



Z80-D460.02 K3

Cambio neumático directo

N.º de artículo **10304015**

Husillo SF para el fresado, rectificado, taladrado y grabado de alta velocidad

Rodamientos

Rodamiento híbrido de bolas (unidad)	2
Engrase de por vida	Libre de mantenimiento

Motor

Tecnología de motores	Accionamiento asincrónico trifásico (sin escobillas y sin sensor)
Frecuencia	1.000 HZ
Número de polos (par)	1
N.º de revoluciones nominal	60.000 rpm
Valor de aceleración/frenado Por segundo	10 000 rpm (otros valores bajo consulta)

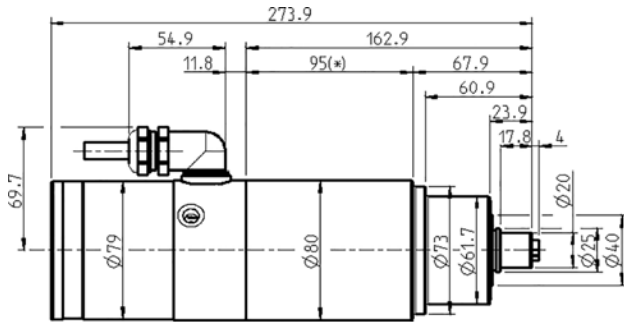
Valores de rendimiento

Refrigeración por líquido

	Pmáx./5s	S6-60%	S1-100%	
Potencia nominal	2	1,8	1,6	[kW]
Par de giro	0,35	0,3	0,27	[Nm]
Voltaje	198	198	199	[V]
Amperaje	10	8,5	7,5	[A]

Z80-D460.02 K3

Cambio neumático directo
N.º de artículo **10304015**



Dimensiones

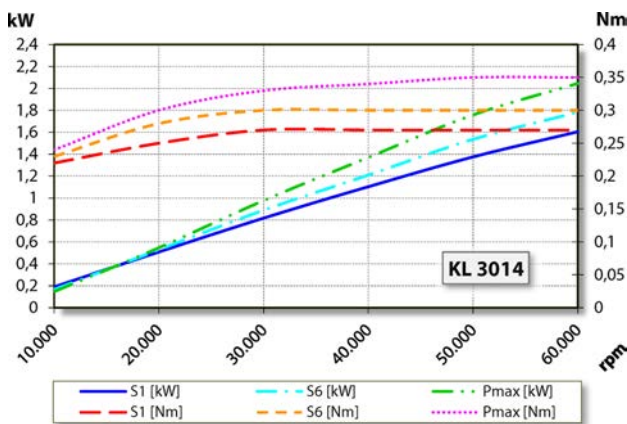


Diagrama de rendimiento
Refrigeración por líquido

La determinación de la potencia se llevó a cabo en un banco de pruebas de motores propio.

Características

Transmisor de revoluciones	Magnetorresistor (TTL) Número de señal = 6
Protección del motor	PTC 160° C
Carcasa	Acero inoxidable
Diámetro de la carcasa	80 / 62 mm
Refrigeración	Refrigeración por líquido
Temperatura ambiente de funcionamiento	+ 10° C ... + 45° C
Aire de bloqueo	
Tipo de protección (aire de bloqueo conectado)	IP54
Cambio de herramienta	Cambio neumático directo
Tipo de pinza portapieza	10/5°
Margen de sujeción hasta	8 mm
Marcha a derecha	
Conexión	Longitud de cable 3 m
Peso	~ 6,1 kg
Marcha concéntrica como interior	< 1 μ