

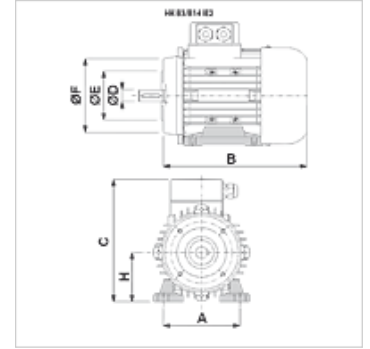
# HK B3/B14 400/690V IE2

Motor eléctrico B3/B14 400/690V IE2

**HANSA FLEX**

## Características

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Versión</b>          | Forma constructiva B3/B14<br>Pies desmontables |
| <b>Tipo de protecc.</b> | IP 55  |
| <b>Temp. entorno</b>    | -20 °C hasta +40 °C                            |
| <b>Material</b>         | Carcasa: Aluminio<br>lacado                    |



## Nota

Los motores modelo progresivo tienen un rendimiento de medición mayor en comparación con los motores según DIN con el mismo tamaño.

## Descripción

Motores jaula de ardilla auto refrigerados de ahorro energético  
High Efficiency IE2 - IEC60034-30:2008  
Tensión de medición 400/690V 50Hz, 460V 60Hz; 4 polos  
Tolerancia de tensión +/- 5%

## Artículo

| Denominación                | n 50 Hz | P 50 Hz | I 50 Hz | LF 50 Hz | H    | A    | Versión    | B    | C    | Ø D eje | Ø E  | Ø F  | η (IE2) % | Peso |
|-----------------------------|---------|---------|---------|----------|------|------|------------|------|------|---------|------|------|-----------|------|
|                             | (rpm)   | (kW)    | (A)     |          | (mm) | (mm) |            | (mm) | (mm) | (mm)    | (mm) | (mm) |           | (kg) |
| <b>HK K 410A 112MA4 IE2</b> | 1450    | 4,00    | 8,40    | 0,79     | 112  | 190  | -          | 387  | 278  | 28      | 110  | 160  | 85,5      | 32,3 |
| <b>HK K 411A 112MC4 IE2</b> | 1440    | 5,50    | 10,90   | 0,83     | 112  | 190  | progresivo | 387  | 278  | 28      | 110  | 160  | 87,7      | 36,0 |

P 50 Hz = nominal output at 400 V/50 Hz - n 50 Hz = velocidad nominal en 400 V/50 Hz - I 50 Hz = intensidad nominal en 400 V/50 Hz - LF 50 Hz = factor de potencia cos phi en 50 Hz - η (IE2) = rendimiento según IE2 in % (con plena carga)