



## PLUTONE DB100

Tubo speciale per biodiesel in compound termoplastico  
 con spirale in acciaio retinato



### Tubo Per Biodiesel

Conformità ATEX; conformità EN 14214; TRB S 2153

**Colore:** copertura verde e interno nero, con spirale di acciaio e poliestere di rinforzo.

**Temperatura d'impiego:** -30°C +80°C

**Caratteristiche:** Plutone BD100 è il primo tubo in uno speciale compound termoplastico idoneo al trasporto di biodiesel in concentrazione BD100. Ottima resistenza ai carburanti, ai prodotti petroliferi e chimici. Tubo per aspirazione e mandata, idoneo per una pressione di esercizio media di 10 bar e un vuoto medio di 9 mH<sub>2</sub>O. Interno ed esterno completamente lisci per limitare l'attrito dovuto al trasciamento. Se confrontato con un tubo in gomma vulcanizzata, Plutone BD100 offre leggerezza e maneggevolezza, senza rinunciare alla massima affidabilità in termini di compatibilità con fluidi aggressivi. Antistatico secondo la normativa TRB S 2153, grazie a filo di rame annegato alla parete.

**Campi di applicazione:** per impianti di produzione, miscela e travaso di Biodiesel, fino a concentrazione BD100.

**Il tubo viene normalmente assemblato con i raccordi per carburanti, come BS e Camlock.**

#### Listino Prezzi Maggio 2012

Ø Interno	€/Mtl.
20	chiedere offerta
25	chiedere offerta
32	chiedere offerta
35	chiedere offerta
38	chiedere offerta
40	chiedere offerta
45	chiedere offerta
50	chiedere offerta
52	chiedere offerta
63	chiedere offerta
76	chiedere offerta
80	chiedere offerta
102	chiedere offerta

SCHEDA TECNICA VEDI PAGINA SEGUENTE

## SCHEMA TECNICA PLUTONE DB100

<b>Ø interno</b>	<b>Ø esterno</b>	<b>peso</b>	<b>pressione esercizio</b>	<b>depress.</b>	<b>raggio curvatura</b>	<b>lg rotolo</b>
mm	mm	g/m	bar	m/H <sub>2</sub> O	mm	m
20	29	460	14	10	60	60
25	35	630	12	10	80	60
32	43	860	11	9	100	60
35	46	930	10	9	110	60
38	49	1000	10	9	110	40
40	51	1040	10	9	120	40
45	58	1460	9	8	140	40
50	63	1600	8	8	150	40
52	65	1660	8	8	160	40
63	77	2110	7	8	190	30
76	91	2630	6	7	230	20
80	95	2730	6	7	240	20
102	118	3700	4	7	310	20