



Durchmesser der Welle (mm) Диаметр вала (мм)	Kurzzeichen Обозначение			Abmessungen (mm) Размеры (мм)					Tragzahl (N) Коэффициент нагрузки (H)				Grenz- drehzahl Предельная скорость  (max. Drehzahl) (max. оборотов)	Einbaumaße (mm) Монтажные размеры (мм)			
	Schmierung mit Öl Смазка жидким маслом	Schmierung mit Fett Смазка конси- стентной смазкой	Gewicht (g) Вес (г)	F <sub>w</sub>	D	C -0,25	C <sub>1</sub>	d <sub>w</sub>	Radial / Радиальное		Axial / Осевое <sup>1)</sup>			Öl / Масло	C <sub>2</sub> -0,5	D <sub>1</sub>	d <sub>a</sub>
									dyn/Дин C	stat./Стат C <sub>0</sub>	dyn/Дин C	stat./Стат C <sub>0</sub>					
<b>7</b>	<b>• NX 7 TN</b>	<b>• NX 7 Z TN</b>	14	7	14	18	4.7	7	2 700	2 510	3 200	4 300	15 000	10	16.5	9.6	
<b>10</b>	<b>NX 10</b>	<b>NX 10 Z</b>	25	10	19	18	4.7	10	4 200	3 500	4 900	7 400	11 000	10	21.9	14.6	
<b>12</b>	<b>NX 12</b>	<b>NX 12 Z</b>	28	12	21	18	4.7	12	4 500	4 100	5 100	8 450	9 500	10	23.7	16.6	
<b>15</b>	<b>NX 15</b>	<b>NX 15 Z</b>	48	15	24	28	8	15	10 500	11 500	5 900	10 500	8 000	12.2	26.5	19	
<b>17</b>	<b>NX 17</b>	<b>NX 17 Z</b>	53	17	26	28	8	17	11 000	14 000	6 100	11 500	7 500	12.2	28.5	21	
<b>20</b>	<b>NX 20</b>	<b>NX 20 Z</b>	68	20	30	28	8	20	12 000	16 000	6 500	15 000	6 500	12.2	33.6	25	
<b>25</b>	<b>NX 25</b>	<b>NX 25 Z</b>	115	25	37	30	8	25	14 000	21 000	11 000	24 000	4 900	14.2	40.4	31.6	
<b>30</b>	<b>NX 30</b>	<b>NX 30 Z</b>	130	30	42	30	10	30	21 000	34 000	12 000	28 000	4 300	14.2	45.1	36.5	
<b>35</b>	<b>NX 35</b>	<b>NX 35 Z</b>	160	35	47	30	10	35	23 000	40 000	13 000	34 000	3 700	14.2	50.1	40.5	

TN= Käfig aus Kunststoff, zulässige Betriebstemperatur: 80°C (für Dauerbetrieb).

TN= Пластмассовый сепаратор, допустимая рабочая температура: 80°C (при непрерывном режиме работы).

1) Axiallast F<sub>a</sub> von 1% bis 2% der dynamischen Tragzahl C (axial).

Осевая нагрузка F<sub>a</sub> от 1% до 2% коэффициента динамической нагрузки C (осевой).

Bei Fettschmierung ist eine Drehzahl zulässig, die 60% der in der Tabelle stehenden Werten entspricht.

В случае смазывания консистентной смазкой, допускается число оборотов равное 60% приведенным в таблице значениям

- Loch für Schmieröl.

Отверстие для жидкой смазки.