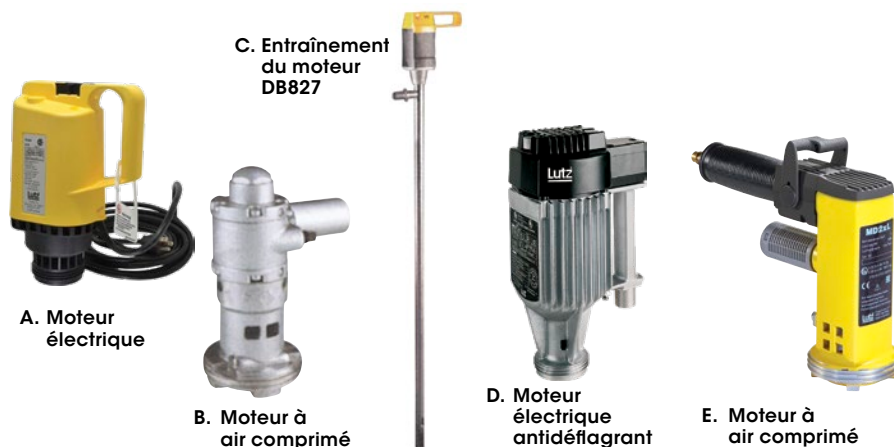




Pompes à tambour électriques ou à air comprimé



A. Moteur électrique: 640 W, 0,85 CV, 120 V, 60 Hz, corps protégé muni d'un cordon électrique de 16' et d'une fiche

B. Moteur à air comprimé: 220 W, 0,3 CV, pression d'utilisation de 87 PSI (lb/ps²)

C. Entraînement du moteur: isolation double, moteur universel étanche aux éclaboussures, 115 V

D. Moteur électrique: moteur antidéflagrant 0,5 CV, 120 V, 60 Hz, muni d'un cordon électrique de 16'

E. Moteur à air comprimé: 300 W, 0,4 CV, pression d'utilisation 87 PSI (lb/ps²)

POMPES À TAMBOUR:

Pompe non étanche, pour pomper hors des barils ou contenants des liquides propres, des liquides usés avec petites particules, des liquides peu visqueux, agressifs ou non. Le tuyau de pompe non lubrifié ne contamine pas les liquides pompés. Comprend tuyau de pompe de 39" et arbre d'entraînement en acier inoxydable ou Hastelloy C. Les modèles **DB823**, **DB824**, **DB825** et **DB826** sont munis d'un joint mécanique.

NOTE:

Seuls les modèles **DB837** et **DB829** s'utilisent avec les liquides inflammables et comprennent un ensemble contre l'électricité statique.

POMPES POUR MÉLANGEUR:

Le tuyau à mélangeur doit être utilisé quand on mélange et effectue le pompage en une seule opération. Idéal pour les contenants ou barils à bonde de 2". L'arbre d'entraînement du tuyau de pompe est étanche à l'aide d'un joint mécanique et de deux garnitures d'étanchéité d'arbre. Le tuyau de la pompe ne doit pas fonctionner à sec. Comprend un tuyau de pompe de 39" et un arbre d'entraînement en acier inoxydable.

Type de Moteur	No modèle.	Matériau de tuyau pour pompe	Roulement	Exemples de liquides	Gal./min. max	Charge pi d'eau max	Densité	Viscosité Pa.s.	Poids lb	Prix /Chacun
POMPES À TAMBOUR										
A.	DB838	Polypropylène	Teflon ^{MD}	Acides, alcalis, liquide galvaniques, phosphates, sulfates, nitrates, chlorates, peintures, encres, eau, huiles, sulfites	45	31	1,1	100	16	
B.	DB816				29	20	1,2	600	12	
A.	DB817	Acier inoxydable	Carbone	Diéthanolamine, fréon Frigen, chlorure de méthylène, phtalate de diméthyle, etc.	54,5	36	1,1	100	19	
B.	DB818				41,5	24 1/2	1,2	400	15	
A.	DB819	Aluminium	Carbone	Huiles minérales à viscosité faible et moyenne, butylène-glycol, carburant diesel, mazout, pétrole brut, phénol, glycérol, acides gras, huiles essentielles, huile de lin, pétrole paraffinique, etc.	54,5	36	1,1	100	18	
B.	DB820				41,5	24 1/2	1,2	400	14	
A.	DB821	PVDF	PTFE	Acides et alcalis très concentrés, acide bromique, acide bromhydrique, chloroforme, phtalate de diméthyle, acide fluorhydrique, bromate de potassium, perchlorate de sodium, acide phosphorique 95 %, acide nitrique, etc.	42	34	1,1	100	16	
B.	DB822				32	22	1,2	600	12	
POMPES POUR MÉLANGEUR										
A.	DB823	Polypropylène	Carbone	Industries de produits chimiques, pharmaceutiques et de la transformation des métaux, traitement des aliments, imprimerie, réparation automobile, ateliers, peinture et décoration	24	72	1,4	500	15	
B.	DB824				19	33	1,6	850	11	
A.	DB825	Acier inoxydable	Carbone	Diéthanolamine, fréon Frigen, chlorure de méthylène, phtalate de diméthyle, etc.	51	29 1/2	1,1	100	19	
B.	DB826				36	20 1/2	1,2	400	15	
C.	DB827	Polypropylène	Carbone	Exigences universelles d'utilisation en laboratoire (produits chimiques légers). Idéal pour contenants à goulot étroit.	12,5	21 1/2	1,8	500	10	
D.	DB837	Acier inoxydable	Carbone	Alcools, acétone, acétonitrile, acétates, éther, diéthanolamine, fréon Frigen, chlorure de méthylène, phtalate de diméthyle, dioxan, diéthylamine, pyridine, etc.	27	54	1,7	600	29	
E.	DB829				26	42 1/2	1,6	500	15	
A.	DB830	Polypropylène	Carbone	Acides, alcalis, liquides galvaniques, phosphates, sulfates, nitrates, chlorates, peintures, encres, eau, huiles, sulfites	24	72	1,4	500	16	

Note: Les modèles **DB838**, **DB816**, **DB821**, **DB822**, **DB829** et **DB830** sont munis d'un arbre d'entraînement en Hastelloy C.

Les pompes en acier inoxydable sont munies d'un étrier mural, d'un fil de masse de 10' et d'un fil de mise à la terre de 26'.

Les pompes en polypropylène sont munies d'un adaptateur de baril, d'un étrier mural, d'un tuyau en PVC de 8' et d'un collier de serrage (sauf **DB827**).