

**AXK110145-A/0-10** [↗](#)

## Corona axial de agujas

Axial needle roller and cage assemblies,  
single direction, to DIN 5405-2

## Información técnica

**Medidas principales y datos de rendimiento**

$D_{c1}$	110 mm	Diámetro del agujero de la jaula
$D_c$	145 mm	Diámetro exterior
$D_w$	4 mm	Diámetro del elemento rodante
$E_a$	143 mm	Medidas pista de rodadura
$E_b$	115 mm	Medidas pista de rodadura
$c_a$	97.000 N	Capacidad de carga dinámica, axial
$c_{0a}$	620.000 N	Capacidad de carga estática, axial
$c_{ua}$	64.000 N	Límite de carga por fatiga, axial
$n_G$	2.260 1/min	Velocidad límite de rotación
$n_{gr}$	890 1/min	Velocidad de referencia
$m$	106 g	Peso

**Rango de temperatura**

$T_{min}$	-20 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
$T_{max}$	120 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

**Información adicional**

AS110145

Disco axial del rodamiento