



# Kurvenrollen NUKR47 (Baureihe NUKR)

mit Axialführung, vollrollig, beidseitig Labyrinthdichtung

Das vorliegende Datenblatt ist nur eine Übersicht über Maße und Tragzahlen zum gewählten Produkt. Bitte beachten Sie unbedingt alle Hinweise in diesen Übersichtsseiten. Weiterführende Informationen finden Sie für viele Produkte unter dem Menüpunkt "Beschreibung". Außerdem können Sie umfangreiches Informationsmaterial auch über die Katalogbestellung (<http://www.ina.de/content.ina.de/de/mediathek/library/library.jsp>) oder Telefon +49 (91 32) 82 - 28 97 bestellen.

|                        |   |
|------------------------|---|
| D                      | 47 mm   |
| d <sub>1</sub>         | 20 mm Toleranz: h7  |
| B                      | 66 mm   |
| B <sub>1</sub><br>max  | 25,6 mm   |
| B <sub>2</sub>         | 40,5 mm   |
| B <sub>3</sub>         | 9 mm  |
| C                      | 24 mm   |
| C <sub>1</sub>         | 0,8 mm  |
| d <sub>2</sub>         | 27 mm   |
| d <sub>3</sub>         | 4 mm  |
| G                      | M20X1,5   |
| l <sub>G</sub>         | 21 mm   |
| r <sub>min</sub>       | 1 mm  |
| W                      | 10 mm Nennmaß Innensechskant                                |
| m                      | 380 g Gewicht   |
| MA                     | 120 Nm Mutteranziehmoment                                   |
| C <sub>r</sub><br>w    | 28500 N wirksame dynamische Tragzahl als Laufrolle (radial) |
| C <sub>0r</sub><br>w   | 37500 N wirksame statische Tragzahl als Laufrolle (radial)  |
| F <sub>r</sub><br>per  | 16200 N zulässige dynamische radiale Belastung              |
| F <sub>0r</sub><br>per | 32500 N zulässige statische radiale Belastung               |
| C <sub>ur</sub>        | 4850 N Ermüdungsgrenzbelastung                              |

|    |  |
|----|--|
| w  |  |
| nd | 4200 1/min Drehzahl (bei Dauerbetrieb und bei Fettschmierung)  |
| G  |  |
|    | NIPA2X7,5 Einschlag-Schmiernippel<br>Einschlag-Schmiernippel werden lose mitgeliefert.<br>Nur diese Schmiernippel verwenden! |
| AP | AP10 passender Zentralschmieradapter zum Anschluss an eine Zentralschmieranlage  |

