



**OFFICINE DI TREVÌ s.a.s.**

S.S. Flaminia km 145  
06039 TREVÌ (Perugia) Italia  
Tel. +39 0742 381616 - Fax +39 0742 78792  
www.officineditrevi.com - email: info@officineditrevi.com

**Testo di capitolato**

Codice	Nr°	Descrizione	Prezzo unitario	Prezzo totale
		<p>Elettropompa sommersa centrifuga multistadio OFFICINE DI TREVÌ / OFT PUMPS modello <b>316 BETA EX</b> in versione AISI 316.</p> <p>Idonea per pompaggio liquidi ed estrazione di percolato in discarica, emungimento fluidi contaminati e acque di falda.</p> <p>I liquidi trattati possono contenere al massimo 250 g/m<sup>3</sup> di sabbia ed essere di origine salmastra o marina (max salinità 37 g/l).</p> <p>Modello certificato Atex idoneo ad essere installato in ambienti potenzialmente esplosivi secondo la Direttiva 2014/34/UE.</p> <p>Marcatura Atex : CE 0722 Ex II 2G Ex eb h mb ob IIC T5 Gb</p> <p>Idonea per applicazione in zona Ex 1 e 2</p> <p>-Giranti flottanti per pompaggio percolato e liquidi carichi con piccoli solidi sospesi</p> <p>-Giranti e diffusori in speciale tecnopolimero con inserti in ceramica nel punto di usura</p> <p>-Carcassa esterna, bocca di mandata, bocca di aspirazione, albero e altri componenti in acciaio inox AISI 316</p>		

	<p>-Mandata 2''</p> <p>-Valvola di non ritorno in acciaio inossidabile inserita nella testata</p> <p>-Temperatura del liquido pompato -20°C / + 40°C</p> <p>-Densità del liquido &lt; 1200 Kg/m<sup>3</sup></p> <p>-Motore asincrono a 2 poli, 50 Hz, 2850 rpm</p> <p>-Isolamento classe F</p> <p>-Protezione IP 68</p> <p>-Tensione di lavoro: monofase 230 V o trifase 400 V in base al modello selezionato</p> <p>L'elettropompa può essere installata con un'inclinazione massima di +/- 80°</p> <p>Modelli disponibili:</p> <p>316 Beta Ex 6 (230 V o 400 V): kW 1.1 0-220 l/min a 35-4 metri</p> <p>316 Beta Ex 9 (230 V o 400 V): kW 1.5 0-220 l/min a 53-9 metri</p> <p>316 Beta Ex 13(400 V): kW 2.2 0-220 l/min a 78-16 metri</p> <p>-Altezza tra 873 mm a 1310 mm</p> <p>-Peso tra 15.1 e 20.7 Kg (escluso cavo elettrico)</p> <p>Cavo di alimentazione modello SK tondo secondo Norma NF C15-100-AD8 max profondità di immersione: 120 m.</p> <p>Unico pezzo senza giunti indissociabile dalla pompa: lunghezza del cavo da definire in fase di ordine, la pompa sarà prodotta direttamente con i metri di cavo necessari.</p> <p>In alternativa cavo tondo H07RNF-8 per pompaggio acqua non contaminata in zona Atex.</p>		
--	--	--	--

		<p>Diametro esterno pompa con cavo tondo: 105mm</p> <p>In caso di percolato, abbinare il Maxifiltro, accessorio che previene l'intasamento dell'elettropompa, disponibile anche in versione slope riser con ruote e carrello per posizionamento obliquo.</p>		
--	--	--	--	--

## Testo soggetto a modifica senza preavviso

Per modalità e campi di applicazione delle tecnologie menzionate si dovrà far riferimento alle relative schede tecniche anche liberamente scaricabili dal sito Internet.

Tutti i diritti sono riservati ed oggetto di protezione industriale. Tutti i dati forniti sono indicativi e la società Officine di Trevi si riserva il diritto di apportare in ogni momento

le modifiche che riterrà opportune, in base ad esigenze aziendali. Quanto sopra dovrà essere preventivamente sottoposto alla valutazione ed alla approvazione della

Progettazione e della Direzione Lavori in relazione alle specifiche condizioni del sito di installazione