

Moteur Packo Fullwood 230-400v 3000tr b35 ie3 ip55 0,75kw Ø19

Référence : P6XS01059

Détails

Les moteurs doivent être connectés en étoile ou en triangle en fonction de la tension nominale indiquée sur leur plaque signalétique et de la tension de réseau à laquelle ils seront connectés. Pour une alimentation en 400 V entre phases, les moteurs ayant une tension nominale de 230 400 V doivent être connectés en étoile et les moteurs ayant une tension nominale de 400 690 V doivent être connectés en triangle.

Le Moteur pour pompe à lait Packo Fullwood FP4600 230-400V 3000tr B35 IE3 IP55 0,75kW Ø19" détaille les caractéristiques du moteur utilisé pour la pompe à lait Packo Fullwood FP4600. Voici ce que chaque élément signifie :

Moteur pour pompe à lait Packo Fullwood FP4600 : Indique que ce moteur est spécifiquement conçu pour être utilisé avec la pompe à lait Packo Fullwood FP4600, un équipement de traite de vache utilisé dans les exploitations laitières.

230-400V : C'est la plage de tension d'alimentation acceptée par le moteur. Il peut fonctionner avec une alimentation électrique de 230 volts ou 400 volts, ce qui offre une certaine flexibilité en fonction de l'installation électrique disponible.

3000 tr/min : C'est la vitesse de rotation nominale du moteur, exprimée en tours par minute (tr/min). Cela indique que le moteur fonctionne à une vitesse de rotation de 3000 tr/min lorsqu'il est alimenté à sa tension nominale.

B35 : Cette désignation fait référence à la configuration de montage du moteur. Le "B" indique que le moteur a une bride de montage, tandis que "35" indique la hauteur de la bride en millimètres. Dans ce cas, B35 signifie qu'il s'agit d'un moteur avec une bride de montage et une hauteur de bride de 35 mm.

IE3 : Cette classification indique l'efficacité énergétique du moteur selon les normes IE (International Efficiency). IE3 est l'une des classes d'efficacité énergétique les plus élevées, ce qui signifie que ce moteur est conçu pour être très efficace sur le plan énergétique.

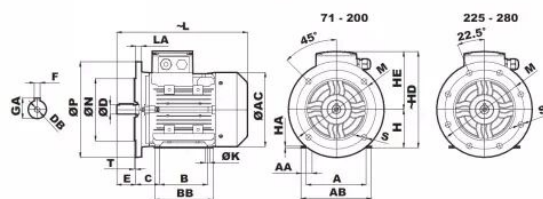
IP55 : Indice de protection (IP) contre la pénétration de poussière et d'eau. IP55 signifie que le moteur est protégé contre la poussière et les jets d'eau à basse pression, ce qui le rend adapté à une utilisation dans des environnements industriels ou agricoles où il peut être exposé à des conditions difficiles.

0,75 kW : C'est la puissance nominale du moteur, exprimée en kilowatts (kW). Dans ce cas, le moteur a une puissance de 0,75 kW lorsqu'il fonctionne à sa tension nominale.

Ø19 : Il s'agit du diamètre de l'arbre du moteur, exprimé en millimètres. Cela indique que le diamètre de l'arbre du moteur est de 19 mm, ce qui peut être important pour sélectionner les composants de transmission appropriés pour la pompe à lait.

En résumé, ce moteur est conçu pour être utilisé avec la pompe à lait Packo Fullwood FP4600, avec des caractéristiques telles qu'une plage de tension d'alimentation étendue, une vitesse de rotation élevée, une configuration de montage B35, une haute efficacité énergétique IE3, une protection IP55 contre la poussière et l'eau, une puissance nominale de 0,75 kW et un arbre de diamètre Ø19 mm.

B5- B35 Types de Construction



Type	Nombre de pôles	D ²	L	N	P	T	LA	L	AC	S	M	H ²	HE	HD	F	GA	DE	C	OK	B	BL	JR	AA	A	AB	
071	2-4-6-8	14	36	110	160	3,5	8	244	137	30	130	71	112	163	5	16	M5	M5	7	90	110	3	19	112	138	
080	2-4-6-8	18	40	130	200	3,5	12	274	156	32	165	80	123	203	6	21,5	M6	M6	50	100	100	120	3	25	125	148
090S	2-4-6-8	24	50	130	200	3,5	12	305	176	32	165	90	130	202	8	27	M6	M6	50	100	100	120	3	27	140	167
100L	2-4-6-8	28	60	130	200	3,5	12	305	176	32	165	90	130	202	8	27	M6	M6	50	100	100	120	3	27	140	167
112	2-4-6-8	28	60	180	250	4	15	320,5	181	34,5	215	100	140	240	8	31	M8	M8	63	12	140	170	4	31	160	192
132S	2-4-6-8	36	80	200	300	4	20	405	257	34,5	265	130	181	313	10	41	M12	M12	80	12	140	212	5	34	216	254
132M	2-4-6-8	36	80	230	300	4	20	495	257	34,5	265	130	181	313	10	41	M12	M12	80	12	178	212	5	34	216	254
160M	2-4-6-8	40	110	250	350	5	20	605	316	38,5	300	160	224	384	12	45	M16	M16	145	210	203	15	48,5	254	295	
160L	2-4-6-8	40	110	250	350	5	20	605	316	38,5	300	160	224	384	12	45	M16	M16	145	210	203	15	48,5	254	295	
180M	2-4-6-8	48	110	250	350	5	14	607	346	38,5	300	160	224	430	14	51,5	M16	M16	121	145	279	319	15	50	279	308
200	2-4-6-8	55	110	300	400	5	14	740	396	38,5	350	200	287	487	16	59	M20	M20	133	18,5	305	350	18	62,5	318	361
225S	4-6-8	65	140	350	450	5	20	825	436	38,5	400	225	315,5	540,5	18	64	M20	M20	140	18,5	286	370	20	70	356	428
225M	4-6-8	65	140	350	450	5	20	825	436	38,5	400	225	315,5	540,5	18	64	M20	M20	140	18,5	311	370	20	70	356	428
250M	4-6-8	75	140	450	550	5	20	896	481	38,5	500	250	335	505	18	64	M20	M20	168	24	349	420	22,5	80	406	490
280M	4-6-8	75	140	450	550	5	20	1019,5	547	38,5	500	280	402	682	20	79,5	M20	M20	190	24	419	500	26	121	457	558
	2	65																								

