



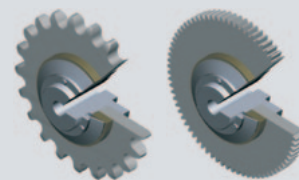
Sicherheitsrutschnaben
Teilbereich – Programm Norm

Moyeux de sécurité à friction
Extrait – Programme Standard

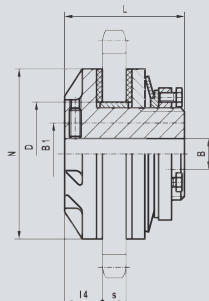
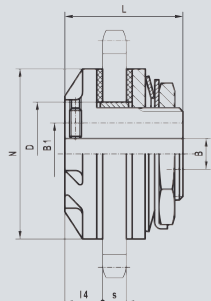
Safety slip hubs
Summary – Standard Program

Sicherheitsrutschnaben
Moyeux de sécurité à friction
Safety slip hubs

Sicherheitsrutschnaben Moyeux de sécurité à friction Safety slip hubs



Für Stirn- oder Kettenräder / Pour engrenages ou roues à chaîne / For spur gear or chain wheels



Type RN 2,8-16

Md-Einstellung durch Mutter mit Sicherungsblech /
Réglage de Md par écrou avec frein d'écrou /
Md-adjustment by nut and lock tab

Type RN 22-120

Md-Einstellung durch Mutter und Klemmschrauben /
Réglage de Md par écrou et vis de blocage /
Md-adjustment by nut and lock tab

	Rutschmoment Couple de glissement Slip torque		Vorgebohrt Pré alésage pre drilled								Gewicht Poids weight
	min. Nm	Md Nm	max. Nm	N mm	D* mm	B mm	B ₁	L mm	I ₄ mm	s max. mm	kg
RN2.8	7		28	64	41.3	11	24	48	16	9.1	0.6
RN5.5	14		56	64	41.3	11	24	48	16	9.1	0.6
RN8	20		90	89	49.3	18	30	62	19	16.2	1.3
RN16	40		180	89	49.3	18	30	62	19	16.2	1.3
RN22	50		250	127	73.1	24	45	76	22	16.2	3.4
RN44	90		500	127	73.1	24	45	76	22	16.2	3.4
RN60	190		640	178	104.8	30	70	98	24	29.0	7.5
RN120	250		1280	178	104.8	30	70	98	24	29.0	7.5

* Toleranz nach Büchse / Tolerance selon coussinet / Tolerance to bush

Zubehör zu Sicherheitsrutschnaben / Accessoires pour Moyeux de sécurité à friction / Accessories for Safety slip hubs

Sicherheitsrutschnaben Moyeux de sécurité à friction Safety slip hubs	Büchse** Coussinet bush	Länge coussinet length	Tellerfeder Rondelle-ressort Plate springs	Reibscheibe Disque de friction Friction plate	Sicherungsblech Plaque de verrouillage Lock tab
RN2.8	RN2.8/5.5	10, 12, 14	RN2.8/5.5TF	RN2.8/5.5RS	RN2.8/5.5SB
RN5.5	RN2.8/5.5	10, 12, 14	RN2.8/5.5TF	RN2.8/5.5RS	RN2.8/5.5SB
RN8	RN8/16	12, 14, 16, 18.5, 21	RN8/16TF	RN8/16RS	RN8/16SB
RN16	RN8/16	12, 14, 16, 18.5, 21	RN8/16TF	RN8/16RS	RN8/16SB
RN22	RN22/44	12, 14, 16, 18.5, 21	RN22/44TF	RN22/44RS	RN22/44SB
RN44	RN22/44	12, 14, 16, 18.5, 21	RN22/44TF	RN22/44RS	RN22/44SB
RN60	RN60/120	20, 23, 26, 29, 32, 35	RN60/120TF	RN60/120RS	RN60/120SB
RN120	RN60/120	15, 20, 23, 26, 29, 32, 35	RN60/120TF	RN60/120RS	RN60/120SB

** Büchsenlänge entspricht Kettenscheibe (s) plus min. 2mm

Longueur des manches correspond à la roue (s) de la chaîne et au moins 2mm

Bush lengths accord to the chain wheel plate (s) plus at least 2mm

Bestellbeispiel für Büchse Länge 14mm gehörend zu RN 16 >> RN8/16LB14

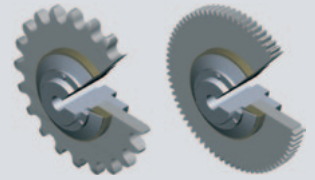
Exemple de commande pour la longueur de 14mm fusil appartenant à RN 16 >> RN8/16LB14

Ordering example for bush length 14 mm belonging to RN16 >> RN8/16LB14

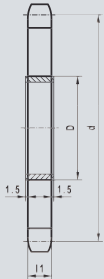


Größere Rutschnaben auf Anfrage
Sur demande, moyeux à friction plus grands
Larger Slip hubs on request

Kettenradscheiben für Sicherheitsrutschnaben Roues à chaînes pour moyeux de sécurité à friction Chain wheel plates for safety slip hubs



Kettenradscheibe / Disque de roue à chaîne / Plate wheel



Kettenradscheiben / Disques de roues / Plate wheels	Ketten / Chaînes / Chain type ISO/DIN No.	Teilung / Pas / Pitch	z*		d	l ₁	Gewicht / Poids / weight kg
					mm	mm	
1106-25 / RN2.8	06B-1	$\frac{3}{8}$ "	25		76.00	5.3	0.11
1184-19 / RN2.8	083/084	$\frac{1}{2}$ "	19		77.16	4.5	0.10
1108-20 / RN5.5	08B-1	$\frac{1}{2}$ "	20		81.18	7.2	0.16
1110-17 / RN5.5	10B-1	$\frac{5}{8}$ "	17		86.39	9.1	0.25
1108-26 / RN8	08B-1	$\frac{1}{2}$ "	26		105.36	7.2	0.32
1110-22 / RN8	10B-1	$\frac{5}{8}$ "	22		111.55	9.1	0.44
1112-19 / RN16	12B-1	$\frac{3}{4}$ "	19		115.74	11.1	0.60
1116-15 / RN16	16B-1	1"	15		122.17	16.2	1.00
1110-29 / RN22	10B-1	$\frac{5}{8}$ "	29		146.83	9.1	0.76
1112-25 / RN22	12B-1	$\frac{3}{4}$ "	25		151.99	11.1	1.00
1116-19 / RN44	16B-1	1"	19		154.38	16.2	1.50
1120-16 / RN44	20B-1	$1\frac{1}{4}$ "	16		162.74	18.5	2.30
1112-33 / RN60	12B-1	$\frac{3}{4}$ "	33		200.41	11.1	1.80
1116-25 / RN60	16B-1	1"	25		202.66	16.2	2.50
1120-21 / RN120	20B-1	$1\frac{1}{4}$ "	21		213.03	18.5	3.40
1124-18 / RN120	24B-1	$1\frac{1}{2}$ "	18		219.41	24.1	4.50



Grössere Zähnezahlen auf Anfrage. Bitte Rutschnabe jeweils separat bestellen
Sur demande, nombre de dents plus élevé. Commander le moyeu de friction toujours séparément
Larger number of teeth on request. Please order slip hub separately

**Niederlassungen
Filiales
Subsidiaries**
Schweiz / Suisse / Switzerland

Nozag AG
Barzloostrasse 1
CH-8330 Pfäffikon/ZH

Telefon +41 (0)44 805 17 17
Fax +41 (0)44 805 17 18
Aussendienst Westschweiz
Telefon +41 (0)21 657 38 64

www.nozag.ch
info@nozag.ch

Deutschland / Allemagne / Germany

Nozag GmbH

Telefon +49 (0)6226 785 73 40
Fax +49 (0)6226 785 73 41

www.nozag.de
info@nozag.de

Frankreich / France / France
NOZAG SARL

Telefon +33 (0)3 87 09 91 35
Fax +33 (0)3 87 09 22 71

www.nozag.fr
info@nozag.fr

**Vertretungen
Representations
Representations**
Australien / Australie / Australia

Mechanical Components P/L
Telefon +61 (0)8 9291 0000
Fax +61 (0)8 9291 0066

www.mecco.com.au
mecco@arach.net.au

Belgien / Belgique / Belgium

Schiltz SA/NV
Telefon +32 (0)2 464 48 30
Fax +32 (0)2 464 48 39

www.schiltz-norms.be
norms@schiltz.be

Vansichen, Lineairtechniek bvba

Telefon +32 (0)1 137 79 63
Fax +32 (0)1 137 54 34

www.vansichen.be
info@vansichen.be

China / Chine / China

Shenzhen Zhongmai Technology Co.,Ltd
Telefon +86(755)3361 1195
Fax +86(755)3361 1196

www.zmgear.com
sales@zmgear.com

Estland / Estonie / Estonia

Oy Mekanex AB Eesti filiaal
Telefon +372 613 98 44
Fax +372 613 98 66

www.mekanex.ee
info@mekanex.ee

Finnland / Finlande / Finland

OY Mekanex AB
Telefon +358 (0)19 32 831
Fax +358 (0)19 383 803

www.mekanex.fi
info@mekanex.fi

Niederlande / Pays-Bas / Netherlands

Stamhuis Lineairtechniek B.V.
Telefon +31 (0)57 127 20 10
Fax +31 (0)57 127 29 90

www.stamhuislineair.nl
info@stamhuislineair.nl

Technisch bureau Koppe bv

Telefon +31 (0)70 511 93 22
Fax +31 (0)70 517 63 36
www.koppeaandrijftechniek.nl
mail@koppe.nl

Norwegen / Norvège / Norway

Mekanex NUF
Telefon +47 213 151 10
Fax +47 213 151 11

www.mekanex.no
info@mekanex.no

Österreich / Autriche / Austria

Spörk Antriebssysteme GmbH
Telefon +43 (2252) 711 10-0
Fax +43 (2252) 711 10-29

www.spoerk.at
info@spoerk.at

Russland / Russie / Russia

ANTRIEB 000
Telefon 007-495 514-03-33
Fax 007-495 514-03-33

www.antrieb.ru
info@antrieb.ru

Singapur / Singapour / Singapore

SM Component
Telefon +65 (0)6 569 11 10
Fax +65 (0)6 569 22 20

nozag@singnet.com.sg

Schweden / Suède / Sweden

Mekanex Maskin AB
Telefon +46 (0)8 705 96 60
Fax +46 (0)8 27 06 87

www.mekanex.se
info@mekanex.se

Mölnö Industriprodukter AB

Telefon +46 (0)31 86 89 00
Fax +46 (0)31 87 62 20

www.molndalsindustriprodukter.se
info@molndalsindustriprodukter.se

Spanien / Espagne / Spain

tracsa Transmisiones y Accionamientos, sl
Telefon +34 93 4246 261
Fax +34 93 4245 581

www.tracsa.com
tracsa@tracsa.com

Tschechien / Tchéquie / Czech Republic

T.E.A. TECHNIK s.r.o.
Telefon +42 (0)54 72 16 84 3
Fax +42 (0)54 72 16 84 2

www.teatechnik.cz
info@teatechnik.cz