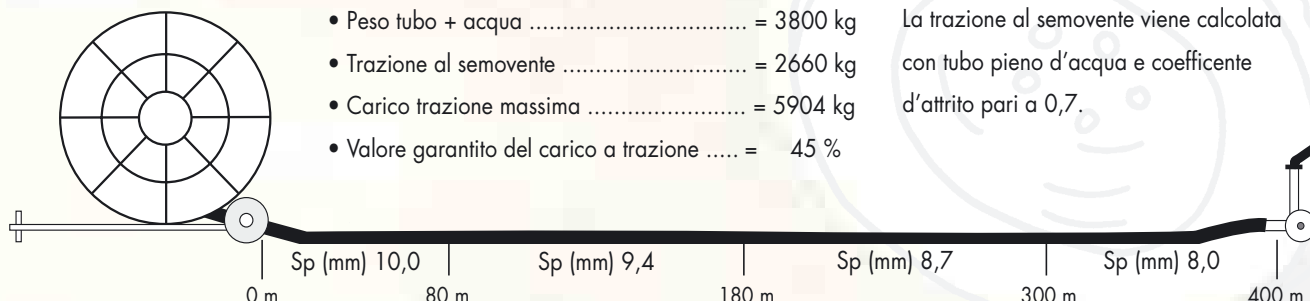
Nonostante l'utilizzo al limite delle capacità di resistenza, il **TubOne** ha superato 42.000 riavvolgimenti senza subire alterazioni.

In collaborazione con i più importanti produttori di irrigatori semoventi, **CENTRALTUBI** riesce ad ottenere, con il **TubOne**, un elevato livello qualitativo nei manufatti realizzati, per rispondere in maniera sempre eccellente alle richieste degli operatori di mercato.

## Il **TubOne** viene prodotto nelle versioni:

- **Spessore COSTANTE;**
- **Spessore DIFFERENZIATO.**

### ESEMPIO: TUBO Ø 110 x 400 m SPESSORE DIFFERENZIATO



- Peso tubo + acqua ..... = 3800 kg
- Trazione al semovente ..... = 2660 kg
- Carico trazione massima ..... = 5904 kg
- Valore garantito del carico a trazione ..... = 45 %

La trazione al semovente viene calcolata con tubo pieno d'acqua e coefficiente d'attrito pari a 0,7.

## Tubone HD

# TUBI DI POLIETILENE ALTA DENSITÀ

PER IRRIGAZIONE CON MACCHINE SEMOVENTI

**TUBONE a spessore costante**

DN	Sp	MI	€/ml
40	3,7	200	<b>1,59</b>
50	3,7	200	<b>2,04</b>
50	4,0	200	<b>2,18</b>
50	4,6	200	<b>2,48</b>
63	4,5	300	<b>3,15</b>
63	4,7	300	<b>3,26</b>
63	5,0	300	<b>3,44</b>
63	5,5	350	<b>3,74</b>
70	5,2	300	<b>4,00</b>
70	5,5	300	<b>4,22</b>
75	5,5	300	<b>4,55</b>
75	6,0	300	<b>4,92</b>
82	6,0	300	<b>5,40</b>
82	6,2	300	<b>5,59</b>
82	6,5	300	<b>5,85</b>
82	6,7	300	<b>5,99</b>
82	7,5	350	<b>6,62</b>
90	6,5	300	<b>6,44</b>
90	6,7	300	<b>6,62</b>
90	7,0	300	<b>6,88</b>
90	7,3	300	<b>7,18</b>
90	7,5	300	<b>7,36</b>
90	8,0	350	<b>7,77</b>
90	8,2	350	<b>7,96</b>
90	8,7	400	<b>8,40</b>
90	9,0	400	<b>8,66</b>
100	7,0	300	<b>7,73</b>
100	7,5	300	<b>8,25</b>
100	8,0	300	<b>8,73</b>
100	8,3	300	<b>9,03</b>
100	8,5	350	<b>9,21</b>
100	8,8	350	<b>9,51</b>

DN	Sp	MI	€/ml
100	9,1	350	<b>9,81</b>
100	9,5	350	<b>10,21</b>
110	8,0	300	<b>9,69</b>
110	8,2	300	<b>9,92</b>
110	8,5	300	<b>10,25</b>
110	9,0	300	<b>10,80</b>
110	9,1	300	<b>10,92</b>
110	10,0	350	<b>11,88</b>
110	10,2	350	<b>12,06</b>
110	11,0	400	<b>12,91</b>
120	9,0	300	<b>11,88</b>
120	9,5	300	<b>12,47</b>
120	10,0	350	<b>13,06</b>
120	10,4	350	<b>13,54</b>
120	11,4	350	<b>14,69</b>
120	12,0	400	<b>15,36</b>
125	9,0	300	<b>12,40</b>
125	9,6	300	<b>13,17</b>
125	10,4	350	<b>14,13</b>
125	11,4	350	<b>15,36</b>
125	12,0	350	<b>16,10</b>
125	13,0	400	<b>17,24</b>
135	10,4	300	<b>15,81</b>
135	11,5	350	<b>17,33</b>
135	12,0	350	<b>17,97</b>
135	13,0	350	<b>19,30</b>
140	10,4	300	<b>16,45</b>
140	11,5	300	<b>18,01</b>
140	12,0	350	<b>18,73</b>
140	13,0	350	<b>20,10</b>
150	13,0	350	<b>22,27</b>
150	14,0	350	<b>23,79</b>

## TUBI DI POLIETILENE BASSA DENSITÀ IRRIGAZIONE - IRRIPIPE

Tubi di polietilene bassa densità per il trasporto di fluidi in pressione conformi alla norma UNI 7990, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Min. della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari. Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004.

### PEBD UNI 7990

rotoli



DN 16 rotoli 300 m  
 DN 20 rotoli 200 m  
 DN 25 ÷ 32 rotoli 200 m (PN4)  
 rotoli 100 m (PN6 - PN 10)  
 DN 40 ÷ 110 rotoli 100 m

DN mm	PN 4		PN 6		PN 10	
	Sp (mm)	€/m	Sp (mm)	€/m	Sp (mm)	€/m
16	•1,4	<b>0,26</b>	1,6	<b>0,29</b>	2,2	<b>0,38</b>
20	1,6	<b>0,38</b>	1,7	<b>0,39</b>	2,7	<b>0,58</b>
25	1,7	<b>0,49</b>	2,2	<b>0,61</b>	3,4	<b>0,88</b>
32	1,9	<b>0,69</b>	2,8	<b>0,99</b>	4,4	<b>1,45</b>
40	2,4	<b>1,10</b>	3,5	<b>1,52</b>	5,4	<b>2,21</b>
50	3,0	<b>1,62</b>	4,3	<b>2,25</b>	6,8	<b>3,31</b>
63	3,7	<b>2,52</b>	5,4	<b>3,55</b>	8,6	<b>5,27</b>
75	4,5	<b>3,64</b>	6,5	<b>5,05</b>		
90			7,8	<b>7,68</b>		
110			9,5	<b>11,43</b>		

• Non previsto dalle norme UNI - N.B. Lunghezze particolari disponibili su richiesta.  
 DN16mm PN10 non disponibile a magazzino, produzione solo per lotti minimi.

# CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

- 1. CONTRATTO:** Con la sottoscrizione del presente contratto, il committente conferisce alla CENTRALTUBI SPA l'ordine irrevocabile di fornitura. La vendita si intende perfezionata al momento dell'accettazione del presente contratto. Eventuali variazioni dovranno essere comunicate ed autorizzate in modo scritto dalla Direzione Comm.le.
- 2. PREZZO:** Il prezzo corrispettivo della fornitura è quello indicato analiticamente nel presente contratto. I prezzi, comprensivi di tutti gli oneri per fornire le prestazioni richieste si intendono fissi ed invariabili e quindi confermati fino a ..... Dopo tale data la CENTRALTUBI SPA si riserva esclusivamente la facoltà di procedere nella fornitura dando corso alla revisione dei prezzi pattuiti in base al costo documentato delle materie prime (Bollettino ICIS-LOR Hdpe Film Italia) in ragione del 70%. Tale revisione sarà applicata al di fuori di una franchigia del 3%.
- 3. TRASPORTO E IMBALLO:** La resa della merce si intende sempre "franco ns. stabilimento" ossia "franco Lunano". La resa franco destino viene concessa solo per spedizioni complessive di importo non inferiore a € 1.000,00 al netto di sconto, salva diversa pat- tuizione scritta nelle note del presente contratto e previa autorizzazione della Direzione Comm.le. L'imballo viene fornito dalla CENTRALTUBI SPA gratuitamente, ad eccezione di richieste particolari in gabbie o casse di legno nel qual caso le spese sono a carico dell'acquirente. La merce viaggia sempre a rischio e pericolo del Committente anche se venduta in porto franco e trasportata con nostri mezzi.
- 4. TERMINI DI CONSEGNA:** I termini di consegna inseriti nel presente contratto sono indicativi, la CENTRALTUBI SPA non si assume alcuna responsabilità per danni diretti e/o indiretti causati da ritardi nella consegna della merce. I termini di consegna si intendono inoltre prorogati a causa di tardive definizioni o variazioni dell'ordine stesso. Il tempo di proroga dipenderà comunque da una pre- ventiva analisi della situazione produttiva.
- 5. FATTURAZIONE:** La fattura che la CENTRALTUBI SPA emetterà a carico del committente dovrà essere intestata come da ordine e verrà emessa secondo la normativa fiscale vigente. Il committente darà tempestivamente comunicazione scritta per ogni variazione che possa modificare i dati in possesso della CEN- TRALTUBI SPA e ciò prima dell'emissione della fattura medesima.
- 6. CONDIZIONI E TERMINI DI PAGAMENTO:** I pagamenti dovranno essere effettuati, franchi di ogni spesa, al domicilio della CENTRALTUBI SPA, nei tempi e con le modalità stabilite nel presente contratto. Non saranno riconosciuti i pagamenti effettuati a persone non direttamente autorizzate per iscritto dalla CENTRALTUBI SPA. Per ritardato pagamento decorrono gli interessi al tasso B.C.E. aumentato di 7 punti percentuali, (ex Art. 5 D.LGS. 231/02) . La CENTRALTUBI SPA si riserva la facoltà di sospendere la fornitura qualora il committente non rispetti i termini di pagamento con- venuti nel contratto. La proprietà della merce venduta si trasferisce al cliente solamente al momento del totale pagamento di essa.
- 7. AFFIDAMENTO:** Al committente verrà concesso un fido di euro ....., al raggiungimento del quale la CENTRALTUBI SPA si riserva il diritto di procedere alle forniture solo ed esclusivamente con pagamenti garantiti, da concordare al momento.
- 8. CESSIONE DEL CREDITO:** Il presente ordine non è cedibile e si conviene espressamente che il credito derivante dalla presente fornitura non potrà essere oggetto di cessione o di delegazione sotto qualsiasi forma, se non previa valutazione ed autorizzazione scritta della CENTRALTUBI SPA.
- 9. GARANZIE:** Ogni prodotto della CENTRALTUBI SPA è corredabile di certificati tecnici in conformità alle normative vigenti ed è garantito dalla CENTRALTUBI SPA a far data dalla consegna della merce risultante dalla bolla di accompagnamento. Per garanzia si intende la sostituzione gratuita del prodotto, escluso il costo per la rimozione dello stesso, che ad insindacabile giu- dizio della CENTRALTUBI SPA, risulta difettoso all'origine per vizi di fabbricazione o di materiali. Sono esenti da copertura di garanzia tutti i prodotti che dovessero risultare difettosi a causa di imprudenza, imperizia, negligenza nell'uso dei materiali, o per errata installazione o manutenzione operata da persone non qualificate e autorizzate, per danni deri- vanti da circostanze che, comunque non possono essere fatte risalire a difetti di fabbricazione. Il committente decade dal diritto della garanzia se non denuncia con descrizione dettagliata a mezzo raccomandata AR i vizi e i difetti della merce della ditta venditrice entro 8 giorni dalla scoperta. In caso di riconoscimento di difetti di cui alla denuncia, la ditta CENTRALTUBI SPA procederà alla sostituzione nel più breve tempo possibile, senza che l'acquirente possa sospendere i pagamenti in corso. L'eventuale sostituzione non comporta l'estensione o il rinnovo delle condizioni di garanzia. Anche l'eventuale ammanco di merce deve essere denunciato dall'acquirente, all'atto del ricevimento, inserendo il relativo reclamo nella bolla di consegna da restituire alla CENTRALTUBI SPA.
- 10. LIMITAZIONE DI RESPONSABILITA' DELLA DITTA VENDITRICE:** La ditta CENTRALTUBI SPA declina ogni responsabilità per eventuali danni che possono direttamente o indirettamente derivare a persone o a cose in conseguenza dell'errata installazione, utilizzo e manutenzione dei prodotti venduti.
- 11. FORO COMPETENTE:** Per qualsiasi controversia derivante dall'interpretazione e/o esecuzione delle presenti condizioni generali di vendita è stabilita l'esclusiva competenza del Tribunale di Urbino.

# Irrigatore Semovente

## TUBI DI POLIETILENE MEDIA DENSITÀ PER IRRIGAZIONE CON MACCHINE SEMOVENTI

### TUBONE a spessore costante

FINO A	250 m		300 m		350 m		400 m		450 m		500 m	
Ø (mm)	Sp (mm)	€/m	Sp (mm)	€/m	Sp (mm)	€/m	Sp (mm)	€/m	Sp (mm)	€/m	Sp (mm)	€/m
50	4,00	1,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63	5,00	3,01	5,20	3,14	-	-	-	-	-	-	-	-
70	5,30	3,55	5,80	3,87	-	-	-	-	-	-	-	-
75	5,60	4,00	6,20	4,38	6,50	4,58	6,90	4,83	-	-	-	-
82	6,20	4,86	6,70	5,22	7,50	5,76	8,20	6,24	-	-	-	-
90	6,80	5,82	7,40	6,30	7,80	6,62	8,40	7,07	8,90	7,66	-	-
100	7,60	7,20	8,00	7,55	8,40	7,90	9,10	8,48	9,50	9,11	10,00	9,50
110	8,20	8,58	8,60	8,96	9,00	9,34	9,60	9,89	10,00	10,59	11,00	11,52
125			10,00	11,81	10,50	12,35	11,00	12,86	11,40	13,70	12,40	14,75
140			11,00	15,02	11,50	15,64	12,50	16,86	13,50	18,05	15,00	19,80
150			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
160			-	-	14,60	23,84	14,90	24,26	15,20	24,68	15,50	25,13



### TUBONE SPECIAL a spessore differenziato

FINO A	300 m		350 m		400 m		450 m		500 m		550 m		600 m		650 m		700 m	
Ø (mm)	Sp (mm)	€/m	Sp (mm)	€/m	Sp (mm)	€/m	Sp (mm)	€/m	Sp (mm)	€/m	Sp (mm)	€/m	Sp (mm)	€/m	Sp (mm)	€/m	Sp (mm)	€/m
90	7,15	6,08	7,35	6,24	7,59	6,43	7,91	6,86	8,36	7,23	-	-	-	-	-	-	-	-
100	7,75	7,33	7,98	7,55	8,31	7,81	8,61	8,32	8,84	8,51	9,21	8,84	9,63	9,21	-	-	-	-
110	8,22	8,61	8,45	8,80	8,96	9,31	9,72	10,33	10,22	10,79	10,74	11,29	10,97	11,48	-	-	-	-
120	9,80	11,10	9,75	11,20	10,23	11,52	10,53	12,21	11,20	12,90	11,45	13,13	11,78	13,91	12,28	14,42	12,55	14,69
125	9,97	11,78	9,95	11,85	10,43	12,26	10,74	13,00	11,40	13,70	11,82	14,16	12,29	15,10	12,78	15,61	13,05	15,91
135	10,27	13,56	10,70	14,12	11,23	14,72	11,53	15,08	12,20	15,87	12,25	16,39	12,30	16,46	12,58	16,80	12,74	17,00
140	10,47	14,36	10,90	14,92	11,43	15,58	11,74	15,94	12,40	16,73	12,55	17,44	12,96	17,95	13,20	18,22	13,39	18,46
150	10,93	16,59	11,51	17,41	12,05	18,12	12,48	18,73	12,84	19,21	13,05	19,48	13,28	19,79	13,68	20,33	-	-



Certificato n°.027  
UNI EN ISO 9001:00



**CENTRALTUBI** garantisce la produzione di TUBI di polietilene mediante il proprio **Sistema di Qualità Aziendale**, in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2000 certificato n.027.



Certificato n° 027  
UNI EN ISO 9001:00



**CENTRALTUBI**

è una ditta del

**SYSTEM  
GROUP**

[www.tubi.net](http://www.tubi.net)

**CENTRALTUBI**

61026 LUNANO (PU) • Via Foglia, 11 • Tel. (+39) 0722 70 011 • Fax (+39) 0722 70 402

[centraltubi@tubi.net](mailto:centraltubi@tubi.net)

Per informazioni tecniche: Uff. Tecnico SYSTEM GROUP c/o Centraltubi S.p.A.  
Tel. (+39) 0722 70011 Fax (+39) 0722 7001327 e-mail: [tecnico@tubi.net](mailto:tecnico@tubi.net)