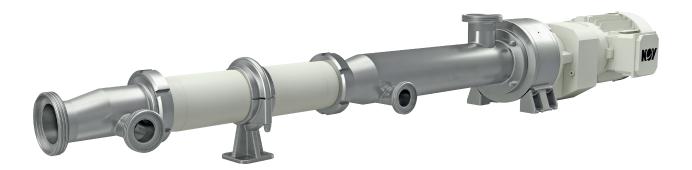


## **Pompe Monovite Sanitarie**









La caratteristica principale di questa serie di pompe monovite è quella di poter trasferire liquidi con solidi in sospensione, senza danneggiare il prodotto e garantendo l'integrità di fluidi quali salse, condimenti, zuppe e altri preparati alimentari. Grazie alla loro robustezza e versatilità, le pompe NOV Mono possono pompare liquidi molto viscosi quali, ad esempio: marmellate, burro di arachidi, miele e paste viscose fino ad oltre 1.000.000 cPs. Queste pompe possono funzionare in regime di giri variabile garantendo un accurato controllo del processo e un dosaggio preciso ed efficiente, anche a velocità molto bassa.

Il design innovativo dell'albero flessibile "flexishaft" è garantito per 5 anni. Questa esecuzione originale ed unica, non prevede componenti che si possono degradare, tra l'azionamento e la sezione idraulica. Non è necessaria la lubrificazione, eliminando così il rischio di contaminazione del prodotto.

## **Caratteristiche e Vantaggi**

- · Certificazioni FDA, EHEDG e 3-A
- Si smontano rapidamente e sono facili da pulire
- Portata costante senza pulsazioni
- Assenza di valvole in aspirazione e mandata
- Possono pompare solidi fino a 25 mm di diametro
- Adatte per liquidi a temperature fino a 100°C
- Facilità di manutenzione grazie al design specifico dell'albero
- Adatte per liquidi delicati quali zuppe e succhi
- Resistenti alla corrosione (ad esempio causata da acido citrico e aceti)
- · Resistenti all'abrasione
- Possono pompare prodotti che contengono aria e gas
- Costi di esercizio ridotti grazie alla separazione di rotore e albero flessibile che possono essere sostituiti indipendentemente quando si usurano.

Per maggiori informazioni +39 02 484801 o info@axflow.it



## **Applicazioni**



PRODOTTI DA FORNO Pastella, Burro, Uova, Impasti, Glassa, Lievito, Preparati per torte



DOLCI Cioccolato, Burro di cacao, Liquore, Caramello, Liquirizia, Marzapane, Torrone



BIRRA E VINO Birra, Vino, Mosto



ZUCCHERO E MELASSO Sciroppo di glucosio, Amido di grano, Melasso



LATTERIA, CASEIFICI Latte, Formaggi freschi, Panna, Burro di arachidi, Yogurt, Gelati, Creme



GRASSI E OLI Olio di oliva, Olio di mais, Lardo, Olio di lino, Olio di arachidi, Olio vegetale, Olio di cocco, Olio di soia, Olio di colza



CARNE E PESCE Carne per insaccati, Grassi animali, Pesce, Preparati per animali



SALSE E CONSERVE Maionese, Salsa di pomodoro, Ketchup, Polpa di mela, Miele, Marmellata, Sciroppi, Rafano, Senape, Condimenti per insalate



FRUTTA, VERDURA, LEGUMI Polpa e purea di frutta, Patate, Purè di patate



BEVANDE Succhi di frutta concentrati

## Modelli

Portata m3/h (USGPM)		Modelli	A Singolo Stadio
	92 (406)	F178K	
	66 (290)	F165K	
	30 (132)	F150K	
	11,4 (50,1)	F137K	
	6,21 (27,3)	F130K	
	2,87 (12,6)	F123K	
	1,11 (4,87)	F117K	
		1	0 6 (87)

Pressione differenziale bar (psi)

Portata m3/h (USGPM)		Modelli	A Doppio Stadio
	46 (203)	F178B	
	33 (145)	F165B	
	15 (66)	F150B	
	5,7 (25,1)	F137B	
	3,1 (13,7)	F130B	
	1,44(6,3)	F123B	
	0,55 (2,44)	F117B	
			0 12 (17

Pressione differenziale bar (psi)

<sup>&</sup>quot;fluidity.nonstop" è la nostra promessa e il nostro obiettivo per fornire un servizio di qualità. Servizi, know-how e sviluppo di applicazioni sono il punto forte che nasce da una lunga e produttiva esperienza sul campo. Siamo il leader europeo nella distribuzione di impianti di pompaggio, analisi, dosaggio e miscelazione e nelle applicazioni di processi industriali. Vogliamo mantenere questa posizione e lavorare per una continua crescita andando incontro sempre più alle specifiche richieste dei diversi siti produttivi.