



## ★ NK43/30-XL

### Nadellager

Schaeffler Material-Nummer:  
0507543350000

Nadellager NK, leichte Reihe

★ Vorzugsprodukt

X-life

## Technische Informationen



### Temperaturbereich

$T_{\min}$	-30 °C	Betriebstemperatur min.
$T_{\max}$	120 °C	Betriebstemperatur max.
	0,132 kg	Gewicht

### Hauptabmessungen und Leistungsdaten

$F_w$	43 mm	Hüllkreis innen
$D$	53 mm	Außendurchmesser
$C$	30 mm	Breite des Außenringes
$C_r$	45.500 N	Dynamische Tragzahl, radial
$C_{0r}$	85.000 N	Statische Tragzahl, radial
$C_{ur}$	16.100 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
$n_G$	10.700 1/min	Grenzdrehzahl
$n_{gr}$	6.300 1/min	Bezugsdrehzahl

### Abmessungen

$r_{\min}$	0,3 mm	Minimaler Kantenabstand
------------	--------	-------------------------

### Zusätzliche Informationen

G43X53X4	Dichtring
----------	-----------