

# MOTORREDUCTOR SERIE DVF4

Motorreductor integrado con un doble tornillo sin fin en un diseño compacto, adecuado para ventilas cenitales de multi-túnel o pequeños invernaderos, disponible en versiones en 4.4 RPM o 2.2 RPM; su pequeño tamaño hace que sea fácil de montar en cualquier tipo de invernadero o estructura.

El motorreductor está provisto de un eje de acero inoxidable de diámetro 27 con conexión directa al tubo de maniobra. Cuenta con un final de carrera con un doble micro de seguridad previniendo una inversión de fases, el ajuste se realiza externamente; como una opción puede fabricarse con un potenciómetro. Dependiendo de la necesidad, se monta un final de carrera que puede tener 15-30-45 giros de eje.

La caja es de aluminio y los componentes de tornillo/engranaje, están montados sobre cojinetes. El motor está equipado con un hexágono para el uso en modo manual, utilizando un taladro de pilas en caso de ausencia de energía eléctrica.

Los motores funcionan con una frecuencia de 50-60 Hz, pueden ser fabricados con la certificación (UL / CSA) y en la versión mono fase con un condensador de gran tamaño o un interruptor de circuito para una alta capacidad de arranque.

CODE / PRODUCT	3Ph-50Hz					
	kW	A	V	RPM	Nm	kg
DVF4*1416-.....	0.12	0.6	230-440	4.4	100	16
DVF4*1425-.....	0.18	0.8	230-440	4.4	160	16
DVF4A*1416-.....	0.12	0.6	230-440	2.4	160	16
DVF4A*1425-.....	0.18	0.8	230-440	2.4	200	16

CODE / PRODUCT	1Ph-50Hz					
	kW	A	V	RPM	Nm	kg
DVF4*1416M-.....	0.12	1.3	230	4.4	80	18
DVF4*1425M-.....	0.18	1.7	230	4.4	140	18
DVF4A*1416M-.....	0.12	1.3	230	2.4	140	18
DVF4A*1425M-.....	0.18	1.7	230	2.4	180	18

CODE / PRODUCT	3Ph-60Hz					
	kW	A	V	RPM	Nm	kg
DVF4*1416-.....	0.14	0.7	277-480	5	80	16
DVF4*1425-.....	0.22	1	277-480	5	140	16
DVF4A*1416-.....	0.12	0.6	230-440	2.6	140	16
DVF4A*1425-.....	0.18	0.8	230-440	2.6	180	16

**DVF4**

