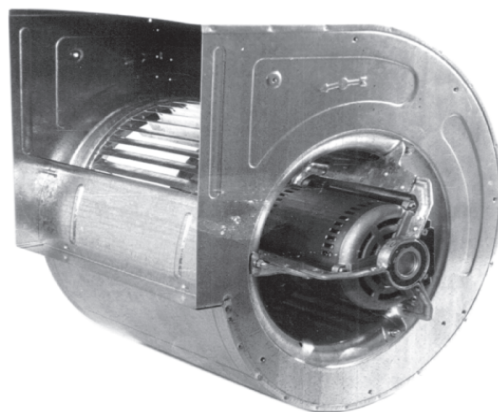


# Ventiladores Centrífugos con Motor Directamente Acoplado "TMD"



MODELO TMD

## CARACTERÍSTICAS:

Se fabrica en 8 tamaños, del 7/7 al 15/15. La carcasa está integrada por: envolvente, laterales, deflector y soportes de cojinetes. Todos estos elementos se fabrican en chapa de acero galvanizada de primera calidad.

El envolvente, para aumentar la rigidez y evitar posibles deformaciones de la boca de impulsión, va previsto de nervios embutidos. La turbina es de tipo acción, e integrada por: álabes, platos centrales, moyús de fijación y coronas laterales. El conjunto va perfectamente equilibrado estática y dinámicamente. El eje está elaborado a partir de calibrado rectificado, con estricta tolerancia, sus extremidades están previstas para la fijación de la polea mediante chaveta. Los cojinetes son de tipo rígido a bolas autoalineables, herméticos, permanentemente engrasados. Van montados sobre amortiguadores de goma, asegurando una máxima silenciosidad. La temperatura de trabajo está situada entre  $-30^{\circ}$  y  $80^{\circ}$ . Incorpora un motor cerrado (IP54), monofásico 220 V, 50 Hz, con condensador, de cuatro o seis polos.