

SEZNAM VÝROBKŮ

PRODUKTVERZEICHNIS

PRODUCT LIST

ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ

• Válečkové řetězy

17 - 40

A

Válečkové řetězy (B série)	19
Válečkové řetězy nerezové (B série)	23
Válečkové řetězy s rovnými deskami (B série)	24
Válečkové řetězy samomazné (B série)	25
Válečkové řetězy (A série)	26
Válečkové řetězy s rovnými deskami (A série)	29
Válečkové řetězy (A série) HEAVY	30
Válečkové řetězy (A série) SUPER a SUPER HEAVY	31
Válečkové řetězy samomazné (A série)	34
Válečkové řetězy samomazné s těsněním (A + B série)	35
Válečkové řetězy zavláčkované (A série)	36
Válečkové řetězy s prodlouženou roztečí	37
Válečkové řetězy s bočním průhybem	38
Motocyklové řetězy	39

• Dopravní válečkové řetězy

41 - 52

B

Válečkové řetězy s unašeči	43
Válečkové řetězy s prodlouženými čepy	47
Akumulační řetězy	48
Válečkové řetězy s gumovými bloky a U profilem	49
Válečkové řetězy dle tovární normy	50

• Fleayerovy, Pouzdrové a Gallovy řetězy

53 - 64

C

Fleayerovy řetězy LL	55
Pouzdrové řetězy	56
Gallovy řetězy	58
Řetězy pro tažné stolice	63
Gallovy řetězy pro vodní díla	64

• Dopravní řetězy

65 - 90

D

Dopravní řetězy (FV série)	67
Dopravní řetězy s nosnými deskami (FV T série)	68
Dopravní řetězy s dutými čepy (FVC série)	69
Dopravní řetězy s dutými čepy a nosnými deskami (FVCT série)	70
Dopravní řetězy s unašeči (FV série)	71
Redlerové dopravní řetězy (FV série)	72
Dopravní řetězy (M série)	73
Dopravní řetězy - plný rádius (M série)	74
Dopravní řetězy s nosnými deskami (MT série)	75
Dopravní řetězy s dutými čepy (MC série)	76
Dopravní řetězy s dutými čepy a nosnými deskami (MCT série)	77
Dopravní řetězy s unašeči (M a MC série)	78
Redlerové dopravní řetězy (M série)	81
Dopravní řetězy (SMS série)	82
Dopravní řetězy HEAVY (SMS série)	83
Dopravní řetězy (BS série)	84
Dopravní řetězy s nosnými deskami (BST série)	85
Dopravní řetězy s dutými čepy (BSC série)	86
Dopravní řetězy s dutými čepy a nosnými deskami (BSCT série)	87

SEZNAM VÝROBKŮ PRODUKTVERZEICHNIS PRODUCT LIST ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ

• Řetězy ROTARY, Pouzdrové dopravní řetězy

91 - 94

E

Řetězy ROTARY	93
Pouzdrové dopravní řetězy	94

• Řetězy pro zemědělství

95 - 102

F

Řetězy pro zemědělství	97
------------------------------	----

• Řetězy pro pekárny

103 - 106

G

Řetězy pro pekárny	105
--------------------------	-----

• Řetězy pro výrobu izolačních materiálů

107 - 114

H

Řetězy pro výrobu izolačních materiálů	109
--	-----

• Řetězy pro podvěsné dopravníky

115 - 122

I

Řetězy pro podvěsné dopravníky	117
--------------------------------------	-----

• Kované řetězy

123 - 126

J

Kované řetězy	125
---------------------	-----

• Řetězy pro dřevařský a papírenský průmysl

127 - 164

K

Válečkové řetězy s ozubenými deskami	129
Válečkové řetězy s rovnými deskami	141
Válečkové řetězy dle tovární normy	142
Dopravní řetězy dle tovární normy	145
Unašeče pro dopravní řetězy	161
Dopravní řetězy pro papírenský průmysl	163

• Speciální řetězy

165 - 174

L

Speciální řetězy	167
------------------------	-----

• Řetězová kola

175 - 178

M

Řetězová kola	177
---------------------	-----

• Technická podpora

179 - 208

N

Použití řetězů	180
Výpočet válečkového řetězu	181
Výpočet dopravního řetězu	189
Správná funkce řetězového převodu	197
Poruchy řetězového převodu	201

SEZNAM VÝROBKŮ

PRODUKTVERZEICHNIS

PRODUCT LIST

ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ

• Rollenketten

17 - 40

A

Rollenketten (B Serie)	19
Rostfreie Rollenketten (B Serie)	23
Rollenketten mit geraden Laschen (B Serie)	24
Selbstschmierungsrollenketten (B Serie)	25
Rollenketten (A Serie)	26
Rollenketten mit geraden Laschen (A Serie)	29
Rollenketten (A Serie) HEAVY	30
Rollenketten (A Serie) SUPER und SUPER HEAVY	31
Selbstschmierungsrollenketten (A Serie)	34
Selbstschmierungsrollenketten mit Seitendichtungen (A + B Serie)	35
Versplintete Rollenketten (A Serie)	36
Langglied Rollenketten	37
Seitenbogenrollenketten	38
Motorradketten	39

• Förderrollenketten

41 - 52

B

Rollenketten mit Befestigungslaschen	43
Rollenketten mit Mitnehmerbolzen	47
Stauförderketten	48
Rollenketten mit Gummiprofil und U-Bügeln	49
Sonderrollenketten	50

• Fleyer-, Buchsen- und Galketten

53 - 64

C

Fleyerketten LL	55
Buchsenketten	56
Galketten	58
Ziehbankketten	63
Galketten für den Stahlwasserbau	64

• Förderketten

65 - 90

D

Förderketten (FV Serie)	67
Traglaschenketten (FVT Serie)	68
Hohlbolzenketten (FVC Serie)	69
Traglaschenketten mit Hohlbolzen (FVCT Serie)	70
Förderketten mit Befestigungslaschen (FV Serie)	71
Kratzerförderketten (FV Serie)	72
Förderketten (M Serie)	73
Förderketten – Vollradius (M Serie)	74
Traglaschenketten (MT Serie)	75
Hohlbolzenketten (MC Serie)	76
Traglaschenketten mit Hohlbolzen (MCT Serie)	77
Förderketten mit Befestigungslaschen (M und MC Serie)	78
Kratzerförderketten (M Serie)	81
Förderketten (SMS Serie)	82
Förderketten HEAVY (SMS Serie)	83
Förderketten (BS Serie)	84
Traglaschenketten (BST Serie)	85
Hohlbolzenketten (BSC Serie)	86
Traglaschenketten mit Hohlbolzen (BSCT Serie)	87

SEZNAM VÝROBKŮ PRODUKTVERZEICHNIS PRODUCT LIST ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ

• Rotaryketten, Buchsenförderketten

91 - 94

E

Rotaryketten 93

Buchsenförderketten 94

• Landmaschinenketten

95 - 102

F

Landmaschinenketten 97

• Ketten für Bäckereiindustrie

103 - 106

G

Ketten für Bäckereiindustrie 105

• Ketten für Dämmstoffindustrie

107 - 114

H

Ketten für Dämmstoffindustrie 109

• Kreuzgelenk- und Schleppketten

115 - 122

I

Kreuzgelenk- und Schleppketten 117

• Gabellaschenketten

123 - 126

J

Gabellaschenketten 125

• Ketten für Holz-und Papierindustrie

127 - 164

K

Rollenketten mit verzahnten Laschen 129

Rollenketten mit geraden Laschen 141

Rollenketten nach Werksnorm 142

Rollenketten nach Werksnorm 145

Befestigungslaschen für Förderketten 161

Förderketten für Papierindustrie 163

• Sonderketten

165 - 174

L

Sonderketten 167

• Kettenräder

175 - 178

M

Kettenräder 177

• Technische Beratung

179 - 208

N

Ketten-Einsatzgebiete 180

Rollenkettenberechnung 181

Förderkettenberechnung 189

Einwandfreier Kettenbetrieb 197

Kettenantriebsfehler 201

SEZNAM VÝROBKŮ

PRODUKTVERZEICHNIS

PRODUCT LIST

ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ

• Roller chains

17 - 40

A

Roller chains (B series)	19
Stainless steel roller chains (B series)	23
Roller chains with straight plates (B series)	24
Self-lubrication roller chains (B series)	25
Roller chains (A series)	26
Roller chains with straight plates (A series)	29
Roller chains (A series) HEAVY	30
Roller chains (A series) SUPER and SUPER HEAVY	31
Self-lubrication roller chains (A series)	34
Self-lubrication roller chains with seals (A + B series)	35
Cottered roller chains (A series)	36
Double pitch roller chains	37
Side bow roller chains	38
Motocycle chains	39

• Conveyor roller chains

41 - 52

B

Roller chains with attachments	43
Roller chains with extended pins	47
Accumulation chains	48
Roller chains with rubber blocks and U type attachments	49
Special roller chains	50

• Leaf, Bush and Gall's chains

53 - 64

C

Leaf chains LL	55
Bush chains	56
Gall's chains	58
Draw bench chains	63
Gall's chains for hydraulic steel industry	64

• Conveyor chains

65 - 90

D

Conveyor chains (FV series)	67
Deep link chains (FVT series)	68
Hollow pin conveyor chains (FVC series)	69
Deep link chains with hollow pins (FVCT series)	70
Conveyor chains with attachments (FV series)	71
Scraper conveyor chains (FV series)	72
Conveyor chains (M series)	73
Conveyor chains - full radius (M series)	74
Deep link chains (MT series)	75
Hollow pin conveyor chains (MC series)	76
Deep link chains with hollow pins (MCT series)	77
Conveyor chains with attachments (M and MC series)	78
Scraper conveyor chains (M series)	81
Conveyor chains (SMS series)	82
Conveyor chains HEAVY (SMS series)	83
Conveyor chains (BS series)	84
Deep link chains (BST series)	85
Hollow pin conveyor chains (BSC series)	86
Deep link chains with hollow pins (BSCT series)	87

SEZNAM VÝROBKŮ
PRODUKTVERZEICHNIS
PRODUCT LIST
ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ

• **Rotary chains, Bush conveyor chains**

91 - 94

E

Rotary chains 93

Bush conveyor chains 94

• **Agricultural chains**

95 - 102

F

Agricultural chains 97

• **Chains for bakeries**

103 - 106

G

Chains for bakeries 105

• **Chains for insulation material industry**

107 - 114

H

Chains for insulation material industry 109

• **Overhead conveyor chains**

115 - 122

I

Overhead conveyor chains 117

• **Forged link chains**

123 - 126

J

Forged link chains 125

• **Chains for wood and paper industry**

127 - 164

K

Sharp top chains 129

Roller chains with straight plates 141

Roller chains acc.to work's standard 142

Conveyor chains acc.to work's standard 145

Attachments for conveyor chains 161

Conveyor chains for paper industry 163

• **Special chains**

165 - 174

L

Special chains 167

• **Sprockets**

175 - 178

M

Sprockets 177

• **Technical support**

179 - 208

N

Chain applications 180

Roller chain calculation 181

Conveyor chain calculation 189

Trouble-free chain operation 197

Troubleshooting guide 201

SEZNAM VÝROBKŮ PRODUKTVERZEICHNIS PRODUCT LIST ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ

• Роликовые цепи

17 - 40

A

Роликовые цепи (серия B)	19
Роликовые цепи из нержавеющей стали (серия B)	23
Роликовые цепи с прямыми пластинами (серия B)	24
Роликовые цепи самосмазывающиеся (серия B)	25
Роликовые цепи (серия A)	26
Роликовые цепи с прямыми пластинами (серия A)	29
Роликовые цепи (серия A) ТЯЖЕЛЫЕ	30
Роликовые цепи (серия A) СУПЕР и СУПЕР ТЯЖЕЛЫЕ	31
Роликовые цепи самосмазывающиеся (серия A)	34
Роликовые цепи самосмазывающиеся с уплотнением (серия A + B)	35
Роликовые цепи шплинтованные (A серия)	36
Роликовые цепи с удлиненным шагом	37
Роликовые цепи с боковым прогибом	38
Цепи для мотоциклов	39

• Конвейерные роликовые цепи

41 - 52

B

Роликовые цепи со специальными пластинами	43
Роликовые цепи с удлиненными валиками	47
Аккумулирующие цепи	48
Роликовые цепи с резиновыми блоками и «U»-образным профилем	49
Роликовые цепи согласно заводскому стандарту	50

• Цепи Флейера, втулочные цепи и цепи Галло

53 - 64

C

Цепи Флейера LL	55
Втулочные цепи	56
Цепи Галло	58
Цепи для волочильных станов	63
Цепи Галло для гидротехнических сооружений	64

• Конвейерные цепи

65 - 90

D

Конвейерные цепи (FV серия)	67
Конвейерные цепи с несущими пластинами (серия FVT)	68
Конвейерные цепи с пустотелыми валиками (серия FVC)	69
Конвейерные цепи с пустотелыми валиками и несущими пластинами (серия FVCT)	70
Конвейерные цепи со специальными пластинами (серия FV)	71
Вильчатые конвейерные цепи (редлер) (серия FV)	72
Конвейерные цепи (серия M)	73
Конвейерные цепи - полный радиус (M серия)	74
Конвейерные цепи с несущими пластинами (MT серия)	75
Конвейерные цепи с пустотелыми валиками (MC серия)	76
Конвейерные цепи с пустотелыми валиками и несущими пластинами (MCT серия)	77
Конвейерные цепи со специальными пластинами (серии M и MC)	78
Вильчатые конвейерные цепи (редлер) серия (M)	81
Конвейерные цепи (серия SMS)	82
Конвейерные цепи ТЯЖЕЛЫЕ (серия SMS)	83
Конвейерные цепи (серия BS)	84
Конвейерные цепи с несущими пластинами (серия BST)	85
Конвейерные цепи с пустотелыми валиками (серия BSC)	86
Конвейерные цепи с пустотелыми валиками и несущими пластинами (серия BSCT)	87



SEZNAM VÝROBKŮ PRODUKTVERZEICHNIS PRODUCT LIST ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ

• Цепи с гнутыми пластинами ROTARY, втулочные конвейерные цепи

91 - 94

E

Цепи с гнутыми пластинами ROTARY 93

Втулочные конвейерные цепи 94

• Цепи для сельского хозяйства

95 - 102

F

Цепи для сельского хозяйства 97

• Цепи для пекарен

103 - 106

G

Цепи для пекарен 105

• Цепи для производства изоляционных материалов

107 - 114

H

Цепи для производства изоляционных материалов 109

• Цепи для подвесных конвейеров

115 - 122

I

Цепи для подвесных конвейеров 117

• Кованые цепи

123 - 126

J

Кованые цепи 125

• Цепи для деревообрабатывающей и бумажной промышленности

127 - 164

K

Роликовые цепи с зубчатыми пластинами 129

Роликовые цепи с прямыми пластинами 141

Роликовые цепи согласно заводскому стандарту 142

Конвейерные цепи согласно заводскому стандарту 145

Специальные звенья для конвейерных цепей 161

Конвейерные цепи для бумажной промышленности 163

• Специальные цепи

165 - 174

L

Специальные цепи 167

• Цепные колеса

175 - 178

M

Цепные колеса 177

• Техническая поддержка

179 - 208

N

Использование цепей 180

Расчет роликовой цепи 181

Расчет конвейерной цепи 189

Правильная функция цепной передачи 197

Неисправности цепной передачи 201



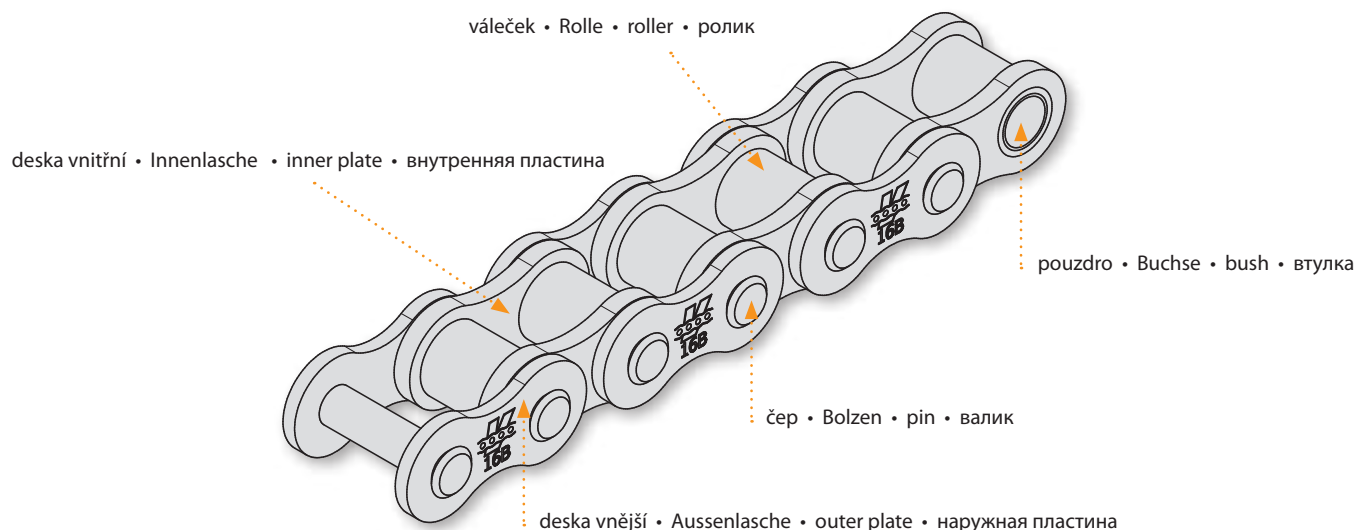
- **Válečkové řetězy**
- **Rollenketten**
- **Roller chains**
- **Роликовые цепи**

Válečkové řetězy

Rollenketten

Roller chains

Роликовые цепи



Čepy - Čepy se vyrábějí z ušlechtilých cementačních ocelí. Tepelné zpracování dává čepům houževnaté jádro a velmi tvrdý povrch odolný proti opotřebení.

Pouzdra - Vyrábí se ze slitin cementačních ocelí, patřičně tepelně zpracovaných, zaručujících výbornou kvalitu, rozměrovou stálost a odolnost povrchu.

Válečky (kladky) - Z důvodu rázového namáhání jsou vyráběny z velmi přesných materiálů a z tepelně zpracovatelných ocelí.

Desky - K zajištění nejlepší odolnosti proti dynamickému namáhání a namáhání v tahu jsou desky vyráběny ze slitinových ocelí tepelně zpracovaných.

Bolzen - Die Bolzen werden aus hochwertigen Einsatzstählen hergestellt. Durch entsprechende Wärmebehandlung erhalten sie einen zähen Kern, bei verschleissfester und besonders harter Oberfläche.

Buchsen - werden aus legierten Einsatzstählen hergestellt und erhalten durch geeignete Wärmebehandlung, Massbeständigkeit, richtige Verschleißfestigkeit und Oberflächengüte.

Rollen - wegen der Schlagbeanspruchung werden die Rollen aus Präzisionsmaterialien aus Vergütungsstählen hergestellt.

Laschen - um die beste Beständigkeit gegen dynamische Beanspruchung und Zugfestigkeit zu sichern, werden die Laschen aus legierten Vergütungsstählen hergestellt.

Pins - are manufactured from high grade case hardened steel. The heat treatment guarantees for the pin tough core and very hard wear resistant surface.

Bushes - produced from alloy steel, properly heat treated, ensuring excellent quality, dimensional stability and surface resistance.

Rollers - produced from high precision and heat treatable steels due to shock stress resistance

Plates - to ensure the best dynamic and tensile stress resistances, the plates are produced from heat treated alloy steels.

Валики - Валики производятся из высококачественных цементуемых сортов стали. Тепловая обработка создает валикам вязкое ядро и очень твердую износостойкую поверхность.

Втулки - Производятся из сплавов цементуемых сортов стали, подвергнутых надлежащей тепловой обработке, обеспечивающей отличное качество и постоянство размеров и стойкость поверхности.

Ролики - По причинам ударной нагрузки они производятся из очень точных материалов из сортов стали, подвергнутых тепловой обработке.

Пластины - Для обеспечения лучшей стойкости к динамическим нагрузкам и растягивающим нагрузкам пластины изготавливаются из сплавов стали, подвергнутых тепловой обработке.

Rádi vyhovíme Vaším požadavkům na konstrukci, rozměry, materiály, mazání, tepelné a povrchové zpracování řetězů a řetězových kol.

Ihren Wünschen an Konstruktion, Dimensionen, Materialien, Wärmebehandlung oder Oberflächenbearbeitung der Ketten und Kettenräder werden wir gern entsprechen.

We shall gladly meet any customer requirements for design, dimensions, raw material, lubrication, heat and surface treatment of chains and sprockets.

Рады удовлетворим Ваши требования относительно конструкции, размеров, материалов, смазки, термической отделки и отделки поверхности цепей и цепных колес.

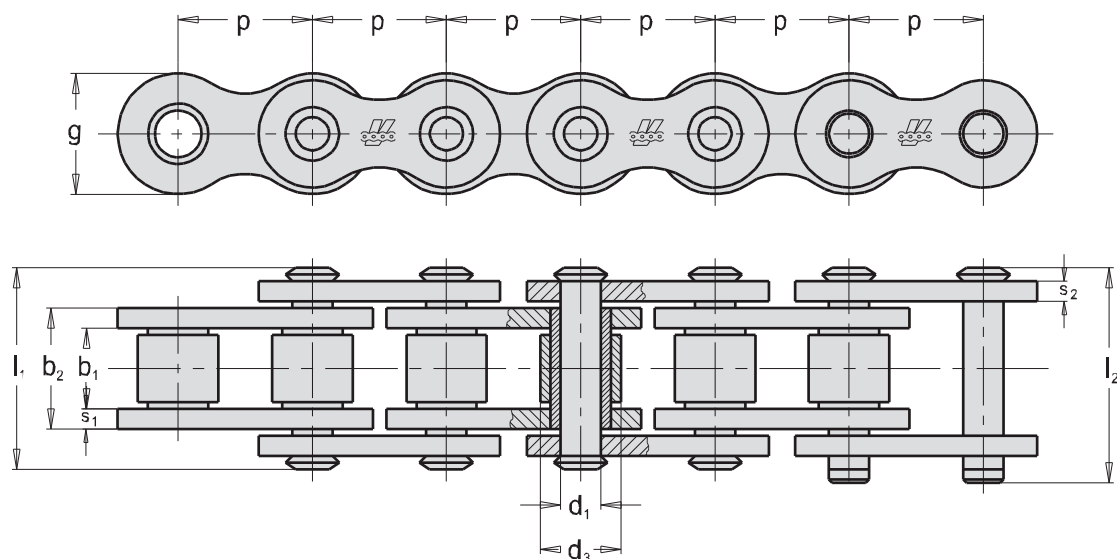
Jednořadé válečkové řetězy - dle DIN 8187 (evropské), ISO - R 606, ČSN 02 3311

Einfach Rollenketten - nach DIN 8187 (Europäische Bauart), ISO - R 606

Simple roller chains - to DIN 8187 (European series), ISO - R 606

Однорядные роликовые цепи - согласно DIN 8187 (европейские), ISO - R 606, ГОСТ 10947-64

A



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	b ₂ mm max.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
04B - 1	318 111 019 000	6,000	2,80	4,10	1,85	4,00	6,8	7,8	5,00	0,60	0,60	8	3,0	0,43	0,11
05B - 1	318 111 039 000	8,000	3,00	4,77	2,31	5,00	8,6	11,7	7,10	0,75	0,75	11	5,0	0,71	0,20
06B - 1 ²⁾	318 111 059 000	9,525	5,72	8,53	3,28	6,35	13,5	16,8	8,20	1,30	1,30	28	9,0	1,28	0,41
08B - 1	318 111 079 000	12,700	7,75	11,30	4,45	8,51	17,0	20,9	11,80	1,60	1,60	50	18,0	2,57	0,69
10B - 1	318 111 099 000	15,875	9,65	13,28	5,08	10,16	19,6	23,7	14,70	1,60	1,60	67	22,4	3,20	0,93
12B - 1	318 111 119 000	19,050	11,68	15,62	5,72	12,07	22,7	27,3	14,70	1,80	1,80	89	29,0	4,14	1,15
16B - 1	318 111 139 000	25,400	17,02	25,45	8,28	15,88	36,1	41,5	21,00	4,00	3,00	210	60,0	8,57	2,71
20B - 1	318 111 159 000	31,750	19,56	29,00	10,19	19,05	41,2	46,0	26,00	4,50	3,50	296	95,0	13,57	3,70
24B - 1	318 111 179 000	38,100	25,40	37,90	14,63	25,40	53,4	58,5	33,40	6,00	5,00	554	160,0	22,86	7,10
28B - 1 ¹⁾	318 111 199 000	44,450	30,99	46,50	15,90	27,94	65,0	69,6	36,60	7,00	6,00	739	200,0	28,57	9,10
32B - 1 ¹⁾	318 111 219 000	50,800	30,99	45,50	17,81	29,21	65,2	73,1	41,80	7,00	6,00	810	250,0	35,71	9,70
40B - 1 ¹⁾	318 111 239 000	63,500	38,10	55,70	22,89	39,37	80,4	86,3	52,00	8,00	8,00	1275	380,0	54,29	16,80
48B - 1 ¹⁾	318 111 259 000	76,200	45,72	70,50	29,24	48,26	99,1	107,9	63,40	12,00	10,00	2061	600,0	85,71	25,90
56B - 1 ¹⁾	318 111 279 000	88,900	53,34	81,33	34,32	53,98	117,0	137,0	77,85	13,00	12,00	2791	850,0	121,43	35,78
64B - 1 ^{1) 2)}	318 111 299 000	101,600	60,96	92,00	39,40	63,50	130,0	138,5	90,17	15,00	13,00	3625	1120,0	160,00	46,00
72B - 1 ^{1) 2)}	318 111 319 000	114,300	68,58	103,8	44,50	72,39	147,4	156,4	103,60	17,00	15,00	4619	1400,0	200,00	60,80

1) Plná pouzdra

2) Rovné desky

1) Buchsen von nahtlosen Röhren

2) Gerade Laschen

1) Solid bushes

2) Straight plates

1) Сплошные втулки

2) Ровные пластины

Na požádání:

- zinkované provedení
- niklované provedení

Auf Wunsch:

- verzinkte Ausführung
- vernickelte Ausführung

Upon request:

- zinc plating version
- nickel plating version

По требованию:

- оцинкованное исполнение
- никелированное исполнение

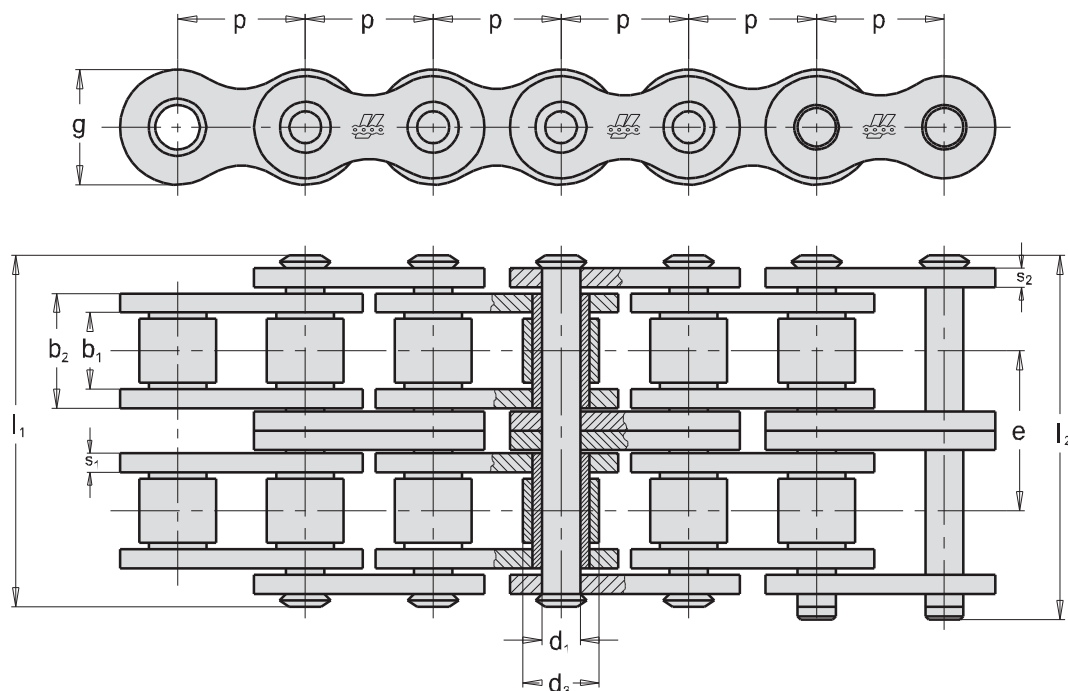


Dvouřadé válečkové řetězy - dle DIN 8187 (evropské), ISO - R 606, ČSN 02 3311

Zweifach Rollenketten - nach DIN 8187 (Europäische Bauart), ISO - R 606

Duplex roller chains - to DIN 8187 (European series), ISO - R 606

Двухрядные роликовые цепи - согласно DIN 8187 (европейские), ISO - R 606, ГОСТ 10947-64



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	b ₂ mm max.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	e mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
05B - 2	318 112 039 000	8,000	3,00	4,77	2,31	5,00	14,3	17,4	7,1	0,75	0,75	5,64	22	7,8	1,11	0,40
06B - 2 ¹⁾	318 112 059 000	9,525	5,72	8,53	3,28	6,35	23,8	27,1	8,2	1,30	1,30	10,24	56	16,9	2,41	0,82
08B - 2	318 112 079 000	12,700	7,75	11,30	4,45	8,51	31,0	34,9	11,8	1,60	1,60	13,92	101	32,0	4,57	1,30
10B - 2	318 112 099 000	15,875	9,65	13,28	5,08	10,16	36,2	40,3	14,7	1,60	1,60	16,59	134	44,5	6,36	1,80
12B - 2	318 112 119 000	19,050	11,68	15,62	5,72	12,07	42,2	46,8	14,7	1,80	1,80	19,46	179	57,8	8,26	2,50
16B - 2	318 112 139 000	25,400	17,02	25,45	8,28	15,88	68,0	73,4	21,0	4,00	3,00	31,88	421	110,0	15,71	5,20
20B - 2	318 112 159 000	31,750	19,56	29,00	10,19	19,05	77,7	82,5	26,0	4,50	3,50	36,45	591	170,0	24,28	7,50
24B - 2	318 112 179 000	38,100	25,40	37,90	14,63	25,40	101,0	106,9	33,4	6,00	5,00	48,36	1109	280,0	40,00	13,90
28B - 2 ¹⁾	318 112 199 000	44,450	30,99	46,50	15,90	27,94	124,0	129,2	36,6	7,00	6,00	59,56	1479	360,0	51,43	18,00
32B - 2 ¹⁾	318 112 219 000	50,800	30,99	45,50	17,81	29,21	123,8	131,7	41,8	7,00	6,00	58,55	1621	450,0	64,28	19,00
40B - 2 ¹⁾	318 112 239 000	63,500	38,10	55,70	22,89	39,37	152,7	158,6	52,0	8,00	8,00	72,29	2550	630,0	90,00	33,50
48B - 2 ¹⁾	318 112 259 000	76,200	45,72	70,50	29,24	48,26	190,0	199,1	63,4	12,00	10,00	91,21	4123	1000	142,86	48,60
56B - 2 ¹⁾	318 112 279 000	88,900	53,34	81,33	34,32	53,98	223,0	243,6	77,85	13,00	12,00	106,60	5582	1600	228,57	70,00
64B - 2 ^{1) 2)}	318 112 299 000	101,60	60,96	92,00	39,40	63,50	250,0	258,4	90,17	15,00	13,00	119,36	7250	2000	285,71	91,00
72B - 2 ^{1) 2)}	318 112 319 000	114,30	68,58	103,80	44,50	72,39	283,7	292,7	103,6	17,00	15,00	136,27	9240	2500	357,14	120,40

1) Plná pouzdra

2) Rovné desky

1) Buchsen von nahtlosen Röhren

2) Gerade Laschen

1) Solid bushes

2) Straight plates

1) Сплошные втулки

2) Ровные пластины

Na požádání:

- zinkované provedení
- niklované provedení

Auf Wunsch:

- verzinkte Ausführung
- vernickelte Ausführung

Upon request:

- zinc plating version
- nickel plating version

По требованию:

- оцинкованное исполнение
- никелированное исполнение

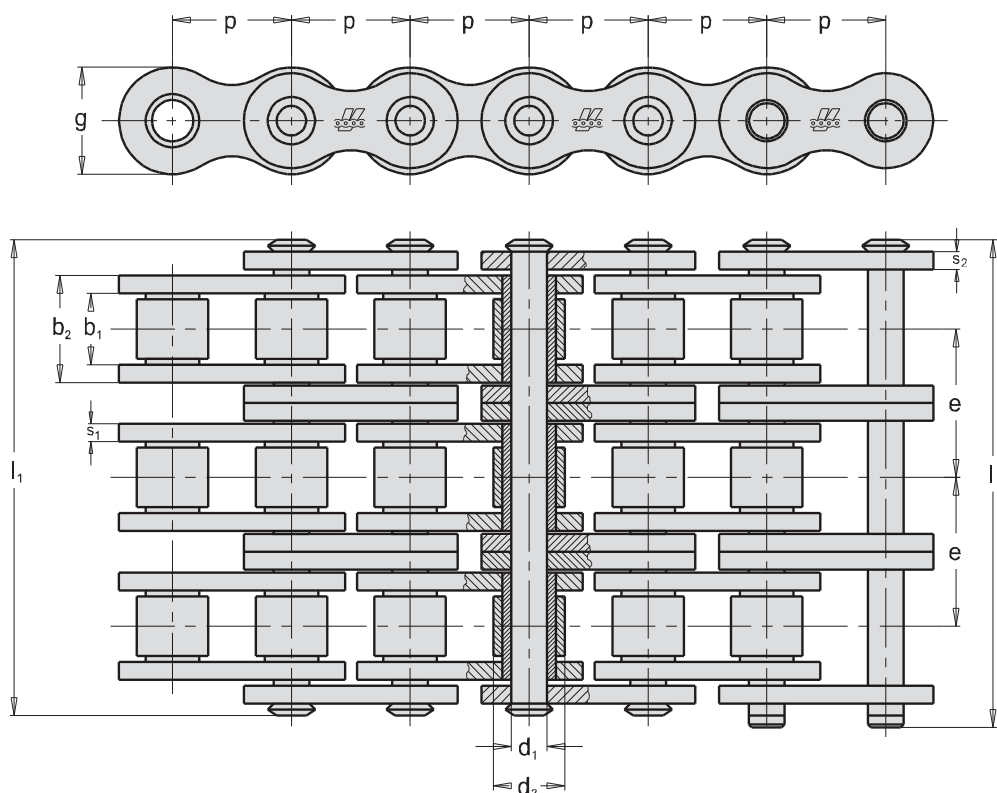
Třířadé válečkové řetězy - dle DIN 8187 (evropské), ISO - R 606, ČSN 02 3311

Dreifach Rollenketten - nach DIN 8187 (Europäische Bauart), ISO - R 606

Triplex roller chains - to DIN 8187 (European series), ISO - R 606

Трёхрядные роликовые цепи - согласно DIN 8187 (европейские), ISO - R 606, ГОСТ 10947-64

A



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	b ₂ mm max.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	e mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
05B - 3	318 113 039 000	8,000	3,00	4,77	2,31	5,00	19,9	23,0	7,1	0,75	0,75	5,64	33	11,1	1,58	0,5
06B - 3 ²⁾	318 113 059 000	9,525	5,72	8,53	3,28	6,35	34,0	37,3	8,2	1,30	1,30	10,24	84	24,9	3,55	1,2
08B - 3	318 113 079 000	12,700	7,75	11,30	4,45	8,51	44,9	48,8	11,8	1,60	1,60	13,92	151	47,5	6,78	2,0
10B - 3	318 113 099 000	15,875	9,65	13,28	5,08	10,16	52,6	56,9	14,7	1,60	1,60	16,59	202	66,7	9,53	2,8
12B - 3	318 113 119 000	19,050	11,68	15,62	5,72	12,07	61,7	66,3	14,7	1,80	1,80	19,46	268	86,7	12,38	3,8
16B - 3	318 113 139 000	25,400	17,02	25,45	8,28	15,88	99,9	105,3	21,0	4,00	3,00	31,88	631	165,0	23,57	7,7
20B - 3	318 113 159 000	31,750	19,56	29,00	10,19	19,05	114,1	118,9	26,0	4,50	3,50	36,45	887	250,0	35,71	11,2
24B - 3	318 113 179 000	38,100	25,40	37,90	14,63	25,40	150,0	155,2	33,4	6,00	5,00	48,36	1663	425,0	60,71	20,7
28B - 3 ¹⁾	318 113 199 000	44,450	30,99	46,50	15,90	27,94	184,0	188,8	36,6	7,00	6,00	59,56	2218	530,0	75,71	27,0
32B - 3 ¹⁾	318 113 219 000	50,800	30,99	45,50	17,81	29,21	181,0	190,2	41,8	7,00	6,00	58,55	2431	670,0	95,71	28,3
40B - 3 ¹⁾	318 113 239 000	63,500	38,10	55,70	22,89	39,37	225,0	230,9	52,0	8,00	8,00	72,29	3825	950,0	135,71	43,3
48B - 3 ¹⁾	318 113 259 000	76,200	45,72	70,50	29,24	48,26	281,0	290,3	63,4	12,00	10,00	91,21	6184	1500,0	214,28	72,5
56B - 3 ¹⁾	318 113 279 000	88,900	53,34	81,33	34,32	53,98	330,5	350,2	77,85	13,00	12,00	106,60	8373	2240,0	320,00	105,0
64B - 3 ^{1) 2)}	318 113 299 000	101,60	60,96	92,00	39,40	63,50	369,8	378,3	90,17	15,00	13,00	119,36	10874	3000,0	428,57	136,0
72B - 3 ^{1) 2)}	318 113 319 000	114,30	68,58	103,8	44,50	72,39	420,0	429,0	103,6	17,00	15,00	136,27	13757	3750,0	537,71	180,0

1) Plná pouzdra

2) Rovné desky

1) Buchsen von nahtlosen Röhren

2) Gerade Laschen

1) Solid bushes

2) Straight plates

1) Сплошные втулки

2) Ровные пластины

Na požádání:

- zinkované provedení
- niklované provedení
- ve víceřadém provedení

Auf Wunsch:

- verzinkte Ausführung
- vernickelte Ausführung
- mehrfache Ausführung

Upon request:

- zinc plating version
- nickel plating version
- also in multiple version

По требованию:

- оцинкованное исполнение
- никелированное исполнение
- многорядное исполнение

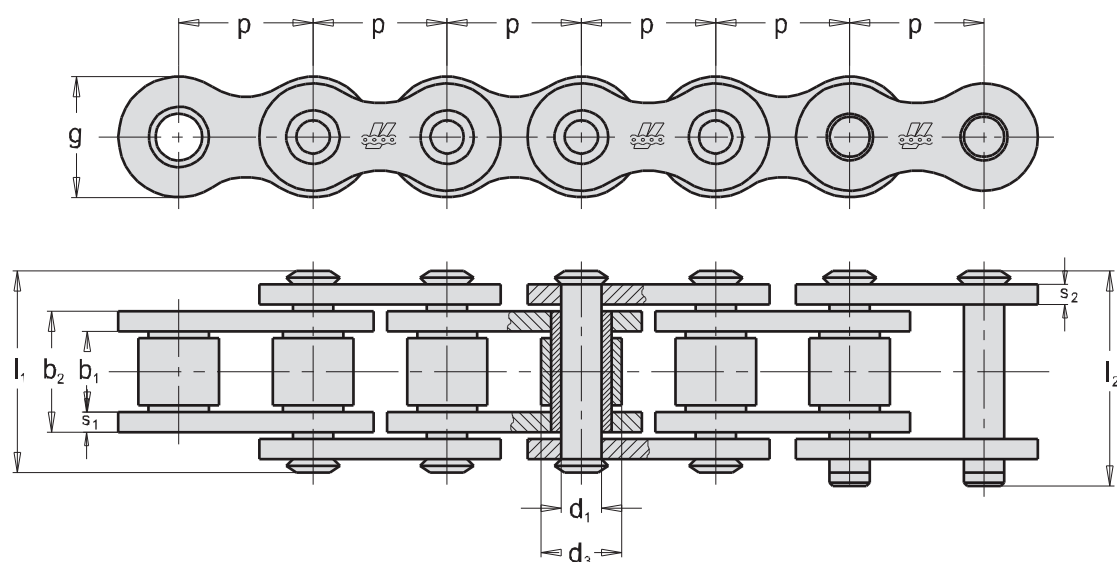


Jednořadé válečkové řetězy dle tovární normy

Einfach Rollenketten nach Werksnorm

Simple roller chains to work's standard

Однорядные роликовые цепи согласно заводскому стандарту



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b_1 mm min.	b_2 mm max.	d_1 mm h9	d_3 mm h10	l_1 mm	l_2 mm	g mm	s_1 mm	s_2 mm	F_B kN min.	F_A kN	Q kg/m
084-1 (1/2" x 3/16")	MOFA 084-1-00	12,70	4,88	8,80	4,09	7,75	14,8	16,3	11,15	1,8	1,8	16	2,28	0,48
086-1 (1/2" x 5/2)	MOTO 086-1	12,70	5,30	9,00	4,45	8,51	14,2	15,7	10,90	1,6	1,4	18	2,57	0,62
12B - 1H	318 141 040 000	19,05	11,68	16,76	5,94	12,07	25,2	26,8	16,00	2,4	2,4	40	5,71	1,43
16B - ZP1	318 151 001 000	25,40	17,02	25,40	8,92	15,88	36,1	41,5	24,00	4,0	3,0	78	11,14	3,00
16B - ZP2	318 151 011 000	25,40	12,70	21,20	8,28	15,88	32,2	36,2	21,00	4,0	3,0	60	8,57	2,30
16B - ZP3	318 151 017 000	25,40	12,70	21,20	8,92	15,88	31,6	36,2	24,00	4,0	3,0	78	11,14	2,70

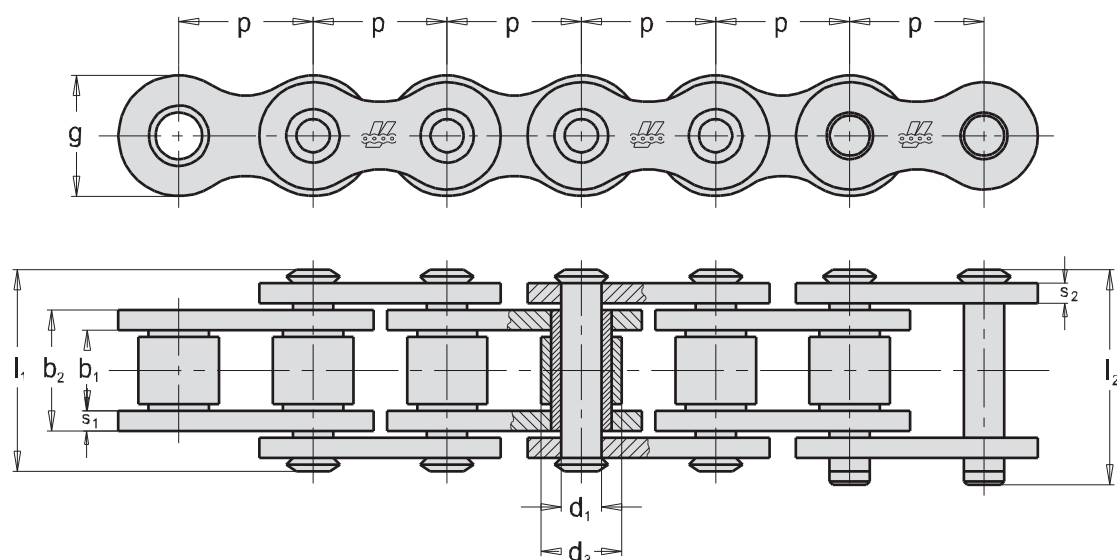
Jednořadé válečkové řetězy nerezové - dle DIN 8187 (evropské), ISO - R 606, ČSN 02 3311

Einfach Rollenketten SS - rostfreie - nach DIN 8187 (Europäische Bauart), ISO - R 606

Simple roller chains SS - stainless steel - to DIN 8187 (European series), ISO - R 606

Однорядные роликовые цепи из нержавеющей стали - согласно DIN 8187 (европейские), ISO - R 606, ГОСТ 10947-64

A



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	b ₂ mm max.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
06B-1SS ²⁾	318 111 057 000	9,525	5,72	8,53	3,28	6,35	13,5	16,8	8,2	1,30	1,30	28	6,2	0,88	0,41
08B-1SS	318 111 077 000	12,700	7,75	11,30	4,45	8,51	17,0	20,9	11,8	1,60	1,60	50	12,0	1,71	0,69
10B-1SS	318 111 097 000	15,875	9,65	13,28	5,08	10,16	19,6	23,7	14,7	1,60	1,60	67	14,5	2,07	0,93
12B-1SS	318 111 117 000	19,050	11,68	15,62	5,72	12,07	22,7	27,3	14,7	1,80	1,80	89	18,5	2,64	1,15
16B-1SS	318 111 137 000	25,400	17,02	25,45	8,28	15,88	36,1	41,5	21,0	4,00	3,00	210	40,0	5,71	2,71
20B-1SS	318 111 157 000	31,750	19,56	29,00	10,19	19,05	41,2	46,0	26,0	4,50	3,50	296	59,0	8,43	3,70
24B-1SS	318 111 177 000	38,100	25,40	37,90	14,63	25,40	53,4	58,5	33,4	6,00	5,00	554	104,0	14,85	7,10
28B-1SS	318 111 197 000	44,450	30,99	46,50	15,90	27,94	65,0	69,6	36,6	7,00	6,00	739	120,0	17,14	9,10
32B-1SS	318 111 217 000	50,800	30,99	45,50	17,81	29,21	65,2	73,1	41,8	7,00	6,00	810	150,0	21,43	9,70
40B-1SS	318 111 237 000	63,500	38,10	55,70	22,89	39,37	80,4	86,3	52,0	8,00	8,00	1275	202,0	28,85	16,80
48B-1SS	318 111 257 000	76,200	45,72	70,50	29,24	48,26	99,1	107,9	63,4	12,00	10,00	2061	343,0	49,00	25,90

2) Rovné desky

2) Gerade Laschen

2) Straight plates

2) Ровные пластины

Na požádání:

Auf Wunsch:

Upon request:

По требованию:

• ve víceřadém provedení

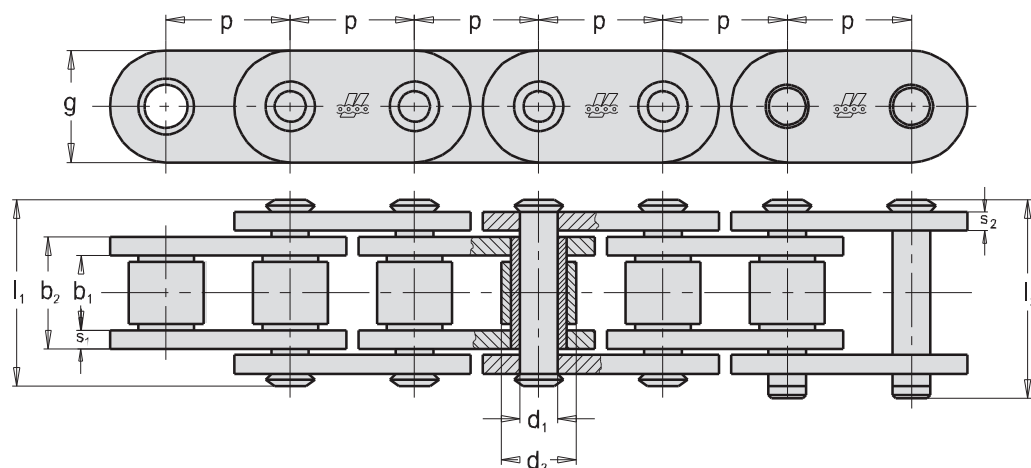
• mehrfache Ausführung

• also in multiple version

• многорядное исполнение



Jednořadé válečkové řetězy - Rovné desky - dle DIN 8187 (evropské)
Einfach Rollenketten - Gerade Laschen - nach DIN 8187 (Europäische Bauart)
Simple roller chains - Straight plates - to DIN 8187 (European series)
Однорядные роликовые цепи - Прямые пластины - согласно DIN 8187
(европейские) ГОСТ 10947-64



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	b ₂ mm max.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
06B-1RD	318 111 051 000	9,525	5,72	8,53	3,28	6,35	13,5	16,8	8,20	1,30	1,30	28	9,0	1,28	0,41
08B-1RD	318 111 071 000	12,700	7,75	11,30	4,45	8,51	16,7	18,2	11,80	1,60	1,60	50	18,0	2,57	0,80
10B-1RD	318 111 091 000	15,875	9,65	13,28	5,08	10,16	19,5	20,9	14,70	1,70	1,70	67	22,4	3,20	1,06
12B-1RD	318 111 111 000	19,050	11,68	15,62	5,72	12,07	22,5	25,2	16,00	1,85	1,85	89	29,0	4,14	1,32
16B-1RD	318 111 131 000	25,400	17,02	25,45	8,28	15,88	36,1	41,5	21,00	4,00	3,00	210	60,0	8,57	3,00
16B-1RDX	318 151 007 000	25,400	17,02	25,45	8,28	15,88	36,1	41,5	24,00	4,00	3,00	210	60,0	8,57	3,00
20B-1RD	318 111 151 000	31,750	19,56	29,00	10,19	19,05	41,2	46,0	26,00	4,50	3,50	296	95,0	13,57	4,10
24B-1RD	318 111 171 000	38,100	25,40	37,90	14,63	25,40	53,4	58,5	33,40	6,00	5,00	554	160,0	22,86	7,90
28B-1RD ¹⁾	318 111 191 000	44,450	30,99	46,50	15,90	27,94	65,0	69,6	36,60	7,00	6,00	739	200,0	28,57	9,50
32B-1RD ¹⁾	318 111 211 000	50,800	30,99	45,50	17,81	29,21	65,2	73,1	41,80	7,00	6,00	810	250,0	35,71	10,60
40B-1RD ¹⁾	318 111 231 000	63,500	38,10	55,70	22,89	39,37	80,4	86,3	52,00	8,00	8,00	1275	380,0	54,29	18,50
48B-1RD ¹⁾	318 111 251 000	76,200	45,72	70,50	29,24	48,26	99,1	107,9	63,40	12,00	10,00	2061	600,0	85,71	28,50
56B-1RD ¹⁾	318 111 271 000	88,900	53,34	81,33	34,32	53,98	117,0	137,0	77,85	13,00	12,00	2791	850,0	121,43	35,78
64B-1RD ¹⁾	318 111 291 000	101,600	60,96	92,00	39,40	63,50	130,0	138,5	90,17	15,00	13,00	3625	1120	160,00	60,00
72B-1RD ¹⁾	318 111 311 000	114,300	68,58	103,8	44,50	72,39	147,4	156,4	103,60	17,00	15,00	4619	1400	200,00	80,00

¹⁾ Plná pouzdra

¹⁾ Buchsen von nahtlosen Röhren

¹⁾ Solid bushes

¹⁾ Сплошные втулки

Na požádání:

- zinkované provedení
- niklované provedení
- ve víceřadém provedení

Auf Wunsch:

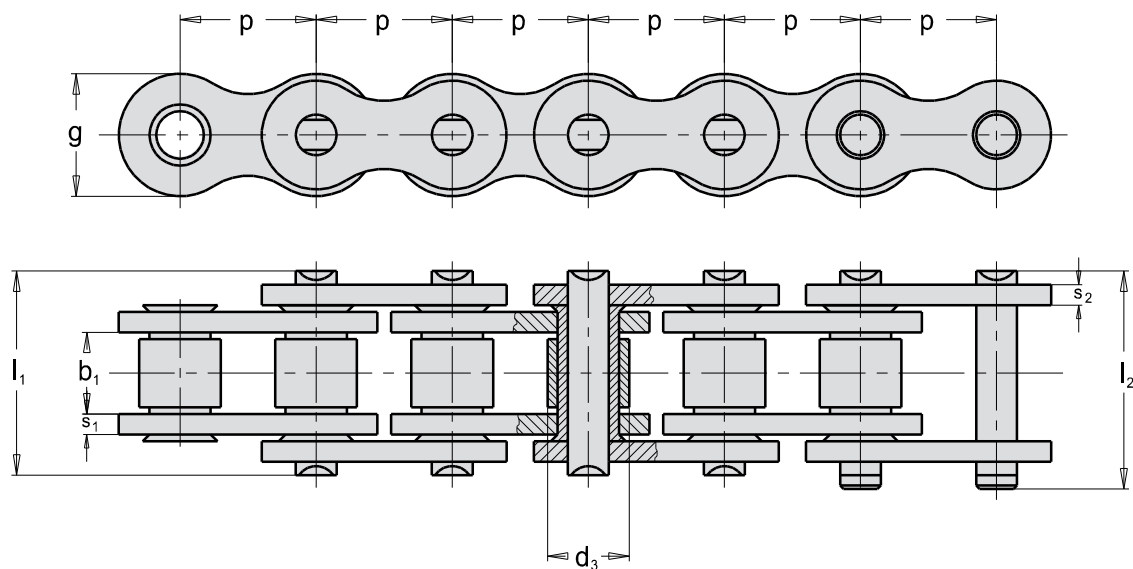
- verzinkte Ausführung
- vernickelte Ausführung
- mehrfache Ausführung

Upon request:

- zinc plating version
- nickel plating version
- also in multiple version

По требованию:

- оцинкованное исполнение
- никелированное исполнение
- многорядное исполнение

Jednořadé válečkové řetězy samomazné**Selbstschmierungsrollenketten****Self-lubrication roller chains****Однорядные роликовые цепи самосмазывающиеся****A**

Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b_1 mm min.	d_1 mm h9	d_3 mm h10	l_1 mm	l_2 mm	g mm	s_1 mm	s_2 mm	f mm ²	F_B kN min.	F_A kN	Q kg/m
08B-1 SLR	318 SY1 079 SLR	12,700	7,75	4,45	8,51	16,7	18,0	11,8	1,50	1,50	50	16,8	2,9	0,6
10B-1 SLR	318 SY1 099 SLR	15,875	9,65	5,08	10,16	19,0	20,7	14,5	1,65	1,65	67	24,6	4,4	0,9
12B-1 SLR	319 SY1 119 SLR	19,050	11,68	5,72	12,07	22,0	23,6	17,4	1,80	1,80	89	32,4	6,3	1,1
16B-1 SLR	319 SY1 139 SLR	25,400	17,02	8,26	15,87	35,1	38,2	21,0	3,90	3,10	210	74,6	12,2	2,6
20B-1 SLR	319 SY1 159 SLR	31,750	19,56	10,16	19,05	40,2	44,0	29,3	4,70	3,50	296	128,3	19,1	3,8
24B-1 SLR	319 SY1 179 SLR	38,100	25,40	14,63	25,40	53,4	58,1	35,1	5,90	4,70	554	195,6	25,5	7,3
28B-1 SLR	319 SY1 199 SLR	44,450	31,00	15,88	27,94	65,1	70,5	37,0	7,40	6,30	739	215,7	34,8	9,3
32B-1 SLR	319 SY1 219 SLR	50,800	31,00	17,81	29,21	64,2	69,6	42,2	6,90	6,30	810	274,6	44,1	9,9

Na požádání:

- ve víceřadém provedení

Auf Wunsch:

- mehrfache Ausführung

Upon request:

- also in multiple version

По требованию:

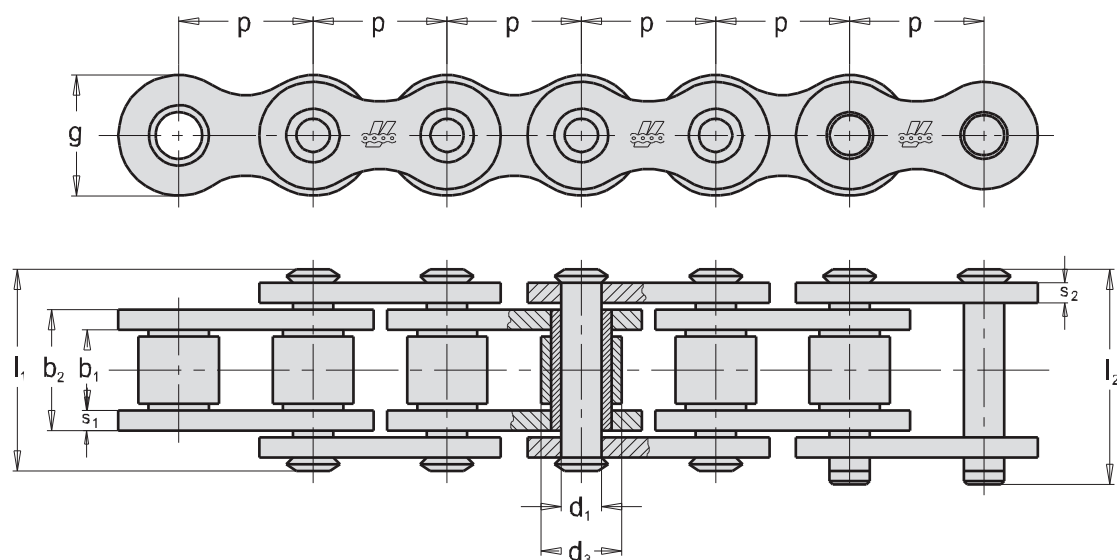
- многорядное исполнение

Jednořadé válečkové řetězy - dle DIN 8188 (americké), ISO - R 606, ČSN 02 3311

Einfach Rollenketten - nach DIN 8188 (Amerikanische Bauart), ISO - R 606

Simple roller chains - to DIN 8188 (American series), ISO - R 606

Однорядные роликовые цепи - согласно DIN 8188 (американские), ISO - R 606, ГОСТ 10947-64



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	ANSI	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	b ₂ mm max.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
08A - 1	40 - 1	318 111 069 000	12,700	7,85	11,15	3,96	7,95	17,8	21,7	12,0	1,6	1,6	44	14,1	2,01	0,6
10A - 1	50 - 1	318 111 089 000	15,875	9,40	13,80	5,08	10,16	21,8	25,9	15,0	2,0	2,0	70	22,2	3,17	1,0
12A - 1	60 - 1	318 111 109 000	19,050	12,57	17,70	5,94	11,91	26,9	31,5	18,0	2,4	2,4	105	31,8	4,54	1,5
16A - 1	80 - 1	318 111 129 000	25,400	15,75	22,50	7,92	15,88	33,0	38,9	24,1	3,0	3,0	178	57,0	8,14	2,6
20A - 1	100 - 1	318 111 149 000	31,750	18,90	27,40	9,53	19,05	40,5	45,2	29,4	4,0	4,0	261	88,5	12,64	4,0
24A - 1	120 - 1	318 111 169 000	38,100	25,22	35,30	11,10	22,23	50,8	55,5	35,0	5,0	5,0	392	127,0	18,14	6,0
28A - 1 ¹⁾	140 - 1	318 111 189 000	44,450	25,22	37,00	12,70	25,40	54,7	59,3	41,0	5,5	5,5	470	172,4	24,63	7,0
32A - 1 ¹⁾	160 - 1	318 111 209 000	50,800	31,55	45,00	14,27	28,58	65,5	69,6	47,0	6,5	6,5	642	226,8	32,40	10,0
40A - 1 ¹⁾	200 - 1	318 111 229 000	63,500	37,85	54,70	19,84	39,68	79,6	85,4	59,0	8,0	8,0	1085	353,8	50,54	16,6
48A - 1 ¹⁾	240 - 1	318 111 249 000	76,200	47,35	67,50	23,80	47,63	95,5	103,1	70,0	9,5	9,5	1607	510,3	72,90	22,6

1) Plná pouzdra

1) Buchsen von nahtlosen Röhren

1) Solid bushes

1) Сплошные втулки

Na požádání:

- zinkované provedení
- niklované provedení

Auf Wunsch:

- verzinkte Ausführung
- vernickelte Ausführung

Upon request:

- zinc plating version
- nickel plating version

По требованию:

- оцинкованное исполнение
- никелированное исполнение

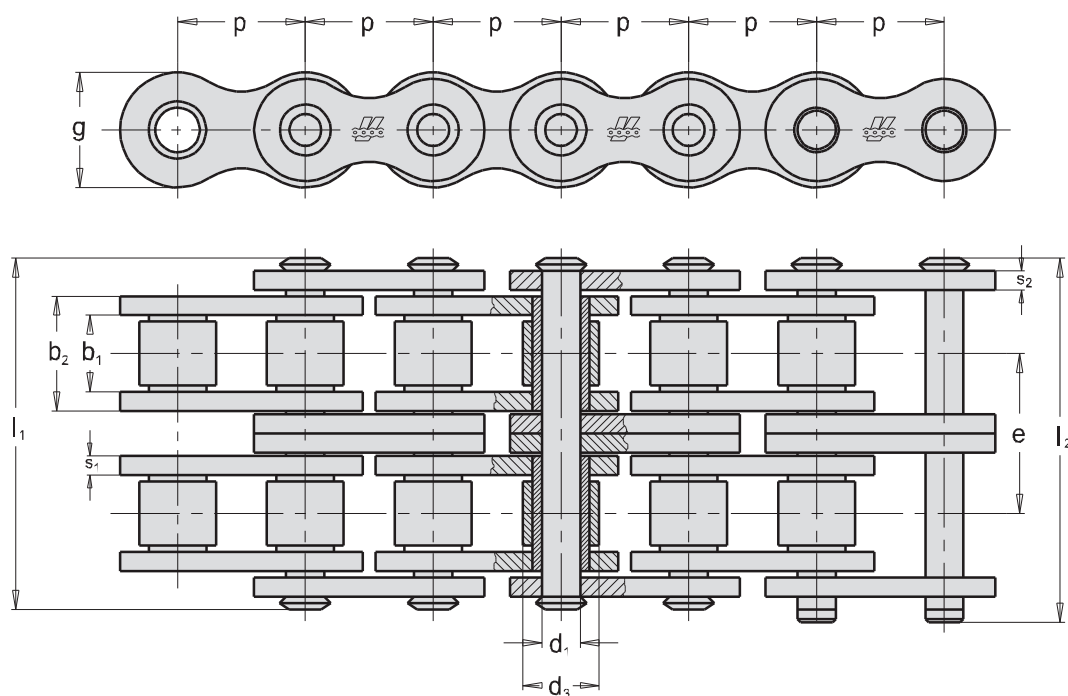
Dvouřadé válečkové řetězy - dle DIN 8188 (americké), ISO - R 606, ČSN 02 3311

Zweifach Rollenketten - nach DIN 8188 (Amerikanische Bauart), ISO - R 606

Duplex roller chains - to DIN 8188 (American series), ISO - R 606

Двухрядные роликовые цепи - согласно DIN 8188 (американские), ISO - R 606, ГОСТ 10947-64

A



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	ANSI	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	b ₂ mm max.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	e mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
08A - 2	40 - 2	318 112 069 000	12,700	7,85	11,15	3,96	7,95	32,3	36,2	12,0	1,6	1,6	14,38	88	28,2	4,03	1,2
10A - 2	50 - 2	318 112 089 000	15,875	9,40	13,80	5,08	10,16	39,9	44,0	15,0	2,0	2,0	18,11	140	44,4	6,34	1,9
12A - 2	60 - 2	318 112 109 000	19,050	12,57	17,70	5,94	11,91	49,8	44,4	18,0	2,4	2,4	22,78	210	63,6	9,08	2,9
16A - 2	80 - 2	318 112 129 000	25,400	15,75	22,50	7,92	15,88	62,7	68,1	24,1	3,0	3,0	29,29	356	113,0	16,14	5,0
20A - 2	100 - 2	318 112 149 000	31,750	18,90	27,40	9,53	19,05	76,4	81,2	29,4	4,0	4,0	35,76	522	177,0	25,28	7,9
24A - 2	120 - 2	318 112 169 000	38,100	25,22	35,30	11,10	22,23	96,3	100,9	35,0	5,0	5,0	45,44	784	254,0	36,28	11,8
28A - 2 ¹⁾	140 - 2	318 112 189 000	44,450	25,22	37,00	12,70	25,40	102,8	108,2	41,0	5,5	5,5	48,87	940	344,8	49,25	13,8
32A - 2 ¹⁾	160 - 2	318 112 209 000	50,800	31,55	45,00	14,27	28,58	124,0	128,2	47,0	6,5	6,5	58,55	1284	453,6	64,80	19,9
40A - 2 ¹⁾	200 - 2	318 112 229 000	63,500	37,85	54,70	19,84	39,68	151,0	157,0	59,0	8,0	8,0	71,55	2170	707,6	101,08	33,0
48A - 2 ¹⁾	240 - 2	318 112 249 000	76,200	47,35	67,50	23,80	47,63	183,0	191,0	70,0	9,5	9,5	87,83	3213	1020,6	145,80	44,0

1) Plná pouzdra

1) Buchsen von nahtlosen Röhren

1) Solid bushes

1) Сплошные втулки

Na požádání:

- zinkované provedení
- niklované provedení

Auf Wunsch:

- verzinkte Ausführung
- vernickelte Ausführung

Upon request:

- zinc plating version
- nickel plating version

По требованию:

- оцинкованное исполнение
- никелированное исполнение

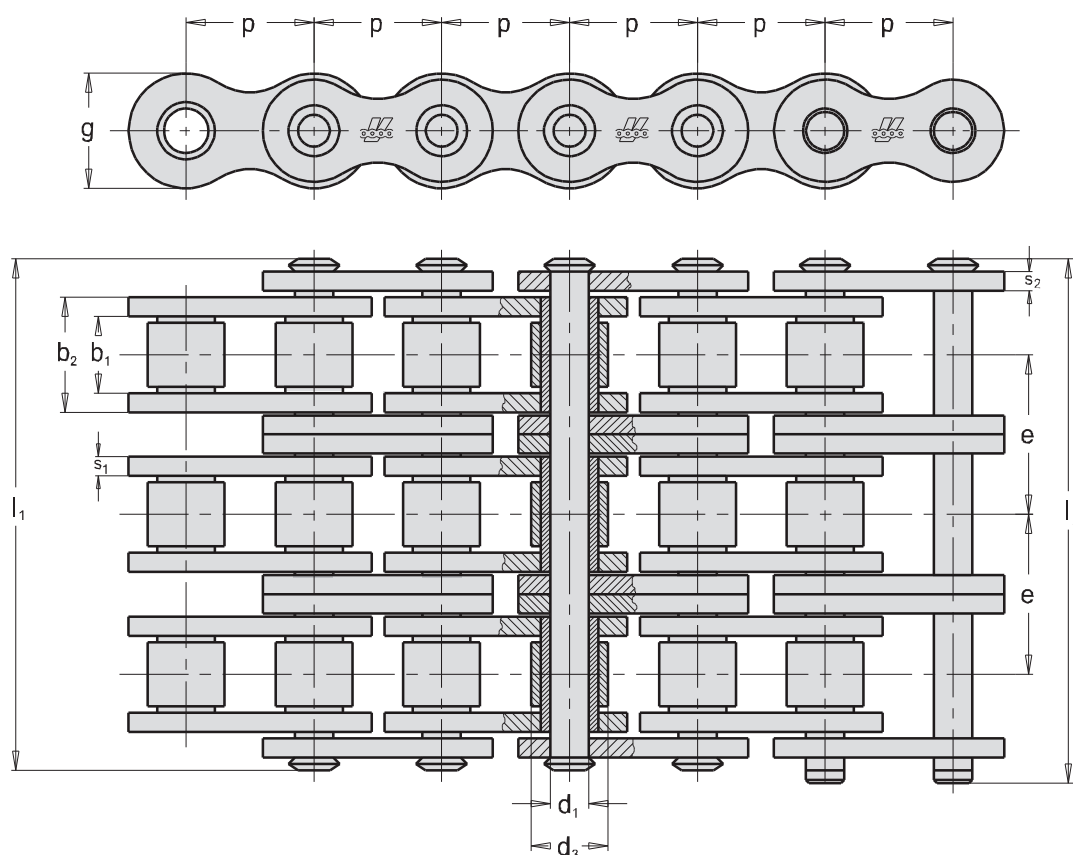


Třířadé válečkové řetězy - dle DIN 8188 (americké), ISO - R 606, ČSN 02 3311

Dreifach Rollenketten - nach DIN 8188 (Amerikanische Bauart), ISO - R 606

Triplex roller chains - to DIN 8188 (American series), ISO - R 606

Трёхрядные роликовые цепи - согласно DIN 8188 (американские), ISO - R 606, ГОСТ 10947-64



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ct. ISO	ANSI	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	b ₂ mm max.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	e mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
08A - 3	40 - 3	318 113 069 000	12,700	7,85	11,15	3,96	7,95	46,7	50,6	12,0	1,6	1,6	14,38	132	42,3	6,04	1,8
10A - 3	50 - 3	318 113 089 000	15,875	9,40	13,80	5,08	10,16	57,9	62,0	15,0	2,0	2,0	18,11	210	66,6	9,51	2,9
12A - 3	60 - 3	318 113 109 000	19,050	12,57	17,70	5,94	11,91	72,6	77,2	18,0	2,4	2,4	22,78	315	95,4	13,63	4,3
16A - 3	80 - 3	318 113 129 000	25,400	15,75	22,50	7,92	15,88	91,7	97,1	24,1	3,0	3,0	29,29	535	170,0	24,28	7,5
20A - 3	100 - 3	318 113 149 000	31,750	18,90	27,40	9,53	19,05	112,2	117,2	29,4	4,0	4,0	35,76	783	265,5	37,93	11,9
24A - 3	120 - 3	318 113 169 000	38,100	25,22	35,30	11,10	22,23	141,0	146,4	35,0	5,0	5,0	45,44	1176	381,0	54,43	17,6
28A - 3 ¹⁾	140 - 3	318 113 189 000	44,450	25,22	37,00	12,70	25,40	151,8	157,0	41,0	5,5	5,5	48,87	1410	517,2	73,88	20,7
32A - 3 ¹⁾	160 - 3	318 113 209 000	50,800	31,55	45,00	14,27	28,58	182,0	186,7	47,0	6,5	6,5	58,55	1926	680,4	97,20	29,7
40A - 3 ¹⁾	200 - 3	318 113 229 000	63,500	37,85	54,70	19,84	39,68	222,7	228,5	59,0	8,0	8,0	71,55	3256	1061,4	151,63	43,3
48A - 3 ¹⁾	240 - 3	318 113 249 000	76,200	47,35	67,50	23,80	47,63	271,0	278,8	70,0	9,5	9,5	87,83	4820	1530,9	218,70	66,0

1) Plná pouzdra

1) Buchsen von nahtlosen Röhren

1) Solid bushes

1) Сплошные втулки

Na požádání:

- zinkované provedení
- niklované provedení
- ve víceřadém provedení

Auf Wunsch:

- verzinkte Ausführung
- vernickelte Ausführung
- mehrfache Ausführung

Upon request:

- zinc plating version
- nickel plating version
- also in multiple version

По требованию:

- оцинкованное исполнение
- никелированное исполнение
- многорядное исполнение

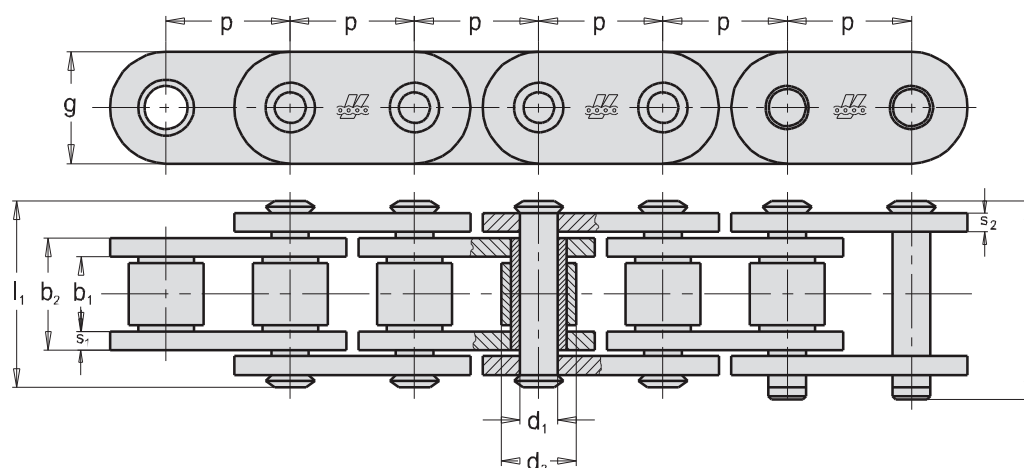
Jednořadé válečkové řetězy - Rovné desky - dle DIN 8188 (americké)

Einfach Rollenketten - Gerade Laschen - nach DIN 8188 (Amerikanische Bauart)

Simple roller chains - Straight plates - to DIN 8188 (American series)

Однорядные роликовые цепи - Прямые пластины - согласно DIN 8188 (американские),
ГОСТ 10947-64

A



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	ANSI	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	b ₂ mm max.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
08A - 1RD	40 - 1RD	318 111 061 000	12,700	7,85	11,15	3,96	7,95	17,8	21,7	12,0	1,6	1,6	44	14,1	2,01	0,73
10A - 1RD	50 - 1RD	318 111 081 000	15,875	9,40	13,80	5,08	10,16	21,8	25,9	15,0	2,0	2,0	70	22,2	3,17	1,23
12A - 1RD	60 - 1RD	318 111 101 000	19,050	12,57	17,70	5,94	11,91	26,9	31,5	18,0	2,4	2,4	105	31,8	4,54	1,81
16A - 1RD	80 - 1RD	318 111 121 000	25,400	15,75	22,50	7,94	15,88	33,5	39,0	24,0	3,0	3,0	178	56,7	8,10	3,20
20A - 1RD	100 - 1RD	318 111 141 000	31,750	18,90	27,40	9,53	19,05	40,5	45,2	29,4	4,0	4,0	261	88,5	12,64	4,40
24A - 1RD	120 - 1RD	318 111 161 000	38,100	25,22	35,30	11,10	22,23	50,8	55,5	35,0	5,0	5,0	392	127,0	18,14	6,60
28A - 1RD ¹⁾	140 - 1RD	318 111 181 000	44,450	25,22	37,00	12,70	25,40	54,7	59,3	41,0	5,5	5,5	470	172,4	24,63	7,70
32A - 1RD ¹⁾	160 - 1RD	318 111 201 000	50,800	31,55	45,00	14,27	28,58	65,5	69,6	47,0	6,5	6,5	642	226,8	32,40	11,00
40A - 1RD ¹⁾	200 - 1RD	318 111 221 000	63,500	37,85	54,70	19,84	39,68	79,6	85,4	59,0	8,0	8,0	1085	353,8	50,54	18,30
48A - 1RD ¹⁾	240 - 1RD	318 111 241 000	76,200	47,35	67,50	23,80	47,63	95,5	103,1	70,0	9,5	9,5	1607	510,3	72,90	24,90

1) Plná pouzdra

1) Buchsen von nahtlosen Röhren

1) Solid bushes

1) Сплошные втулки

Na požádání:

- zinkované provedení
- niklované provedení
- ve víceřadém provedení

Auf Wunsch:

- verzinkte Ausführung
- vernickelte Ausführung
- mehrfache Ausführung

Upon request:

- zinc plating version
- nickel plating version
- also in multiple version

По требованию:

- оцинкованное исполнение
- никелированное исполнение
- многорядное исполнение

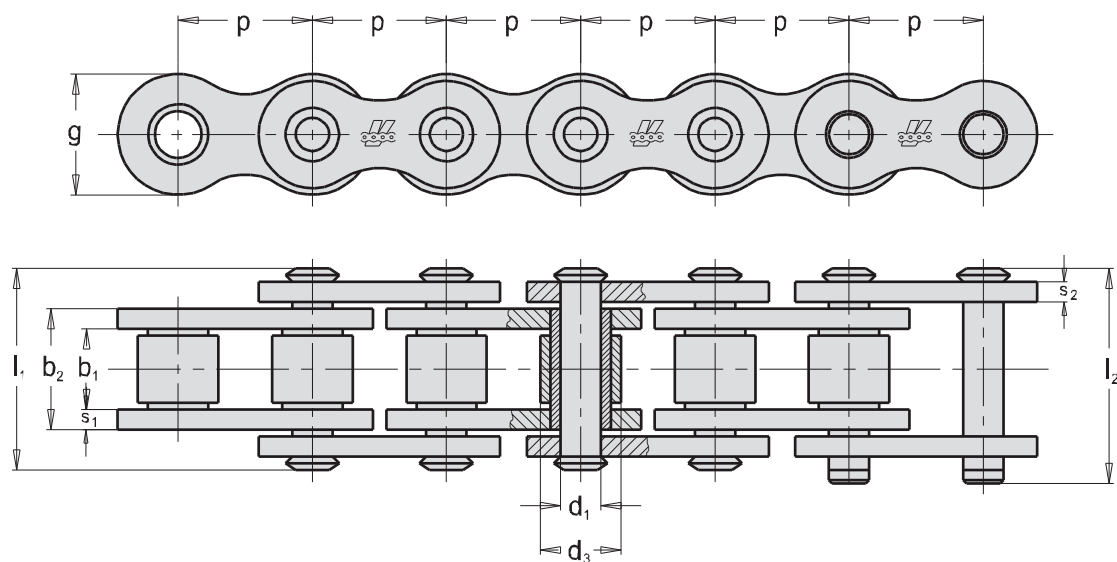


Jednořadé válečkové řetězy - ANSI HEAVY - dle tovární normy

Einfach Rollenketten - ANSI HEAVY - nach Werksnorm

Simple roller chains - ANSI HEAVY - to work's standard

Однорядные роликовые цепи - ANSI ТЯЖЕЛЫЕ - согласно заводскому стандарту



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	ANSI	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	b ₂ mm max.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
08A - 1H	40H - 1	318 141 010 000	12,700	7,85	11,15	3,96	7,95	18,8	19,9	12,0	2,03	2,03	44	14,1	2,01	0,82
10A - 1H	50H - 1	318 141 020 000	15,875	9,40	13,80	5,08	10,16	22,1	23,4	15,0	2,42	2,42	70	22,2	3,17	1,25
12A - 1H	60H - 1	318 141 030 000	19,050	12,57	17,70	5,94	11,91	29,2	31,0	18,0	3,25	3,25	105	31,8	4,54	1,85
16A - 1H	80H - 1	318 151 010 000	25,400	15,75	24,30	7,92	15,88	37,0	42,4	24,1	4,00	3,50	192	57,0	8,14	3,00
20A - 1H ¹⁾	100H - 1	318 161 060 000	31,750	18,90	29,40	9,53	19,05	44,5	50,6	29,4	5,00	5,00	261	88,5	12,64	4,69
24A - 1H ¹⁾	120H - 1	318 161 160 000	38,100	25,22	37,30	11,10	22,23	54,8	61,4	35,0	6,00	6,00	392	127,0	18,14	6,90
28A - 1H ¹⁾	140H - 1	318 161 220 000	44,450	25,22	39,00	12,70	25,40	58,7	66,1	41,0	6,50	6,50	470	172,4	24,63	8,33
32A - 1H ¹⁾	160H - 1	318 161 260 000	50,800	31,55	46,00	14,27	28,58	67,5	75,4	47,0	7,00	7,00	642	226,8	32,40	11,50
40A - 1H ¹⁾	200H - 1	318 161 532 000	63,500	37,85	57,70	19,84	39,68	85,6	95,6	59,0	9,50	9,50	1085	353,8	50,54	18,83
48A - 1H ¹⁾	240H - 1	318 161 630 000	76,200	47,35	72,50	23,80	47,63	105,5	115,5	70,0	12,00	12,00	1607	510,3	72,90	27,49

¹⁾ Plná pouzdra

¹⁾ Buchsen von nahtlosen Röhren

¹⁾ Solid bushes

¹⁾ Сплошные втулки

Na požádání:

- zinkované provedení
- niklované provedení
- ve víceřadém provedení

Auf Wunsch:

- verzinkte Ausführung
- vernickelte Ausführung
- mehrfache Ausführung

Upon request:

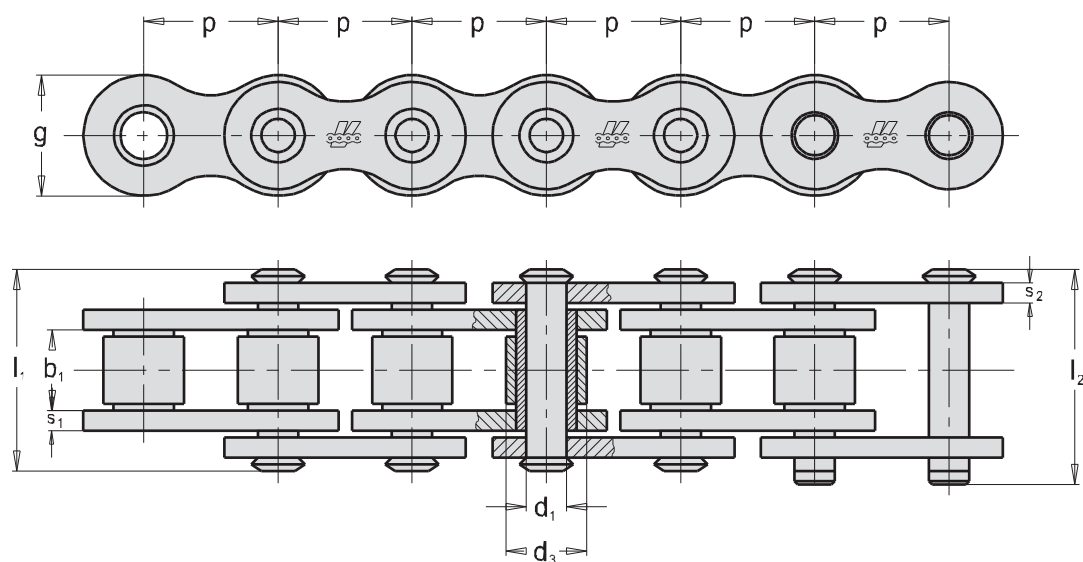
- zinc plating version
- nickel plating version
- also in multiple version

По требованию:

- оцинкованное исполнение
- никелированное исполнение
- многорядное исполнение

Jednořadé válečkové řetězy - ANSI SUPER a ANSI SUPER HEAVY
Einfach Rollenketten - ANSI SUPER und ANSI SUPER HEAVY
Simple roller chains - ANSI SUPER and ANSI SUPER HEAVY
Однорядные роликовые цепи - ANSI СУПЕР и ANSI СУПЕР ТЯЖЕЛЫЕ

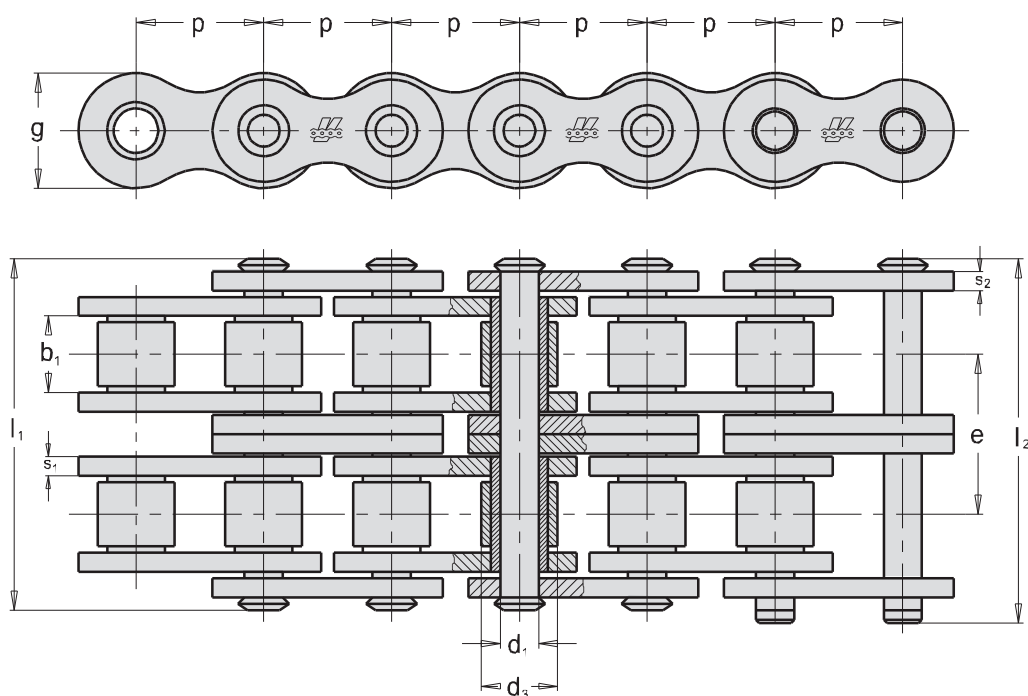
A



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
SUPER 80	318 SY1 129-OH	25,40	15,88	7,93	15,88	32,6	35,5	24,1	3,2	3,2	192	84,3	18,6	2,81
SUPER 100	318 SY1 149-OH	31,75	19,05	9,53	19,05	39,8	43,2	30,1	4,0	4,0	261	127,0	30,4	4,26
SUPER 120	318 SY1 169-OH	38,10	25,40	11,10	22,23	49,7	53,7	36,2	4,8	4,8	392	186,0	39,2	6,30
SUPER 140	318 SY1 189-OH	44,45	25,40	12,70	25,40	54,0	58,3	42,2	5,6	5,6	470	245,0	53,9	8,04
SUPER 160	318 SY1 209-OH	50,80	31,75	14,28	28,58	64,4	69,0	48,2	6,4	6,4	642	314,0	70,6	10,8
SUPER 200	318 SY1 229-OH	63,50	38,10	19,83	39,67	78,6	86,2	60,3	8,0	8,0	1085	490,0	94,1	17,6
SUPER 240	318 SY1 249-OH	72,20	47,63	23,78	47,63	96,4	103,4	72,4	9,5	9,5	1607	726,0	132,0	25,6

Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
SUPER 80H	318 SY1 129-SH	25,40	15,88	7,93	15,88	35,9	38,9	24,1	4,0	4,0	192	98,1	20,6	3,33
SUPER 100H	318 SY1 149-SH	31,75	19,05	9,53	19,05	42,6	46,2	30,1	4,8	4,8	261	145,0	32,4	4,88
SUPER 120H	318 SY1 169-SH	38,10	25,40	11,10	22,23	52,8	57,3	36,2	5,6	5,6	392	196,0	42,2	6,94
SUPER 140H	318 SY1 189-SH	44,45	25,04	12,70	25,40	57,2	61,9	42,2	6,4	6,4	470	255,0	56,9	8,87
SUPER 160H	318 SY1 209-SH	50,80	31,75	14,28	28,58	67,9	72,8	48,2	7,1	7,1	642	324,0	73,5	11,7

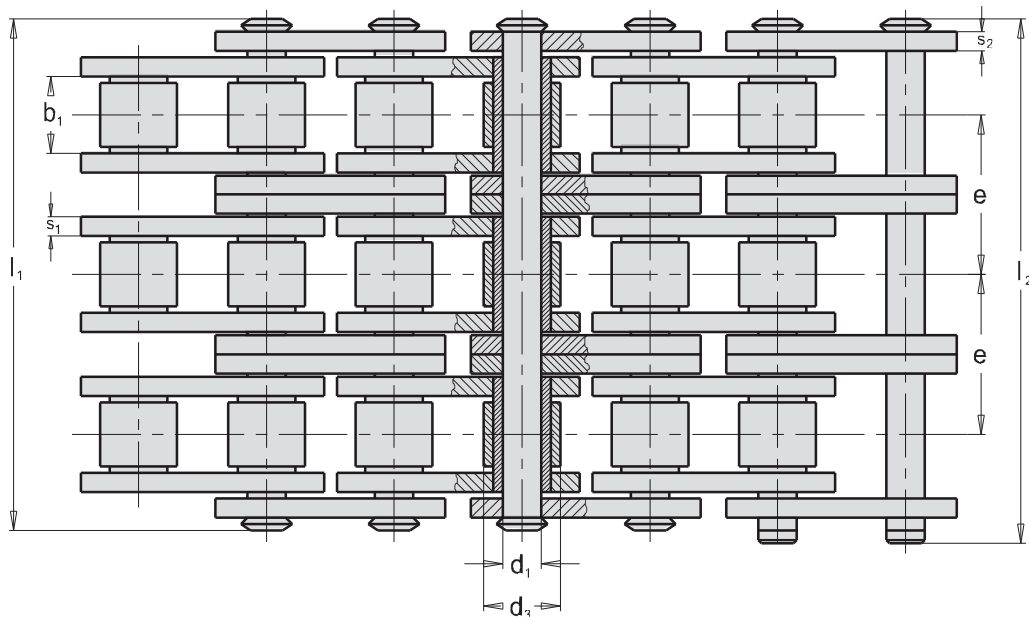
Dvouřadé válečkové řetězy - ANSI SUPER a ANSI SUPER HEAVY
Zweifach Rollenketten - ANSI SUPER und ANSI SUPER HEAVY
Duplex roller chains - ANSI SUPER and ANSI SUPER HEAVY
Двухрядные роликовые цепи - ANSI СУПЕР и ANSI СУПЕР ТЯЖЕЛЫЕ



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	e mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
SUPER 80-2	318 SY2 129-OH	25,40	15,88	7,93	15,88	62,0	64,9	24,1	3,2	3,2	29,3	356	169	31,60	5,63
SUPER 100-2	318 SY2 149-OH	31,75	19,05	9,53	19,05	75,4	79,0	30,1	4,0	4,0	35,8	522	254	51,70	8,38
SUPER 120-2	318 SY2 169-OH	38,10	25,40	11,10	22,23	95,4	99,4	36,2	4,8	4,8	45,4	784	372	66,60	12,44
SUPER 140-2	318 SY2 189-OH	44,45	25,40	12,70	25,40	103,3	107,6	42,2	5,6	5,6	48,9	940	490	91,60	15,92
SUPER 160-2	318 SY2 209-OH	50,80	31,75	14,28	28,58	123,2	127,8	48,2	6,4	6,4	58,5	1284	628	120,00	21,44
SUPER 200-2	318 SY2 229-OH	63,50	38,10	19,83	39,67	150,6	158,2	60,3	8,0	8,0	71,6	2170	980	160,00	34,91
SUPER 240-2	318 SY2 249-OH	76,20	47,63	23,78	47,63	184,2	191,2	72,4	9,5	9,5	87,8	3213	1452	224,00	50,88

Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	e mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
SUPER 80H-2	318 SY2 129-SH	25,40	15,88	7,93	15,88	68,6	71,5	24,1	4,0	4,0	32,6	356	196	35,02	6,67
SUPER 100H-2	318 SY2 149-SH	31,75	19,05	9,53	19,05	81,6	85,4	30,1	4,8	4,8	39,1	522	290	55,09	9,60
SUPER 120H-2	318 SY2 169-SH	38,10	25,40	11,10	22,23	102,0	106,0	36,2	5,6	5,6	48,9	784	392	71,74	13,71
SUPER 140H-2	318 SY2 189-SH	44,45	25,40	12,70	25,40	109,6	113,9	42,2	6,4	6,4	52,2	940	510	96,73	17,56
SUPER 160H-2	318 SY2 209-SH	50,80	31,75	14,28	28,58	223,7	228,3	48,2	7,1	7,1	61,9	1284	648	124,95	23,15

Трехрядные роликовые цепи - ANSI СУПЕР и ANSI СУПЕР ТЯЖЕЛЫЕ



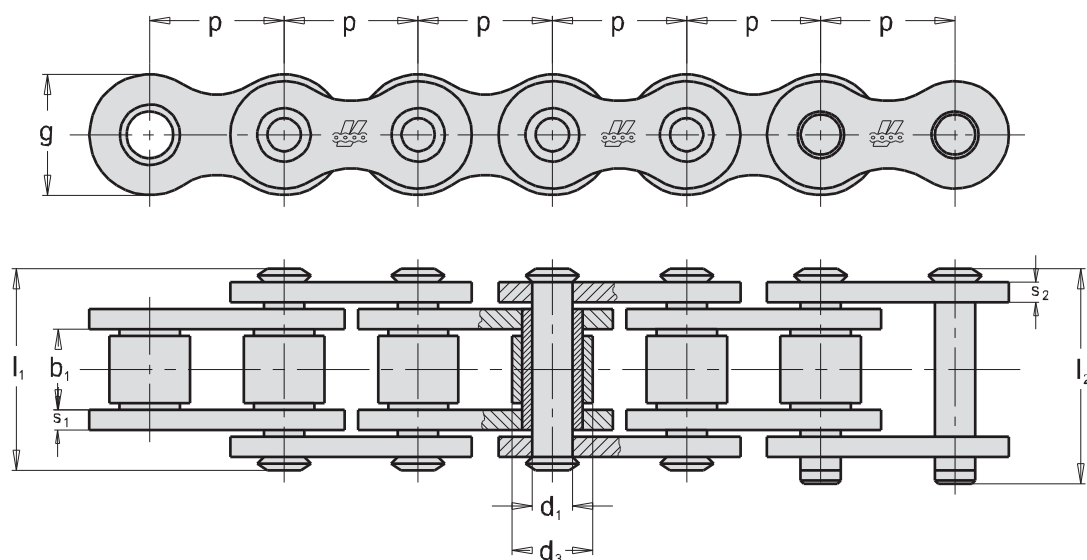
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čis. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	e mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
SUPER 80-3	318 SY3 129-OH	25,40	15,88	7,93	15,88	91,3	94,2	24,1	3,2	3,2	29,3	535	253	46,5	8,41
SUPER 100-3	318 SY3 149-OH	31,75	19,05	9,53	19,05	111,2	114,8	30,1	4,0	4,0	35,8	783	381	76,0	12,57
SUPER 120-3	318 SY3 169-OH	38,10	25,40	11,10	22,23	140,8	144,8	36,2	4,8	4,8	45,4	1176	558	98,0	18,65
SUPER 140-3	318 SY3 189-OH	44,45	25,40	12,70	25,40	152,2	156,5	42,2	5,6	5,6	48,9	1410	735	135,0	23,84
SUPER 160-3	318 SY3 209-OH	50,80	31,75	14,28	28,58	181,7	186,3	48,2	6,4	6,4	58,5	1926	942	177,0	32,10
SUPER 200-3	318 SY3 229-OH	63,50	38,10	19,83	39,67	222,2	229,8	60,3	8,0	8,0	71,6	3256	1470	235,0	52,44
SUPER 240-3	318 SY3 249-OH	76,20	47,63	23,78	47,63	272,0	279,0	72,4	9,5	9,5	87,8	4820	2178	330,0	76,12

Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čis. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	e mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
SUPER 80H-3	318 SY3 129-SH	25,40	15,88	7,93	15,88	101,2	104,1	24,1	4,0	4,0	32,6	535	294	51,5	9,96
SUPER 100H-3	318 SY3 149-SH	31,75	19,05	9,53	19,05	120,7	124,5	30,1	4,8	4,8	39,1	738	435	81,0	14,40
SUPER 120H-3	318 SY3 169-SH	38,10	25,40	11,10	22,23	150,9	154,9	36,2	5,6	5,6	48,9	1176	588	105,5	20,55
SUPER 140H-3	318 SY3 189-SH	44,45	25,40	12,70	25,40	161,8	166,1	42,2	6,4	6,4	52,2	1410	765	142,2	26,30
SUPER 160H-3	318 SY3 209-SH	50,80	31,75	14,28	28,58	285,6	290,2	48,2	7,1	7,1	61,9	1926	972	183,7	34,67

По требованию:

- многорядное исполнение

Jednořadé válečkové řetězy samomazné - ANSI standardní (SL) a ANSI HEAVY (SLR)
Selbstschmierungsrollenketten - ANSI Standard (SL) und ANSI HEAVY (SLR)
Self-lubrication roller chains - ANSI standard (SL) and ANSI HEAVY (SLR)
Однорядные роликовые цепи самосмазывающиеся - ANSI стандартные (SL) и ANSI ТЯЖЕЛЫЕ (SLR)



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
40 - SL	318 SY1 069-SL	12,700	7,70	3,96	7,92	16,5	17,9	12,0	1,5	1,5	44	12,7	2,94	0,63
50 - SL	318 SY1 089-SL	15,875	9,40	5,08	10,16	20,4	22,0	15,1	2,0	2,0	70	19,6	4,90	1,03
60 - SL	318 SY1 109-SL	19,050	12,50	5,95	11,91	25,5	26,9	18,2	2,4	2,4	105	28,4	6,86	1,46
80 - SL	318 SY1 129-SL	25,400	15,88	7,93	15,88	32,8	35,5	24,1	3,2	3,2	178	51,0	11,80	2,60
100 - SL	318 SY1 149-SL	31,750	19,00	9,53	19,05	39,4	43,0	30,2	4,0	4,0	261	82,4	17,70	3,79
120 - SL	318 SY1 169-SL	38,100	25,40	11,10	22,23	49,5	53,4	36,2	4,8	4,8	392	118,0	25,50	5,58
140 - SL	318 SY1 189-SL	44,450	25,40	12,70	25,40	54,0	58,3	42,2	5,6	5,6	470	162,0	34,30	7,59
160 - SL	318 SY1 209-SL	50,800	31,80	14,28	28,58	64,3	68,7	48,3	6,4	6,4	642	211,0	44,10	9,82

Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
40 - SLR	318 SY1 069-SLR	12,700	7,95	3,96	7,92	17,5	19,0	11,7	2,0	1,5	44	19,1	3,63	0,70
50 - SLR	318 SY1 089-SLR	15,875	9,53	5,08	10,16	21,3	23,0	14,6	2,4	2,0	70	31,9	6,28	1,10
60 - SLR	318 SY1 109-SLR	19,050	12,70	5,95	11,91	27,4	29,0	17,5	3,2	2,4	105	43,1	8,63	1,70
80 - SLR	318 SY1 129-SLR	25,400	15,88	7,93	15,88	34,1	37,4	23,4	4,0	3,2	178	78,5	14,70	2,70
100 - SLR	318 SY1 149-SLR	31,750	19,05	9,53	19,08	41,0	44,8	29,3	4,8	4,0	261	118,0	22,60	4,30
120 - SLR	318 SY1 169-SLR	38,100	25,40	11,10	22,23	51,1	52,2	35,1	5,6	4,8	392	167,0	30,40	6,00

Na požádání:

- ve víceřadém provedení

Auf Wunsch:

- mehrfache Ausführung

Upon request:

- also in multiple version

По требованию:

- многорядное исполнение

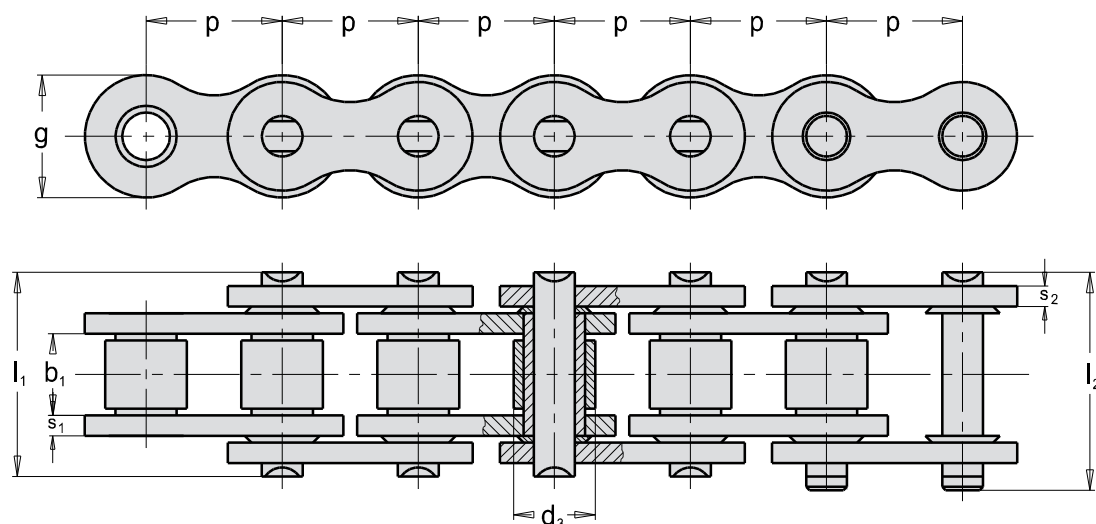
Jednořadé válečkové řetězy samomazné s těsněním

Selbstschmierungsrollenketten mit Seitendichtungen

Self-lubrication roller chains with seals

Однорядные роликовые цепи самосмазывающиеся с уплотнением

A



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	F _b kN min.	F _A kN	Q kg/m
MF 16A	318 SY1 16A-MF	25,40	15,9	15,88	34,8	37,5	23,4	3,2	3,2	78,5	18,4	2,6
MF 16B	318 SY1 16B-MF	25,40	17,1	15,88	35,8	38,5	23,4	3,2	3,2	78,5	18,4	2,7
MF 20AB	318 SY1 20ABMF	31,75	19,6	19,05	41,6	45,2	29,3	4,0	4,0	118,0	28,3	3,9
MF 24A	318 SY1 24A-MF	38,10	25,4	22,23	51,8	55,7	35,1	4,8	4,8	164,0	38,0	5,8
MF 24B	318 SY1 24B-MF	38,10	25,4	25,40	51,8	55,7	35,1	4,8	4,8	167,0	38,0	7,3
MF 28A	318 SY1 28A-MF	44,45	25,4	25,40	56,2	60,5	40,9	5,6	5,6	216,0	50,3	7,5
MF 28B	318 SY1 28B-MF	44,45	31,0	27,94	61,8	66,1	40,9	5,6	5,6	216,0	50,3	9,3
MF 32AB	318 SY1 32ABMF	50,80	31,6	28,58	66,6	71,0	46,7	6,4	6,4	275,0	66,3	9,8
MF 40AB	318 SY1 40ABMF	63,50	38,1	39,37	82,0	90,5	59,6	8,0	8,0	451,0	82,3	16,9
MF 48AB	318 SY1 48ABMF	76,20	47,5	47,63	100,0	107,7	70,3	9,5	9,5	677,0	112,8	23,6

Provozní podmínky:

- Vysoce kvalitní mazadlo je uzavřeno těsněním mezi čepem a pouzdrem.
- Provozní teplota od -10 °C do +70 °C
- Provozní rychlost od 25 m/min. do 50 m/min.
- Není možno použít lomený článek!

Operating conditions:

- High quality lubricant is closed with a seal between the pin and the bush.
- The operating temperature ranging from -10 °C to +70 °C
- The operating speed ranging from 25 m/min. to 50 m/min.
- You cannot use an offset link!

Betriebsbedingungen:

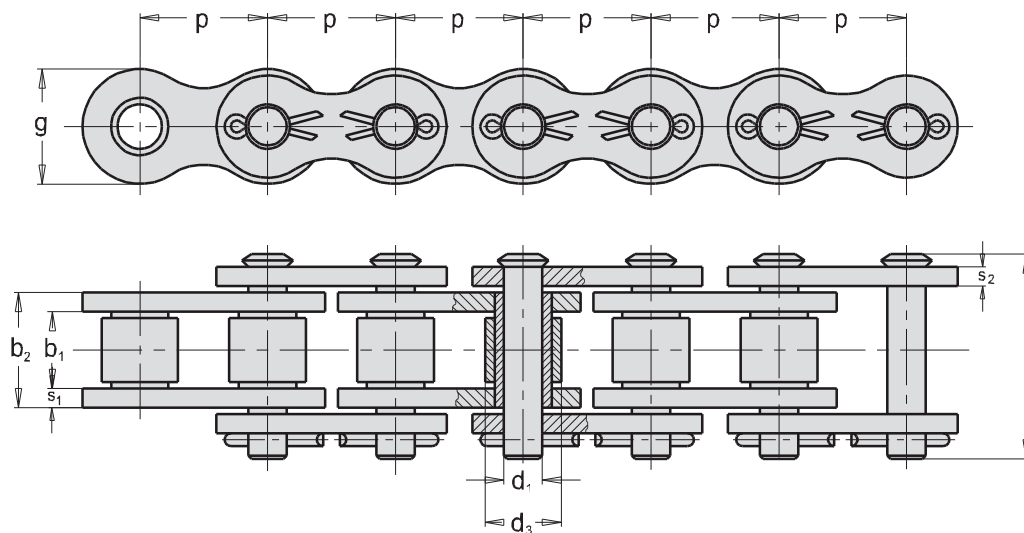
- Hochwertiges Schmiermittel wird mit der Dichtung zwischen dem Bolzen und der Buchse eingeschlossen.
- Betriebstemperatur -10 °C bis +70 °C
- Arbeitsgeschwindigkeit von 25 m/min. bis 50 m/min.
- Es kann kein Kröpfglied eingesetzt werden!

Эксплуатационные условия:

- Высококачественная смазка закрыта при помощи уплотнения между валиком и втулкой.
- Рабочая температура от -10 °C до +70 °C
- Рабочая скорость от 25 м/мин. до 50 м/мин.
- Нельзя использовать гнутое звено!



Jednořadé válečkové řetězy - jednostranně závlačkované - dle DIN 8188 (americké)
Einfach Rollenketten - mit versplinteten Bolzen - nach DIN 8188 (Amerikanische Bauart)
Simple roller chains - cotter pin on 1 side - to DIN 8188 (American series)
Однорядные роликовые цепи - шплинтованные с одной стороны - согласно DIN 8188
 (американские), ГОСТ 10947-64



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ct. ISO	ANSI	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	b ₂ mm min.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
10A - 1C	50 - 1C	318 111 082 000	15,875	9,40	13,80	5,08	10,16	23,3	15,0	2,0	2,0	70	22,8	3,25	1,0
12A - 1C	60 - 1C	318 111 102 000	19,050	12,57	17,70	5,94	11,91	28,3	18,0	2,4	2,4	105	31,8	4,54	1,6
16A - 1C	80 - 1C	318 111 122 000	25,400	15,75	22,50	7,92	15,88	35,0	24,1	3,0	3,0	178	57,0	8,14	2,6
20A - 1C ¹⁾	100 - 1C	318 111 142 000	31,750	18,90	27,40	9,53	19,05	45,2	29,4	4,0	4,0	261	88,5	12,64	4,2
24A - 1C ¹⁾	120 - 1C	318 111 162 000	38,100	25,22	35,30	11,10	22,23	55,5	35,0	5,0	5,0	392	127,0	18,14	6,1
28A - 1C ¹⁾	140 - 1C	318 111 182 000	44,450	25,22	37,00	12,70	25,40	59,3	41,0	5,5	5,5	470	172,4	24,63	7,0
32A - 1C ¹⁾	160 - 1C	318 111 202 000	50,800	31,55	45,00	14,27	28,58	69,6	47,0	6,5	6,5	642	226,8	32,40	10,1
40A - 1C ¹⁾	200 - 1C	318 111 222 000	63,500	37,85	54,70	19,84	39,68	85,4	59,0	8,0	8,0	1085	353,8	50,54	16,9
48A - 1C ¹⁾	240 - 1C	318 111 242 000	76,200	47,35	67,50	23,80	47,63	103,1	70,0	9,5	9,5	1607	510,3	72,90	22,9

1) Plná pouzdra

1) Buchsen von nahtlosen Röhren

1) Solid bushes

1) Сплошные втулки

Na požádání:

- zinkované provedení
- niklované provedení
- ve víceřadém provedení

Auf Wunsch:

- verzinkte Ausführung
- vernickelte Ausführung
- mehrfache Ausführung

Upon request:

- zinc plating version
- nickel plating version
- also in multiple version

По требованию:

- оцинкованное исполнение
- никелированное исполнение
- многорядное исполнение

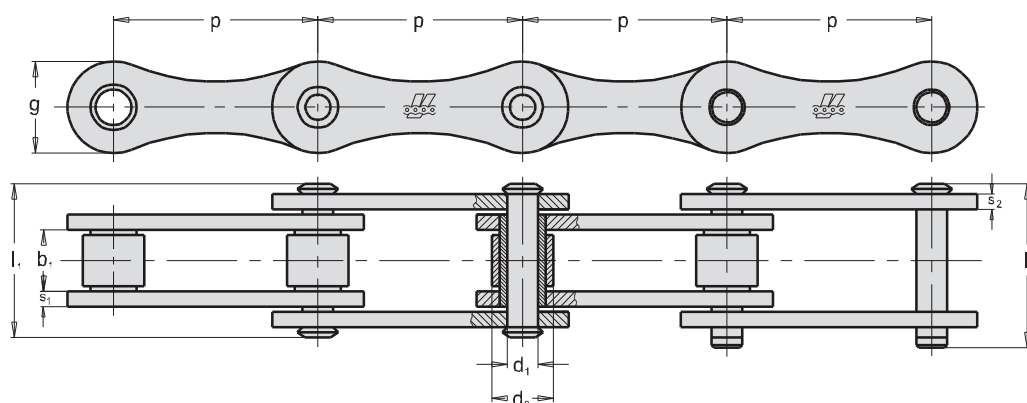
Válečkové řetězy s prodlouženou roztečí

Langglied-Rollenketten

Double pitch roller chains

Роликовые цепи с удлинённым шагом

A



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ct. ISO	ANSI	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
208A	2040	318 131 005 000	25,40	7,85	3,96	7,95	16,6	17,8	12,0	1,50	1,50	44	14,1	2,01	0,42
208B		318 131 010 000	25,40	7,75	4,45	8,51	16,7	18,2	11,8	1,60	1,60	50	18,0	2,57	0,45
210A	2050	318 131 015 000	31,75	9,40	5,08	10,16	20,7	22,2	15,0	2,03	2,03	70	22,2	3,17	0,73
210B		318 131 020 000	31,75	9,65	5,08	10,16	19,5	20,9	14,7	1,70	1,70	67	22,4	3,20	0,65
212A	2060	318 131 025 000	38,10	12,57	5,94	11,91	25,9	27,7	18,0	2,42	2,42	105	31,8	4,54	1,02
212B		318 131 030 000	38,10	11,68	5,72	12,07	22,5	25,2	16,0	1,85	1,85	89	29,0	4,14	0,76
216A	2080	318 131 035 000	50,80	15,75	7,92	15,88	32,7	36,5	24,0	3,25	3,25	178	56,7	8,10	1,70
216AH	2080H	318 131 036 000	50,80	15,75	7,92	15,88	36,2	39,4	24,0	4,00	4,00	178	56,7	8,10	2,17
216B		318 131 040 000	50,80	17,02	8,28	15,88	36,1	41,5	21,0	4,00	3,00	210	60,0	8,57	1,74
220A	2100	318 131 045 000	63,50	18,90	9,53	19,05	40,4	44,7	30,0	4,00	4,00	261	88,5	12,64	2,55
220B		318 131 050 000	63,50	19,56	10,19	19,05	41,2	46,0	26,0	4,50	3,50	296	95,0	13,57	2,50
224A	2120	318 131 055 000	76,20	25,22	11,10	22,23	50,3	54,3	35,7	4,80	4,80	392	127,0	18,14	4,06
224B		318 131 060 000	76,20	25,40	14,63	25,40	53,4	58,5	33,0	6,00	5,00	554	160,0	22,86	4,80
228B		318 131 070 000	88,90	30,99	15,90	27,94	65,1	69,5	36,7	7,50	6,00	739	200,0	28,57	6,23
232B		318 131 080 000	101,60	30,99	17,81	29,21	65,2	73,1	41,8	7,00	6,00	810	250,0	35,71	6,68

Na požádání:

- zinkované provedení
- niklované provedení
- ve víceřadém provedení

Auf Wunsch:

- verzinkte Ausführung
- vernickelte Ausführung
- mehrfache Ausführung

Upon request:

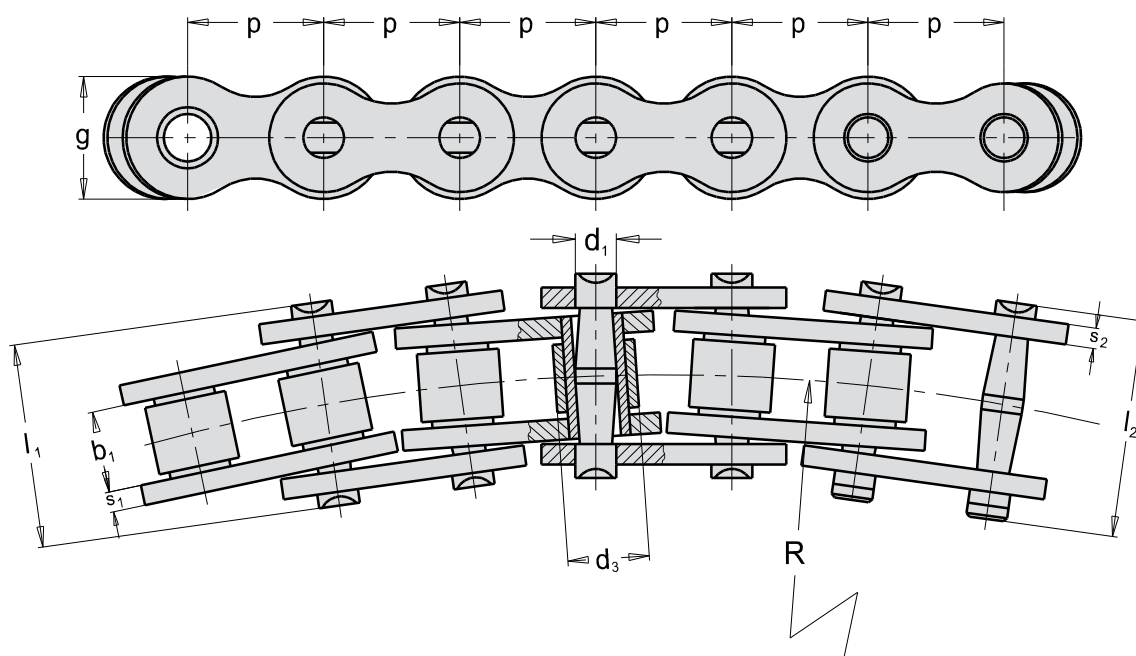
- zinc plating version
- nickel plating version
- also in multiple version

По требованию:

- оцинкованное исполнение
- никелированное исполнение
- многорядное исполнение



Válečkové řetězy s bočním průhybem
Seitenbogenrollenketten
Side bow roller chains
Роликовые цепи с боковым прогибом



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	R mm	F ₈ kN min.	F _A kN	Q kg/m
40 - SB	318 SY1 069-SB	12,700	7,95	3,96	7,92	16,9	18,9	11,7	1,5	1,5	350	14,9	1,77	0,63
50 - SB	318 SY1 089-SB	15,875	9,53	5,08	10,16	21,1	23,1	14,6	2,0	2,0	400	22,1	3,14	1,03
60 - SB	318 SY1 109-SB	19,050	12,70	5,95	11,91	26,3	28,1	17,5	2,4	2,4	500	29,4	4,22	1,46
80 - SB	318 SY1 129-SB	25,400	15,88	7,93	15,88	33,4	36,4	23,4	3,2	3,2	600	57,9	7,65	2,42

Na požádání:

- nerezové provedení
- niklované provedení
- s unašeči

Auf Wunsch:

- rostfreie Ausführung
- vernickelte Ausführung
- mit Befestigungslaschen

Upon request:

- stainless steel version
- nickel plating version
- with attachments

По требованию:

- нержавеющее исполнение
- никелированное исполнение
- со специальными пластинами

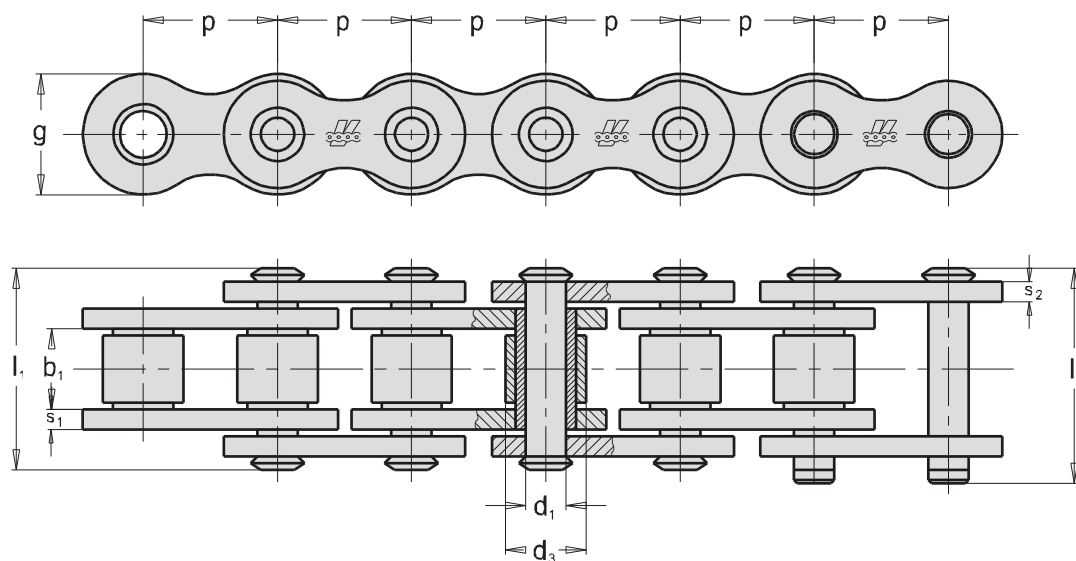
Motocyklové řetězy a motocyklové řetězy s O kroužky

Motorradketten und O - Ring Motorradketten

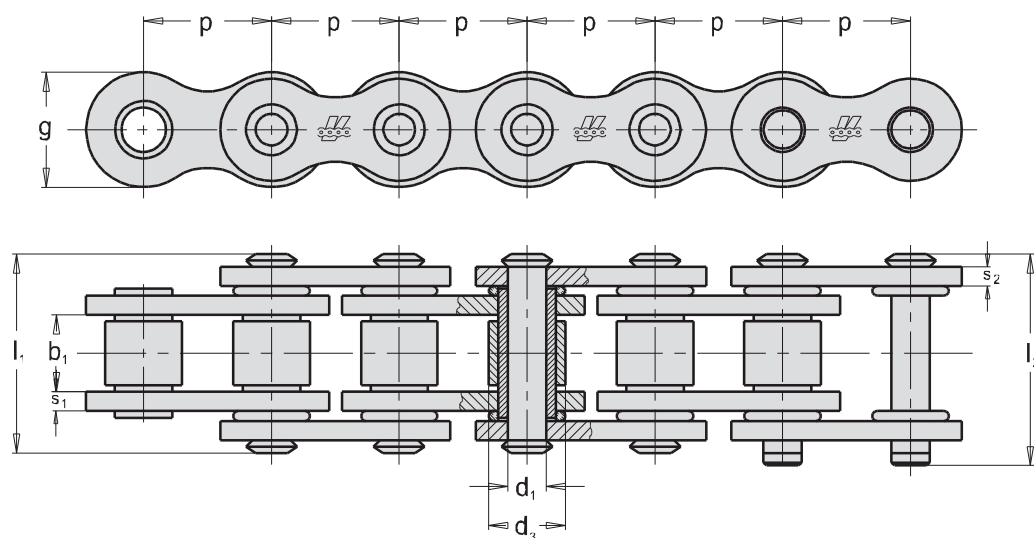
Motorcycle chains and O - Ring motorcycle chains

Цепи для мотоциклов и цепи для мотоциклов с «О» - образными кольцами

A



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm h ₉	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
084-1 (1/2" x 3/16")	12,700	4,88	4,09	7,75	14,80	16,30	11,15	1,80	1,80	16,0	2,28	0,48
086-1 (1/2" x 5,2)	12,700	5,30	4,45	8,51	14,20	15,70	10,90	1,60	1,40	18,0	2,57	0,62
428	12,700	7,75	4,45	8,51	16,70	18,20	11,80	1,60	1,60	18,0	2,57	0,70
520	15,875	6,25	5,08	10,16	17,50	19,00	15,09	2,03	2,03	26,5	3,76	0,89



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm h ₉	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
520 HOR	15,875	6,25	5,08	10,16	21,52	22,92	15,09	2,42	2,42	26,5	3,78	1,26

Spojovací elementy pro válečkové řetězy

Verbindungselemente

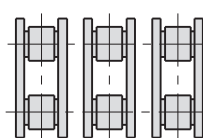
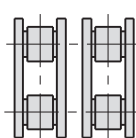
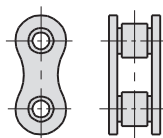
Connecting links

Соединительные элементы

Jednořadé
Einfach
Simple
Однорядные

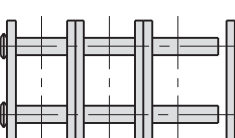
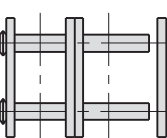
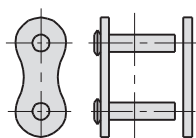
Dvouřadé
Zweifach
Duplex
Двухрядные

Třířadé
Dreifach
Triplex
Трёхрядные



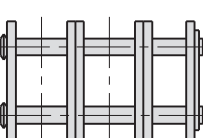
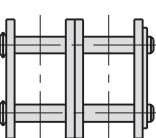
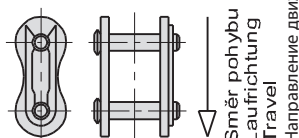
B

Vnitřní článek
Innenglied
Inner link
Внутреннее звено



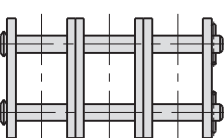
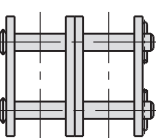
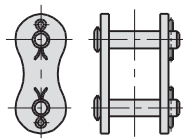
A

Vnější článek
Aussenglied
Outer link
Внешнее звено



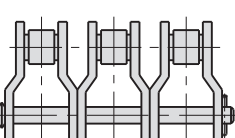
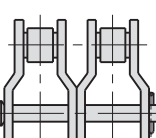
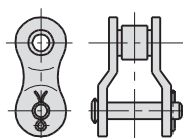
E

Spojovací článek s pérkem
Verbindungsglied mit Feder
Connecting link with spring clip
Соединительное звено с пружиной



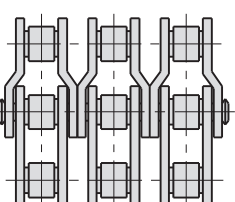
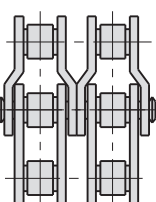
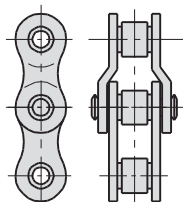
S

Spojovací článek se závlačkou
Verbindungsglied mit Splint
Connecting link with cotter pin
Соединительное звено со шплинтом



L

Lomený článek se závlačkou
Gekröpftes Glied mit Splintverschluss
Offset link with cotter pin
Гнутое звено



C

Dvojitý lomený článek
Gekröpftes Doppelglied
Double offset link
Двойное гнутое звено

Z důvodu životnosti řetězu se nedoporučuje používat lomených článků u rychloběžných řetězů. Jejich pevnost je o 20 % nižší než pevnost řetězu!!!

Bei schnellläufigen Ketten empfiehlt es sich, im Interesse der Lebensdauer, nicht gekröpft Glieder zu verwenden, da ihre Bruchkraft um 20 % niedriger ist als die Kettenbruchkraft!!!

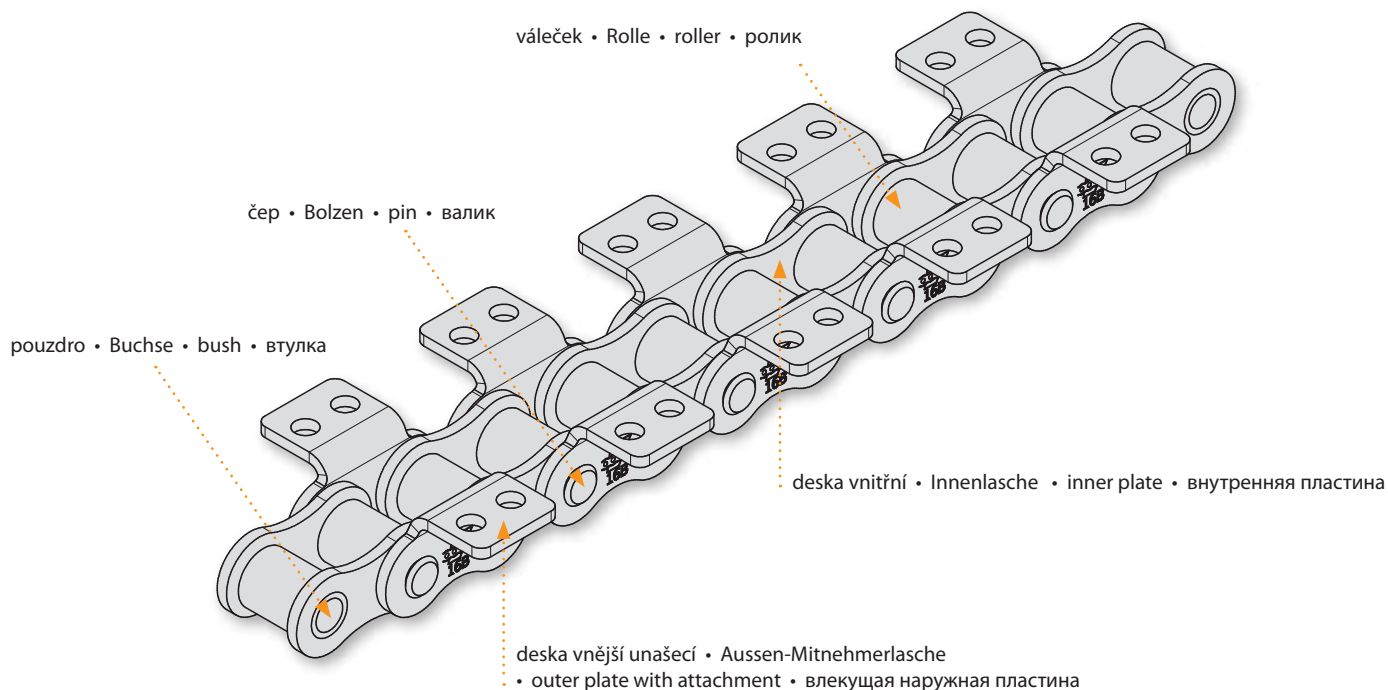
To retain the chain lifetime, offset links should not be used with fast running roller chains as their breaking load is 20 % less than breaking load of the chain!!!

По причине срока службы цепи не рекомендуется использовать гнутые звенья у цепей для большой скорости. Их прочность на 20 % ниже прочности цепи!!!



- **Dopravní válečkové řetězy**
- **Förderrollenketten**
- **Conveyor roller chains**
- **Конвейерные роликовые цепи**

Dopravní válečkové řetězy Förderrollenketten Conveyor roller chains Конвейерные роликовые цепи



Dopravní válečkové řetězy

Jejich nosná část je shodná s válečkovými řetězy. Řetězy jsou vybaveny různými tvarovými deskami, které mohou být v řetězu zamontovány v různých kombinacích. Tyto řetězy se používají pro různé dopravníky, podávací mechanismy apod. V katalogu jsou uvedeny pouze příklady unašečů. Na přání zhotovíme jakýkoliv tvar, rozměr a rozmístění unašečů.

Förderrollenketten

Ihre zulässige Belastung ist gleich mit der von Rollenketten. Die Ketten sind mit diversen Anbauteilen versehen, die in unterschiedlichen Kombinationen montiert werden können. Anwendung: verschiedene Förderer, Vorschubgetriebe u.a. Unser Katalog enthält nur die Beispiele der Befestigungslaschen. Nach Kundenwunsch können wir beliebige Formen, Dimensionen und Anordnungen bzw. Aufteilungen liefern.

Conveyor roller chains

Their bearing parts are the same as in roller chains. The chains are furnished with different shaped plates, which can be mounted to the chain in different combinations. These chains are used for various conveyors, feeding equipment, and the like. Only examples of attachments are shown in the catalogue. Any shape, size and arrangement of attachments available upon request.

Конвейерные роликовые цепи

Их несущая часть совпадает с роликовыми цепями. Цепи оснащены различными формованными пластинами, которые могут быть монтированы в цепи в различных комбинациях. Эти цепи используются для различных конвейеров, механизмов подачи и т.п. В каталоге указаны только примеры специальных звеньев. По требованию любая форма, размер и размещение специальных звеньев с пластинами.

Rádi vyhovíme Vaším požadavkům na konstrukci, rozměry, materiály, mazání, tepelné a povrchové zpracování řetězů a řetězových kol.

Ihren Wünschen an Konstruktion, Dimensionen, Materialien, Wärmebehandlung oder Oberflächenbearbeitung der Ketten und Kettenräder werden wir gern entsprechen.

We shall gladly meet any customer requirements for design, dimensions, raw material, lubrication, heat and surface treatment of chains and sprockets.

Рады удовлетворим Ваши требования относительно конструкции, размеров, материалов, смазки, термической отделки и отделки поверхности цепей и цепных колес.

Válečkové řetězy s unašeči

Rollenketten mit Befestigungslaschen

Roller chains with attachments

Роликовые цепи со специальными пластинами



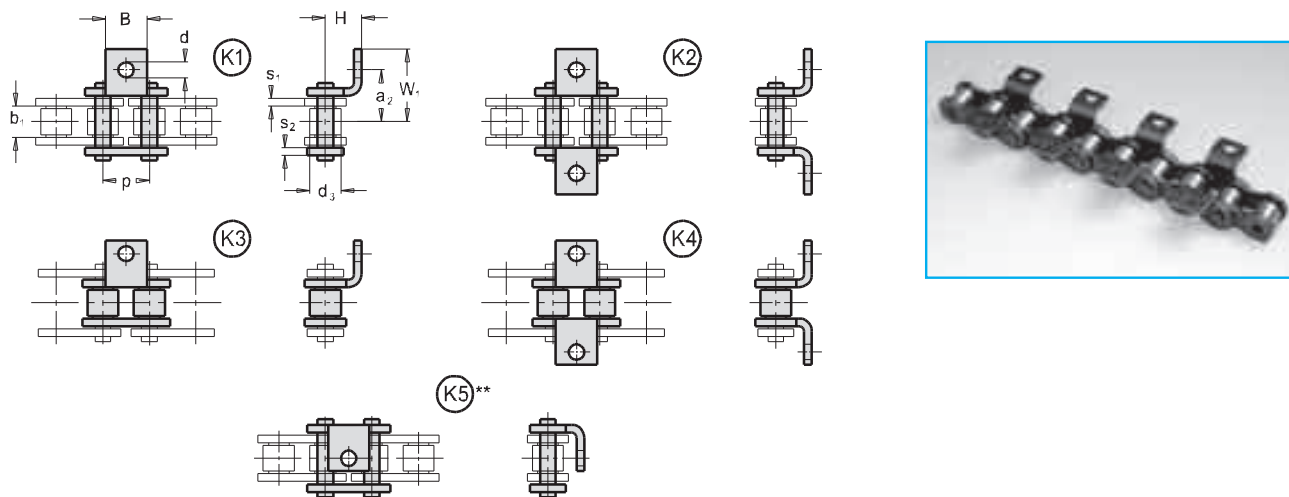
Na přání zhotovíme jakýkoliv tvar, rozměr a rozmístění unašečů a desek.

Auf Kundenwunsch können wir jede Form, Abmessung und Lage der Mitnehmer und Laschen liefern.

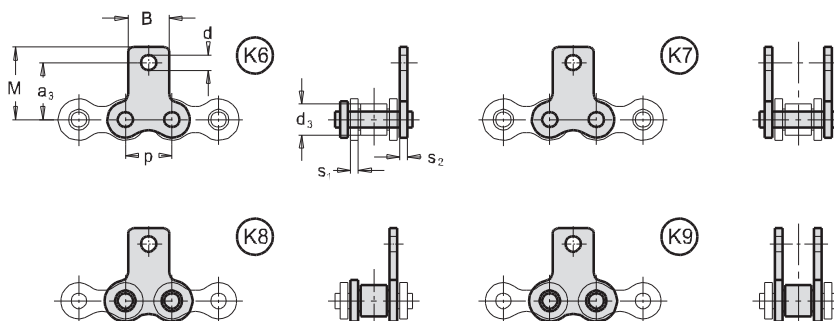
Any shape, dimension and arrangement of attachments or plates available upon request.

По требованию любая форма, размер и размещение специальных звеньев и пластин.

Ohnutý typ • Gewinkelte Form • Bent type • Гнутые спецпластины



Přímý typ • Gestreckte Form • Vertical type • Прямые спецпластины



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	a ₂ mm *	a ₃ mm	B mm	M mm	s ₁ mm	s ₂ mm	d mm	W ₁ mm	H mm *	F _B kN min.	F _A kN
08B	12,700	7,75	8,51	12,700	13,0	11,5	19,0	1,5	1,5	4,3	18,70	8,90	18,0	2,57
10B	15,875	9,65	10,16	15,875	16,0	14,0	24,0	1,7	1,5	5,3	23,87	10,30	22,4	3,20
12B	19,500	11,68	12,07	19,050	21,0	17,0	30,2	1,8	1,8	6,4	28,05	13,45	29,0	4,14
16B	25,400	17,02	15,88	29,000	31,1	24,0	39,1	4,0	3,0	9,0	37,80	17,00	60,0	8,57
20B	31,750	19,56	19,05	34,000	35,0	26,0	45,5	4,5	3,5	9,6	44,00	23,50	95,0	13,57
24B	38,100	25,40	25,40	38,000	45,0	30,0	54,5	6,0	5,0	10,0	59,70	25,00	160,0	22,86
28B	44,450	30,99	27,94	53,500	55,0	42,0	68,0	7,0	6,0	12,0	73,50	32,00	200,0	28,57
32B	50,800	30,99	29,21	55,000	63,5	50,0	77,0	7,0	6,0	14,0	75,60	37,50	250,0	35,71
40B	63,500	38,10	39,37	63,500	65,0	60,0	86,0	8,0	8,0	17,0	90,00	40,00	380,0	54,29

* Rozměr možno upravit

** Otvor v unašeči se nachází mírně mimo osu řetězu

* Abmessung kann angepasst werden

** Das Loch steht nicht genau auf Kettenmitte

* The dimension may be adjusted

** Attachment hole is positioned slightly off the chain center

* Размер можно модифицировать

** Отверстие в полке находится немного вне оси цепи



Válečkové řetězy s unašeči

Rollenketten mit Befestigungsflaschen

Roller chains with attachments

Роликовые цепи со специальными пластинами

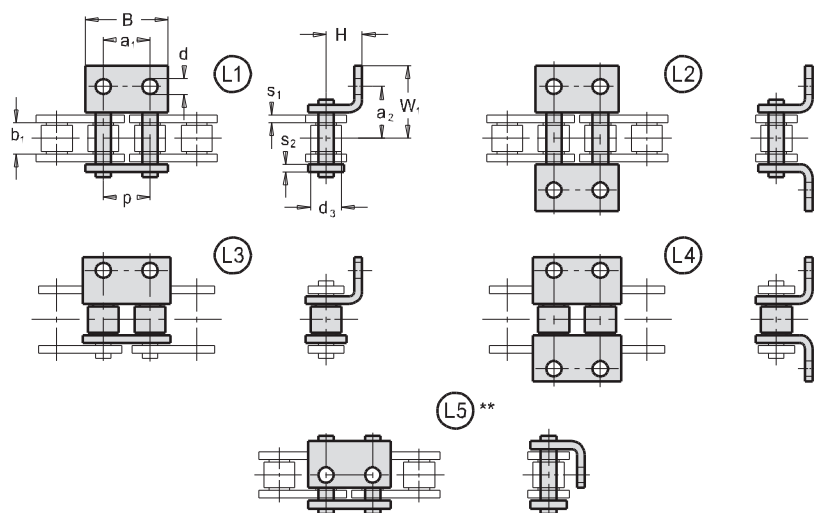
Na přání zhotovíme jakýkoliv tvar, rozměr a rozmístění unašečů a desek.

Auf Kundenwunsch können wir jede Form, Abmessung und Lage der Mitnehmer und Laschen liefern.

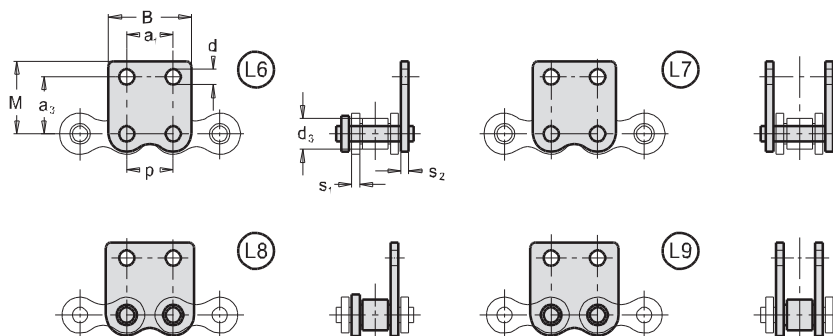
Any shape, dimension and arrangement of attachments or plates available upon request.

По требованию любая форма, размер и размещение специальных звеньев и пластин.

Ohnutý typ • Gewinkelte Form • Bent type • Гнутые спецпластины



Přímý typ • Gestreckte Form • Vertical type • Прямые спецпластины



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Cr. ISO	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	a ₁ mm	a ₂ mm *	a ₃ mm	B mm max.	M mm max.	s ₁ mm	s ₂ mm	d mm	W ₁ mm	H mm *	F _B kN min.	F _A kN
08B	12,700	7,75	8,51	12,70	12,700	13,0	24,00	19,0	1,5	1,5	4,3	18,70	8,90	18,0	2,57
10B	15,875	9,65	10,16	15,87	15,875	16,0	29,58	24,0	1,7	1,5	5,3	23,87	10,30	22,4	3,20
12B	19,500	11,68	12,07	19,05	19,050	21,0	34,15	30,2	1,8	1,8	6,4	28,05	13,45	29,0	4,14
16B	25,400	17,02	15,88	25,40	29,000	31,1	46,40	39,1	4,0	3,0	9,0	40,00	17,00	60,0	8,57
20B	31,750	19,56	19,05	31,75	34,000	35,0	57,75	45,5	4,5	3,5	9,6	44,00	23,50	95,0	13,57
24B	38,100	25,40	25,40	38,10	38,000	45,0	71,10	54,5	6,0	5,0	10,0	59,70	25,00	160,0	22,68
28B	44,450	30,99	27,94	44,45	53,500	55,0	81,05	66,7	7,0	6,0	12,0	73,50	32,00	200,0	28,57
32B	50,800	30,99	29,21	50,80	55,000	63,5	92,60	77,0	7,0	6,0	14,0	75,60	37,50	250,0	35,71
40B	63,500	38,10	39,37	63,50	63,500	65,0	115,50	86,0	8,0	8,0	17,0	90,00	40,00	380,0	54,29

* Rozměr možno upravit

** Otvor v unašeči se nachází mírně mimo osu řetězu

* Abmessung kann angepasst werden

** Das Loch steht nicht genau auf Kettenmitte

* The dimension may be adjusted

** Attachment hole is positioned slightly off the chain center

* Размер можно модифицировать

** Отверстие в полке находится немного вне оси цепи

Válečkové řetězy s unašeči

Rollenketten mit Befestigungslaschen

Roller chains with attachments

Роликовые цепи со специальными пластинами



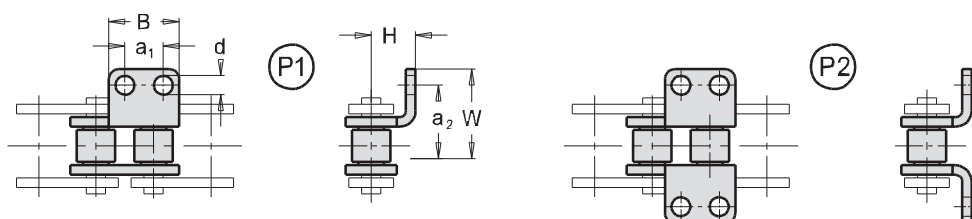
Na přání zhotovíme jakýkoliv tvar, rozměr a rozmístění unašečů a desek.

Auf Kundenwunsch können wir jede Form, Abmessung und Lage der Mitnehmer und Laschen liefern.

Any shape, dimension and arrangement of attachments or plates available upon request.

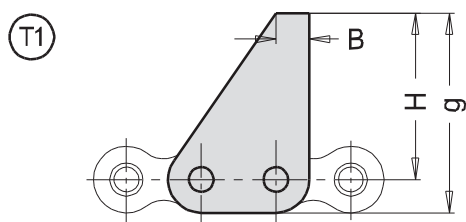
По требованию любая форма, размер и размещение специальных звеньев и пластин.

Ohnutý typ • Gewinkelte Form • Bent type • Гнутые спецпластины



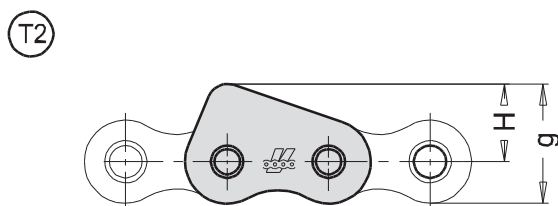
ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	a ₁ mm	a ₂ mm	B mm	d mm	W mm	H mm
32B	30	33	60	11,5	48	40

Tlačný typ • Gedrückte Form • Push type • Нажимной тип



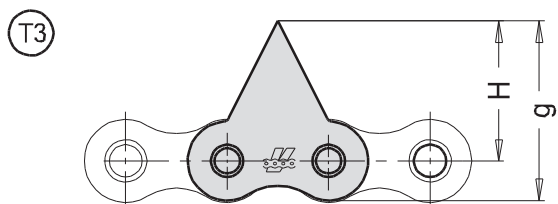
ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	B mm	H mm	g mm
32B	20	112	132

Speciální typ • Sonderform • Special type • Специальный тип



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	H mm	g mm
32B	38,9	60

Speciální typ • Sonderform • Special type • Специальный тип



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	H mm	g mm
32B	70	89,8

Válečkové řetězy s unašeči
Rollenketten mit Befestigungslaschen
Roller chains with attachments
Роликовые цепи со специальными пластинами

Na přání zhotovíme jakýkoliv tvar, rozměr a rozmístění unašečů a desek.

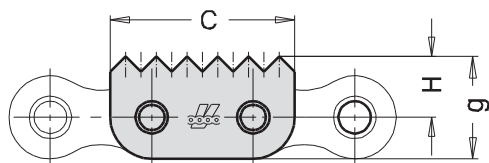
Auf Kundenwunsch können wir jede Form, Abmessung und Lage der Mitnehmer und Laschen liefern.

Any shape, dimension and arrangement of attachments or plates available upon request.

По требованию любая форма, размер и размещение специальных звеньев и пластин.

Ozubený typ • Verzahnte Form • Toothed type • Зубчатые спецпластины

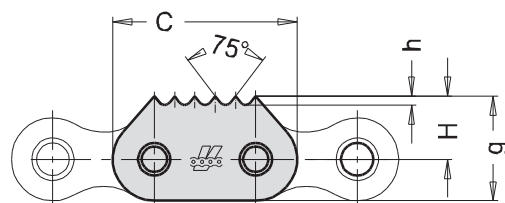
(Z1)



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	H mm	g mm
16 B	16,0	26,5
20 B	19,0	32,0
24 B	22,5	39,0
32 B	31,1	50,9

Ozubený typ • Verzahnte Form • Toothed type • Зубчатые спецпластины

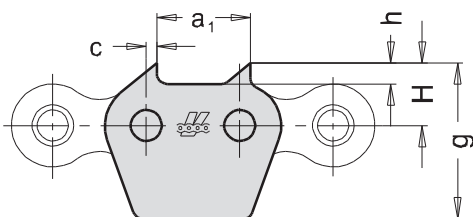
(Z2)



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	H mm	g mm	h mm	Z	h mm
16 B	16,0	26,5	4,30	4	4,30
20 B	19,8	32,8	2,85	6	2,85
24 B	23,5	40,0	3,50	6	3,50

Ozubený typ • Verzahnte Form • Toothed type • Зубчатые спецпластины

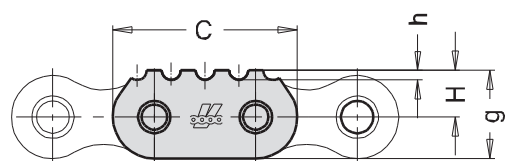
(Z3)



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	H mm	g mm	h mm	a ₁ mm	c mm
32 B	30	75	9,5	50,8	7,5

Ozubený typ • Verzahnte Form • Toothed type • Зубчатые спецпластины

(Z4)



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	H mm	g mm	h mm
20 A	15,3	33,0	3,8
20 B	18,3	33,0	3,8
24 A	21,0	38,4	3,8

Válečkové řetězy s prodlouženými čepy
Rollenketten mit verlängerten Bolzen
Roller chains with extended pins
Роликовые цепи с удлиненными валиками

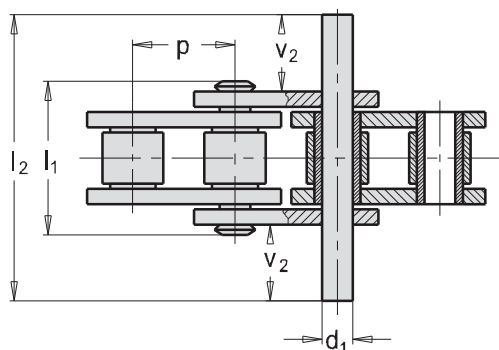
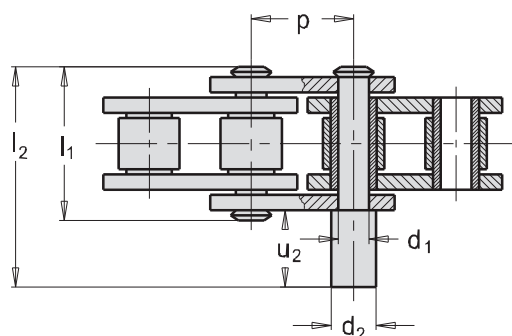
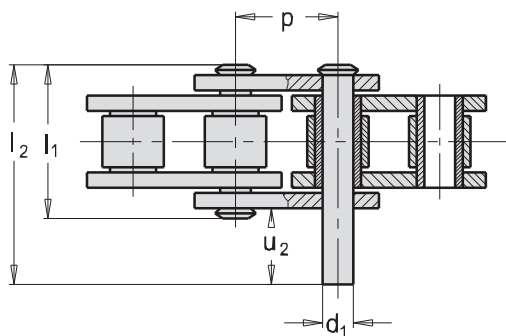


Na přání zhotovíme jakýkoliv tvar, rozměr a rozmístění unašečů, desek a čepů.

Auf Kundenwunsch können wir jede Form, Abmessung und Lage der Mitnehmer, Laschen und Bolzen liefern.

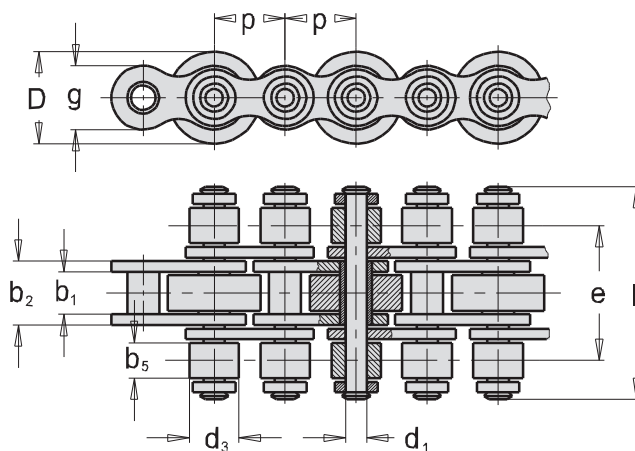
Any shape, dimension and arrangement of attachments, plates and pins available upon request.

По требованию любая форма, размер и размещение специальных звеньев, пластин и валиков.

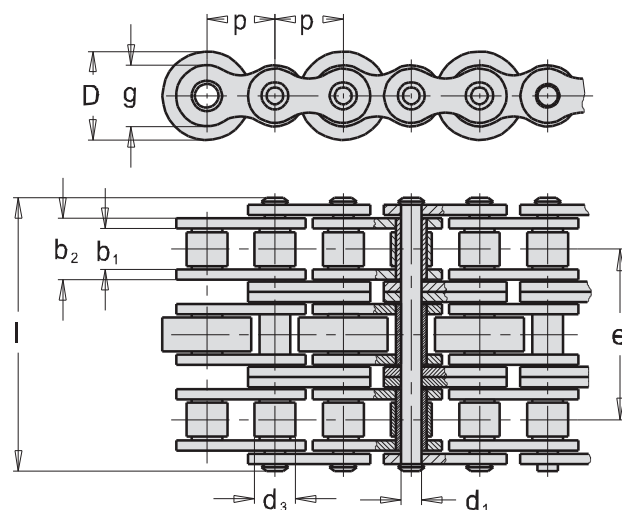


Akumulační řetězy
Stauförderketten
Accumulation chains
Аккумулярующие цепи

"A"

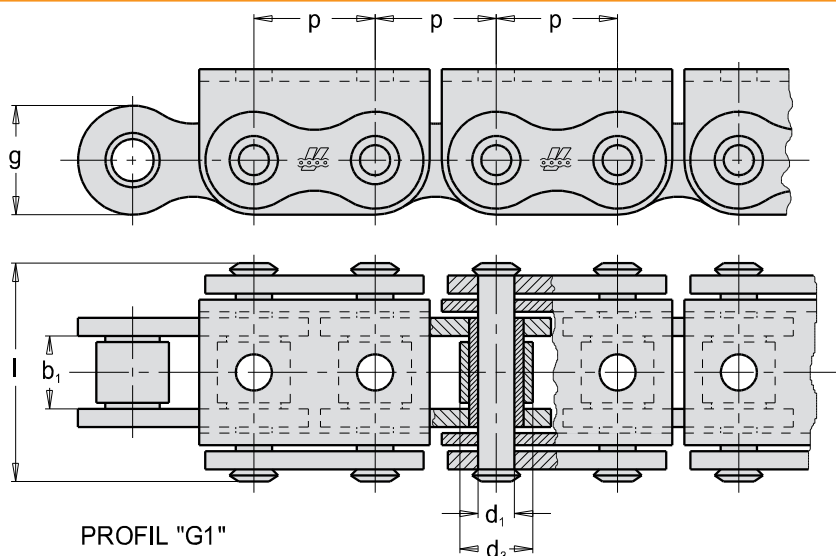


"B"

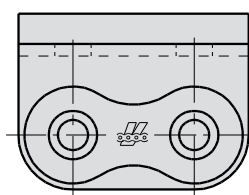


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. No. Part no. Код для заказа	Typ Typ Type Тип	p mm	b ₁ mm min.	b ₂ mm max.	b ₅ mm	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l mm max.	e mm	D mm	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
12B - AARC	318 151 606 000	A	19,05	11,68	15,62	8,8	5,72	12,07	43,0	29,20	26,0	29,0	4,14	3,0
12B - AARC	318 151 605 000	A	19,05	11,68	15,62	11,5	5,72	12,07	48,0	31,50	28,0	29,0	4,14	3,5
12B - BARC	318 151 604 000	B	19,05	11,68	15,62	-	5,72	12,07	61,7	38,92	28,0	86,7	12,38	4,4
16B - AARC	318 151 601 000	A	25,40	17,02	25,40	12,5	8,28	15,88	65,0	44,90	38,5	60,0	8,57	6,5
16B - BARC	318 151 602 000	B	25,40	17,02	25,40	-	8,28	15,88	99,9	63,76	38,5	165,0	23,57	9,3
24B - BARC	318 163 300 000	B	38,10	25,40	37,90	-	14,63	25,40	150,0	96,72	48,0	425,0	60,71	23,5
216B - AARC	318 151 603 000	A	50,80	17,02	25,40	12,5	8,28	15,88	65,0	44,90	38,5	60,0	8,57	6,8

Válečkové řetězy s gumovými bloky a U profilem
Rollenketten mit Gummiprofil und U-Bügeln
Roller chains with rubber blocks and U type attachments
Роликовые цепи с резиновыми блоками и «U»-образным профилем



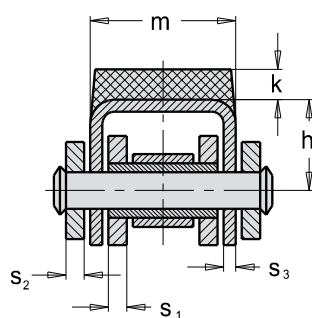
PROFIL "G1"



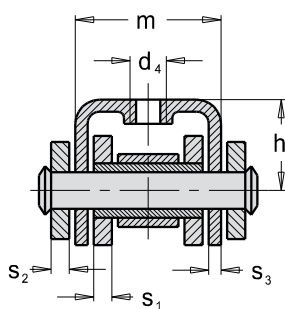
PROFIL "G1"

NEBO

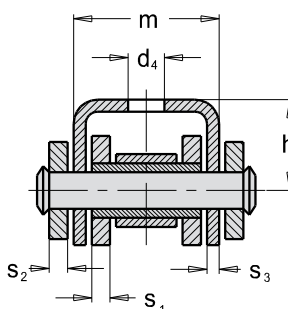
PROFIL "F1"



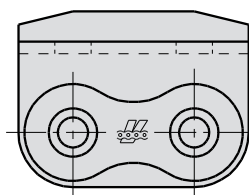
PROFIL "GZ"



PROFIL "GD"



PROFIL "F1"



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. No. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm h ₉	d ₃ mm h ₁₀	d ₄ mm	l mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	s ₃ mm	m mm	h mm	k mm	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
08B - G1	318 141 502 000	12,700	7,75	4,45	8,51	-	20,0	11,8	1,6	1,6	1,60	14,6	8,3	4,0	18	2,57	1,19
10B - G1	318 141 503 000	15,875	9,65	5,08	10,16	-	23,2	14,7	1,6	1,6	1,60	16,8	11,3	5,7	19	2,71	1,62
12B - G1	318 141 501 001	19,050	11,68	5,72	12,07	-	25,7	16,0	1,8	1,8	1,85	19,6	13,0	8,0	29	4,14	2,01
16B - G1	318 151 501 000	25,400	17,02	8,28	15,88	-	39,7	21,0	4,0	3,0	1,60	29,1	15,4	6,0	58	8,28	3,83
16B - F1	318 151 501 003	25,400	17,02	8,28	15,88	-	39,7	21,0	4,0	3,0	1,60	29,1	15,4	6,0	58	8,28	3,83
16B - GZ	318 151 502 000	25,400	12,70	8,28	15,88	M6	37,0	21,0	4,0	3,0	2,00	26,0	16,3	-	58	8,28	3,72
16B - GZ	318 151 509 000	25,400	17,02	8,28	15,88	M6	41,2	21,0	4,0	3,0	2,00	30,3	16,3	-	58	8,28	3,99
20B - G1	318 20B 005 000	31,750	19,56	10,19	19,05	-	48,0	26,4	4,5	3,5	3,50	36,0	21,0	6,0	85	12,14	6,19
20B - GD	318 181 035 000	31,750	19,56	10,19	19,05	7,4	48,0	26,0	4,5	3,5	3,00	36,0	21,0	-	85	12,14	5,62
20B - GZ	318 181 090 000	31,750	19,56	10,19	19,05	M8	48,0	26,0	4,5	3,5	3,00	36,0	21,0	-	85	12,14	5,62
24B - G1	318 200 160 000	38,100	25,40	14,63	25,40	-	63,4	33,4	6,0	5,0	4,50	47,0	28,0	6,0	160	22,85	11,25
24B - GD	318 181 191 000	38,100	25,40	14,63	25,40	8,5	63,4	33,4	6,0	5,0	4,50	47,0	28,0	6,0	160	22,85	11,00

Na požádání:

Auf Wunsch:

Upon request:

По требованию:

• ve víceřadém provedení

• mehrfache Ausführung

• also in multiple version

• многорядное исполнение

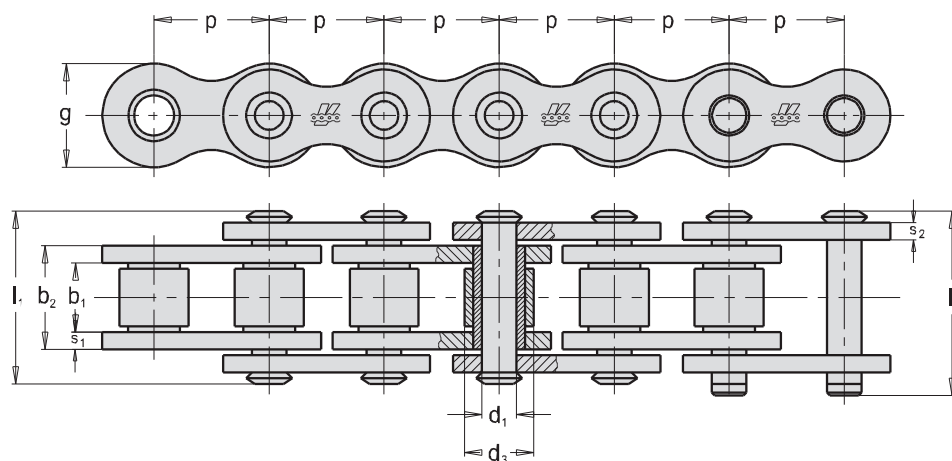


Válečkové řetězy dle tovární normy

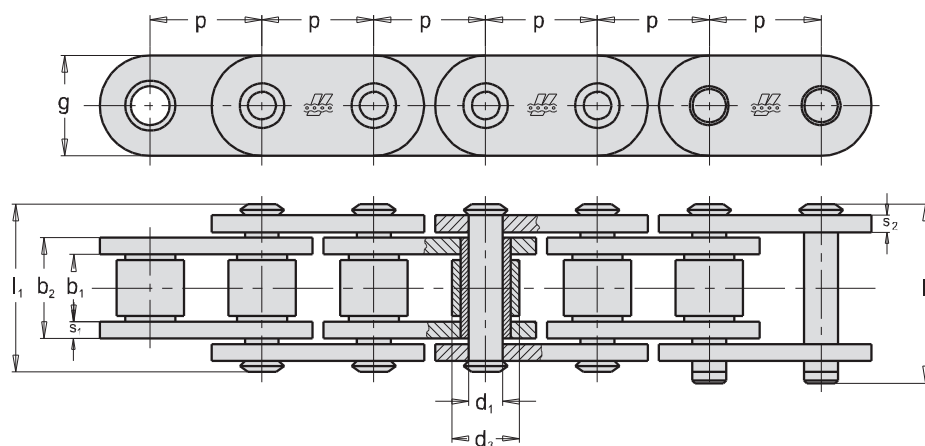
Sonderrollenketten

Special roller chains

Роликовые цепи согласно заводскому стандарту



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. No. Part no. Код для заказа	p mm	b_1 mm min.	b_2 mm max.	d_1 mm h9	d_3 mm h10	l_1 mm	l_2 mm	g mm	s_1 mm	s_2 mm	F_B kN min.	F_A kN	Q kg/m
T-30 RC	318 151 106 000	30,0	17,02	25,4	8,28	15,88	35,6	41,0	20	4,0	3,0	60	8,57	2,2



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. No. Part no. Код для заказа	p mm	b_1 mm min.	b_2 mm max.	d_1 mm h9	d_3 mm h10	l_1 mm	l_2 mm	g mm	s_1 mm	s_2 mm	F_B kN min.	F_A kN	Q kg/m
T 40 - RD	318 651 040 101	40	20,0	28,8	11,10	21,6	43	48,0	35	4	4	65	9,28	4,80
T 50 - BR ¹⁾	318 651 050 106	50	25,4	36,0	14,63	25,4	53	57,5	40	5	5	120	17,14	7,30
T 100 - BR ¹⁾	318 651 100 111	100	25,4	36,0	14,63	25,4	53	57,5	40	5	5	120	17,14	5,23

Na požádání:

¹⁾ provedení HEAVY - ploškované čepy + pouzdra.

Auf Wunsch:

¹⁾ HEAVY Ausführung - Bolzen und Buchsen mit Verdrehungsschutz.

Upon request:

¹⁾ HEAVY version - flattened pins and bushes

По требованию:

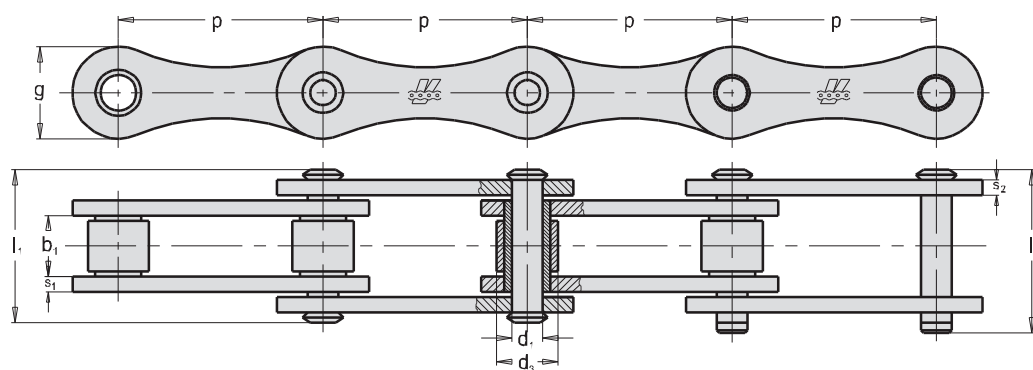
¹⁾ исполнение HEAVY - валики + втулки с пластинами.

Válečkové řetězy dle tovární normy

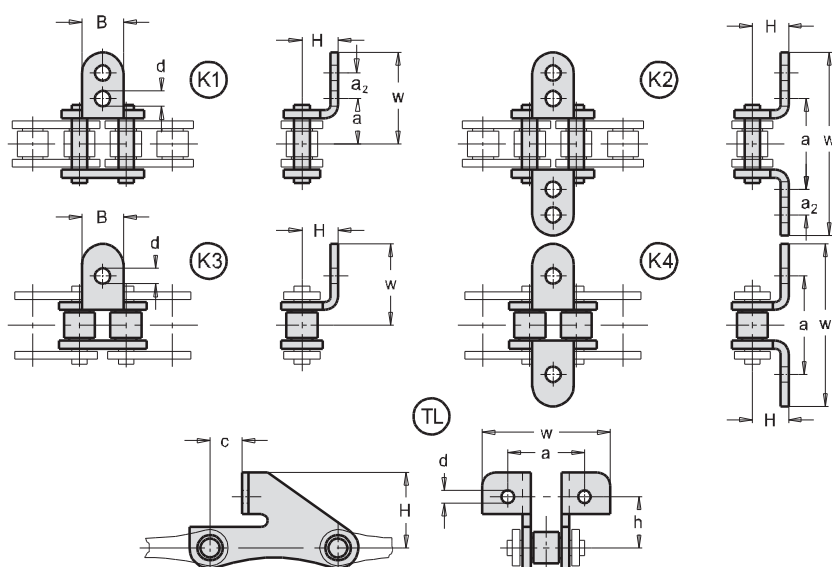
Sonderrollenkettten

Special roller chains

Роликовые цепи согласно заводскому стандарту



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. No. Part no. Код для заказа	p mm	b_1 mm min.	d_1 mm h9	d_3 mm h10	l_1 mm	l_2 mm	g mm	s_1 mm	s_2 mm	F_B kN min.	F_A kN	Q kg/m
V9	318 161 090 000	38,1	21	9	16,0	38	43	21	3	3	40	5,71	1,9
T-38,1 L	318 651 038 101	38,1	21	9	25,4	38	43	21	3	3	40	5,71	3,3



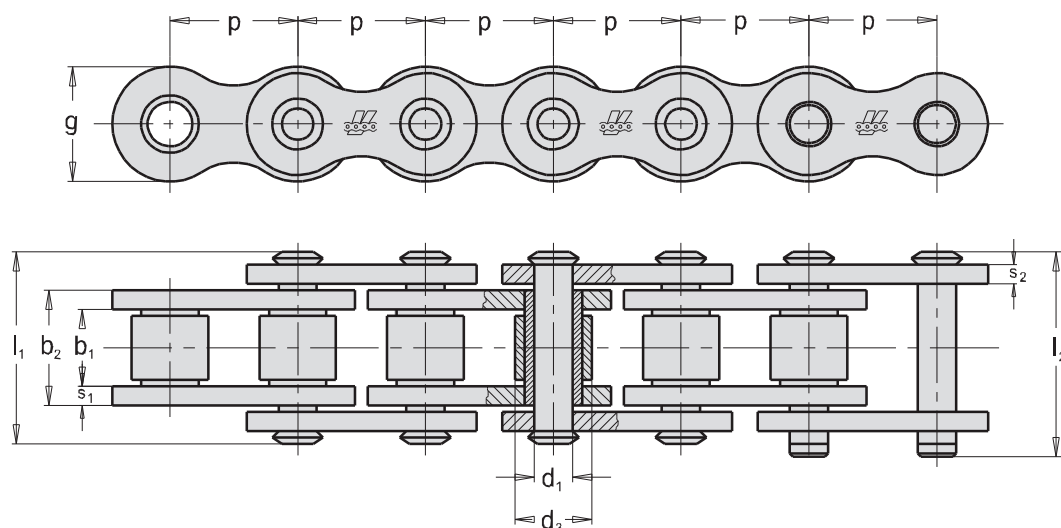
Typ Form Type Тип	d mm	B mm	H mm	h mm	a mm	a_2 mm	w mm	c mm
K1	8,4	25	18	-	30	20	62	-
K2	8,4	25	18	-	60	20	124	-
K3	6,5	17	15	-	26	-	35	-
K4	6,5	17	15	-	52	-	70	-
TL	6,5	-	34	25,2	51	-	70	8,1

Válečkové řetězy dle tovární normy

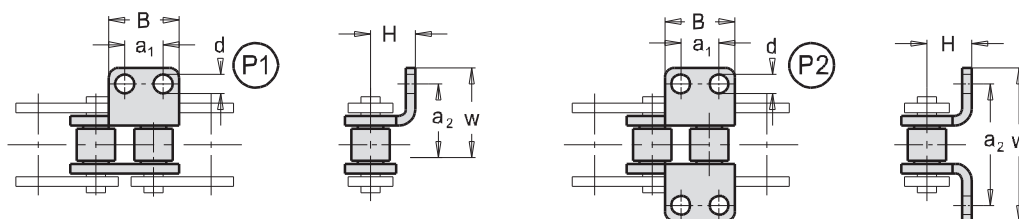
Sonderrollenketten

Special roller chains

Роликовые цепи согласно заводскому стандарту



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. No. Part no. Код для заказа	p mm	b_1 mm min.	b_2 mm max.	d_1 mm	d_3 mm h10	l_1 mm	l_2 mm	g mm	s_1 mm	s_2 mm	F_B kN min.	F_A kN	Q kg/m
V 10	318 161 100 000	57,2	25,4	42	20	34,4	62,9	68,7	50	8	7	295	42,14	12,4

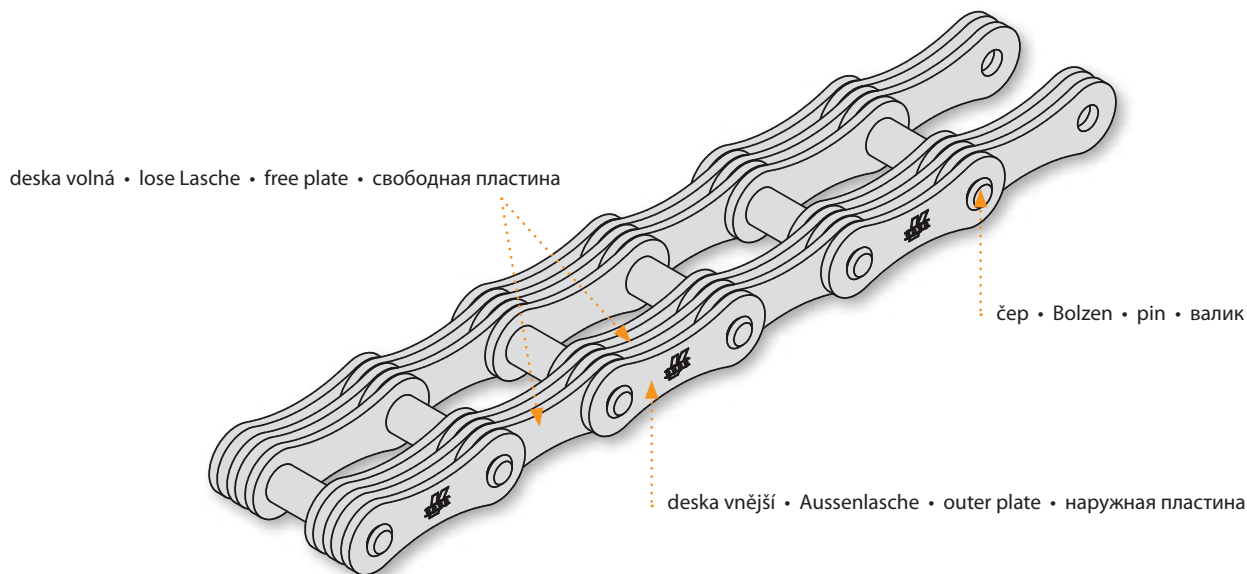


Typ Form Type Тип	a_1 mm	a_2 mm	B mm	d mm	w mm	H mm
P1	30	33,5	60	11,5	48	43
P2	30	67,0	60	11,5	96	43



- Fleyerovy, Pouzdrové a Gallovy řetězy
- Fleyer-, Buchsen- und Gallketten
- Leaf, Bush and Gall's chains
- Цепи Флейера, втулочные цепи и цепи Галло

Fleyerovy, Pouzdrové a Gallovy řetězy Fleyer-, Buchsen- und Gallketten Leaf, Bush and Gall's chains Цепи Флейера, втулочные цепи и цепи Галло



Fleyerovy řetězy se používají ve velké většině jako tažné nebo nosné. Příklady: nosné řetězy v jeřábech a zdvihacích zařízeních stejně jako k držení protizávaží a k přenosu sil.

Pouzdrové řetězy jsou svým provedením podobné válečkovým řetězům. Liší se pouze tím, že nemají váleček a pouzdra jsou zajištěna proti pootočení. Použití podobné jako válečkové, ale při malých rychlostech.

Gallovy řetězy slouží pro přenos velké tažné síly při malé obvodové rychlosti - max. do 0,3 m/s. Tyto řetězy možno vyrobit pro použití ve vodě z nerezové oceli.

Fleyerketten - sie werden meistens als Zugketten oder Tragketten eingesetzt. Beispiele: Tragketten für Kräne und Hebevorrichtungen sowie zum Halt von Gegengewichten und zur Übertragung der Kräfte.

Buchsenketten - die Ausführung ist ähnlich wie die der Rollenketten. Sie haben jedoch keine Rolle und die Buchsen sind dreh sicher montiert. Die Anwendung ist gleich wie bei Rollenketten, aber nur bei kleinen Geschwindigkeiten zu empfehlen.

Gallketten - dienen für die Übertragung von großen Zugkräften bei niedriger Umfangsgeschwindigkeit - max. bis 0,3 m/s. Für die Anwendung im Wasser werden diese Ketten meist aus rostfreien Stählen hergestellt.

Leaf chains are used mostly as bearing or pulling ones. Examples: bearing chains in cranes and hoisting devices and to hold counter weights and to transfer forces.

Bush chains are similar to roller chains, but they do not have any rollers and their bushes are secured with flats against rotation. Their application is similar to that of roller chains but at low speeds.

Gall's chains are used for transfer of high traction force with low peripheral speeds - not higher than 0.3 m/s. These chains can be made of stainless steel for application in water.

Цепи Флейера используются в большинстве случаев в качестве тяговых или несущих цепей. Примеры: несущие цепи на кранах и подъемном оборудовании, как для держания противовеса, так и для переноса сил.

Втулочные цепи по своему исполнению они похожи на роликовые цепи. Они отличаются только тем, что у них нет ролика, и втулки блокированы против поворачивания. Их использование похоже на использование роликовых цепей, но при небольших скоростях.

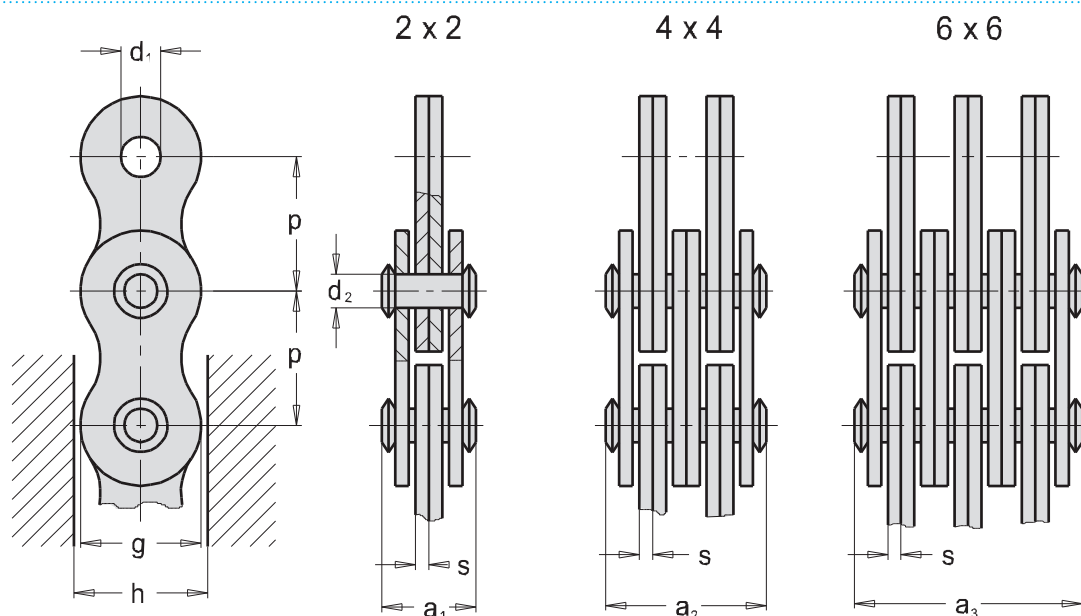
Цепи Галло служат для передачи большой силы тяги при небольшой окружной скорости - макс. до 0,3 м/с. Эти цепи можно произвести для использования в воде из нержавеющей стали.

Rádi vyhovíme Vaším požadavkům na konstrukci, rozměry, materiály, mazání, tepelné a povrchové zpracování řetězů a řetězových kol.

Ihren Wünschen an Konstruktion, Dimensionen, Materialien, Wärmebehandlung oder Oberflächenbearbeitung der Ketten und Kettenräder werden wir gern entsprechen.

We shall gladly meet any customer requirements for design, dimensions, raw material, lubrication, heat and surface treatment of chains and sprockets.

Рады удовлетворим Ваши требования относительно конструкции, размеров, материалов, смазки, термической отделки и отделки поверхности цепей и цепных колес.

Fleyerovy řetězy LL - dle DIN 8152**Fleyerketten LL - nach DIN 8152****Leaf chains - to DIN 8152****Пластиновые цепи LL - согласно DIN 8152****Kombinace destiček • Laschenkombination • Lacing • Комбинации пластин**

ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	Kombinace destiček Laschenkombination Lacing Комбинация пластин	d ₁ mm	d ₂ mm	g mm	h mm min.	s mm	a ₁ mm max.	a ₂ mm max.	a ₃ mm max.	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
LL 1622	318 731 254 040	25,40	2 x 2	8,29	8,28	21,0	21,4	3,0	17,2	-	-	50	58	8,28	1,52
LL 1644	318 731 254 080	25,40	4 x 4	8,29	8,28	21,0	21,4	3,0	-	30,2	-	100	116	16,57	2,90
LL 1666	318 731 254 120	25,40	6 x 6	8,29	8,28	21,0	21,4	3,0	-	-	43,2	150	174	24,85	4,30
LL 2022	318 731 317 040	31,75	2 x 2	10,20	10,19	26,0	26,7	3,5	20,1	-	-	71	95	13,57	2,30
LL 2044	318 731 317 080	31,75	4 x 4	10,20	10,19	26,0	26,7	3,5	-	35,1	-	142	190	27,14	4,40
LL 2066	318 731 317 120	31,75	6 x 6	10,20	10,19	26,0	26,7	3,5	-	-	50,1	213	285	40,71	6,60
LL 2422	318 731 381 040	38,10	2 x 2	14,65	14,63	33,0	33,7	5,0	28,4	-	-	146	170	24,28	4,40
LL 2444	318 731 381 080	38,10	4 x 4	14,65	14,63	33,0	33,7	5,0	-	49,4	-	292	340	48,57	8,50
LL 2466	318 731 381 120	38,10	6 x 6	14,65	14,63	33,0	33,7	5,0	-	-	70,4	438	510	72,85	12,50
LL 2822	318 731 444 040	44,45	2 x 2	15,92	15,90	36,6	37,5	6,0	34,0	-	-	190	200	28,57	5,40
LL 2844	318 731 444 080	44,45	4 x 4	15,92	15,90	36,6	37,5	6,0	-	60,0	-	381	400	57,14	10,50
LL 2866	318 731 444 120	44,45	6 x 6	15,92	15,90	36,6	37,5	6,0	-	-	86,0	570	600	85,71	15,50
LL 3222	318 731 508 040	50,80	2 x 2	17,83	17,81	41,8	42,7	6,5	35,0	-	-	224	260	37,14	6,20
LL 3244	318 731 508 080	50,80	4 x 4	17,83	17,81	41,8	42,7	6,5	-	61,0	-	448	520	74,28	12,10
LL 3266	318 731 508 120	50,80	6 x 6	17,83	17,81	41,8	42,7	6,5	-	-	87,0	672	780	111,42	18,00
LL 4022	318 731 635 040	63,50	2 x 2	22,91	22,89	52,0	53,5	8,0	44,7	-	-	366	360	51,42	10,30
LL 4044	318 731 635 080	63,50	4 x 4	22,91	22,89	52,0	53,5	8,0	-	77,9	-	732	720	102,85	20,00
LL 4066	318 731 635 120	63,50	6 x 6	22,91	22,89	52,0	53,5	8,0	-	-	111,1	1098	1080	154,28	30,00
LL 4822	318 731 762 040	76,20	2 x 2	29,40	29,24	63,4	65,5	10,0	50,9	-	-	585	560	80,00	18,50
LL 4844	318 731 762 080	76,20	4 x 4	29,40	29,24	63,4	65,5	10,0	-	93,3	-	1169	1120	160,00	35,70
LL 4866	318 731 762 120	76,20	6 x 6	29,40	29,24	63,4	65,5	10,0	-	-	135,7	1754	1680	240,00	53,00

Poznámka:

- Na požádání také v jiných kombinacích.

Bemerkung:

- Es können auch andere Kombinationen gefordert werden.

Note:

- Another lacing available upon request.

Примечание:

- По требованию так же и в других комбинациях.

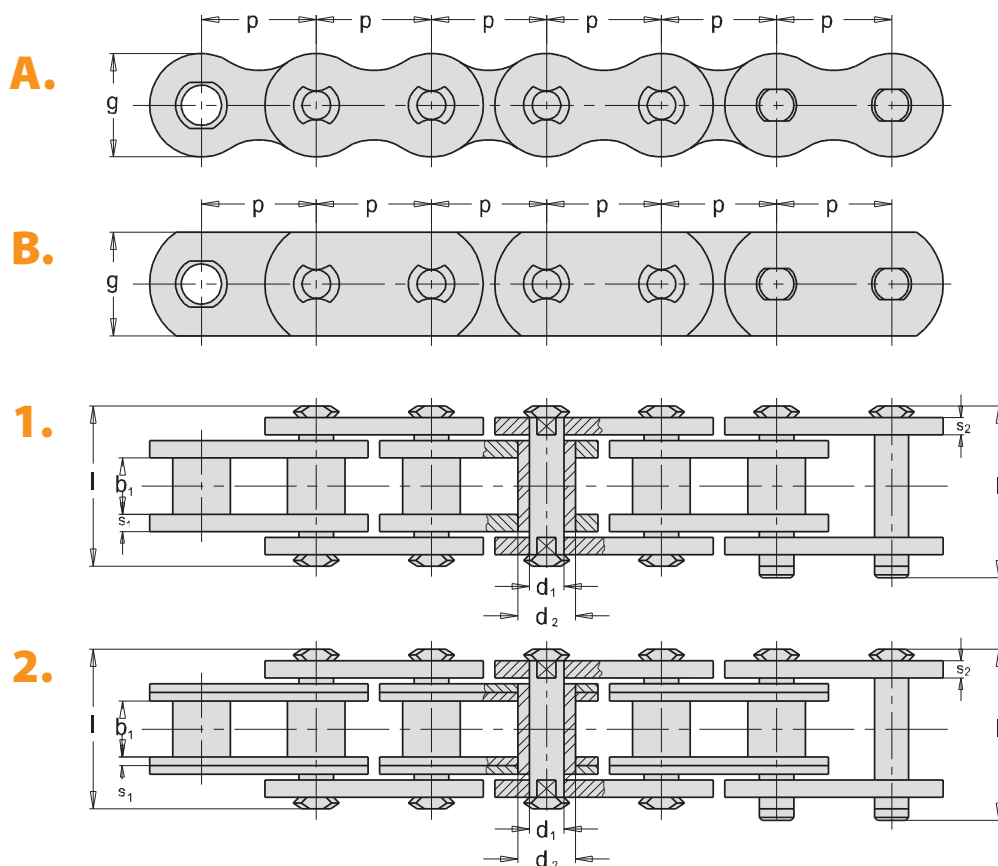


Pomaloběžné pouzdrové řetězy - dle DIN 8164

Langsamläufige Buchsenketten - nach DIN 8164

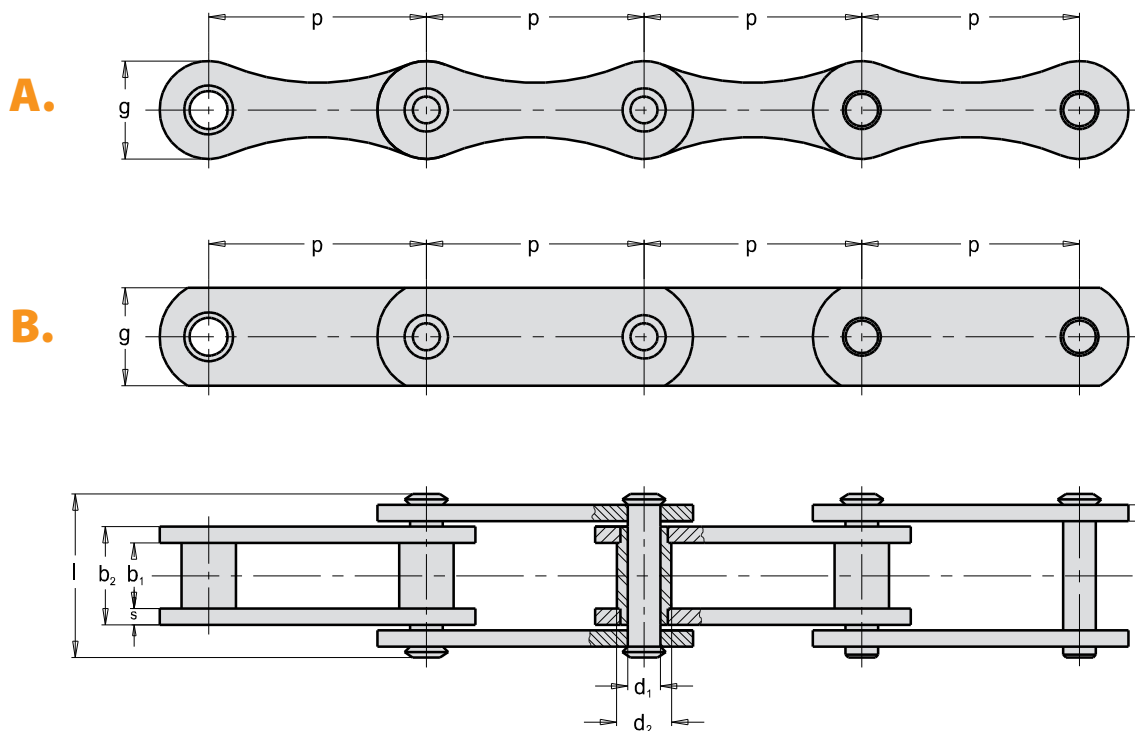
Low-speed bush chains - to DIN 8164

Втулочные цепи для пониженной скорости - согласно DIN 8164, ГОСТ 13568-68



Tov. ozn. Retr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Typ Ausführung Version Тип	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm	d ₂ mm	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
TM 20	318 321 200 000	A1	20	16	8	12	34	38	19	3	3	170	25,0	3,57	2,15
TM 25	318 321 250 000	A1	25	18	10	15	36	40	24	3	3	230	31,5	4,50	2,55
TM 30	318 321 300 000	A1	30	20	11	17	43	49	28	4	4	300	40,0	5,71	4,00
TM 35	318 321 350 000	A1	35	22	12	18	46	51	30	4	4	350	50,0	7,14	4,30
TM 40	318 321 400 000	A1	40	25	14	20	53	58	35	5	5	480	63,0	9,00	5,50
TM 45	318 321 450 000	A1	45	30	16	22	63	67	38	6	6	700	80,0	11,42	7,55
*TM 45-S	318 361 450 000	A1	45	30	16	23	63	67	38	6	6	700	80,0	11,42	7,65
TM 50	318 321 500 000	A2	50	35	18	26	68	74	40	3	6	840	100,0	14,28	7,80
TM 55	318 321 550 000	A2	55	45	20	30	86	93	43	4	8	1210	125,0	17,85	10,36
*TM 55-S	318 361 550 000	A2	55	45	20	28	86	93	43	4	8	1210	125,0	17,85	10,08
TM 60	318 321 600 000	A2	60	50	22	32	92	99	48	4	8	1680	160,0	22,85	15,20
TM 65	318 321 650 000	A1	65	55	26	36	98	106	60	8	8	2100	200,0	28,57	18,60
TM 70	318 321 700 000	B2	70	60	30	42	111	119	64	5	10	2720	250,0	35,71	27,20
*TM 70-S	318 361 700 000	B2	70	60	30	40	111	119	64	5	10	2720	250,0	35,71	26,90
TM 80	318 321 800 000	B2	80	70	32	44	129	137	75	6	12	3600	315,0	45,00	36,40
TM 90	318 321 900 000	B2	90	80	36	50	139	147	85	6	12	4000	400,0	57,14	44,20
*TM 90-S	318 361 900 000	B2	90	80	36	48	139	147	85	6	12	4000	400,0	57,14	43,80
TM 100	318 321 990 000	B1	100	90	42	56	149	159	95	12	12	4580	500,0	71,42	50,50
*TM 100-S	318 361 990 000	B1	100	90	42	52	149	159	95	12	12	4580	500,0	71,42	49,83

*) Nahrazuje ČSN 02 3329.

Pouzdrové řetězy - lehké provedení dle tovární normy**Buchsenketten** - leichte Ausführung nach Werksnorm**Bush chains** - Light version to works' standard**Втулочные цепи** - легкое исполнение согласно заводскому стандарту

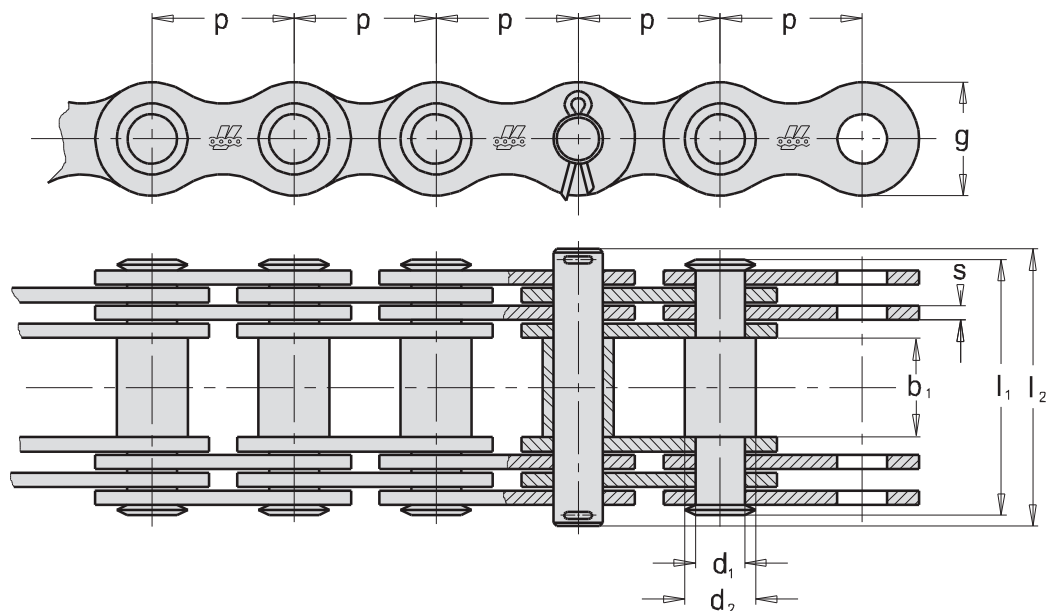
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Typ Ausführung Version Тип	p mm	b ₁ mm min.	b ₂ mm min.	d ₁ mm	d ₂ mm	l mm	g mm	s mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
TML 50	318 331 500 000	A	50	18,0	24,7	10,00	15	35	22	3	230	31,5	4,50	1,85
TML 70	318 331 700 000	B	70	30,0	43,0	16,00	23	64	35	6	700	80,0	11,42	5,94
TML 80	318 331 800 000	B	80	35,0	48,0	18,00	26	69	38	6	840	100,0	14,28	6,26
TML 130	318 331 999 000	B	130	39,4	64,2	22,00	32	98	70	2 x 6	1390	160,0	22,85	22,45

Gallovy řetězy bez podložek - dle DIN 8150, ČSN 02 3330

Gallketten ohne Unterlagen - nach DIN 8150

Gall's chains without washers - to DIN 8150

Цепи Галло без подкладок - согласно DIN 8150, ČSN 02 3330, ГОСТ 191-63



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm	d ₂ mm	l ₁ mm max.	l ₂ mm max.	g mm	s mm	x	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
DG 25	318 411 025 000	25	18	8	10	36	42	18	3	2	48	25	3,57	1,75
DG 25K	318 411 025 001	25	18	8	10	36	42	18	3	2	48	50	7,14	1,75
DG 30	318 411 030 000	30	20	9	11	51	58	20	3	4	108	40	5,71	3,40
DG 30K	318 411 030 001	30	20	9	11	51	58	20	3	4	108	70	10,00	3,40
DG 35	318 411 035 000	35	22	10	12	53	61	26	3	4	120	60	8,57	4,50
DG 35K	318 411 035 001	35	22	10	12	53	61	26	3	4	120	90	12,85	4,50
DG 40	318 411 040 000	40	25	12	14	58	66	30	3	4	144	80	11,42	4,70
DG 40K	318 411 040 001	40	25	12	14	58	66	30	3	4	144	110	15,71	4,70
DG 45	318 411 045 000	45	30	14	17	63	70	35	3	4	168	100	14,28	6,40
DG 45K	318 411 045 001	45	30	14	17	63	70	35	3	4	168	140	20,00	6,40

K Všechny díly tepelně zpracovány

x Počet destiček na článek

Poznámka:

- řetězy vždy tepelně zpracovány

K Alle Kettenteile gehärtet

x Laschenanzahl je Glied

Bemerkung:

- Bolzen immer gehärtet

K All chain parts heat treated

x Number of plates per link

Note:

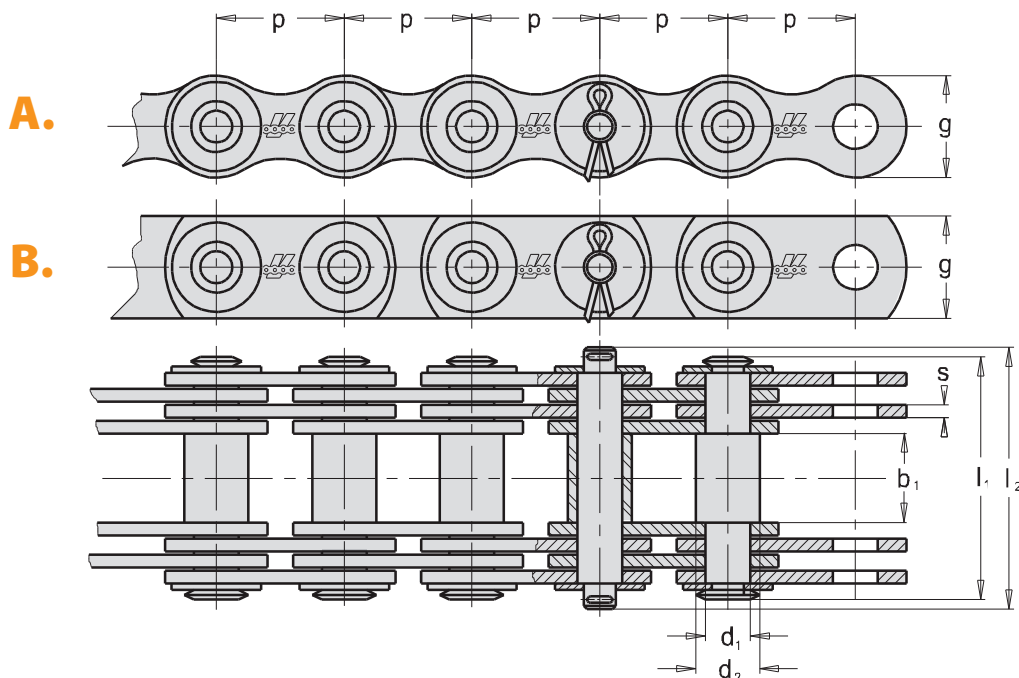
- pins always heat treated

K Все комплектующие подвергаются тепловой обработке

x Количество пластин на звено

Примечание:

- валики всегда подвергаются тепловой обработке

Gallovy řetězy s podložkami - dle DIN 8150, ČSN 02 3330**Gallketten mit Unterlagen** - nach DIN 8150**Gall's chains with washers** - to DIN 8150**Цепи Галло с подкладками** - согласно DIN 8150, ČSN 02 3330, ГОСТ 191-63

Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Typ Ausführung Version Тип	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm	d ₂ mm	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s mm	x	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
DG 50	318 411 050 000	A	50	35	18	22	90	97	38	4,5	4	324	150	21,42	10,6
DG 55	318 411 055 000	A	55	40	21	24	108	115	40	6,0	4	504	200	28,57	15,5
DG 60	318 411 060 000	A	60	45	23	26	114	120	45	6,0	4	552	250	35,71	18,0
DG 70	318 411 070 000	B	70	50	28	32	148	157	55	6,0	6	1008	375	53,57	33,5
DG 80	318 411 080 000	B	80	60	32	36	159	171	60	6,0	6	1152	500	71,42	38,2
DG 90	318 411 090 000	B	90	70	36	40	184	200	70	7,0	6	1512	750	107,14	53,0
DG 100	318 411 100 000	B	100	80	40	45	224	239	80	7,0	8	2295	1000	142,85	76,6
DG 110	318 411 110 000	B	110	90	45	50	236	251	90	7,0	8	2528	1250	178,57	90,0
DG 110E	318 411 110 008	B	110	80	50	58	236	250	100	8,0	8	3200	1500	214,28	103,0
DG 120	318 411 120 000	B	120	100	50	55	262	277	100	8,0	8	3200	1500	214,28	112,0

x Počet destiček na článek

x Laschenanzahl je Glied

x Number of plates per link

x Количество пластин на звено

Poznámka:**Bemerkung:****Note:****Примечание:**

• čepy vždy tepelně zpracovány

• Bolzen immer gehärtet

• pins always heat treated

• валики всегда подвергаются тепловой обработке

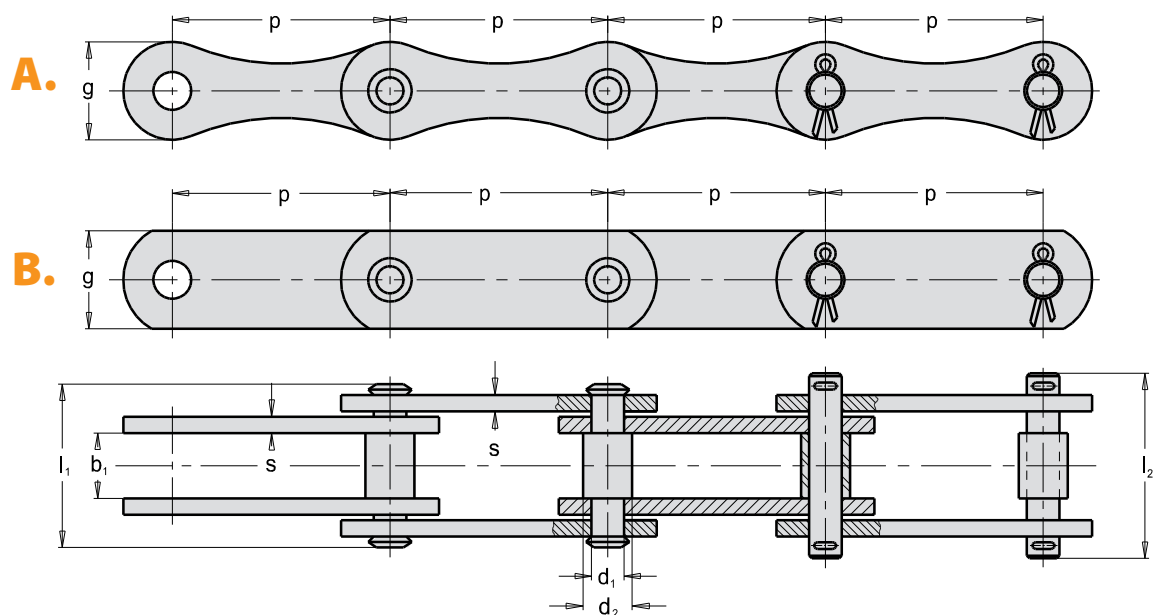


Gallovy řetězy - lehké provedení dle tovární normy

Gallketten - leichte Ausführung nach Werksnorm

Gall's chains - Light version to works' standard

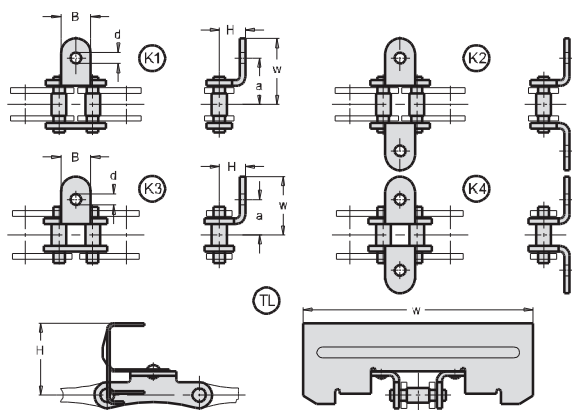
Цепи Галло - легкое исполнение согласно заводскому стандарту



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Typ Ausführung Version Тип	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm	d ₂ mm	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
DGL 60	318 651 060 001	A	60	22	10	12	44,4	50,0	28	4	160	48	6,85	2,4
DGL 60 ZP	318 651 060 004	B	60	22	10	12	51,0	58,2	28	6	160	60	8,57	3,4
DGL 70	318 431 070 000	B	70	25	12	14	57,0	63,0	35	6	288	60	8,57	4,6
DGL 80	318 431 080 000	B	80	30	14	17	62,0	70,0	38	6	336	90	12,85	4,9

Unašeče jen pro typ DGL 60 • Befestigungsglaschen nur für Typ DGL 60

Attachments for type DGL 60 only • Специальные звенья для типа DGL 60

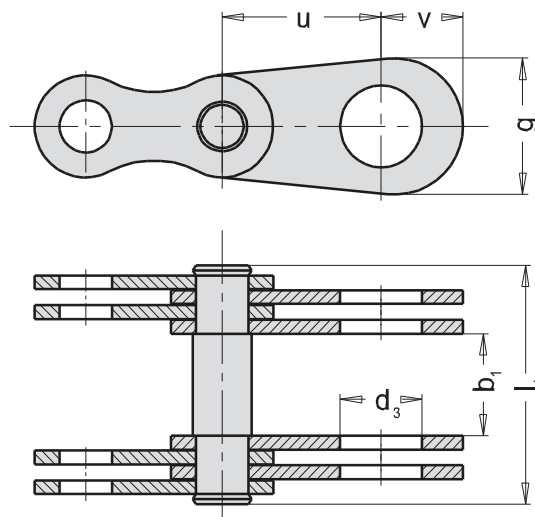
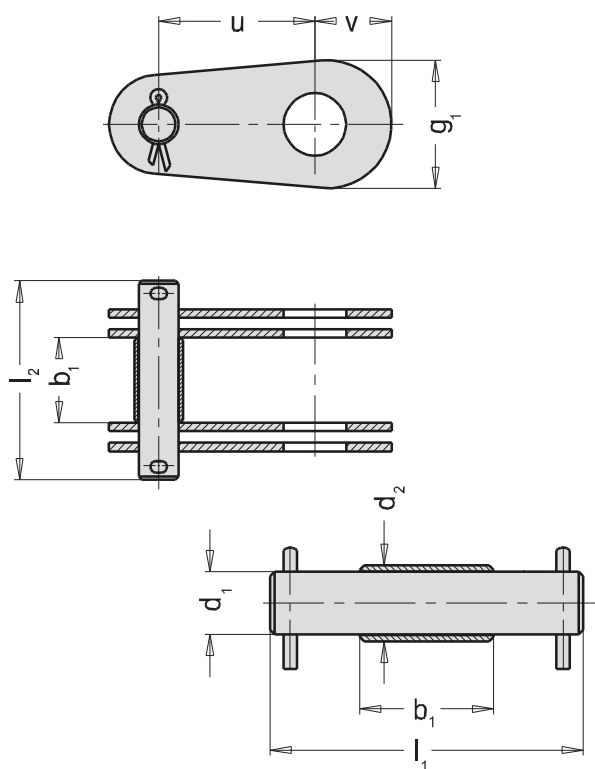


Typ / Form / Type / Тип	d mm	B mm	H mm	a mm	w mm
K1	8,4	35	19	41,2	57
K2	8,4	35	19	41,2	57
K3	8,4	35	19	41,2	57
K4	8,4	35	19	41,2	57
TL	-	-	70	-	320

Spojovací elementy - dle DIN 8150, ČSN 02 3330**Verbindungselemente** - nach DIN 8150**Connecting links** - to DIN 8150**Соединительные элементы** - согласно DIN 8150

Závěsné články rozebíratelné
 Angehängte Glieder, auseinandernehmbare
 Detachable end links
 Подвесные звенья разборные

Závěsné články nerozebíratelné
 Angehängte Glieder, unlösbar
 Undetachable end links
 Подвесные звенья неразборные



Spojovací článek
 Verbindungsglied
 Connecting link
 Соединительное звено

Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm	d ₂ mm	d ₃ mm	l ₁ mm max.	l ₂ mm max.	g ₁ mm	x	u mm	v mm
DG 25	25	18	8	10	12	36	42	25	2	30	15
DG 25K	25	18	8	10	12	36	42	25	2	30	15
DG 30	30	20	9	11	14	51	58	30	4	40	18
DG 30K	30	20	9	11	14	51	58	30	4	40	18
DG 35	35	22	10	12	16	53	61	35	4	45	21
DG 35K	35	22	10	12	16	53	61	35	4	45	21
DG 40	40	25	12	14	18	58	66	40	4	50	24
DG 40K	40	25	12	14	18	58	66	40	4	50	24
DG 45	45	30	14	17	22	63	70	45	4	55	27
DG 45K	45	30	14	17	22	63	70	45	4	55	27

K Všechny díly tepelně zpracovány

K Alle Kettenteile gehärtet

K All chain parts heat treated

K Все комплектующие подвергаются тепловой обработке

x Počet destiček na článek

x Laschenanzahl je Glied

x Number of plates per link

x Количество пластин на звено

Poznámka:**Bemerkung:****Note:****Примечание:**

• čepy vždy tepelně zpracovány

• Bolzen immer gehärtet

• pins always heat treated

• валики всегда подвергаются тепловой обработке



Spojovací elementy - dle DIN 8150, ČSN 02 3330

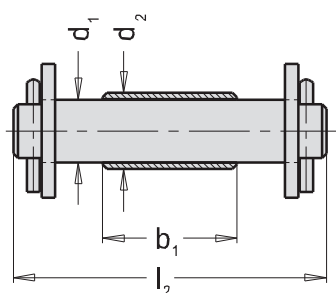
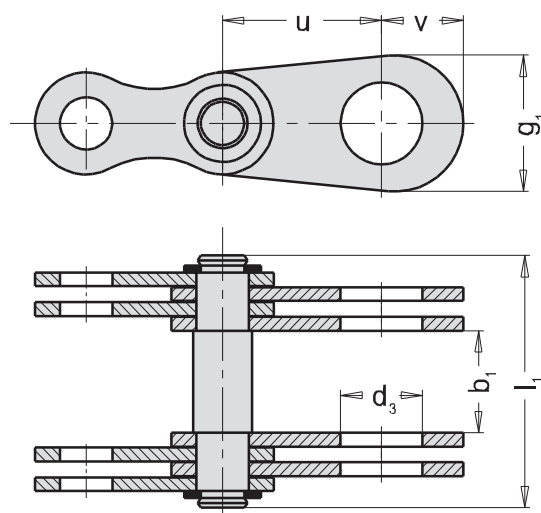
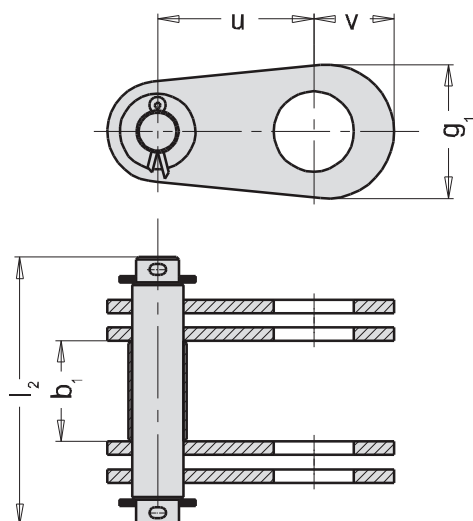
Verbindungselemente - nach DIN 8150

Connecting links - to DIN 8150

Соединительные элементы - согласно DIN 8150

Závěsné články rozebiratelné
Angehängte Glieder, auseinandernehmbare
Detachable end links
Подвесные звенья разборные

Závěsné články nerozebiratelné
Angehängte Glieder, unlösbar
Undetachable end links
Подвесные звенья неразборные



Spojovací článek
Verbindungsglied
Connecting link
Соединительное звено

Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm	d ₂ mm	d ₃ mm	l ₁ mm max.	l ₂ mm max.	g ₁ mm	x	u mm	v mm
DG 50	50	35	18	22	26	90	97	50	4	60	30
DG 55	55	40	21	24	32	108	115	55	4	65	33
DG 60	60	45	23	26	36	114	120	60	4	70	36
DG 70	70	50	28	32	40	148	157	70	6	85	42
DG 80	80	60	32	36	50	159	171	85	6	100	51
DG 90	90	70	36	40	60	184	200	100	6	120	60
DG 100	100	80	40	45	70	224	239	120	8	140	72
DG 110	110	90	45	50	80	236	251	140	8	160	84
DG 120	120	100	50	55	90	262	277	160	8	180	96

x Počet destiček na článek

x Laschenanzahl je Glied

x Number of plates per link

x Количество пластин на звено

Poznámka:

Bemerkung:

Note:

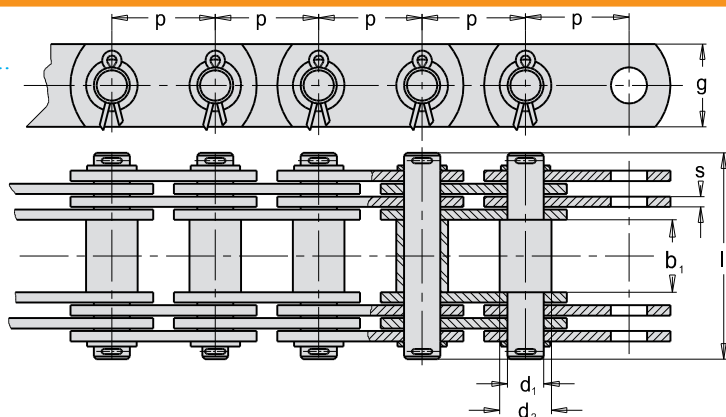
Примечание:

• čepy vždy tepelně zpracovány

• Bolzen immer gehärtet

• pins always heat treated

• валики всегда подвергаются тепловой обработке

Řetězy pro tažné stolice - dle DIN 8156, DIN 8157**Ziehbankketten - nach DIN 8156, DIN 8157****Draw bench chains - to DIN 8156, DIN 8157****Цепи для волочильных станов - согласно DIN 8156, DIN 8157****DIN 8156**

Tov. ozn. / Betr. Nr. Firm no. / Зав. обозн.	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm max.	d ₂ mm	l ₁ mm	g mm	s mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
DB 30A	30	20	11	9	60	20	3	110	30	5,0	4
DB 50A	50	25	14	12	71	30	3	150	60	10,0	6
DB 60A	60	35	22	20	103	40	5	400	190	31,5	14
DB 70A	70	45	28	25	143	50	8	800	380	63,0	27
DB 90A	90	60	36	32	183	60	10	1300	600	100,0	42
DB 110A	110	70	45	40	211	80	12	1900	960	160,0	68
DB 120A	120	80	50	45	248	80	15	2700	1200	200,0	83
DB 160A	160	100	60	55	320	100	20	4400	1900	315,0	130
DB 180A	180	120	80	70	385	130	25	7000	3000	500,0	220
DB 240A	240	140	90	80	456	160	30	9600	4800	800,0	305
DB 280A	280	160	110	100	481	200	30	12000	6000	1000,0	395

Poznámka:

- Použití do rychlosti 0,5 m/s.

Bemerkung:

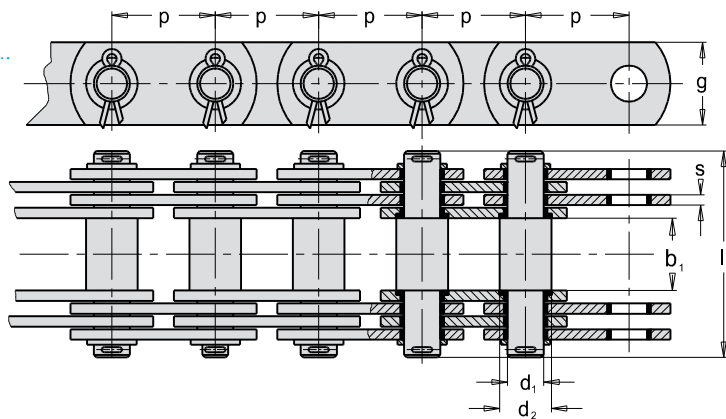
- Benutzung für Geschwindigkeit bis 0,5 m/s.

Note:

- Usability up to the speed of 0,5 m/s.

Примечание:

- Использование до скорости 0,5 м/с.

DIN 8157

Tov. ozn. / Betr. Nr. Firm no. / Зав. обозн.	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm max.	d ₂ mm	l ₁ mm	g mm	s mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
DB 70B	70	45	28	25	143	60	8	800	380	76	35
DB 90B	90	60	36	32	183	70	10	1300	600	120	50
DB 110B	110	70	45	40	211	90	12	1900	960	192	75
DB 120B	120	80	50	45	248	90	15	2700	1200	240	93
DB 160B	160	100	60	55	320	110	20	4400	1900	380	140
DB 180B	180	120	80	70	385	140	25	7000	3000	600	250
DB 240B	240	140	90	80	456	180	30	9600	4800	960	345
DB 280B	280	160	110	100	481	220	30	12000	6000	1200	435

Poznámka:

- Použití do rychlosti 1 m/s.

Bemerkung:

- Benutzung für Geschwindigkeit bis 1 m/s.

Note:

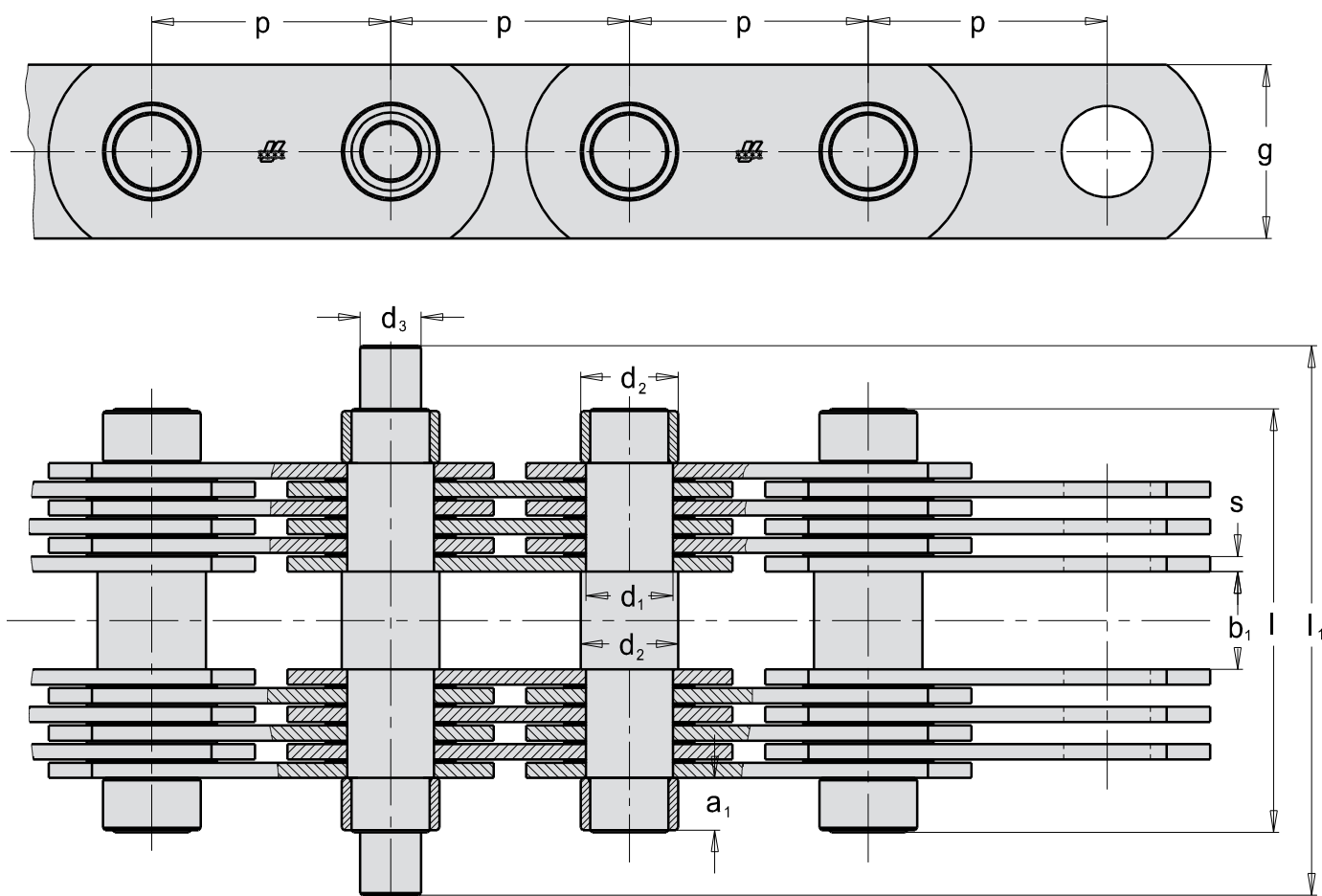
- Usability up to the speed of 1 m/s.

Примечание:

- Использование до скорости 1 м/с.



Gallovy řetězy pro vodní díla
Gallketten für den Stahlwasserbau
Gall's chains for hydraulic steel industry
Цепи Галло для гидротехнических сооружений



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm	d ₂ mm	d ₃ mm	a ₁ mm	l mm	l ₁ mm	g mm	s mm	x mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
DGV 70	70	30	25	35	14	18	145	192	55	8	4	800	340	50	36
DGV 90	90	36	30	40	18	20	171	224	60	10	4	1200	494	100	45
DGV 110	110	45	40	50	28	25	206	273	80	12	4	1920	880	160	72
DGV 140	140	55	50	60	37	28	256	335	100	10	6	3000	1374	250	110
DGV 180	180	70	65	75	40	40	345	424	130	10	8	5200	2322	400	188
DGV 200	200	80	75	85	45	45	453	540	150	12	10	9000	3090	630	305
DGV 250	250	90	90	100	55	50	483	586	180	12	10	10800	4451	800	380
DGV 280	280	100	100	110	60	60	513	628	200	12	10	12000	5495	1000	430

x Počet destiček na článek

x Laschenanzahl je Glied

x Number of plates per link

x Количество пластин на звено

Poznámka:

• čepy vždy tepelně zpracovány

Bemerkung:

• Bolzen immer gehärtet

Note:

• pins always heat treated

Примечание:

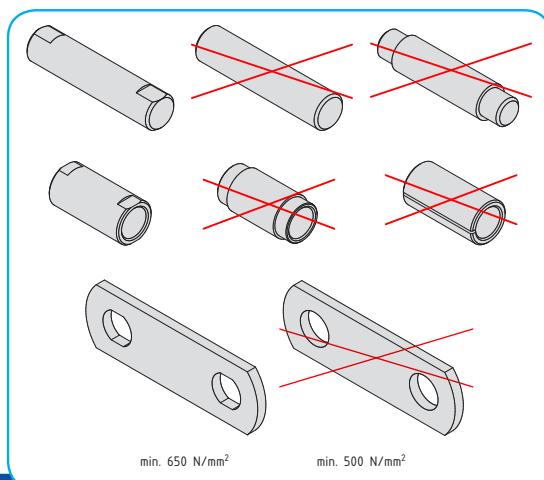
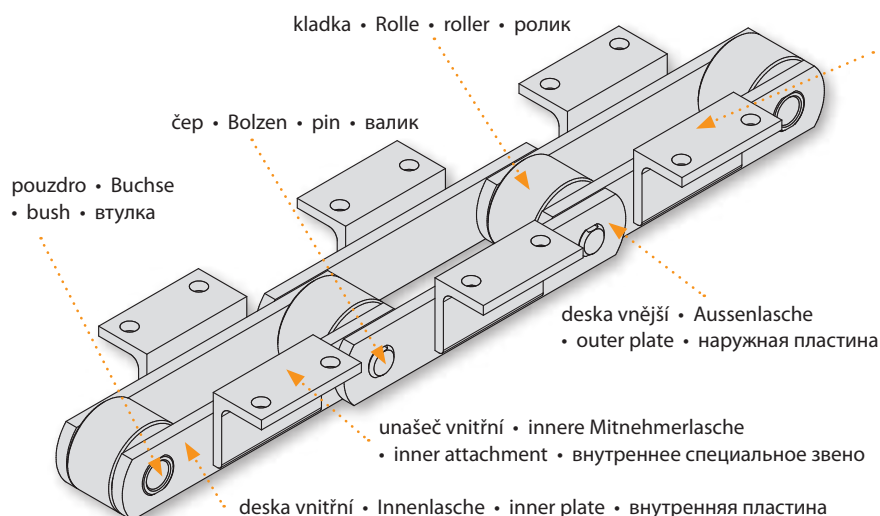
• валики всегда подвергаются тепловой обработке



- **Dopravní řetězy**
- **Förderketten**
- **Conveyor chains**
- **Конвейерные цепи**

D

Dopravní řetězy Förderketten Conveyor chains Конвейерные цепи



Čepy - Čepy se vyrábějí z ušlechtilých cementačních nebo jiných ocelí s ploškami proti pootočení. Čepy jsou vždy dokulata nýtovány, či dle přání ještě dodatečně zavařeny.

Pouzdra - Pouzdra se vyrábí pouze z přesně tažených trubek (ne sbalování), s ploškami proti pootočení, pouze z ušlechtilých cementačních ocelí zaručujících stejnou tvrdost na vnitřním a vnějším povrchu po tepelném zpracování.

Kladky - Kladky jsou vyráběny z cementačních ocelí zaručujících stejnou tvrdost na vnitřním a vnějším povrchu po tepelném zpracování. Kladky vždy tepelně zpracovány.

Desky - K zajištění nejlepší odolnosti proti dynamickému namáhání a namáhání v tahu jsou desky vyráběny ze slitinových ocelí s minimální pevností 650 N/mm². Bezproblémové naváření unašečů.

Bolzen - Die Bolzen werden aus Qualitäts-Einsatzstählen oder aus anderen Stählen hergestellt und sind als Verdrehungsschutz abgeflacht. Die Bolzen sind immer rundvernietet, oder auf Wunsch noch zusätzlich verschweisst.

Buchsen - Die Buchsen werden nur aus nahtlosen Präzisionsrohren hergestellt (NICHT eingewickelt). Sie sind als Verdrehungsschutz abgeflacht und nur aus Qualitäts-Einsatzstählen, um die gleiche Härte der inneren und äusseren Oberfläche nach der Warmbehandlung zu garantieren.

Rollen - Die Rollen sind aus Einsatzstählen hergestellt, um die gleiche Härte der inneren und äusseren Oberflächen nach der Warmbehandlung zu gewährleisten. Rollen sind immer wärmebehandelt.

Laschen - Um die beste Beständigkeit gegen dynamische Beanspruchung und Zugfestigkeit zu sichern, werden die Laschen aus legierten Stählen mit Mindestzugfestigkeit von 650 N/mm² hergestellt. Problemloses Anschweißen von Mitnehmern.

Pins - Pins produced from high-grade case hardened steel or other steel with flats against rotation. Pins always round riveted or upon request, additionally welded.

Bushes - Bushes produced from seamless tubes (not curled) with flats against rotation only, from high-grade case hardened steel to guarantee the same hardness of the inner and outer surface after the heat treatment.

Rollers - Rollers manufactured from case hardened steel to guarantee the same hardness of the inner and outer surface after heat treatment. Rollers always heat treated.

Plates - Plates produced from alloy steel to ensure the best dynamic stress resistance with the minimum tensile strength of plates of 650 N / mm². Trouble free attachment welding.

Валики - Валики производятся из высококачественных цементуемых или других сортов стали с небольшими пластинами от поворачивания. Валики всегда заклепаны в круглую форму или по желанию еще дополнительно сварены.

Втулки - Втулки производятся только из трубок точного волочения (не сворачиваемых), с небольшими пластинами от поворачивания, только из высококачественных цементуемых сортов стали, гарантирующих после тепловой обработки ту же твердость на внутренней и наружной поверхности.

Ролики - Ролики производятся из цементуемых сортов стали, гарантирующих после тепловой обработки ту же твердость на внутренней и наружной поверхности. Ролики всегда проходят тепловую обработку.

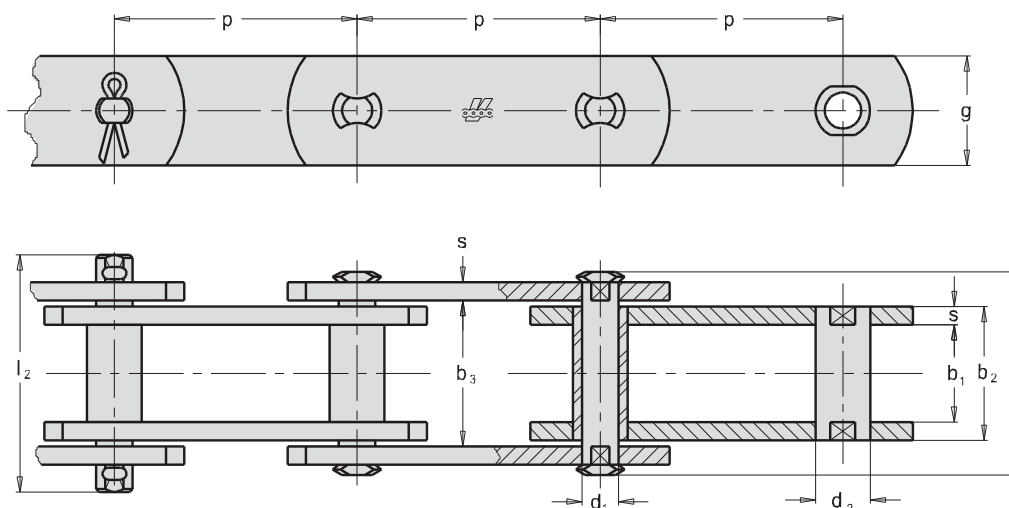
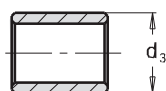
Пластины - Для обеспечения лучшей стойкости к динамическим нагрузкам и растягивающим нагрузкам пластины изготавливаются из сплавов стали с минимальной прочностью 650 Н/мм². Беспорочное наваривание специальных пластин.

Rádi vyhovíme Vaším požadavkům na konstrukci, rozměry, materiály, mazání, tepelné a povrchové zpracování řetězů a řetězových kol.

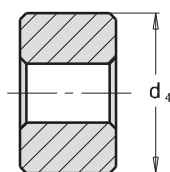
Ihren Wünschen an Konstruktion, Dimensionen, Materialien, Wärmebehandlung oder Oberflächenbearbeitung der Ketten und Kettenräder werden wir gern entsprechen.

We shall gladly meet any customer requirements for design, dimensions, raw material, lubrication, heat and surface treatment of chains and sprockets.

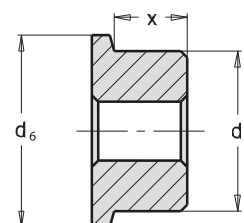
Рады удовлетворим Ваши требования относительно конструкции, размеров, материалов, смазки, термической отделки и отделки поверхности цепей и цепных колес.

Dopravní řetězy - dle DIN 8165**Förderketten** - nach DIN 8165**Conveyor chains** - to DIN 8165**Конвейерные цепи** - согласно DIN 8165**Zobrazeno: Typ B - bez kladek • Dargestellt: Typ B - ohne Rollen****Illustrated: Type B - without rollers • Изображено: Тип В - без роликов****Kladky • Rollen • Rollers • Ролики****Typ S**

Malá kladka
Schonrolle
Small roller
Небольшой ролик

**Typ P**

Velká kladka
Laufrolle
Plain roller
Большой ролик

**Typ F**

Kladka s nákollem
Bundlaufrolle
Flanged roller
Ролик с фланцем

ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Cr. ISO	p mm								b ₁ mm min	b ₂ mm max	b ₃ mm min	d ₁ mm	d ₂ mm B	d ₃ mm S	d ₄ mm P	d ₅ mm F	d ₆ mm F	x mm	l ₁ mm max	l ₂ mm max	g mm	s mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN
FV 40	40	50	63	80	100	125	160	-	18	24,5	25,0	10	15	20	32	40	48	12,5	37	44	26	3	245	40	5,71
FV 63	50	63	80	100	125	160	200	-	22	30,5	31,0	12	18	26	40	50	60	15,5	46	55	30	4	366	63	9,00
FV 90	50	63	80	100	125	160	200	250	25	35,5	36,0	14	20	30	48	63	73	18,5	53	62	35	5	497	90	12,85
FV 112	80	100	125	160	200	250	315	-	30	42,5	43,0	16	22	32	55	72	87	22,0	63	72	40	6	680	112	16,00
FV 140	80	100	125	160	200	250	315	400	35	47,5	48,0	18	26	36	60	80	95	26,0	68	80	45	6	855	140	20,00
FV 180	-	100	125	160	200	250	315	400	45	61,5	62,5	20	30	42	70	100	120	35,0	86	100	50	8	1230	180	25,71
FV 250	-	-	125	160	200	250	315	400	55	72,0	73,0	26	36	50	80	125	145	42,0	98	114	60	8	1870	250	35,71
FV 315	-	-	125	160	200	250	315	400	65	86,0	87,0	30	42	60	90	140	170	50,0	117	133	70	10	2580	315	45,00
FV 400	-	-	-	160	200	250	315	400	70	96,0	97,0	32	44	60	100	150	185	54,0	131	141	70	12	3070	400	57,14
FV 500	-	-	160	200	250	315	400	500	80	106	107	36	50	70	110	160	195	60,0	141	151	80	12	3820	500	71,42
FV 630	-	-	-	200	250	315	400	500	90	116	117	42	56	80	120	170	210	66,0	153	163	100	12	4870	630	90,00

Na požádání:

- zavařené čepy a pouzdra
- řetězy se zvětšenými tolerancemi
- řetězy se zvýšenou pevností
- zinkované, nerezové provedení
- řetězová kola

Auf Wunsch:

- geschweisste Bolzen und Buchsen
- mit vergrößertem Gelenkspiel
- mit erhöhter Festigkeit
- verzinkte -, rostfreie Ausführung
- Kettenräder

Upon request:

- welded pins and bushes
- bigger clearances
- higher breaking load
- zinc or stainless steel version
- sprockets and wheels

По требованию:

- сваренные валики и втулки
- цепи с повышенными допусками
- цепи с повышенной прочностью
- оцинкованное, нержавеющее исполнение
- звездочки



Dopravní řetězy - s nosnými deskami dle DIN 8165

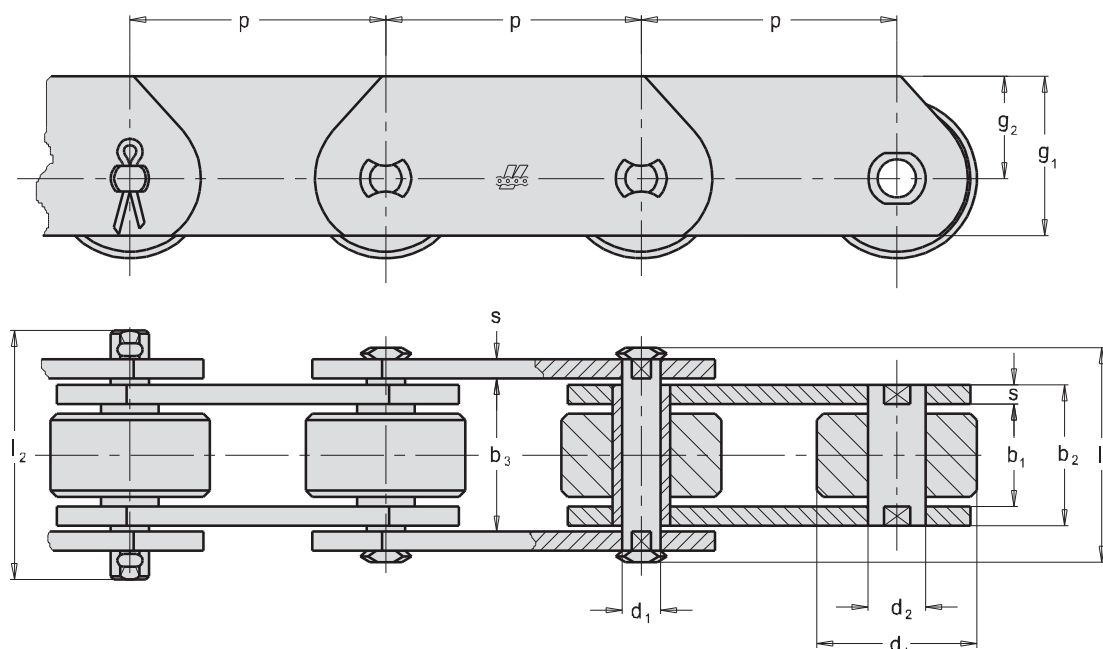
Förderketten - Traglaschenketten nach DIN 8165

Conveyor chains - Deep link chains to DIN 8165

Конвейерные цепи - с несущими пластинами согласно DIN 8165

Zobrazeno: Typ P - velká kladka • Dargestellt: Typ P - Laufrolle

Illustrated: Type P - Plain roller • Изображено: Тип P - большой ролик



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Cr. ISO	p mm									b ₁ mm min	b ₂ mm max	b ₃ mm min	d ₁ mm	d ₂ mm	d ₄ mm P	g ₁ mm	g ₂ mm	s mm	l ₁ mm max	l ₂ mm max	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN
FVT 40	40	50	63	80	100	125	160	-	18	24,5	25,0	10	15	32	35	22,0	3	37	44	245	40	5,71	
FVT 63	50	63	80	100	125	160	200	-	22	30,5	31,0	12	18	40	40	25,0	4	46	55	366	63	9,00	
FVT 90	50	63	80	100	125	160	200	250	25	35,5	36,0	14	20	48	45	27,5	5	53	62	497	90	12,85	
FVT 112	80	100	125	160	200	250	315	-	30	42,5	43,0	16	22	55	50	30,0	6	63	72	680	112	16,00	
FVT 140	80	100	125	160	200	250	315	400	35	47,5	48,0	18	26	60	60	37,5	6	68	80	855	140	20,00	
FVT 180	-	100	125	160	200	250	315	400	45	61,5	62,5	20	30	70	70	45,0	8	86	100	1230	180	25,71	
FVT 250	-	-	125	160	200	250	315	400	55	72,0	73,0	26	36	80	80	50,0	8	98	114	1870	250	35,71	
FVT 315	-	-	125	160	200	250	315	400	65	86,0	87,0	30	42	90	90	55,0	10	117	133	2580	315	45,00	
FVT 400	-	-	-	160	200	250	315	400	70	96,0	97,0	32	44	100	90	55,0	12	131	141	3070	400	57,14	
FVT 500	-	-	160	200	250	315	400	500	80	106,0	107,0	36	50	110	100	60,0	12	141	151	3820	500	71,42	
FVT 630	-	-	-	200	250	315	400	500	90	116,0	117,0	42	56	120	120	70,0	12	153	163	4870	630	90,00	

Na požádání:

- zavařené čepy a pouzdra
- řetězy se zvětšenými tolerancemi
- řetězy se zvýšenou pevností
- zinkované, nerezové provedení
- řetězová kola

Auf Wunsch:

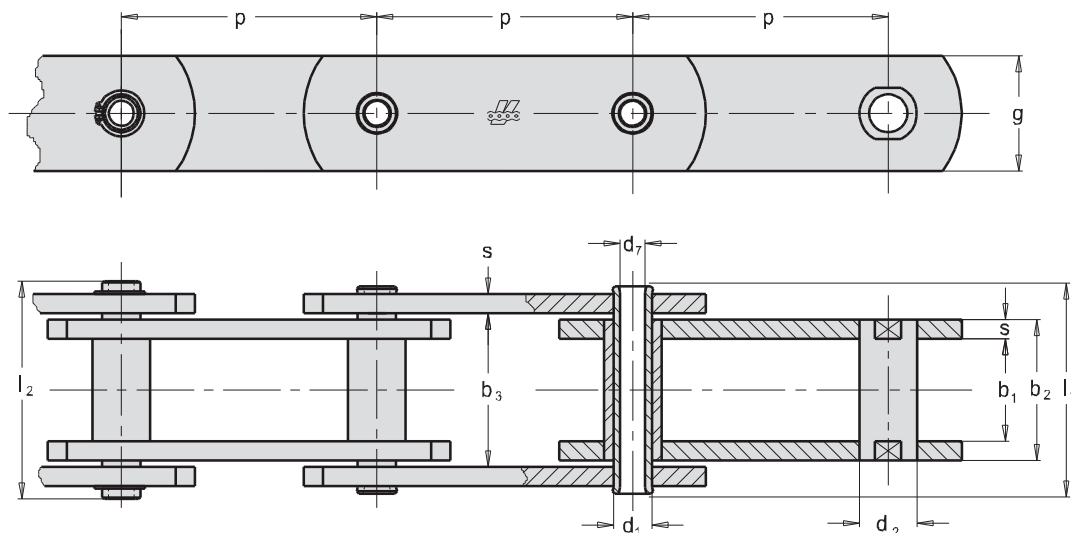
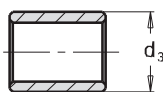
- geschweisste Bolzen und Buchsen
- mit vergrößertem Gelenkspiel
- mit erhöhter Festigkeit
- verzinkte -, rostfreie Ausführung
- Kettenräder

Upon request:

- welded pins and bushes
- bigger clearances
- higher breaking load
- zinc or stainless steel version
- sprockets and wheels

По требованию:

- сваренные валики и втулки
- цепи с повышенными допусками
- цепи с повышенной прочностью
- оцинкованное, нержавеющее исполнение
- звездочки

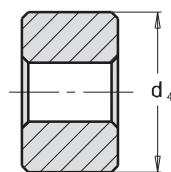
Dopravní řetězy - s dutými čepy dle DIN 8165**Förderketten** - mit Hohlbolzen nach DIN 8165**Conveyor chains** - with hollow pins to DIN 8165**Конвейерные цепи** - с пустотелыми валиками согласно DIN 8165**Zobrazeno: Typ B - bez kladek • Dargestellt: Typ B - ohne Rollen****Illustrated: Type B - without rollers • Изображено: Тип В - без роликов****Kladky • Rollen • Rollers • Ролики****Typ S**

Malá kladka

Schonrolle

Small roller

Небольшой ролик

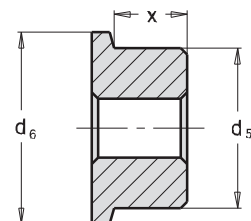
**Typ P**

Velká kladka

Laufrolle

Plain roller

Большой ролик

**Typ F**

Kladka s nákolkem

Bundlaufrolle

Flanged roller

Ролик с фланцем

ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	p mm								b ₁ mm min	b ₂ mm max	b ₃ mm min	d ₁ mm	d ₂ mm B	d ₃ mm S	d ₄ mm P	d ₅ mm F	d ₆ mm F	d ₇ mm	x mm	l ₁ mm max	l ₂ mm max	g mm	s mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN
*FVC 63	50	63	80	100	125	160	200	-	22	30,5	31,0	12	18	26	40	50	60	8,2	15,5	46	55	30	4	366	46	6,57
*FVC 90	50	63	80	100	125	160	200	250	25	35,5	36,0	14	20	30	48	63	73	10,2	18,5	53	62	35	5	497	55	7,85
FVC 112	80	100	125	160	200	250	315	-	30	42,5	43,0	16	22	32	55	72	87	11,2	22,0	63	72	40	6	680	78	11,14
FVC 140	80	100	125	160	200	250	315	400	35	47,5	48,0	18	26	36	60	80	95	12,2	26,0	68	80	45	6	855	105	15,00
FVC 180	-	100	125	160	200	250	315	400	45	61,5	62,5	20	30	42	70	100	120	14,3	35,0	86	100	50	8	1230	118	16,85
FVC 250	-	-	125	160	200	250	315	400	55	72,0	73,0	26	36	50	80	125	145	18,3	42,0	98	114	60	8	1870	206	29,42
FVC 315	-	-	125	160	200	250	315	400	65	86,0	87,0	30	42	60	90	140	170	20,3	50,0	117	133	70	10	2580	290	41,42

* Čepy nejsou ploškovány

* Bolzen ohne Verdrehungsschutz

* Pins not flattened

* На роликах не образуются плоскости

Dopravní řetězy - s nosnými deskami a dutými čepy dle DIN 8165

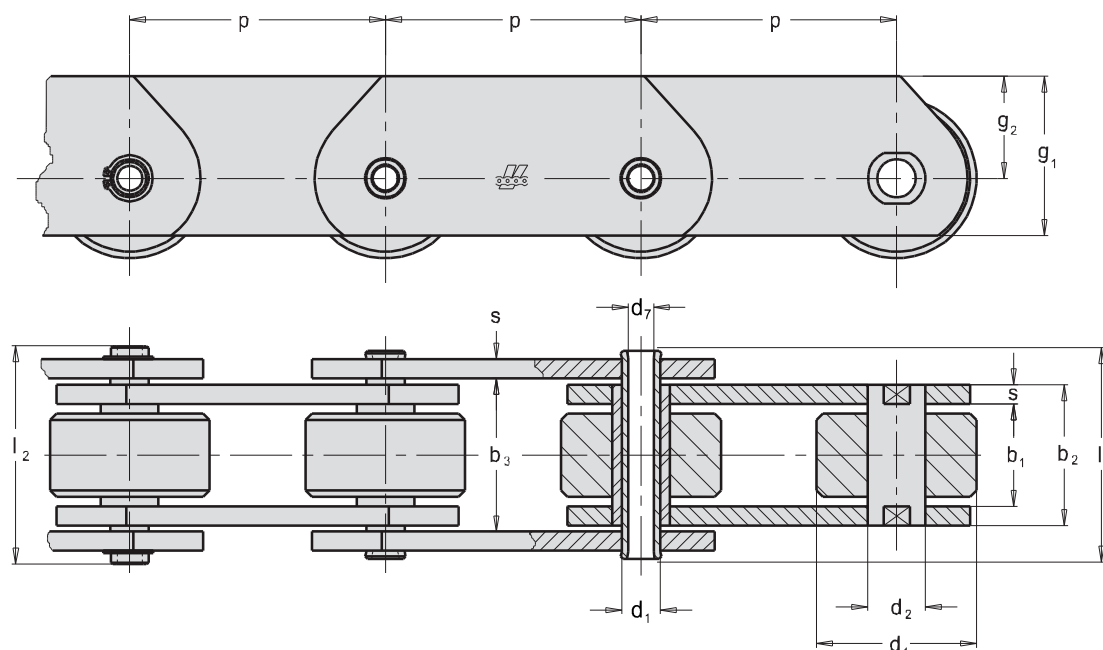
Förderketten - Traglaschenketten mit Hohlbolzen nach DIN 8165

Conveyor chains - Deep link chains with hollow pins to DIN 8165

Конвейерные цепи - с несущими пластинами и пустотелыми валиками согласно DIN 8165

Zobrazeno: Typ P - velká kladka • Dargestellt: Typ P - Laufrolle

Illustrated: Type P - Plain roller • Изображено: Тип P - большой ролик



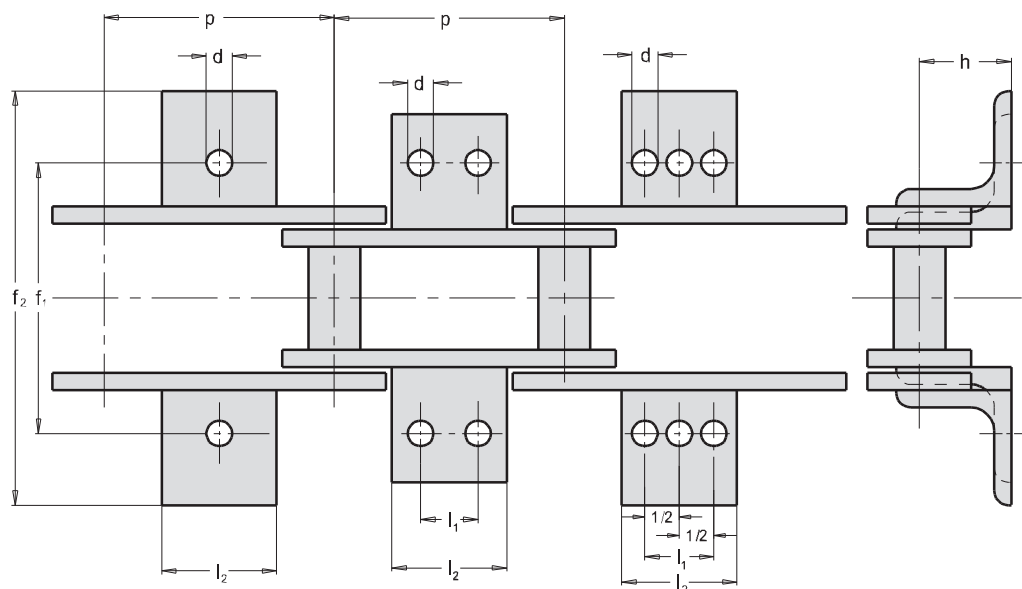
ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Cr. ISO	p mm									b ₁ mm min	b ₂ mm max	b ₃ mm min	d ₁ mm	d ₂ mm	d ₄ mm P	d ₇ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s mm	l ₁ mm max	l ₂ mm max	f mm ²	F _B kN min	F _A kN
*FVCT 63	50	63	80	100	125	160	200	-	22	30,5	31,0	12	18	40	8,2	40	25,0	4	46	55	366	46	6,57	
*FVCT 90	50	63	80	100	125	160	200	250	25	35,5	36,0	14	20	48	10,2	45	27,5	5	53	62	497	55	7,85	
FVCT 112	80	100	125	160	200	250	315	-	30	42,5	43,0	16	22	55	11,2	50	30,0	6	63	72	680	78	11,14	
FVCT 140	80	100	125	160	200	250	315	400	35	47,5	48,0	18	26	60	12,2	60	37,5	6	68	80	855	105	15,00	
FVCT 180	-	100	125	160	200	250	315	400	45	61,5	62,5	20	30	70	14,3	70	45,0	8	86	100	1230	118	16,85	
FVCT 250	-	-	125	160	200	250	315	400	55	72,0	73,0	26	36	80	18,3	80	50,0	8	98	114	1870	206	29,42	
FVCT 315	-	-	125	160	200	250	315	400	65	86,0	87,0	30	42	90	20,3	90	55,0	10	117	133	2580	290	41,42	

* Čepy nejsou ploškovány

* Bolzen ohne Verdrehungsschutz

* Pins not flattened

* На роликах не образованы плоскости

Dopravní řetězy - unašeče dle DIN 8165**Förderketten** - Befestigungslaschen nach DIN 8165**Conveyor chains** - attachments to DIN 8165**Конвейерные цепи** - специальные звенья согласно DIN 8165

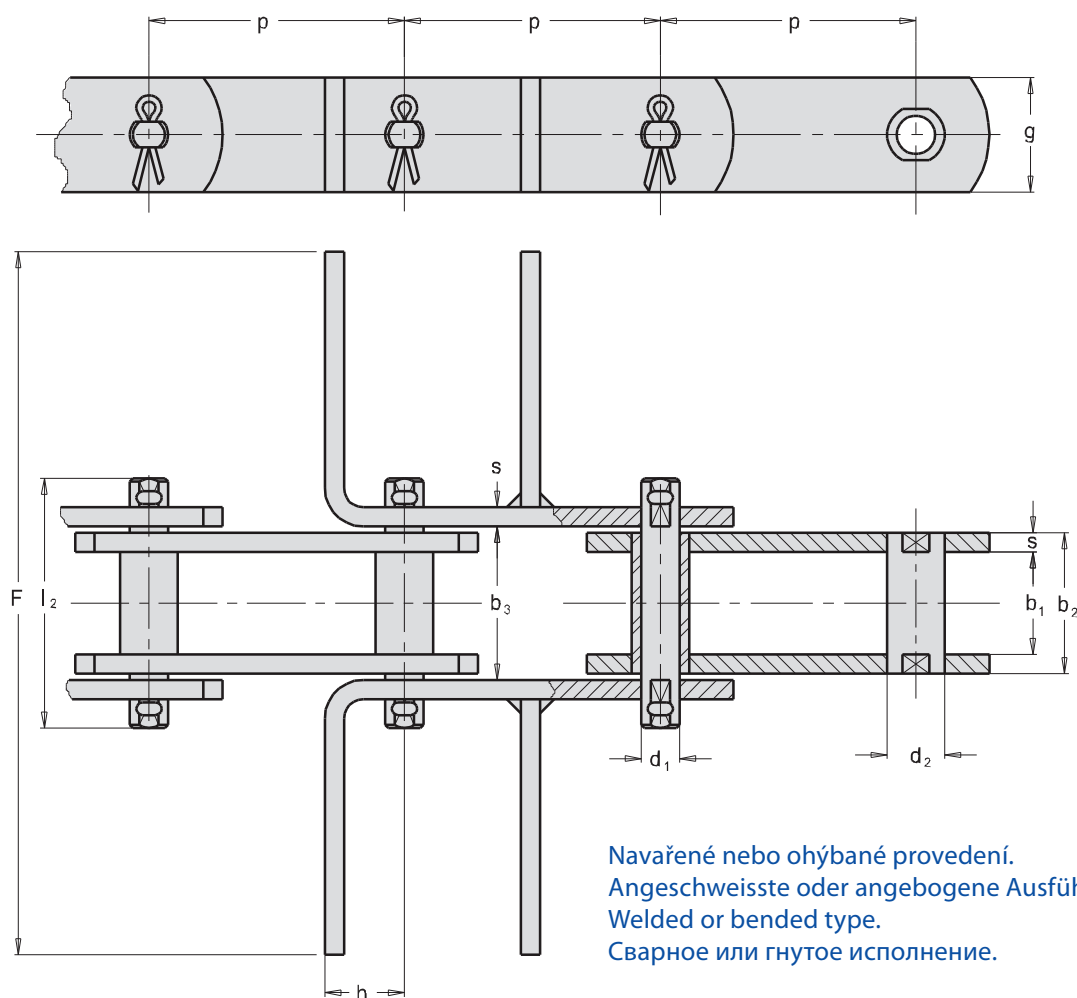
ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO		63	80	100	125	160	200	250	315	400	400	d mm	f ₁ mm	f ₂ mm max.	h mm	úhelník Winkel Angle iron Угольник
FV 40	$\begin{matrix} l_1 \\ l_2 \end{matrix}$	- 31	25 45	30 50	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	6,6	50	100	20	25 x 25 x 3
FV 63	$\begin{matrix} l_1 \\ l_2 \end{matrix}$	- 40	25 45	30 50	40 60	50 70	- -	- -	- -	- -	- -	9	68	110	30	30 x 30 x 3
FV 90	$\begin{matrix} l_1 \\ l_2 \end{matrix}$	- -	25 45	30 50	40 60	50 70	60 80	65 85	- -	- -	- -	9	80	130	35	40 x 40 x 4
FV 112	$\begin{matrix} l_1 \\ l_2 \end{matrix}$	- -	- -	30 50	40 65	50 75	65 90	80 105	- -	- -	- -	11	100	140	40	40 x 40 x 5
FV 140	$\begin{matrix} l_1 \\ l_2 \end{matrix}$	- -	- -	30 55	40 65	50 75	65 90	80 105	100 125	- -	- -	11	100	170	45	50 x 50 x 5
FV 180	$\begin{matrix} l_1 \\ l_2 \end{matrix}$	- -	- -	- -	35 65	50 80	65 95	80 110	100 130	100 130	- -	13,5	128	190	45	50 x 50 x 6
FV 250	$\begin{matrix} l_1 \\ l_2 \end{matrix}$	- -	- -	- -	- 50	50 80	65 95	80 110	100 130	100 130	- -	13,5	138	230	55	65 x 65 x 8
FV 315	$\begin{matrix} l_1 \\ l_2 \end{matrix}$	- -	- -	- -	- -	- 50	65 95	80 110	100 130	100 130	- -	13,5	170	260	60	70 x 70 x 8
FV 400	$\begin{matrix} l_1 \\ l_2 \end{matrix}$	- -	- -	- -	- -	50	60 100	80 120	100 140	100 140	- -	17,5	190	290	65	80 x 80 x 10
FV 500	$\begin{matrix} l_1 \\ l_2 \end{matrix}$	- -	- -	- -	- -	50	50 90	80 120	100 140	100 140	100 140	17,5	200	300	70	80 x 80 x 10
FV 630	$\begin{matrix} l_1 \\ l_2 \end{matrix}$	- -	- -	- -	- -	- -	- 50	70 110	100 140	100 140	100 140	17,5	230	350	80	100 x 100 x 10

Dopravní řetězy - Redlerové dopravní řetězy dle DIN 8165

Förderketten - Kratzerförderketten nach DIN 8165

Conveyor chains - Scraper chains to DIN 8165

Конвейерные цепи - вилчатые цепи (редлер) согласно DIN 8165



Navařené nebo ohýbané provedení.
Angeschweisste oder angebogene Ausführung.
Welded or bended type.
Сварное или гнутое исполнение.

ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ct. ISO	p mm								b ₁ mm min	b ₂ mm max	b ₃ mm min	d ₁ mm	d ₂ mm	F mm	g mm	h mm	s mm	l ₂ mm max	f mm ²	F _B kN min	F _A kN
FVR 40	50	63	80	100	125	160	-	-	18	24,5	25	10	15	*	26	20	3	55	245	40	5,71
FVR 63	50	63	80	100	125	160	-	-	22	30,5	31	12	18	*	30	25	4	55	366	63	9,00
FVR 90	50	63	80	100	125	160	200	250	25	35,5	36	14	20	*	35	30	5	62	497	90	12,85
FVR 112	80	100	125	160	200	250	315	-	30	42,5	43	16	22	*	40	35	6	72	680	112	16,00
FVR 140	80	100	125	160	200	250	315	400	35	47,5	48	18	26	*	45	45	6	80	855	140	20,00
FVR 180	-	100	125	160	200	250	315	400	45	61,5	63	20	30	*	50	50	8	100	1230	180	25,71
FVR 250	-	-	125	160	200	250	315	400	55	72	73	26	36	*	60	55	8	114	1870	250	35,71
FVR 315	-	-	-	160	200	250	315	400	65	86	87	30	42	*	70	60	10	133	2580	315	45,00
FVR 400	-	-	-	160	200	250	315	400	70	96	97	32	44	*	70	65	12	151	3070	400	57,14

* Rozměr možno upravit

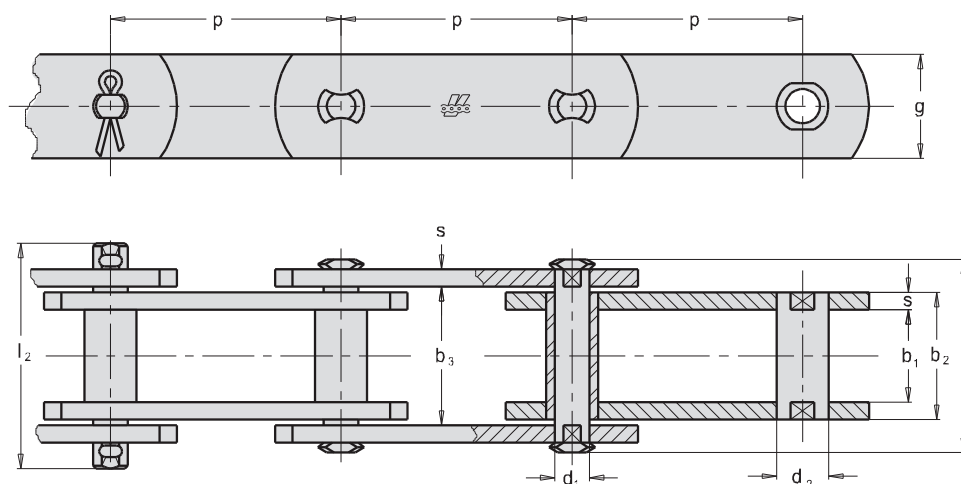
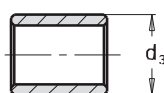
* Abmessung kann angepasst werden

* The dimension may be adjusted

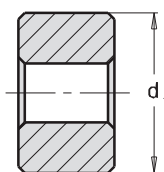
* Размер можно модифицировать

Dopravní řetězy - dle DIN 8167, ISO 1977, ČSN 26 0401**Förderketten** - nach DIN 8167, ISO 1977**Conveyor chains** - to DIN 8167, ISO 1977**Конвейерные цепи** - согласно DIN 8167

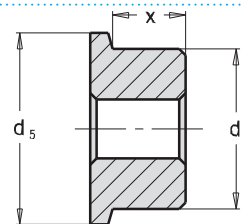
D

Zobrazeno: Typ B - bez kladek • Dargestellt: Typ B - ohne Rollen**Illustrated: Type B - without rollers • Изображено: Тип В - без роликов****Kladky - DIN 8169 • Rollen - DIN 8169 • Rollers - DIN 8169 • Ролики - DIN 8169****Typ S**

Malá kladka
Schonrolle
Small roller
Небольшой ролик

**Typ P**

Velká kladka
Laufrolle
Plain roller
Большой ролик

**Typ F**

Kladka s nákokem
Bundlaufrolle
Flanged roller
Ролик с фланцем

ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	p mm							b ₁ mm min	b ₂ mm max	b ₃ mm min	d ₁ mm	d ₂ mm B	d ₃ mm S	d ₄ mm P	d ₅ mm F	x mm	l ₁ mm max	l ₂ mm max	g mm	s mm	f mm ²	F _B kN min	F _A kN
*M 20	40	50	63	80	100	125	160	16	22	22,2	6,0	9,0	12,5	25	30	11,5	35	49	18	2,5	132	20	2,85
*M 28	50	63	80	100	125	160	200	18	25	25,2	7,0	10,0	15,0	30	36	13,0	40	56	20	3,0	175	28	4,00
*M 40	63	80	100	125	160	200	250	20	28	28,3	8,5	12,5	18,0	36	42	14,0	45	63	25	3,5	238	40	5,71
M 56	63	80	100	125	160	200	250	24	33	33,3	10,0	15,0	21,0	42	50	17,5	52	72	30	4,0	330	56	8,00
M 80	80	100	125	160	200	250	315	28	39	39,4	12,0	18,0	25,0	50	60	20,5	62	86	35	5,0	468	80	11,42
M 112	80	100	125	160	200	250	315	32	45	45,5	15,0	21,0	30,0	60	70	23,0	73	101	40	6,0	675	112	16,00
M 160	100	125	160	200	250	315	400	37	52	52,5	18,0	25,0	36,0	70	85	26,5	85	117	50	7,0	936	160	22,85
M 224	125	160	200	250	315	400	500	43	60	60,6	21,0	30,0	42,0	85	100	31,0	98	134	60	8,0	1260	224	32,00
M 315	160	200	250	315	400	500	630	48	70	70,7	25,0	36,0	50,0	100	120	34,0	112	154	70	10,0	1750	315	45,00
M 450	-	200	250	315	400	500	630	56	82	82,8	30,0	42,0	60,0	120	140	37,0	135	185	80	12,0	2460	450	64,28
M 630	-	200	250	315	400	500	630	66	96	97,0	36,0	50,0	70,0	140	170	45,0	147	200	100	14,0	3456	630	90,00
M 900	-	-	250	315	400	500	630	78	112	113,0	44,0	60,0	85,0	170	210	54,0	167	220	120	16,0	4928	900	128,57

* Čepy a pouzdra nejsou ploškovány.

* Bolzen und Buchsen ohne Verdrehungsschutz.

* Pins and bushes not flattened.

* На роликах не образуются плоскости

Na požádání:

- zavařené čepy a pouzdra
- řetězy se zvětšenými tolerancemi
- řetězy se zvýšenou pevností
- zinkované, nerezové provedení
- řetězová kola

Auf Wunsch:

- geschweisste Bolzen und Buchsen
- mit vergrößertem Gelenkspiel
- mit erhöhter Festigkeit
- verzinkte -, rostfreie Ausführung
- Kettenräder

Upon request:

- welded pins and bushes
- bigger clearances
- higher breaking load
- zinc or stainless steel version
- sprockets and wheels

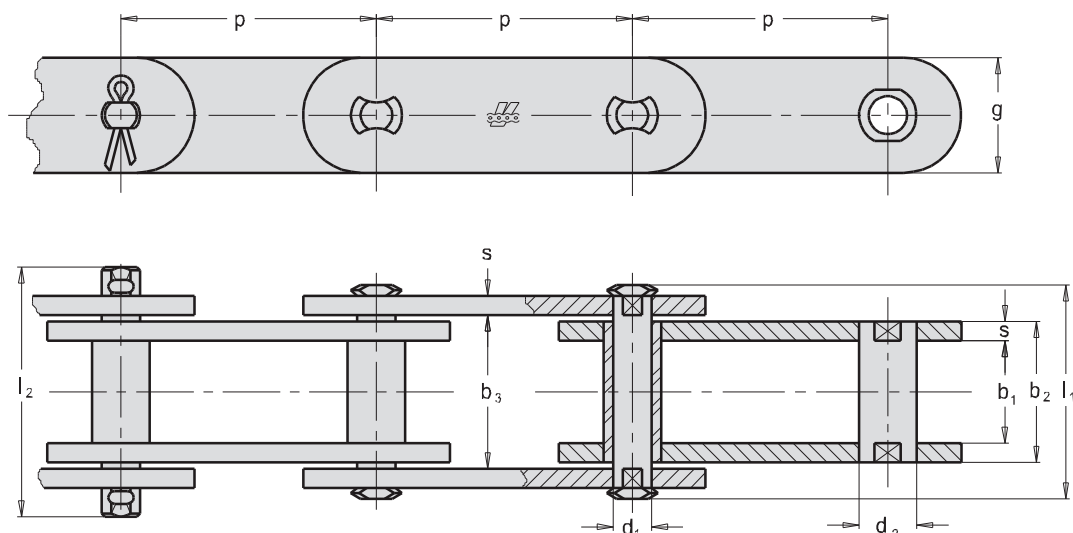
По требованию:

- сваренные валики и втулки
- цепи с повышенными допусками
- цепи с повышенной прочностью
- оцинкованное, нержавеющее исполнение
- звездочки

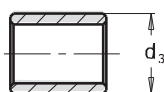


Dopravní řetězy - Plný rádius - dle DIN 8167, ISO 1977, ČSN 26 0401
Förderketten - Vollradius - nach DIN 8167, ISO 1977
Conveyor chains - Full radius - to DIN 8167, ISO 1977
Конвейерные цепи - Полный радиус - согласно DIN 8167, ISO 1977

Zobrazeno: Typ B - bez kladek • Dargestellt: Typ B - ohne Rollen
Illustrated: Type B - without rollers • Изображено: Тип В - без роликов

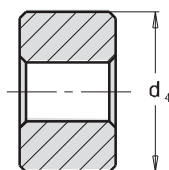


Kladky - DIN 8169 • Rollen - DIN 8169 • Rollers - DIN 8169 • Ролики - DIN 8169



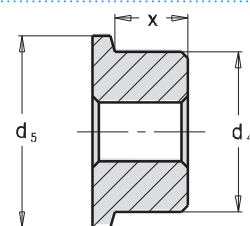
Typ S

Malá kladka
 Schonrolle
 Small roller
 Небольшой ролик



Typ P

Velká kladka
 Laufrolle
 Plain roller
 Большой ролик



Typ F

Kladka s nákollem
 Bundlaufrolle
 Flanged roller
 Ролик с фланцем

ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ct. ISO	p mm							b ₁ mm min	b ₂ mm max	b ₃ mm min	d ₁ mm	d ₂ mm B	d ₃ mm S	d ₄ mm P	d ₅ mm F	x mm	l ₁ mm max	l ₂ mm max	g mm	s mm	f mm ²	F _B kN min	F _A kN
*M 20	40	50	63	80	100	125	160	16	22	22,2	6,0	9,0	12,5	25	30	11,5	35	49	18	2,5	132	20	2,85
*M 28	50	63	80	100	125	160	200	18	25	25,2	7,0	10,0	15,0	30	36	13,0	40	56	20	3,0	175	28	4,00
*M 40	63	80	100	125	160	200	250	20	28	28,3	8,5	12,5	18,0	36	42	14,0	45	63	25	3,5	238	40	5,71
M 56	63	80	100	125	160	200	250	24	33	33,3	10,0	15,0	21,0	42	50	17,5	52	72	30	4,0	330	56	8,00
M 80	80	100	125	160	200	250	315	28	39	39,4	12,0	18,0	25,0	50	60	20,5	62	86	35	5,0	468	80	12,42
M 112	80	100	125	160	200	250	315	32	45	45,5	15,0	21,0	30,0	60	70	23,0	73	101	40	6,0	675	112	16,00

* Čepy a pouzdra nejsou ploškovány.

* Bolzen und Buchsen ohne Verdrehungsschutz.

* Pins and bushes not flatted.

* На роликах не образованы плоскости

Na požádání:

- zavařené čepy a pouzdra
- řetězy se zvětšenými tolerancemi
- řetězy se zvýšenou pevností
- zinkované, nerezové provedení
- řetězová kola

Auf Wunsch:

- geschweisste Bolzen und Buchsen
- mit vergrößertem Gelenkspiel
- mit erhöhter Festigkeit
- verzinkte -, rostfreie Ausführung
- Kettenräder

Upon request:

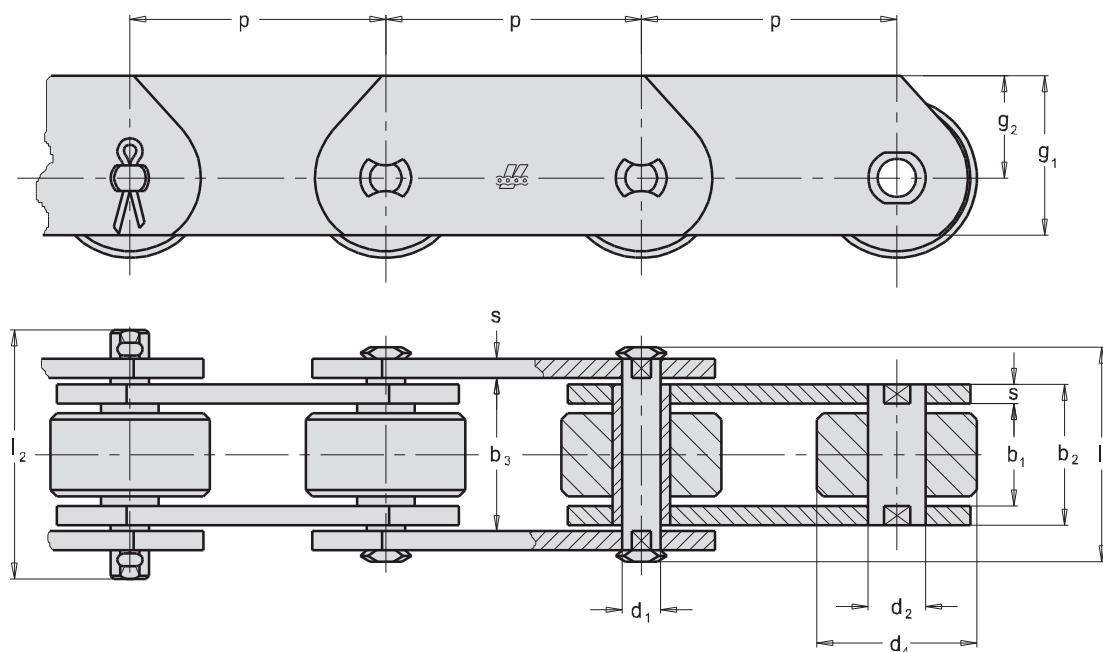
- welded pins and bushes
- bigger clearances
- higher breaking load
- zinc or stainless steel version
- sprockets and wheels

По требованию:

- сваренные валики и втулки
- цепи с повышенными допусками
- цепи с повышенной прочностью
- оцинкованное, нержавеющее исполнение
- звездочки

Dopravní řetězy - s nosnými deskami dle DIN 8167, ISO 1977, ČSN 26 0401**Förderketten** - Traglaschenketten nach DIN 8167, ISO 1977**Conveyor chains** - Deep link chains to DIN 8167, ISO 1977**Конвейерные цепи** - с несущими пластинами согласно DIN 8167, ISO 1977

D

Zobrazeno: Typ P - velká kladka • Dargestellt: Typ P - Laufrolle**Illustrated: Type P - Plain roller • Изображено: Тип P - большой ролик**

ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Cr. ISO	p mm							b ₁ mm min	b ₂ mm max	b ₃ mm min	d ₁ mm	d ₂ mm	d ₄ mm P	g ₁ mm	g ₂ mm	s mm	l ₁ mm max	l ₂ mm max	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN
*MT 20	40	50	63	80	100	125	160	16	22	22,2	6,0	9,0	25	25	16,0	2,5	35	49	132	20	2,85
*MT 28	50	63	80	100	125	160	200	18	25	25,2	7,0	10,0	30	30	20,0	3,0	40	56	175	28	4,00
*MT 40	63	80	100	125	160	200	250	20	28	28,3	8,5	12,5	36	35	22,5	3,5	45	63	238	40	5,71
MT 56	63	80	100	125	160	200	250	24	33	33,3	10,0	15,0	42	45	30,0	4,0	52	72	330	56	8,00
MT 80	80	100	125	160	200	250	315	28	39	39,4	12,0	18,0	50	50	32,5	5,0	62	86	468	80	11,42
MT 112	80	100	125	160	200	250	315	32	45	45,5	15,0	21,0	60	60	40,0	6,0	73	101	675	112	16,00
MT 160	100	125	160	200	250	315	400	37	52	52,5	18,0	25,0	70	70	45,0	7,0	85	117	936	160	22,85
MT 224	125	160	200	250	315	400	500	43	60	60,6	21,0	30,0	85	90	60,0	8,0	98	134	1260	224	32,00
MT 315	160	200	250	315	400	500	630	48	70	70,7	25,0	36,0	100	100	65,0	10,0	112	154	1750	315	45,00
MT 450	-	200	250	315	400	500	630	56	82	82,8	30,0	42,0	120	120	80,0	12,0	135	185	2460	450	64,28
MT 630	-	200	250	315	400	500	630	66	96	97,0	36,0	50,0	140	140	90,0	14,0	147	200	3456	630	90,00
MT 900	-	-	250	315	400	500	630	78	112	113,0	44,0	60,0	170	180	120	16,0	167	220	4928	900	128,57

* Čepy a pouzdra nejsou ploškovány.

* Bolzen und Buchsen ohne Verdrehungsschutz.

* Pins and bushes not flatted.

* На роликах не образованы плоскости

Na požádání:

- zavařené čepy a pouzdra
- řetězy se zvětšenými tolerancemi
- řetězy se zvýšenou pevností
- zinkované, nerezové provedení
- řetězová kola

Auf Wunsch:

- geschweisste Bolzen und Buchsen
- mit vergrößertem Gelenkspiel
- mit erhöhter Festigkeit
- verzinkte -, rostfreie Ausführung
- Kettenräder

Upon request:

- welded pins and bushes
- bigger clearances
- higher breaking load
- zinc or stainless steel version
- sprockets and wheels

По требованию:

- сваренные валики и втулки
- цепи с повышенными допусками
- цепи с повышенной прочностью
- оцинкованное, нержавеющее исполнение
- звездочки



Dopravní řetězy - s dutými čepy dle DIN 8168, ISO 1977

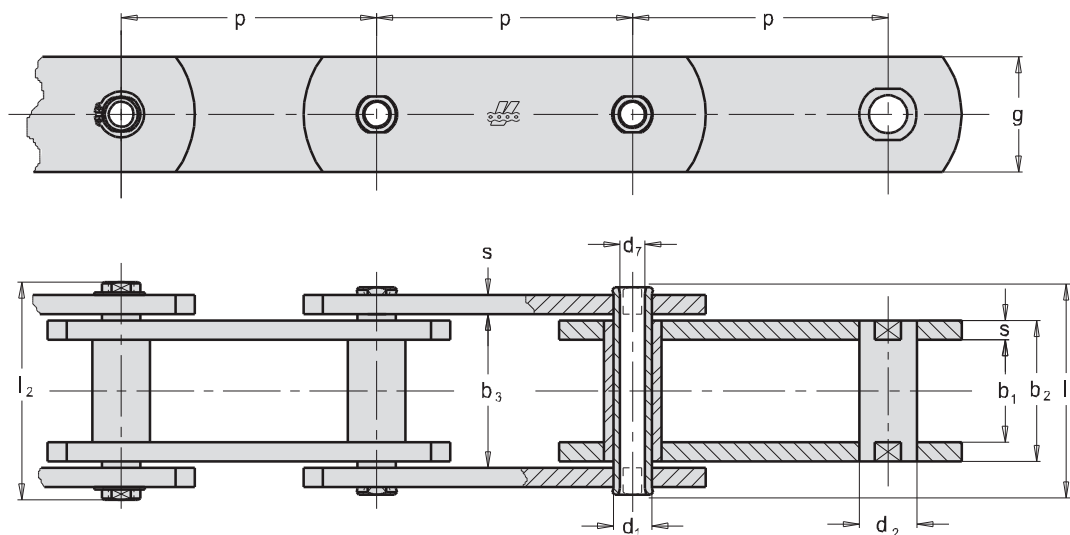
Förderketten - mit Hohlbolzen nach DIN 8168, ISO 1977

Conveyor chains - with hollow pins, to DIN 8168, ISO 1977

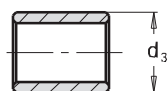
Конвейерные цепи - с пустотелыми валиками согласно DIN 8168, ISO 1977

Zobrazeno: Typ B - bez kladek • Dargestellt: Typ B - ohne Rollen

Illustrated: Type B - without rollers • Изображено: Тип В - без роликов

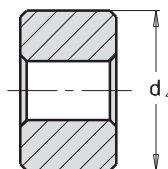


Kladky - DIN 8169 • Rollen - DIN 8169 • Rollers - DIN 8169 • Ролики - DIN 8169



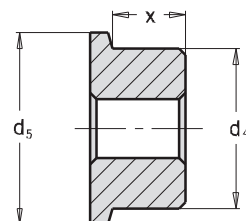
Typ S

Malá kladka
Schonrolle
Small roller
Небольшой ролик



Typ P

Velká kladka
Laufrolle
Plain roller
Большой ролик



Typ F

Kladka s návolkem
Bundlaufrolle
Flanged roller
Ролик с фланцем

ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ct. ISO	p mm							b ₁ mm min	b ₂ mm max	b ₃ mm min	d ₁ mm	d ₂ mm B	d ₃ mm S	d ₄ mm P	d ₅ mm F	d ₇ mm	x mm	l ₁ mm max	l ₂ mm max	g mm	s mm	f mm ²	F _B kN min	F _A kN
*MC 28	50	63	80	100	125	160	200	20	28	28,3	13,0	17,5	25,0	36	42	8,2	14,0	42	47	25	3,5	364	28	4,0
MC 56	63	80	100	125	160	200	250	24	33	33,3	15,5	21,0	30,0	50	60	10,2	17,5	48	54	35	4,0	511	56	8,0
MC 112	80	100	125	160	200	250	315	32	45	45,5	22,0	29,0	42,0	70	85	14,3	23,0	67	73	50	6,0	990	112	16,0
MC 224	125	160	200	250	315	400	500	43	60	60,6	31,0	41,0	60,0	100	120	20,3	31,0	90	96	70	8,0	1860	224	32,0

* Čepy a pouzdra nejsou ploškovány.

* Bolzen und Buchsen ohne Verdrehungsschutz.

* Pins and bushes not flatted.

* На роликах не образованы плоскости

Dopravní řetězy - s nosnými deskami a dutými čepy dle DIN 8168

Förderketten - Traglaschenketten mit Hohlbolzen nach DIN 8168

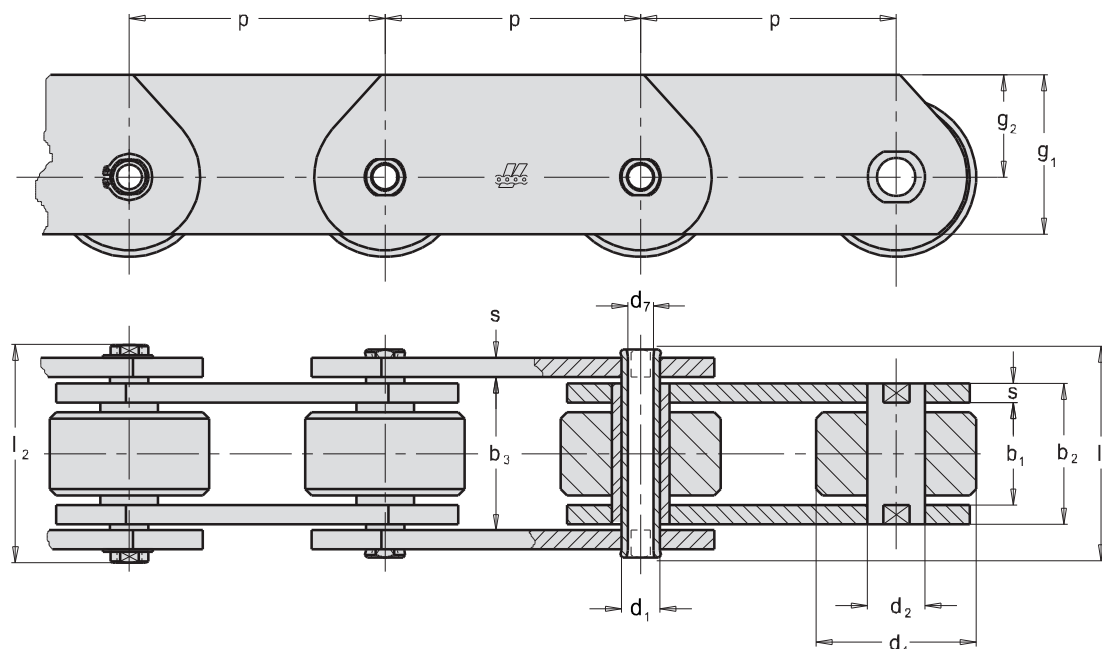
Conveyor chains - Deep link chains with hollow pins to DIN 8168

Конвейерные цепи - с несущими пластинами и пустотелыми валиками согласно DIN 8168

D

Zobrazeno: Typ P - velká kladka • Dargestellt: Typ P - Laufrolle

Illustrated: Type P - Plain roller • Изображено: Тип P - большой ролик



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Cr. ISO	p mm								b ₁ mm min	b ₂ mm max	b ₃ mm min	d ₁ mm	d ₂ mm	d ₄ mm P	d ₇ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s mm	l ₁ mm max	l ₂ mm max	f mm ²	F _B kN min	F _A kN
*MCT 28	50	63	80	100	125	160	200	20	28	28,3	13,0	17,5	36	8,2	35	22,5	3,5	42	47	364	28	4,0	
MCT 56	63	80	100	125	160	200	250	24	33	33,3	15,5	21,0	50	10,2	50	32,5	4,0	48	54	511	56	8,0	
MCT 112	80	100	125	160	200	250	315	32	45	45,5	22,0	29,0	70	14,3	70	45,0	6,0	67	73	990	112	16,0	
MCT 224	125	160	200	250	315	400	500	43	60	60,6	31,0	41,0	100	20,3	100	65,0	8,0	90	96	1860	224	32,0	

* Čepy a pouzdra nejsou ploškovány.

* Bolzen und Buchsen ohne Verdrehungsschutz.

* Pins and bushes not flattened.

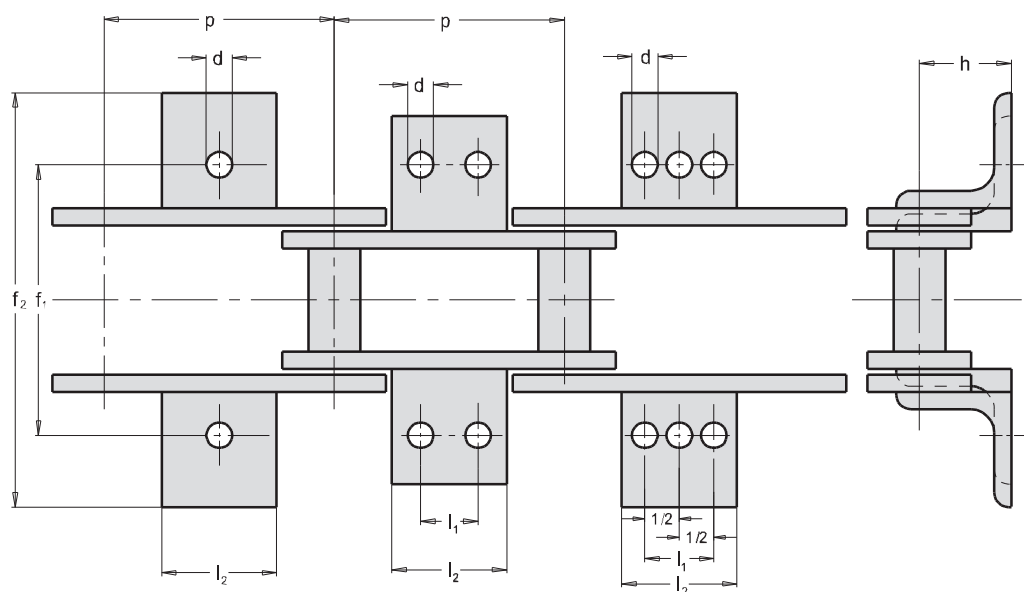
* На роликах не образованы плоскости

Dopravní řetězy - unašeče dle DIN 8167 + DIN 8168, ISO 1977

Förderketten - Befestigungsglaschen nach DIN 8167 + DIN 8168, ISO 1977

Conveyor chains - attachments to DIN 8167 + DIN 8168, ISO 1977

Конвейерные цепи - специальные звенья согласно DIN 8167 + DIN 8168, ISO 1977



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Cr. ISO		40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	d mm	f ₁ mm	f ₂ mm max	h mm	Úhelník Winkel Angle iron Угольник
M 20	l_1 l_2	- 14	- 14	20 35	35 50	50 65	50 65	50 65	- 65	- 65	- 65	- 65	- 65	- 65	6,6	54	84	16	25 x 25 x 3
M 28	l_1 l_2	- 20	- 20	- 20	25 45	40 60	65 85	65 85	65 85	- 85	- 85	- 85	- 85	- 85	9	64	100	20	30 x 20 x 3
M 40	l_1 l_2	- -	- -	- 20	20 40	40 60	65 85	65 85	65 85	65 85	- 85	- 85	- 85	- 85	9	70	112	25	30 x 30 x 3
M 56	l_1 l_2	- -	- -	- 22	- 22	25 50	50 75	85 110	85 110	85 110	- 110	- 110	- 110	- 110	11	88	140	30	40 x 40 x 4
M 80	l_1 l_2	- -	- -	- -	- 22	- 22	50 75	85 110	125 150	125 150	125 150	- 150	- 150	- 150	11	96	160	35	40 x 40 x 4
M 112	l_1 l_2	- -	- -	- -	- 28	- 28	35 65	65 95	100 130	100 130	100 130	- 130	- 130	- 130	14	110	184	40	50 x 50 x 6
M 160	l_1 l_2	- -	- -	- -	- -	- 30	- 30	50 80	85 115	145 175	145 175	145 175	- 175	- 175	14	124	200	45	50 x 50 x 6
M 224	l_1 l_2	- -	- -	- -	- -	- -	- 35	- 35	65 100	125 160	190 225	190 225	190 225	- 225	18	140	228	55	60 x 60 x 8
M 315	l_1 l_2	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- 35	50 85	100 135	155 190	155 190	155 190	155 190	18	160	250	65	70 x 70 x 8
M 450	l_1 l_2	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- 40	85 125	155 195	240 280	240 280	240 280	18	180	280	75	70 x 70 x 8
M 630	l_1 l_2	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- 50	100 150	190 240	300 350	300 350	24	230	380	90	100 x 100 x 8
M 900	l_1 l_2	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- 100	65 150	155 250	240 350	240 350	30	280	446	110	150 x 150 x 18

ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Cr. ISO		40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	d mm	f ₁ mm	f ₂ mm max	h mm	Úhelník Winkel Angle iron Угольник
MC 28	l_1 l_2	- -	- -	- 20	20 40	40 85	65 85	65 85	- 85	- 85	- 85	- 85	- 85	- 85	9	70	112	25	30 x 30 x 3
MC 56	l_1 l_2	- -	- -	- -	- 25	- 25	50 75	85 110	125 150	125 150	- 150	- 150	- 150	- 150	11	88	152	35	40 x 40 x 4
MC 112	l_1 l_2	- -	- -	- -	- -	- 30	- 30	50 80	85 115	145 175	145 175	- 175	- 175	- 175	14	110	192	45	50 x 50 x 6
MC 224	l_1 l_2	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- 35	50 85	100 135	155 190	155 190	- 190	- 190	18	140	220	65	60 x 60 x 8

Unašeče pro dopravní řetězy - dle tovární normy

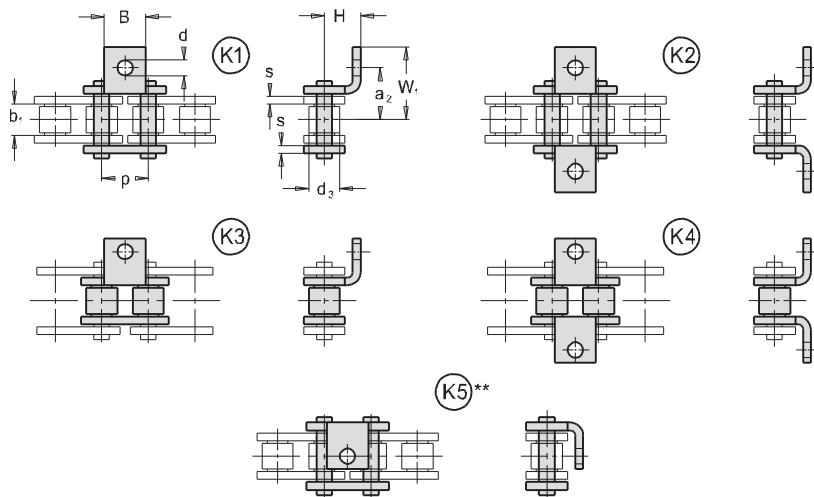
Befestigungslaschen für Förderketten - nach Werksnorm

Attachment plates for conveyor chains - to works' standard

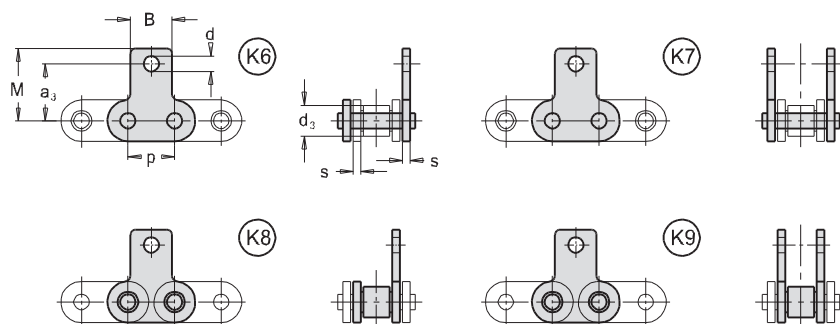
Специальные звенья для конвейерных цепей - согласно заводскому стандарту

D

Ohnutý typ • Gewinkelte Form • Bent type • Гнутые спецпластины



Přímý typ • Gestreckte Form • Vertical type • Прямые спецпластины



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Cr. ISO	p mm		b ₁ mm min.	d ₃ mm *	a ₂ mm *	a ₃ mm *	B mm	M mm	s mm	d mm	W ₁ mm	H mm *	F _B kN min.	F _A kN
M 28 ¹⁾	50	-	18	15	32,0	34,5	25	47,0	3,0	9	47	20	28	4,00
M 40 ¹⁾	-	100	20	18	35,0	36,5	30	55,5	3,5	9	54	21	40	5,71
M 56	63	100	24	21	44,0	42,5	35	65,0	4,0	11	67	22	56	8,00
M 80	-	100	28	25	48,0	45,0	40	64,5	5,0	11	68	25	80	11,42
M 112	-	100	32	30	55,0	50,0	45	80,0	6,0	14	84	30	112	16,00
M 160	-	100	37	36	47,5	46,0	50	73,0	7,0	14	68	36	160	22,85

1) Čepy a pouzdra nejsou ploškovány.

1) Bolzen und Buchsen ohne Verdrehungsschutz.

1) Pins and bushes not flatted.

1) На роликах не образованы плоскости

* Rozměr možno upravit

** Otvor v unašeči se nachází mírně mimo osu řetězu

* Abmessung kann angepasst werden

** Das Loch steht nicht genau auf Kettenmitte

* The dimension may be adjusted

** Attachment hole is positioned slightly off the chain center

* Размер можно модифицировать

** Отверстие в полке находится немного вне оси цепи



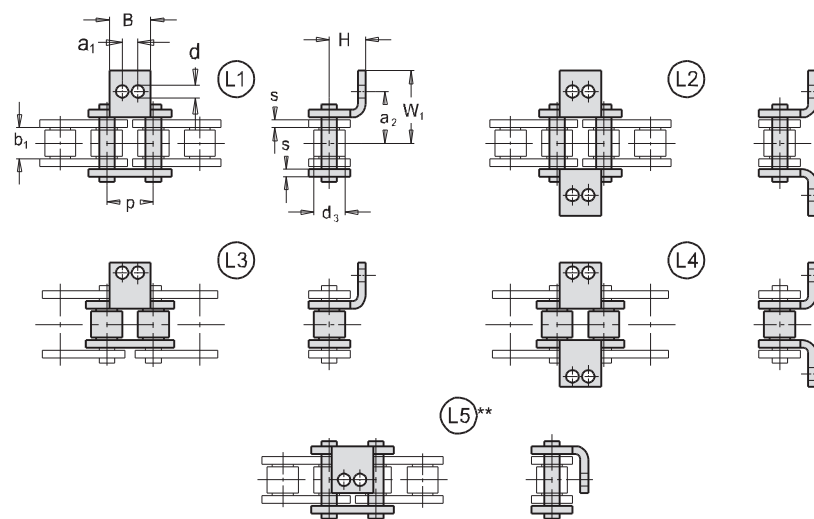
Unašeče pro dopravní řetězy - dle tovární normy

Befestigungslaschen für Förderketten - nach Werksnorm

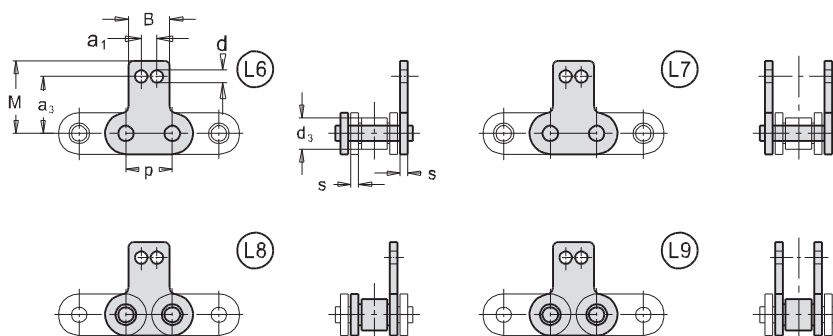
Attachment plates for conveyor chains - to works' standard

Специальные звенья для конвейерных цепей - согласно заводскому стандарту

Ohnutý typ • Gewinkelte Form • Bent type • Гнутые спецпластины



Пřímý typ • Gestreckte Form • Vertical type • Прямые спецпластины



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	p mm	b ₁ mm min.	d ₂ mm *	a ₁ mm	a ₂ mm *	a ₃ mm *	B mm	M mm	s mm	d mm	W ₁ mm	H mm	F _B kN min.	F _A kN
M 56	100	24	21	32	43,0	36,0	56	75,0	4,0	9,5	68	17,5	56	8,00
M 80	100	28	25	60	48,5	69,5	110	106,5	5,0	11,0	69	50,0	80	11,42
M 160	125	37	36	60	62,0	64,5	90	115,0	7,0	11,0	88	40,0	160	22,85

* Rozměr možno upravit

** Otvor v unašeči se nachází mírně mimo osu řetězu

* Abmessung kann angepasst werden

** Das Loch steht nicht genau auf Kettenmitte

* The dimension may be adjusted

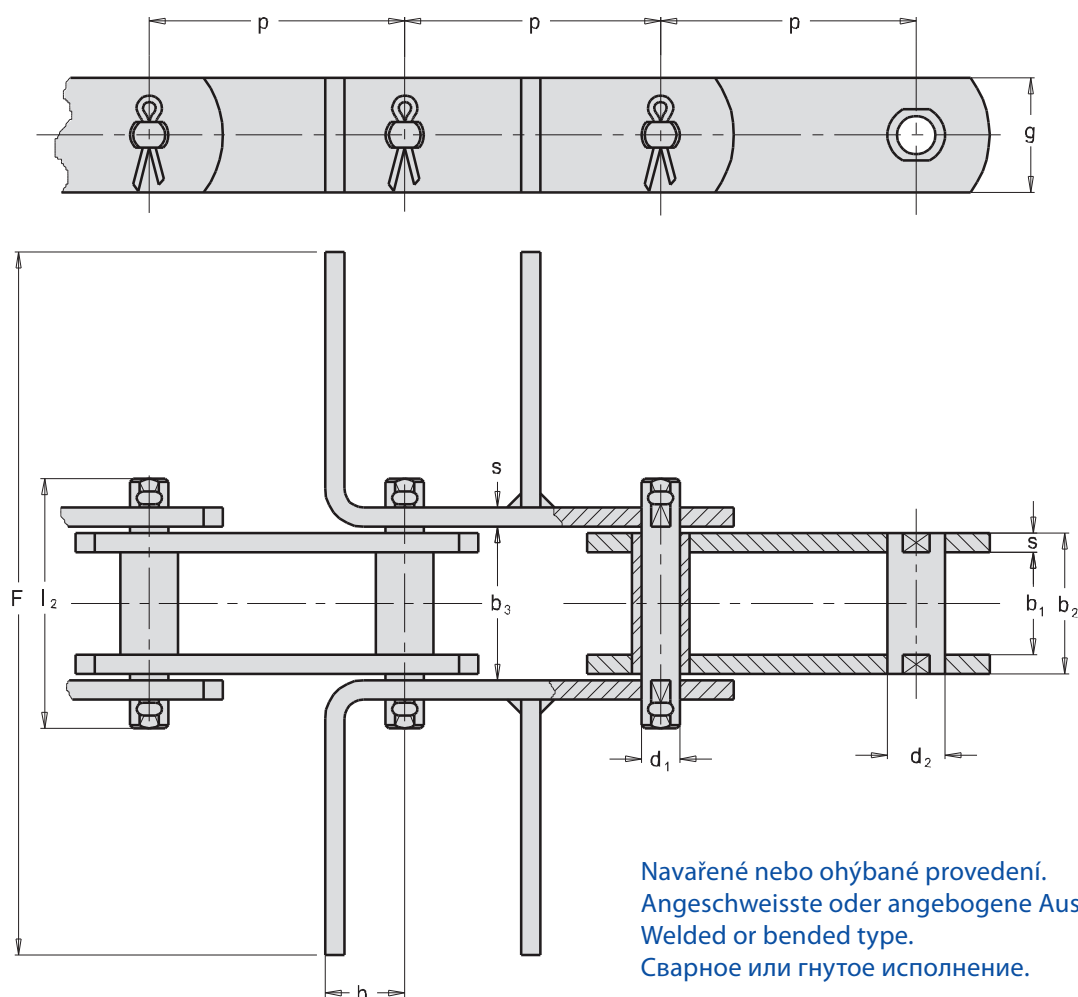
** Attachment hole is positioned slightly off the chain center

* Размер можно модифицировать

** Отверстие в полке находится немного вне оси цепи

Dopravní řetězy - Redlerové dopravní řetězy dle DIN 8167**Förderketten** - Kratzerförderketten nach DIN 8167**Conveyor chains** - Scraper chains to DIN 8167**Конвейерные цепи** - вильчатые цепи (редлер) согласно DIN 8167

D



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	p mm							b ₁ mm min	b ₂ mm max	b ₃ mm min	d ₁ mm	d ₂ mm	F mm	g mm	h mm	s mm	l ₂ mm max	f mm ²	F _B kN min	F _A kN
MR 56	63	80	100	125	160	200	250	24	33	33,3	10,0	15	*	30	20	4,0	72	330	56	8,00
MR 80	80	100	125	160	200	250	315	28	39	39,4	12,0	18	*	35	25	5,0	86	468	80	11,42
MR 112	80	100	125	160	200	250	315	32	45	45,5	15,0	21	*	40	35	6,0	101	675	112	16,00
MR 160	100	125	160	200	250	315	-	37	52	52,5	18,0	25	*	50	40	7,0	117	936	160	22,85
MR 224	125	160	200	250	315	400	-	43	60	60,6	21,0	30	*	60	44	8,0	134	1260	224	32,00
MR 315	-	160	200	250	315	400	-	48	70	70,7	25,0	36	*	70	50	10,0	154	1750	315	45,00
MR 450	-	200	250	315	400	500	630	56	82	82,8	30	42	*	80	55	12,0	185	1750	450	64,28

* Rozměr možno upravit

* Abmessung kann angepasst werden

* The dimension may be adjusted

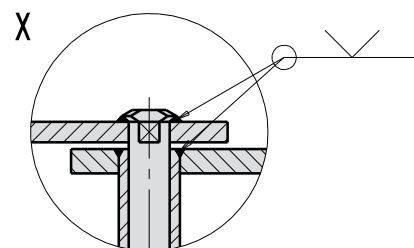
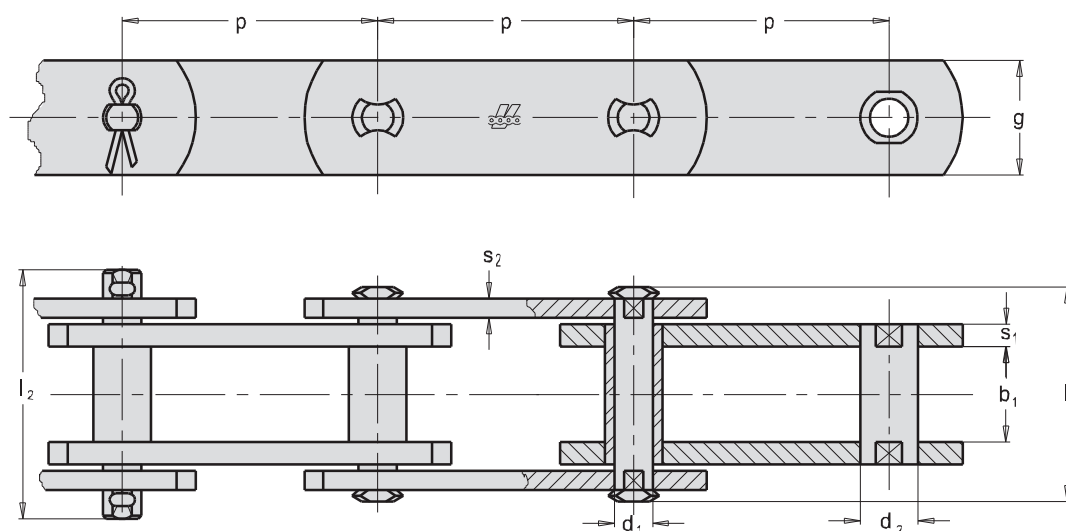
* Размер можно модифицировать

Dopravní řetězy - dle švédské normy SMS 1698

Förderketten - nach schwedischer Norm SMS 1698

Conveyor chains - to Swedish standard SMS 1698

Конвейерные цепи - согласно шведскому стандарту SMS 1698



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	p mm				b ₁ mm min	d ₁ mm	d ₂ mm	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	F _B kN min.	F _A kN
A 3,5	50	63	80	100	18	10	15	42	51	25	4	4	35	5,00
A 5,5	50	63	80	100	22	12	18	48	57	30	5	4	55	7,85
A 8,5	63	80	100	150	25	14	20	55	64	35	6	5	85	12,14
A 12,5	100	150	200	-	35	18	26	72	84	40	8	6	125	17,85
A 18	100	150	200	250	45	20	30	82	96	50	8	6	180	25,71
A 24	-	150	200	250	55	26	36	102	118	60	10	8	240	34,28
A 30	-	150	200	250	65	30	42	112	128	70	10	8	300	42,85

Na požádání:

- „X“ zavařeně čepy a pouzdra
- řetězy se zvětšenými tolerancemi
- řetězy se zvýšenou pevností
- zinkované, nerezové provedení
- řetězová kola

Auf Wunsch:

- „X“ geschweisste Bolzen und Buchsen
- mit vergrößertem Gelenkspiel
- mit erhöhter Festigkeit
- verzinkte -, rostfreie Ausführung
- Kettenräder

Upon request:

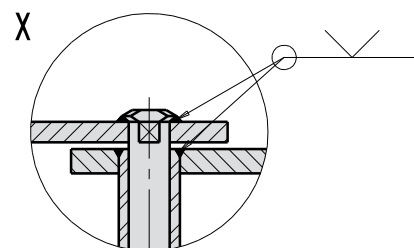
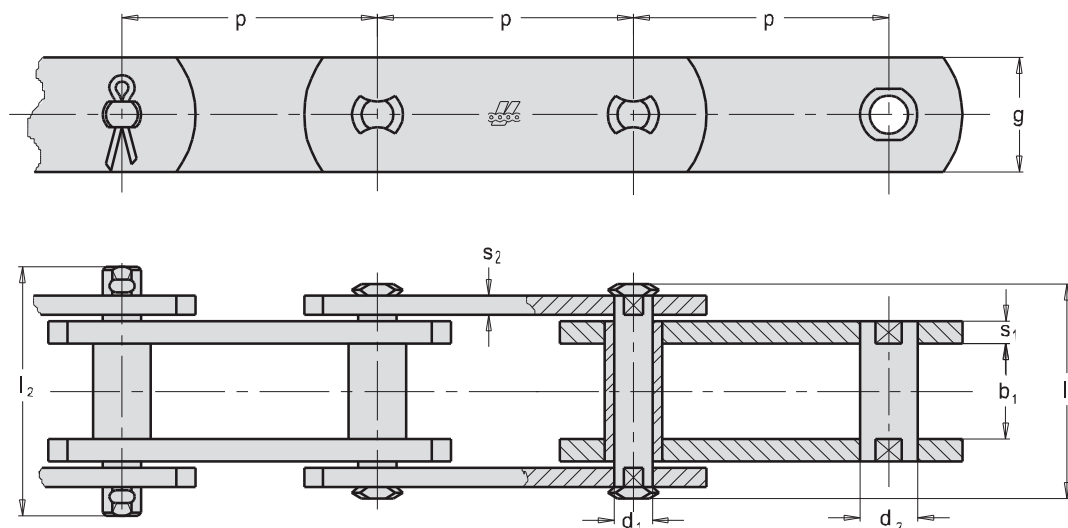
- „X“ welded pins and bushes
- bigger clearances
- higher breaking load
- zinc or stainless steel version
- sprockets and wheels

По требованию:

- „X“ сваренные валики и втулки
- цепи с повышенными допусками
- цепи с повышенной прочностью
- оцинкованное, нержавеющее исполнение
- звездочки

Dopravní řetězy - HEAVY dle švédské normy SMS 1698**Förderketten** - HEAVY nach schwedischer Norm SMS 1698**Conveyor chains** - HEAVY to Swedish standard SMS 1698**Конвейерные цепи** - ТЯЖЕЛЫЕ согласно шведскому стандарту SMS 1698

D



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	p mm				b ₁ mm min	d ₁ mm	d ₂ mm	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	F _B kN min.	F _A kN
A 3,5 HEAVY	50	63	80	100	18	10	15	46	57	25	4	6	35	5,00
A 5,5 HEAVY	50	63	80	100	22	12	18	52	61	30	5	6	55	7,85
A 8,5 HEAVY	63	80	100	150	25	14	20	61	70	35	6	8	85	12,14
A 12,5 HEAVY	100	150	200	-	35	18	26	76	88	40	8	8	125	17,85
A 18 HEAVY	100	150	200	250	45	20	30	94	106	50	8	10	180	25,71
A 24 HEAVY	-	150	200	250	55	26	36	110	126	60	10	12	240	34,28
A 30 HEAVY	-	150	200	250	65	30	42	120	136	70	10	12	300	42,85

Na požádání:

- „X“ zavažené čepy a pouzdra
- řetězy se zvětšenými tolerancemi
- řetězy se zvýšenou pevností
- zinkované, nerezové provedení
- řetězová kola

Auf Wunsch:

- „X“ geschweisste Bolzen und Buchsen
- mit vergrößertem Gelenkspiel
- mit erhöhter Festigkeit
- verzinkte -, rostfreie Ausführung
- Kettenräder

Upon request:

- „X“ welded pins and bushes
- bigger clearances
- higher breaking load
- zinc or stainless steel version
- sprockets and wheels

По требованию:

- „X“ сваренные валики и втулки
- цепи с повышенными допусками
- цепи с повышенной прочностью
- оцинкованное, нержавеющее исполнение
- звездочки

Dopravní řetězy - dle britské normy BS 4116/4

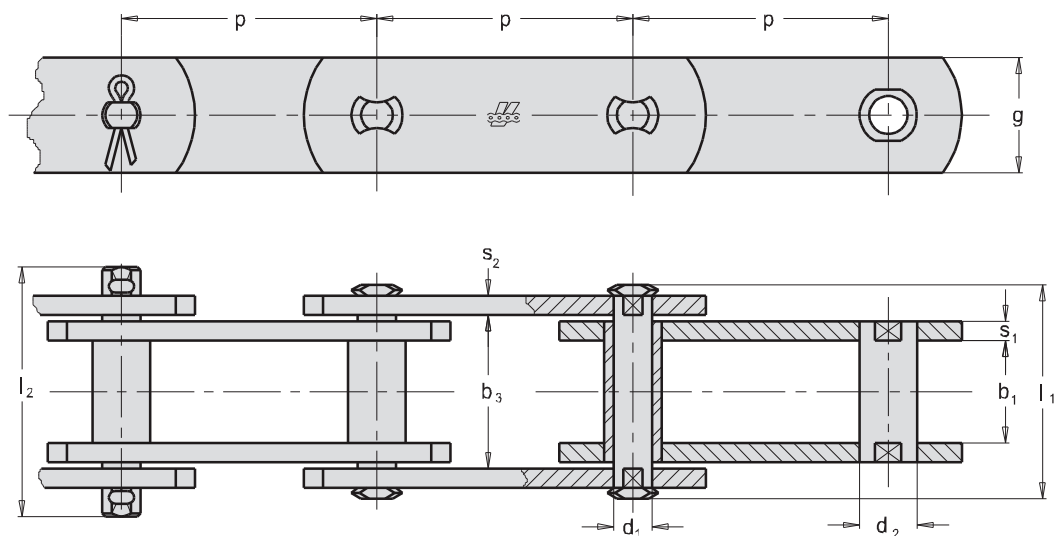
Förderketten - nach britischer Norm BS 4116/4

Conveyor chains - to British standard BS 4116/4

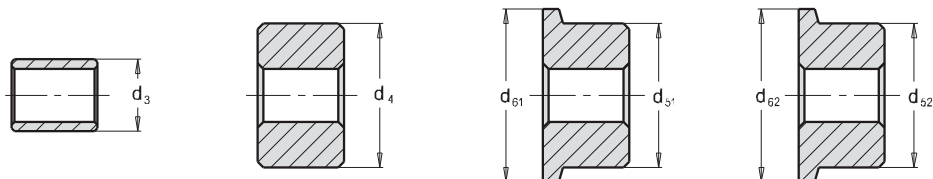
Конвейерные цепи - согласно британскому стандарту BS 4116/4

Zobrazeno: Typ B - bez kladek • Dargestellt: Typ B - ohne Rollen

Illustrated: Type B - without rollers • Изображено: Тип В - без роликов



Kladky - DIN 8169 • Rollen - DIN 8169 • Rollers - DIN 8169 • Ролики - DIN 8169



Typ S

Malá kladka
Schonrolle
Small roller
Небольшой ролик

Typ P

Velká kladka
Laufrolle
Plain roller
Большой ролик

Typ F

Kladka s nákolkem
Bundlaufrolle
Flanged roller
Ролик с фланцем

Standardní rozteč • Normale Teilung • Standard pitch • Стандартный шаг

50,8 - 63,5 - 76,2 - 88,9 - 101,6 - 114,3 - 127 - 152,4 - 177,8 - 203,2 - 228,6 - 304,8 - 381 - 457,2 - 609,6

ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	p mm	b ₁ mm min	b ₃ mm min	d ₁ mm	d ₂ mm B	d ₃ mm S	d ₄ mm P	d ₅₁ mm F	d ₆₁ mm F	d ₅₂ mm F	d ₆₂ mm F	l ₁ mm max	l ₂ mm max	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN
RV-BS 33	50,8 - 152,4	15	25,5	14	18	25,5	31,8	31,8	41,3	-	-	38	44	25,4	4	4	325	33	4,71
RV-BS 67	50,8 - 228,6	19	38,5	19	23,6	38,5	47,6	47,6	60,3	-	-	46	51	38,1	5	4	551	67	9,57
RV-BS 134	88,9 - 304,8	25,4	43,0	26,9	33,2	-	66,7	66,7	85,7	-	-	60	65	51,0	7	5	1059	134	19,14
RV-BS 200	127 - 457,2	38,1	59,0	31,8	38,1	50	88,9	88,9	114,3	127	152,4	83	104	66,0	10	8	1781	200	28,57
RV-BS 267	152,4 - 457,2	38,1	59,0	23,1	38,1	50	88,9	88,9	114,3	127	152,4	83	104	66,0	10	8	1290	267	38,14
RV-BS 400	152,4 - 609,6	38,1	66,1	29,4	38,1	50	88,9	88,9	114,3	127	152,4	95	117	66,0	12	10	1884	400	57,14

Na požádání:

- zavařené čepy a pouzdra
- řetězy se zvětšenými tolerancemi
- řetězy se zvýšenou pevností
- zinkované, nerezové provedení
- řetězová kola

Auf Wunsch:

- geschweisste Bolzen und Buchsen
- mit vergrößertem Gelenkspiel
- mit erhöhter Festigkeit
- verzinkte -, rostfreie Ausführung
- Kettenräder

Upon request:

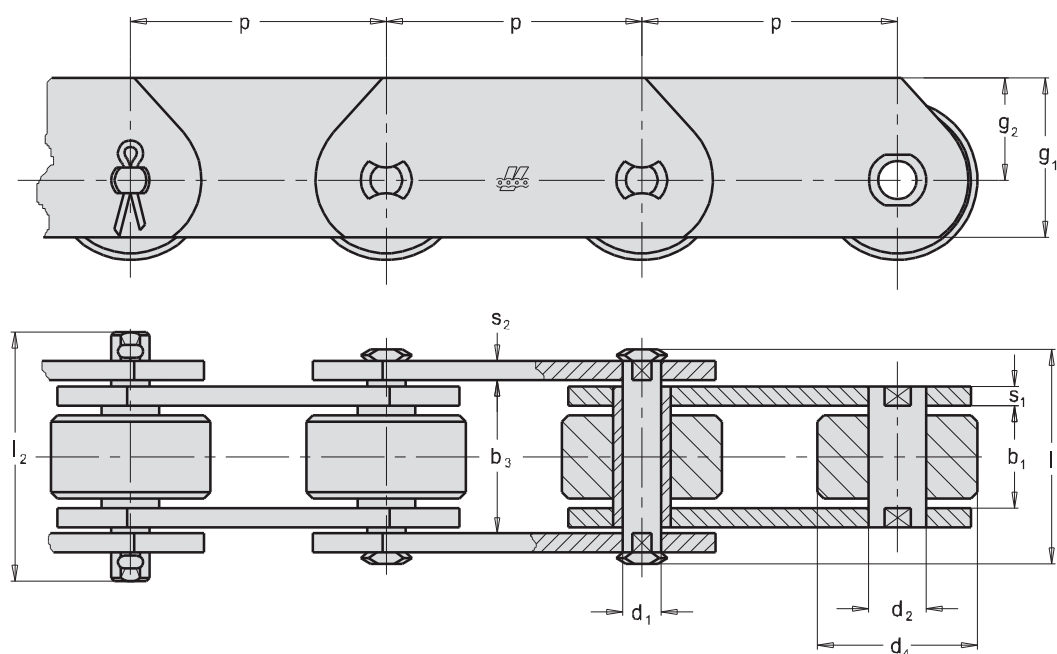
- welded pins and bushes
- bigger clearances
- higher breaking load
- zinc or stainless steel version
- sprockets and wheels

По требованию:

- сваренные валики и втулки
- цепи с повышенными допусками
- цепи с повышенной прочностью
- оцинкованное, нержавеющее исполнение
- звездочки

Dopravní řetězy - s nosnými deskami dle britské normy BS 4116/4**Förderketten** - Traglaschenketten nach britischer Norm BS 4116/4**Conveyor chains** - Deep link chains to British standard BS 4116/4**Конвейерные цепи** - с несущими пластинами согласно британскому стандарту BS 4116/4

D

Zobrazeno: Typ P - velká kladka • **Dargestellt: Typ P - Laufrolle****Illustrated: Type P - Plain roller** • **Изображено: Тип P - большой ролик****Standardní rozteč** • **Normale Teilung** • **Standard pitch** • **Стандартный шаг**

50,8 - 63,5 - 76,2 - 88,9 - 101,6 - 114,3 - 127 - 152,4 - 177,8 - 203,2 - 228,6 - 304,8

ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	p mm	b ₁ mm min	b ₃ mm min	d ₁ mm	d ₂ mm	d ₄ mm P	l ₁ mm max	l ₂ mm max	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN
RV-BST 33	50,8 - 152,4	15	25,4	14	18	31,8	38	44	38,7	26	4	4	325	33	4,71
RV-BST 67	50,8 - 228,6	19	32,5	19	23,6	47,6	46	51	51,1	32	5	4	551	67	9,57
RV-BST 134	88,9 - 304,8	25,4	43,0	26,9	33,2	66,7	60	65	70,5	45	7	5	1059	134	19,14

Na požádání:

- zavažené čepy a pouzdra
- řetězy se zvětšenými tolerancemi
- řetězy se zvýšenou pevností
- zinkované, nerezové provedení
- řetězová kola

Auf Wunsch:

- geschweisste Bolzen und Buchsen
- mit vergrößertem Gelenkspiel
- mit erhöhter Festigkeit
- verzinkte -, rostfreie Ausführung
- Kettenräder

Upon request:

- welded pins and bushes
- bigger clearances
- higher breaking load
- zinc or stainless steel version
- sprockets and wheels

По требованию:

- сваренные валики и втулки
- цепи с повышенными допусками
- цепи с повышенной прочностью
- оцинкованное, нержавеющее исполнение
- звездочки



Dopravní řetězy - s dutými čepy dle britské normy BS 4116/4

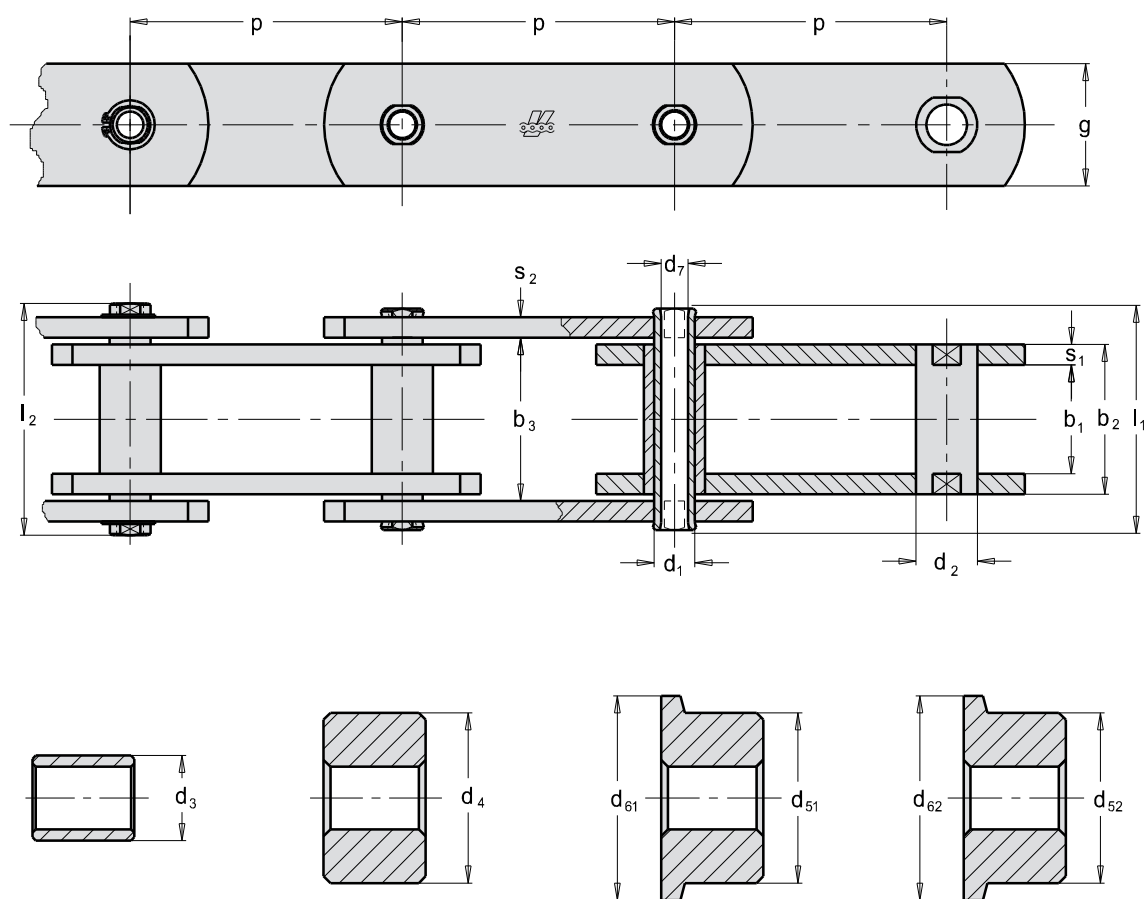
Förderketten - mit Hohlbolzen nach britischer Norm BS 4116/4

Conveyor chains - with hollow pins to British standard BS 4116/4

Конвейерные цепи - с пустотелыми валиками согласно британскому стандарту BS 4116/4

Zobrazeno: Typ B - bez kladek • Dargestellt: Typ B - ohne Rollen

Illustrated: Type B - without rollers • Изображено: Тип В - без роликов



Standardní rozteč • Normale Teilung • Standard pitch • Стандартный шаг

50,8 - 63,5 - 76,2 - 88,9 - 101,6 - 114,3 - 127 - 152,4 - 177,8 - 203,2 - 228,6 - 304,8 - 381 - 457,2

ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	p mm	b ₁ mm min	b ₃ mm min	d ₁ mm	d ₂ mm B	d ₃ mm S	d ₄ mm P	d ₅₁ mm F	d ₆₁ mm F	d ₅₂ mm F	d ₆₂ mm F	d ₇ mm	l ₁ mm max	l ₂ mm max	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN
RV-BSC 33	50,8 - 152,4	15,0	25,4	14,0	18,0	25,5	31,8	31,8	41,3	-	-	10,1	38	44	25,4	4	4	325	27	3,85
RV-BSC 67	50,8 - 228,6	19,0	32,5	19,0	23,6	38,5	47,6	47,6	60,3	-	-	13,1	46	51	38,1	5	4	551	54	7,71
RV-BSC 134	88,9 - 304,8	25,4	43,0	26,9	33,2	-	66,7	66,7	85,7	-	-	20,1	60	65	51,0	7	5	1059	107	15,28
RV-BSC 200	127 - 457,2	38,1	59,0	31,8	38,1	50,0	88,9	88,9	114,3	127	152,4	23,1	83	104	66,0	10	8	1781	160	22,85

Na požádání:

- zavařené čepy a pouzdra
- řetězy se zvětšenými tolerancemi
- řetězy se zvýšenou pevností
- zinkované, nerezové provedení
- řetězová kola

Auf Wunsch:

- geschweisste Bolzen und Buchsen
- mit vergrößertem Gelenkspiel
- mit erhöhter Festigkeit
- verzinkte -, rostfreie Ausführung
- Kettenräder

Upon request:

- welded pins and bushes
- bigger clearances
- higher breaking load
- zinc or stainless steel version
- sprockets and wheels

По требованию:

- сваренные валики и втулки
- цепи с повышенными допусками
- цепи с повышенной прочностью
- оцинкованное, нержавеющее исполнение
- звездочки

Dopravní řetězy - s nosnými deskami a dutými čepy dle britské normy BS 4116/4

Förderketten - Traglaschenketten mit Hohlbolzen nach britischer Norm BS 4116/4

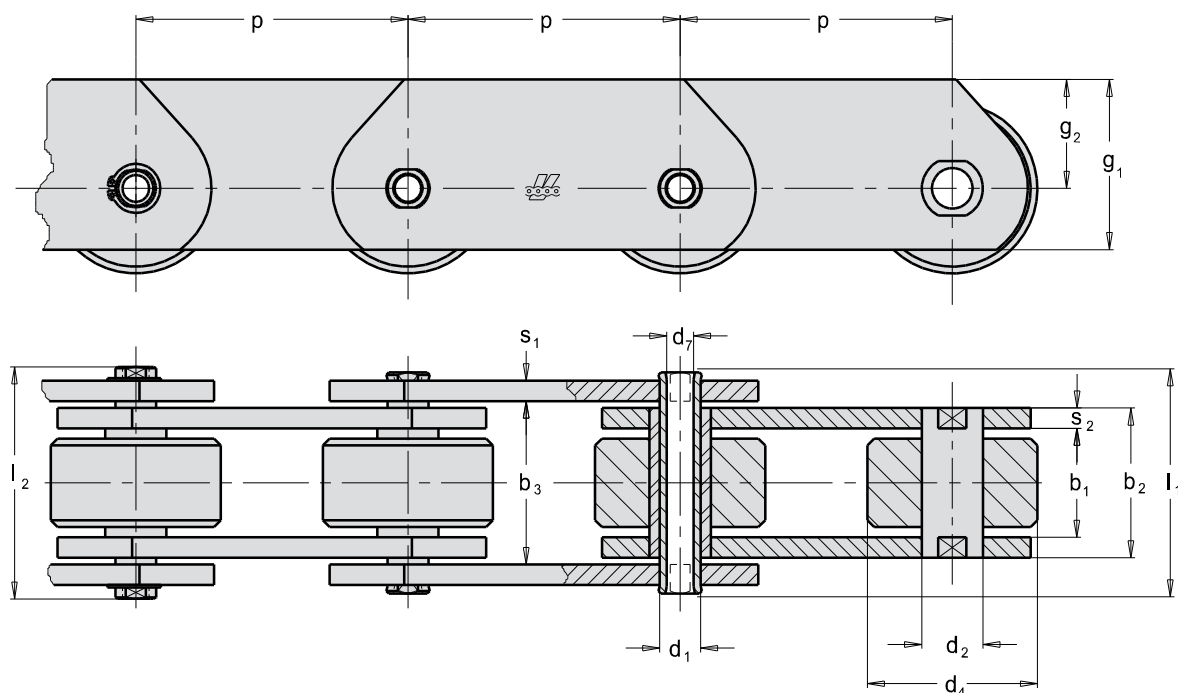
Conveyor chains - Deep link chains with hollow pins to British standard BS 4116/4

Конвейерные цепи - с несущими пластинами и пустотелыми валиками согласно британскому стандарту BS 4116/4



Zobrazeno: Typ P - velká kladka • Dargestellt: Typ P - Laufrolle

Illustrated: Type P - Plain roller • Изображено: Тип P - большой ролик



Standardní rozteč • Normale Teilung • Standard pitch • Стандартный шаг

50,8 - 63,5 - 76,2 - 88,9 - 101,6 - 114,3 - 127 - 152,4 - 177,8 - 203,2 - 228,6 - 304,8

ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ct. ISO	p mm	b ₁ mm min	b ₃ mm min	d ₁ mm	d ₂ mm	d ₄ mm P	d ₇ mm	l ₁ mm max	l ₂ mm max	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN
RV-BSCT 33	50,8 - 152,4	15,0	25,4	14,0	18,0	31,8	10,1	38	44	38,7	26	4	4	325	27	3,85
RV-BSCT 67	50,8 - 228,6	19,0	32,5	19,0	23,6	47,6	13,1	46	51	51,1	32	5	4	551	54	7,71
RV-BSCT 134	88,9 - 304,8	25,4	43,0	26,9	33,2	66,7	20,1	60	65	70,5	45	7	5	1059	160	15,28

Na požádání:

- zavařené čepy a pouzdra
- řetězy se zvětšenými tolerancemi
- řetězy se zvýšenou pevností
- zinkované, nerezové provedení
- řetězová kola

Auf Wunsch:

- geschweisste Bolzen und Buchsen
- mit vergrößertem Gelenkspiel
- mit erhöhter Festigkeit
- verzinkte -, rostfreie Ausführung
- Kettenräder

Upon request:

- welded pins and bushes
- bigger clearances
- higher breaking load
- zinc or stainless steel version
- sprockets and wheels

По требованию:

- сваренные валики и втулки
- цепи с повышенными допусками
- цепи с повышенной прочностью
- оцинкованное, нержавеющее исполнение
- звездочки



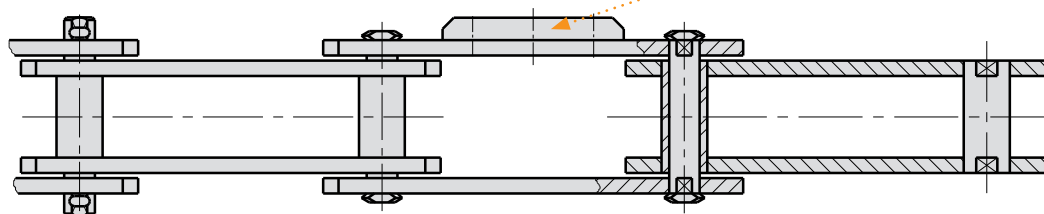
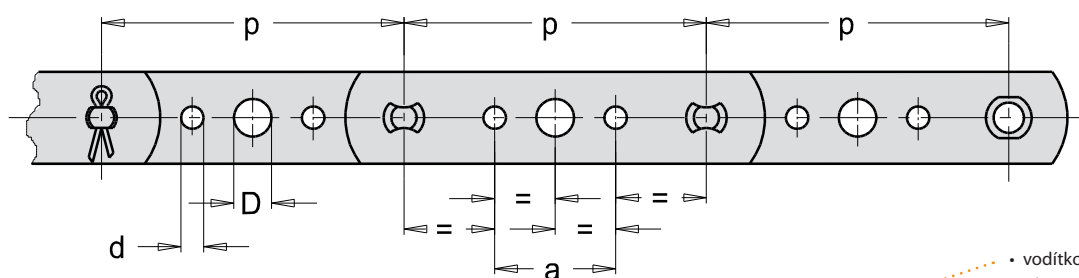
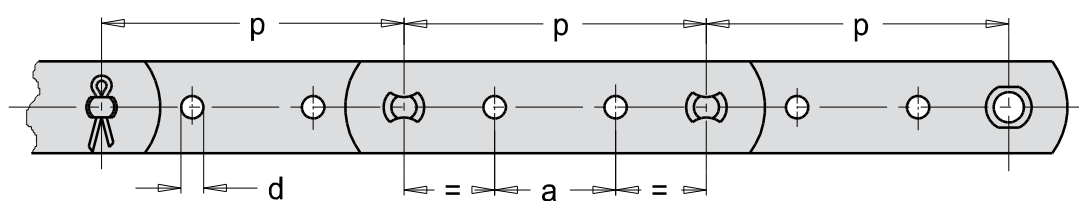
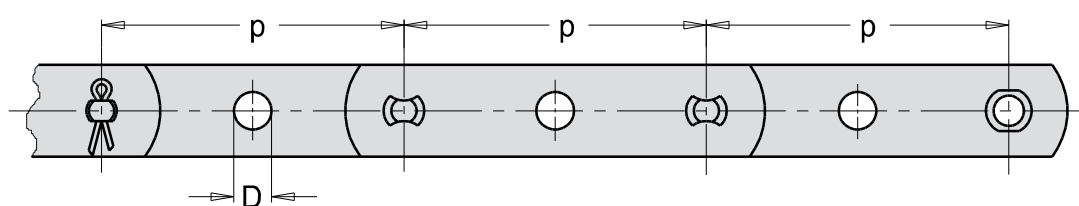
Dopravní řetězy s otvory
Förderketten mit Bohrungen in den Laschen
Conveyor chains with holes in the plates
Конвейерные цепи с отверстиями

Na přání zhotovíme jakýkoliv tvar, rozměr a rozmístění unašečů a desek.

Auf Kundenwunsch können wir jede Form, Abmessung und Lage der Mitnehmer und Laschen liefern.

Any shape, dimension and arrangement of attachments or plates available upon request.

По требованию любая форма, размер и размещение специальных звеньев и пластин.



- vodítko
- Gleitstück
- pad
- направляющая

Dopravní řetězy s prodlouženými nebo osazenými čepy
Förderketten mit verlängerten oder abgesetzten Bolzen
Conveyor chains with extended or stepped pins
Конвейерные цепи длиннозвеньевые или с удлиненными валиками

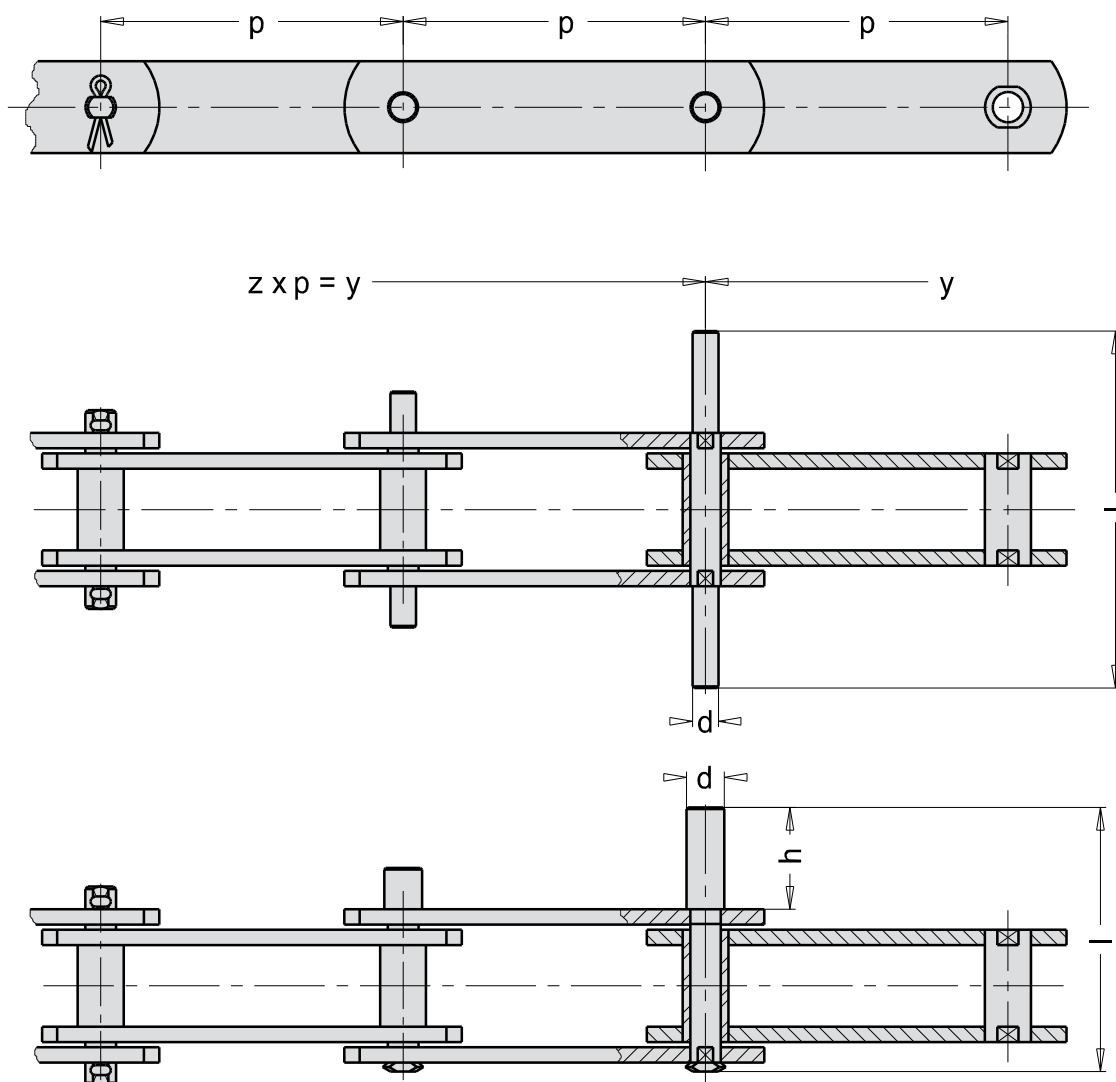
D

Na přání zhotovíme jakýkoliv tvar, rozměr a rozmístění unašeců, desek a čepů.

Auf Kundenwunsch können wir jede Form, Abmessung und Lage der Mitnehmer, Laschen und Bolzen liefern.

Any shape, dimension and arrangement of attachments, plates and pins available upon request.

По требованию любая форма, размер и размещение специальных звеньев, пластин и валиков.

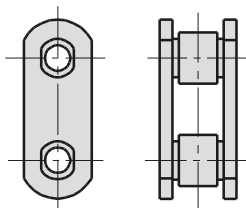


Spojovací elementy pro dopravní řetězy

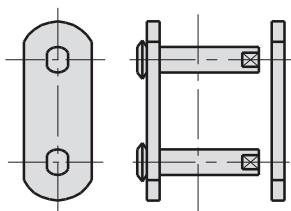
Verbindungselemente

Connecting links

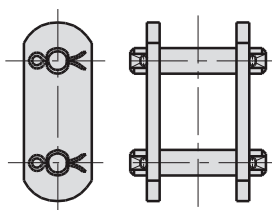
Соединительные элементы



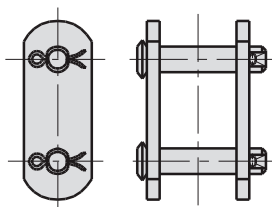
Vnitřní článek
Innenglied
Inner link
Внутреннее звено



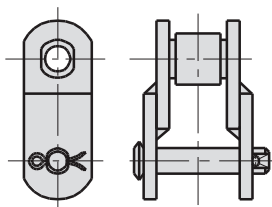
Vnější článek
Aussenglied
Outer link
Наружное звено



Spojovací článek se závlačkou po obou stranách
Verbindungsglied mit Splint - beidseitig
Connecting link with cotter pin - two sides
Соединительное звено со шплинтом



Spojovací článek se závlačkou po jedné straně
Verbindungsglied mit Splint - einseitig
Connecting link with cotter pin - one side
Соединительное звено со шплинтом



Lomený článek se závlačkou
Gekröpftes Glied mit Splintverschluss
Offset link with cotter pin
Гнутое звено

Z důvodu životnosti řetězu se nedoporučuje používat lomených článků. Jejich pevnost je o 20 % nižší než pevnost řetězu!!!

Es empfiehlt sich, im Interesse der Lebensdauer, nicht gekröpft Glieder zu verwenden, da ihre Bruchkraft um 20 % niedriger ist als die Kettenbruchkraft!!!

To retain the chain lifetime, offset links should not be used as their breaking load is 20 % less than breaking load of the chain!!!

По причине срока службы цепи не рекомендуется использовать гнутые звенья. Их прочность на 20 % ниже прочности цепи !!!



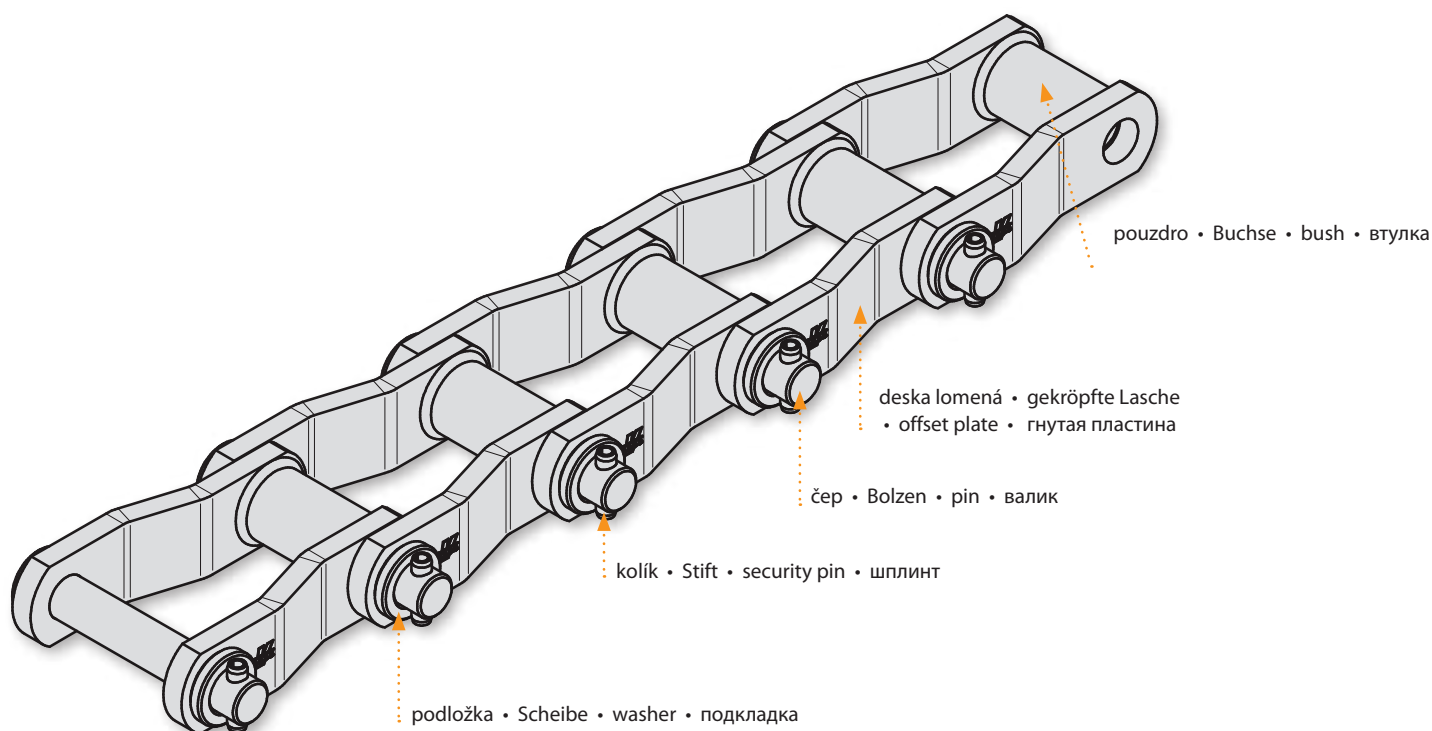
- Řetězy ROTARY, Pouzdrové dopravní řetězy
- Rotaryketten, Buchsenförderketten
- Rotary chains, Bush conveyor chains
- Цепи с гнутыми пластинами ROTARY, втулочные конвейерные цепи

Řetězy ROTARY, Pouzdrové dopravní řetězy

Rotaryketten, Buchsenförderketten

Rotary chains, Bush conveyor chains

Цепи с гнутыми пластинами ROTARY, втулочные конвейерные цепи



Válečkové řetězy s lomenými články - ROTARY

Vysoká odolnost proti dynamickému namáhání je významným faktorem při malých obvodových rychlostech a velkých přenášených výkonech. Použití: vrtné soupravy, zemní stroje, pásová vozidla apod.

Roller chains with cranked links - ROTARY

High resistance against dynamic stresses is a significant factor at low peripheral speeds and high transferred output. Application: drilling units, earth moving machines, track vehicles, and the like.

Rollenketten mit gekröpften Gliedern (ROTARY-Ketten)

Sie haben eine große Widerstandsfähigkeit gegen Schwingungen bei kleiner Umfangsgeschwindigkeit und bei der Übertragung großer Kräfte. Anwendung: Erdbohranlagen, Erdmaschinen, Raupenfahrzeuge u.a.

Роликовые цепи с гнутыми спецпластинами - ROTARY

Высокая устойчивость к динамической нагрузке является существенным фактором при небольших окружных скоростях и больших передаваемых мощностях. Использование: буровые установки, землеройные машины, гусеничные транспортные средства и т.п.

Rádi vyhovíme Vaším požadavkům na konstrukci, rozměry, materiály, mazání, tepelné a povrchové zpracování řetězů a řetězových kol.

Ihren Wünschen an Konstruktion, Dimensionen, Materialien, Wärmebehandlung oder Oberflächenbearbeitung der Ketten und Kettenräder werden wir gern entsprechen.

We shall gladly meet any customer requirements for design, dimensions, raw material, lubrication, heat and surface treatment of chains and sprockets.

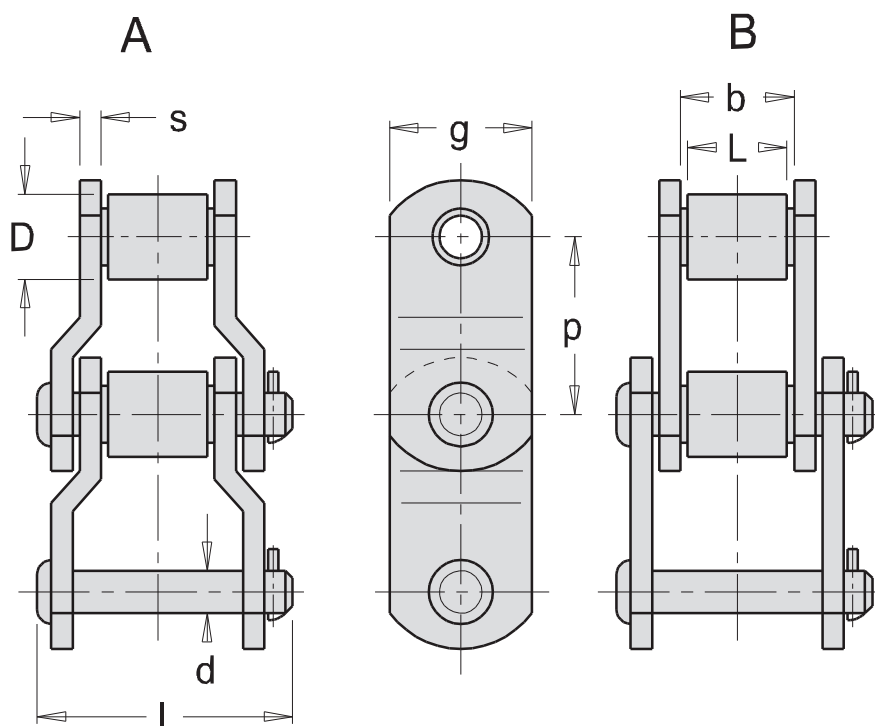
Рады удовлетворим Ваши требования относительно конструкции, размеров, материалов, смазки, термической отделки и отделки поверхности цепей и цепных колес.

Вáлеčkové řetězy s lomenými články ROTARY - dle DIN 8182 / ANSI API

Rollenketten mit gekröpften Gliedern ROTARY-Ketten - nach DIN 8182 / ANSI API

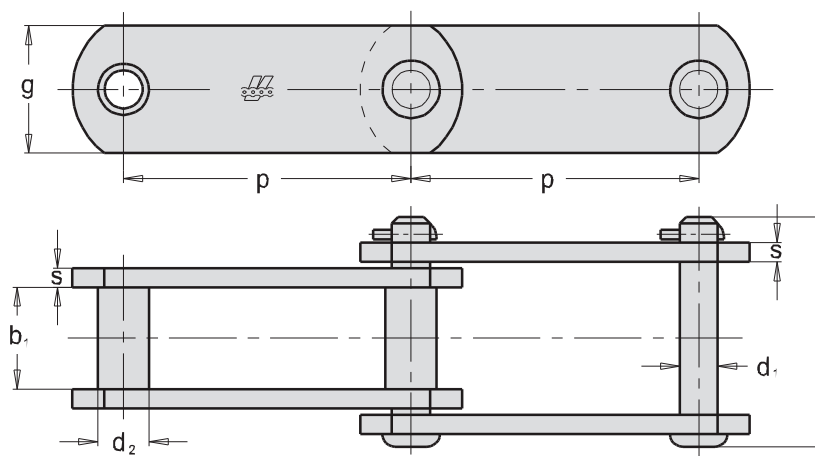
Roller chains with cranked links ROTARY - to DIN 8182 / ANSI API

Роликовые цепи с гнутыми спецпластинами ROTARY - согласно DIN 8182 / ANSI API

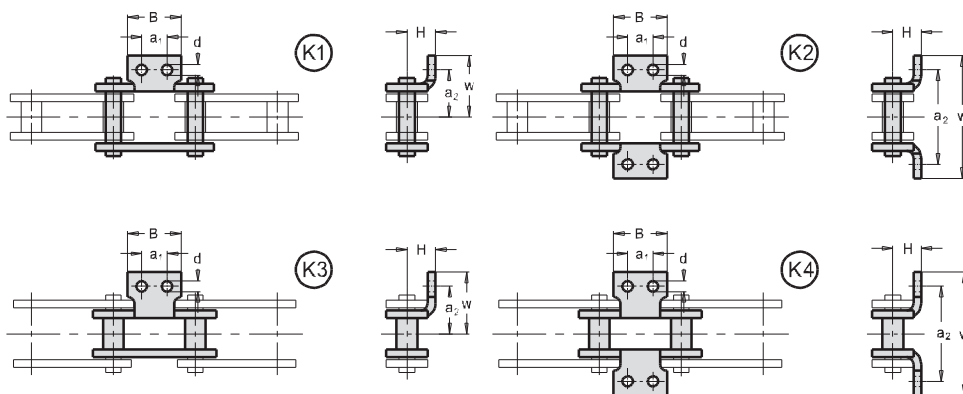


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Typ Type Тип	p inch	p mm	b mm min.	d mm	D mm	l mm	g mm	s mm	F _B kN	F _A kN	Q kg/m
RV - TXS 882	A	2,610	66,3	27,5	11,10	22,20	68,0	29	6,3	127	12,7	5,57
RV - 603	A	3,000	76,2	38,0	14,00	-	86,5	40	8,0	240	24,0	9,80
RV - 3067X	A	3,067	77,9	40,0	19,00	41,30	98,7	50	10,0	500	50,0	19,10
RV - 3	A	3,075	78,1	38,1	17,92	31,75	93,0	45	8,0	340	34,0	12,30
RV - 3 PD	B	3,075	78,1	38,0	17,92	31,75	87,0	45	8,0	340	34,0	11,60
RV - 3366	A	3,366	85,5	40,0	19,00	39,50	101,0	50	10	340	34,0	16,57
RV - 3.5	A	3,500	88,9	38,1	23,90	44,45	118,0	60	14,0	680	68,0	27,40
RV - 1664 A	A	4,000	101,6	55,5	30,18	57,15	141,0	82	14,0	1135	113,5	41,40
RV - 4	A	4,063	103,2	49,2	23,92	44,45	129,0	60	14,0	680	68,0	26,40
RV - 4 UP	A	4,063	103,2	49,2	23,92	60,00	129,0	60	14,0	680	68,0	31,00
RV - E 4073	A	4,073	103,4	49,5	25,40	45,20	131,0	60	14,0	771	77,1	27,20
RV - 795	A	4,090	103,89	49,2	25,40	50,80	135,0	70	15,0	900	90,0	31,80
RV - 4.5	A	4,500	114,3	49,2	29,24	57,20	130,0	76	14,0	860	86,0	35,00
RV - 1605 AAA	A	5,000	127,0	64,5	34,90	63,50	168,5	90	19,0	1300	130,0	59,60
RV - 5	A	5,000	127,0	70,0	34,90	63,50	174,0	90	19,0	1300	130,0	60,60
RV - 6	A	6,000	152,4	75,0	38,10	76,20	182,0	100	19,0	1600	160,0	70,00

Pouzdrové dopravní řetězy s unašeči
Buchsenförderketten mit Befestigungsglaschen
Bush conveyor chains with attachments
Втулочные конвейерные цепи со специальными звеньями



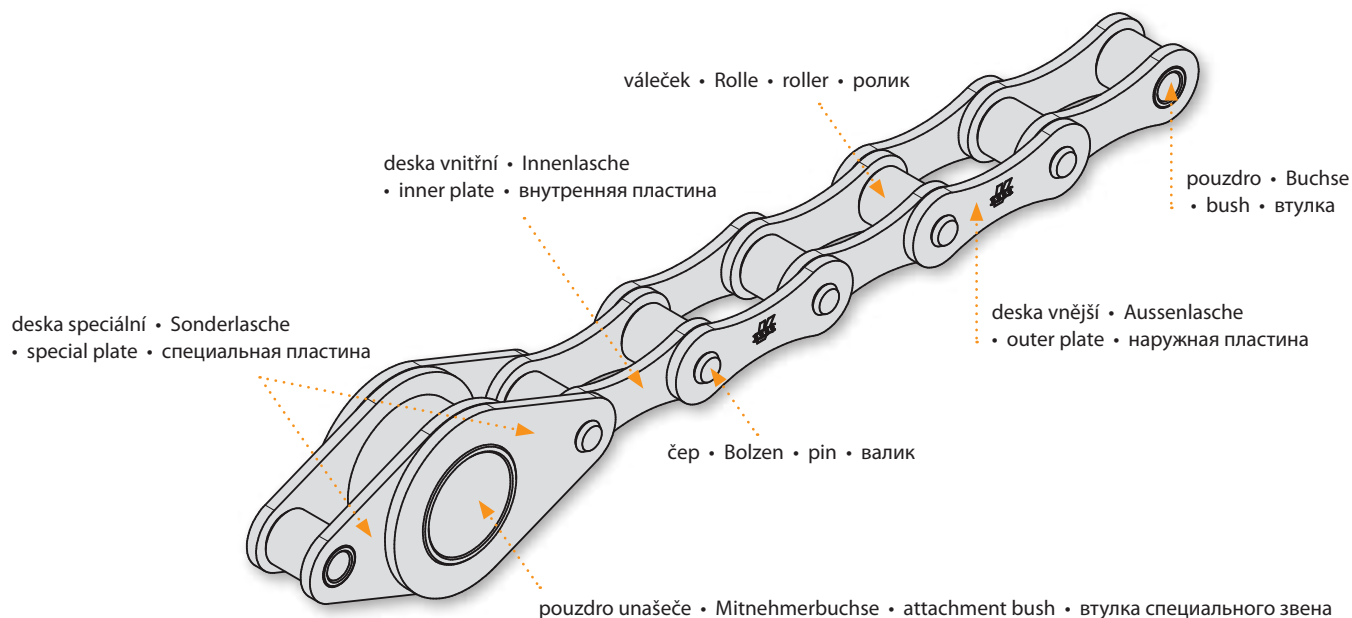
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm	d ₂ mm	l mm	g mm	s mm	F _B kN	F _A kN	Q kg/m
RV-SS 102 B	101,6	54	15,9	25,4	112,5	38	10	226	22,6	10,5



Typ Form Type Тип	d mm	B mm	H mm	a ₁ mm	a ₂ mm	w mm
K1	10	71	25,5	44,45	67,5	87
K2	10	71	25,5	44,45	135,0	174
K3	10	71	25,5	44,45	67,5	87
K4	10	71	25,5	44,45	135,0	174



- Řetězy pro zemědělství
- Landmaschinenketten
- Agricultural chains
- Цепи для сельского хозяйства



Všechny výrobky firmy ŘETĚZY VAMBERK pro zemědělství jsou konstruovány pro obzvláště těžké provozní podmínky s nepravidelným mazáním, velmi prašným prostředím, nepravidelným a vysokým šokovým zatížením apod.

Vysoká odolnost našich produktů proti dynamickému namáhání a otěru je významným faktorem pro životnost našich výrobků, proto je najdete v celé řadě zemědělských strojů jako např. kombajny, sběrací, třídící a rozmetací stroje, atd.

Alle Produkte für die Landwirtschaft des Unternehmens ŘETĚZY VAMBERK sind besonders für schwere Betriebsbedingungen mit unregelmässiger Schmierung, in sehr staubiger Umgebung, mit unregelmässigen und hohen Stoßbelastungen usw. entworfen.

Hohe dynamische Beanspruchungsbeständigkeit und Verschleißfestigkeit sind wichtige Faktoren für die Lebensdauer unserer Produkte, deshalb sind sie in einer breiten Palette von landwirtschaftlichen Maschinen, wie Mähdrescher, Sammlungs-, Sortierungs-, und Verteilungsmaschinen usw. zu finden.

All the ŘETĚZY VAMBERK products for agriculture are especially designed for heavy-duty operations with irregular lubrication, a very dusty environment, irregular and high shock loads, etc.

The high dynamic stress and wear resistance of our products are important factors for the life time of our products, so you can find them in a wide range of agricultural machinery such as harvesters, collecting, sorting and spreading machines, etc.

Все изделия фирмы «ŘETĚZY VAMBERK» для сельского хозяйства сконструированы для чрезвычайно трудных эксплуатационных условий с нерегулярной смазкой, очень пыльной средой, нерегулярными и высокими импульсными нагрузками и т. п.

Высокая стойкость нашей продукции к динамическим нагрузкам и износу являются существенными факторами для срока службы наших изделий, поэтому вы их найдете в ряде сельскохозяйственных машин, какими являются, напр., комбайны, сборочные, сортировочные и разбрасывающие машины и т. д.

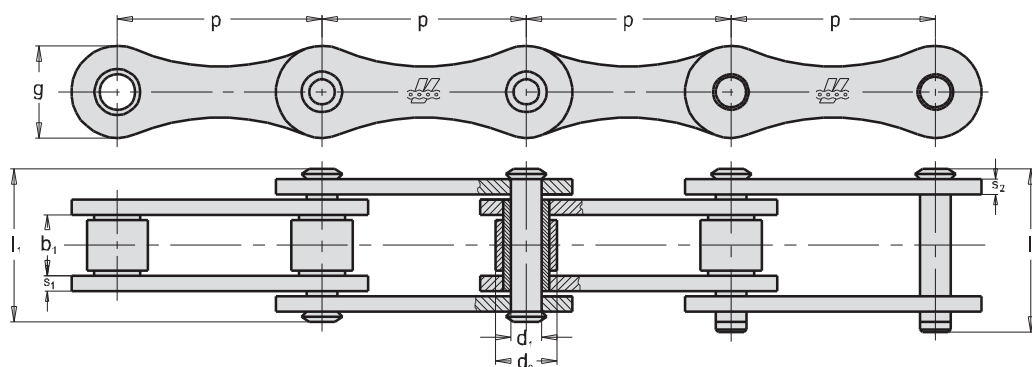
Rádi vyhovíme Vaším požadavkům na konstrukci, rozměry, materiály, mazání, tepelné a povrchové zpracování řetězů a řetězových kol.

Ihren Wünschen an Konstruktion, Dimensionen, Materialien, Wärmebehandlung oder Oberflächenbearbeitung der Ketten und Kettenräder werden wir gern entsprechen.

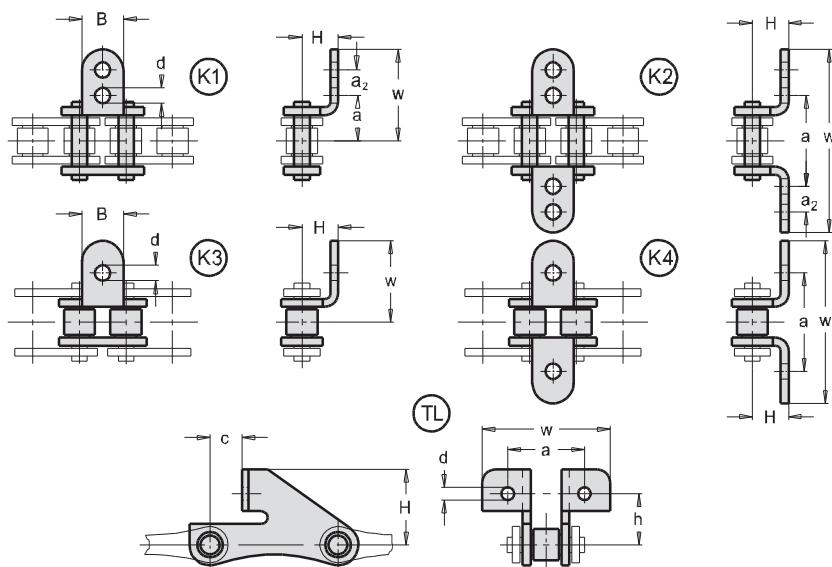
We shall gladly meet any customer requirements for design, dimensions, raw material, lubrication, heat and surface treatment of chains and sprockets.

Рады удовлетворим Ваши требования относительно конструкции, размеров, материалов, смазки, термической отделки и отделки поверхности цепей и цепных колес.

Řetězy pro zemědělství
Landmaschinenketten
Agricultural chains
Цепи для сельского хозяйства

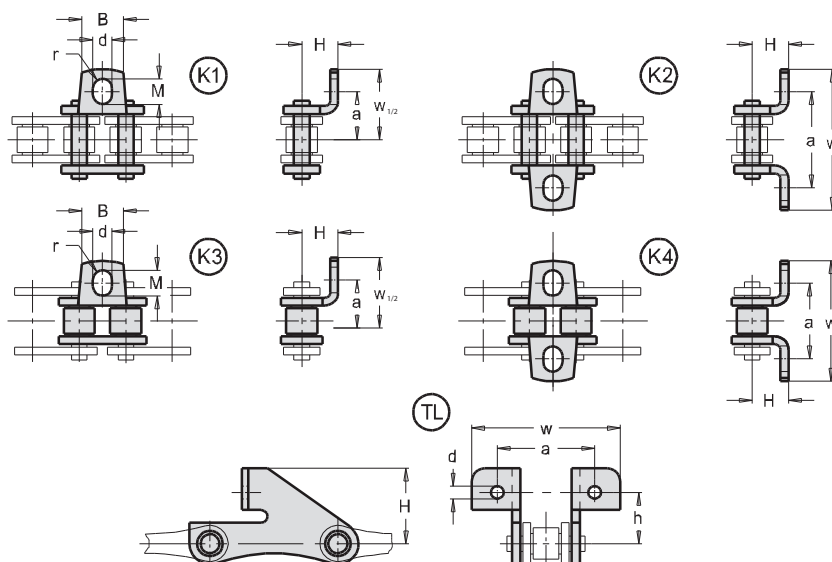
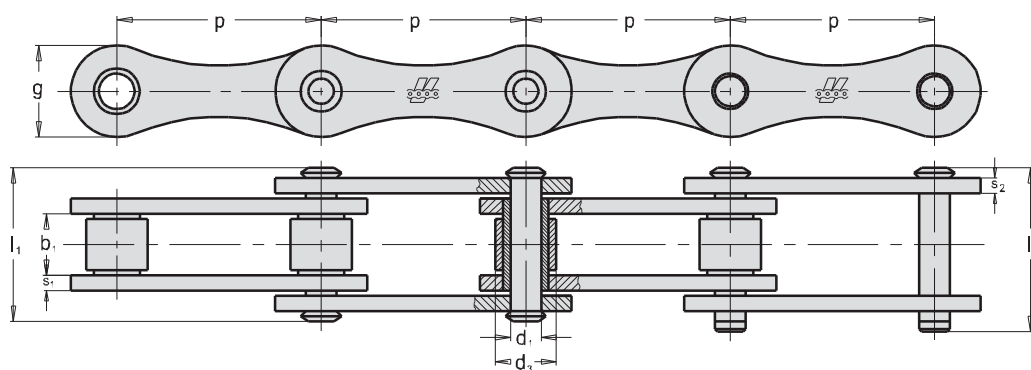


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. No. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
V9	318 161 090 000	38,1	21	9	16,0	38	43	21	3	3	40	5,71	1,9
T-38,1 L	318 651 038 101	38,1	21	9	25,4	38	43	21	3	3	40	5,71	3,3



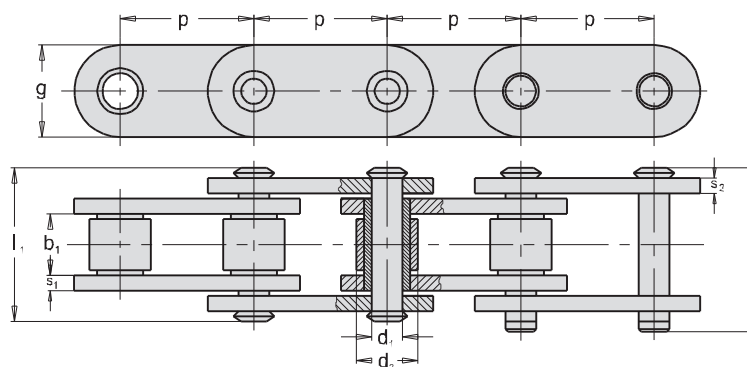
Typ Form Type Тип	d mm	B mm	H mm	h mm	a mm	a ₂ mm	w mm	c mm
K1	8,4	25	18	-	30	20	62	-
K2	8,4	25	18	-	60	20	124	-
K3	6,5	17	15	-	26	-	35	-
K4	6,5	17	15	-	52	-	70	-
TL	6,5	-	34	25,2	51	-	70	8,1

Řetězy pro zemědělství
Landmaschinenketten
Agricultural chains
Цепи для сельского хозяйства

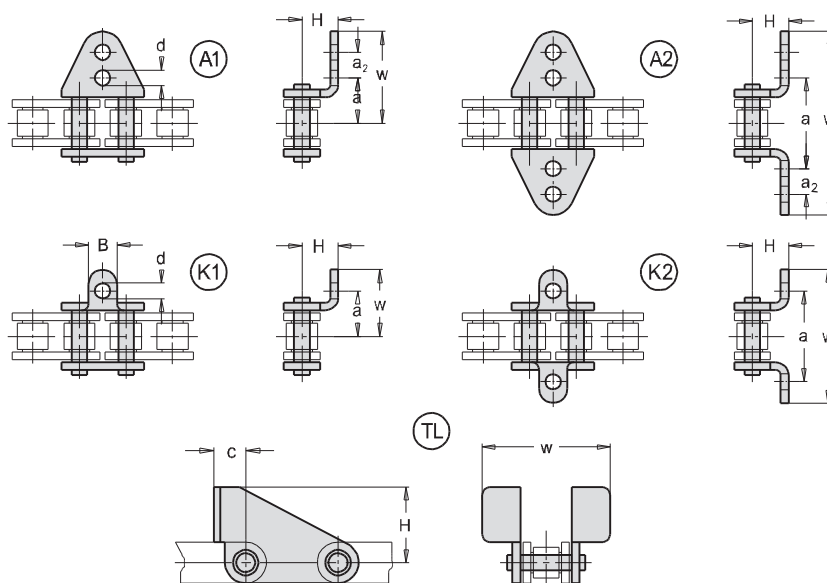


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	a mm	H mm	w mm	d mm.	M mm.	h mm	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
S 32	29,21	15,88	4,45	11,43	26,7	29,3	13,4	1,8	1,8	42,9	8,6	60,0	6,5	8,1	-	20,0	2,85	0,86
S 42	34,93	19,05	7,01	14,27	34,2	36,9	19,7	2,8	2,8	54,0	14,0	74,0	8,3	12,5	-	42,3	6,04	1,60
S 45	41,40	22,23	5,74	15,24	36,9	40,7	17,2	2,8	2,8	54,0	11,4	74,0	8,3	11,5	-	32,9	4,70	1,66
S 52	38,10	22,23	5,74	15,24	36,9	40,7	17,2	2,8	2,8	58,8	11,4	77,2	8,5	10,0	-	32,9	4,70	1,68
S 55	41,40	22,23	5,74	17,78	36,9	40,7	17,2	2,8	2,8	54,0	11,4	74,0	8,3	11,5	-	32,9	4,70	1,80
S 62	41,91	25,40	5,74	19,05	40,0	43,2	17,2	2,5	2,5	66,6	11,4	95,0	8,5	14,8	-	34,7	4,95	1,87
S 77	58,34	22,23	8,92	18,26	43,3	49,2	25,8	4,0	4,0	76,2	20,8	101	8,5	11,5	-	56,1	8,01	2,66
S 88	66,27	28,58	8,92	22,86	49,7	54,6	26,0	4,0	4,0	96,8	20,8	110	8,5	10,0	-	56,1	8,01	3,25
RV4-41.4	41,40	20,00	8,28	15,88	36,7	40,2	21,0	3,0	3,0	70,0	16,0	94,0	8,5	-	-	60,0	8,57	2,53
RV5-41.4	41,40	20,00	8,28	15,88	36,7	40,2	21,0	3,0	3,0	63,5	25,0	85,0	6,5	-	44,5	60,0	8,57	2,24

Řetězy pro zemědělství
Landmaschinenketten
Agricultural chains
Цепи для сельского хозяйства



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. No. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s mm	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
KU 45 A	318 651 045 101	45	12	7	25	25	30	20	2	20	2,85	1,9
KU 45 B	318 651 045 102	45	12	7	25	29	34	20	3	30	4,28	2,4



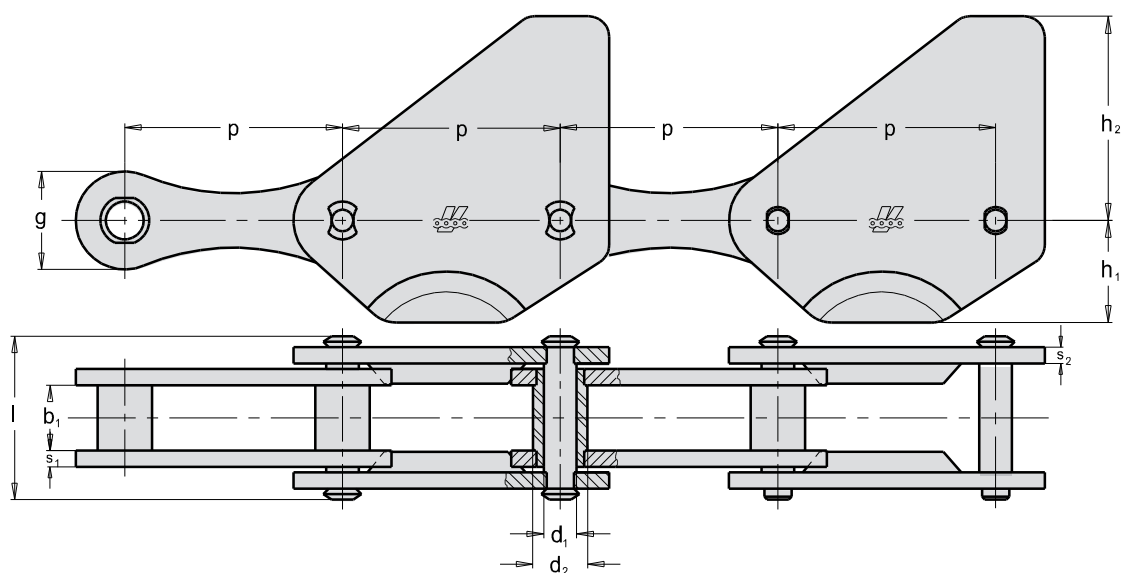
pro typ KU 45A • für Typ KU 45A • for type KU 45A • для типа KU 45A

Typ Form Type Тип	d mm	B mm	H mm	a mm	a ₂ mm	w mm
A1	7	-	25,0	25,5	25	66,5
A2	7	-	25,0	51,0	25	133,0
K1	7	25	17,5	22,5	-	34,5
K2	7	25	17,5	45,0	-	69,0
TL	-	-	68,0	-	-	200,0

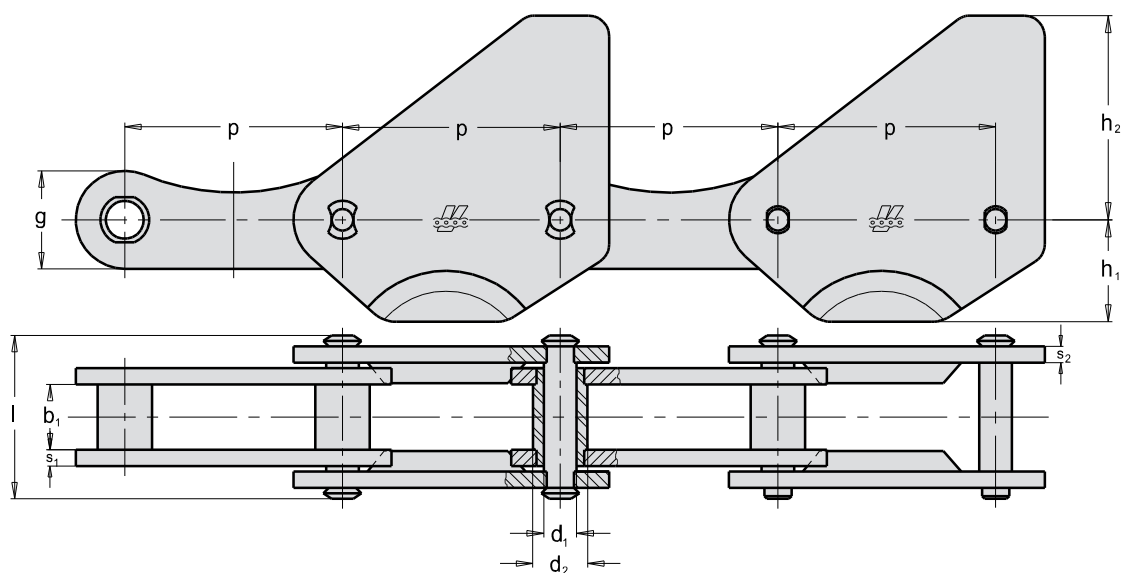
pro typ KU 45B • für Typ KU 45B • for type KU 45B • для типа KU 45B

Typ Form Type Тип	d mm	B mm	H mm	a mm	a ₂ mm	w mm
A1	7	-	25	26,5	25	67
A2	7	-	25	26,5	25	134
K1	7	25	15	23,5	-	38
K2	7	25	15	47,0	-	76
TL	-	-	68	-	-	200

Řetězy pro zemědělství
Landmaschinenketten
Agricultural chains
Цепи для сельского хозяйства

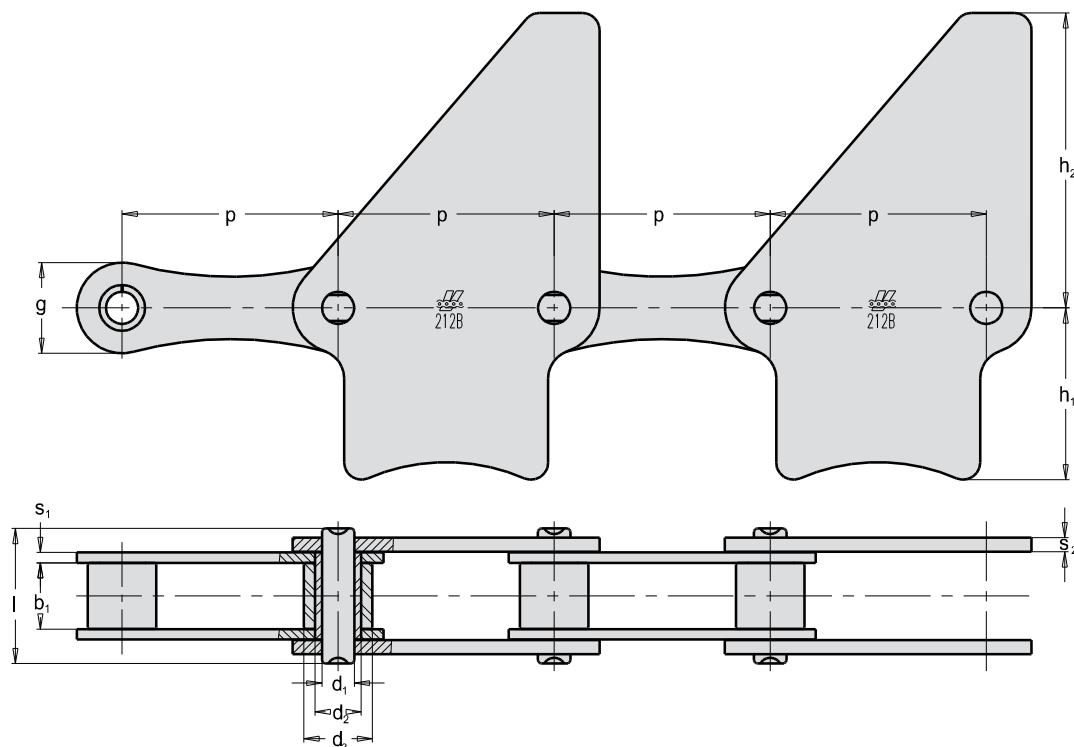


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. No. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm max.	d ₂ mm max.	l mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	h ₁ mm	h ₂ mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
TML 50A	318 361 212 000	50	12	10	15	30	22	3	3	28	55	170	25	3,57	2,74

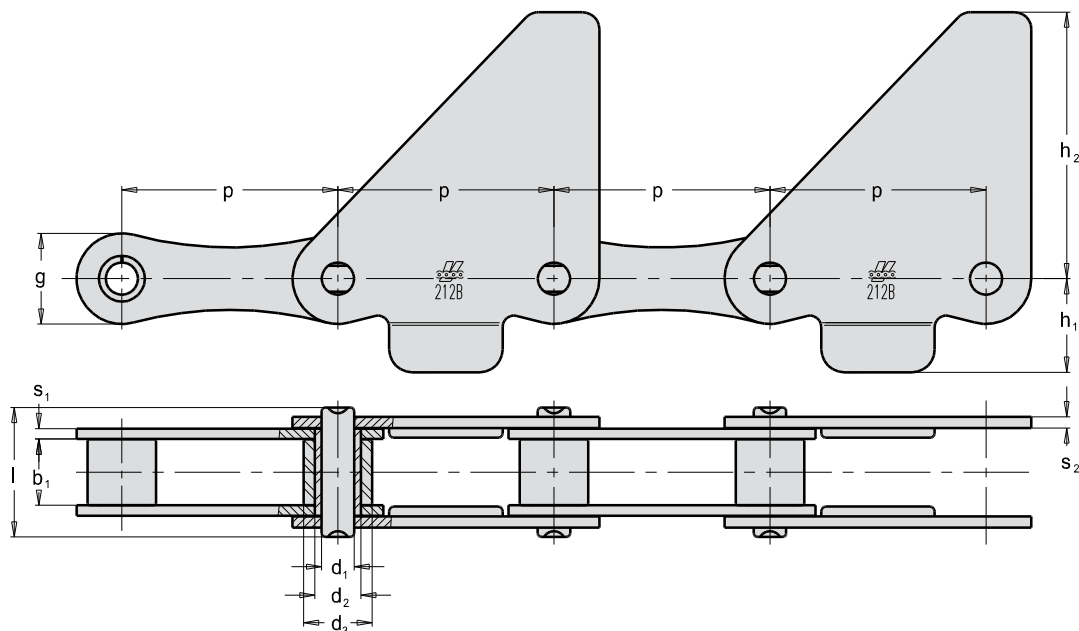


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. No. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm max.	d ₂ mm max.	l mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	h ₁ mm	h ₂ mm	f mm ²	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
TML 50A	318 361 213 000	50	12	10	15	30	26	3	3	28	55	170	35	5,00	3,31

Řetězy pro zemědělství
Landmaschinenketten
Agricultural chains
Цепи для сельского хозяйства



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. No. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm max.	d ₃ mm max.	l mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	h ₁ mm	h ₂ mm	f mm ²	F _b kN min.	F _A kN	Q kg/m
212B-1	318 131 030 001	38,1	11,68	5,72	12,07	24	16	1,85	2,5	30,3	52	89	29	4,14	2,10



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. No. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm max.	d ₃ mm max.	l mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	h ₁ mm	h ₂ mm	f mm ²	F _b kN min.	F _A kN	Q kg/m
212B-1	318 131 030 002	38,1	11,68	5,72	12,07	23	16	1,85	2	16,5	47	89	29	4,14	1,47



Rádi vyhovíme Vaším požadavkům na konstrukci, rozměry, materiály, mazání, tepelné a povrchové zpracování řetězů a řetězových kol.

Ihren Wünschen an Konstruktion, Dimensionen, Materialien, Wärmebehandlung oder Oberflächenbearbeitung der Ketten und Kettenräder werden wir gern entsprechen.

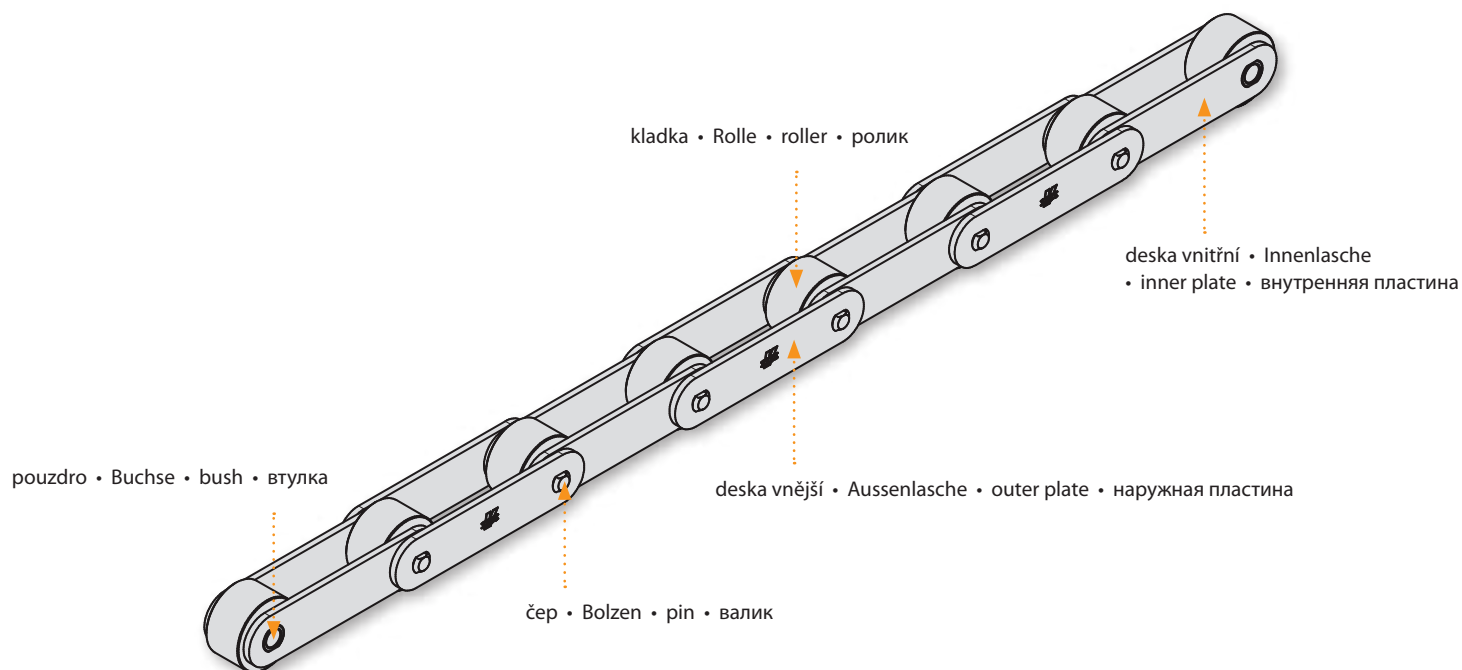
We shall gladly meet any customer requirements for design, dimensions, raw material, lubrication, heat and surface treatment of chains and sprockets.

Рады удовлетворим Ваши требования относительно конструкции, размеров, материалов, смазки, термической отделки и отделки поверхности цепей и цепных колес.



- Řetězy pro pekárny
- Ketten für Bäckereiindustrie
- Chains for bakeries
- Цепи для пекарен

Řetězy pro pekárny Ketten für Bäckereiindustrie Chains for bakeries Цепи для пекарен



V současnosti ŘETĚZY VAMBERK dodávají celý sortiment řetězů pro pekárenský průmysl, který uspokojí i nejnáročnějšího zákazníka.

Na požádání je možno tyto výrobky dodávat v různém provedení a kombinacích jako např. použít různé materiály (ocel, nerez, plast), tepelné zpracování, povrchové úpravy a mazání. Pro správnou funkci dopravníků se řetězy dále předtahují, párují a označují.

Derzeit liefert ŘETĚZY VAMBERK die komplette Palette an Ketten für die Bäckereiindustrie und diese Ketten stellen auch den anspruchsvollsten Kunden zufrieden.

Auf Wunsch können wir diese Produkte in verschiedenen Ausführungen und Kombinationen liefern - aus Stahl / rostfreiem Stahl / Kunststoff, mit Wärmebehandlung, Oberflächenbehandlung und Schmierung. Um die einwandfreie Funktion der Förderketten zu sichern, werden die Ketten noch vorgereckt, gepaart und markiert.

At present, the ŘETĚZY VAMBERK company delivers full range of chains for the baking industry which will satisfy even the most demanding customer.

Upon request we can supply these products in various designs and combinations. Different materials (steel, stainless steel, plastic), heat treatment, surface finishing and lubrication can be used. To guarantee proper function of the conveyors, the chains are also pre-stretched, paired and marked.

В настоящее время компания «ŘETĚZY VAMBERK» поставяет весь ассортимент цепей для хлебопекарной промышленности, который удовлетворит даже самого требовательного заказчика.

По требованию можно поставять эти изделия в различном исполнении и комбинациях: можно, например, использовать различные материалы (сталь, нержавеющая сталь, пластик), или же тепловую обработку, разные виды обработки поверхности и смазки. Для правильной функции конвейеров цепи далее предварительно натягиваются, спариваются и обозначаются.

Rádi vyhovíme Vaším požadavkům na konstrukci, rozměry, materiály, mazání, tepelné a povrchové zpracování řetězů a řetězových kol.

Ihren Wünschen an Konstruktion, Dimensionen, Materialien, Wärmebehandlung oder Oberflächenbearbeitung der Ketten und Kettenräder werden wir gern entsprechen.

We shall gladly meet any customer requirements for design, dimensions, raw material, lubrication, heat and surface treatment of chains and sprockets.

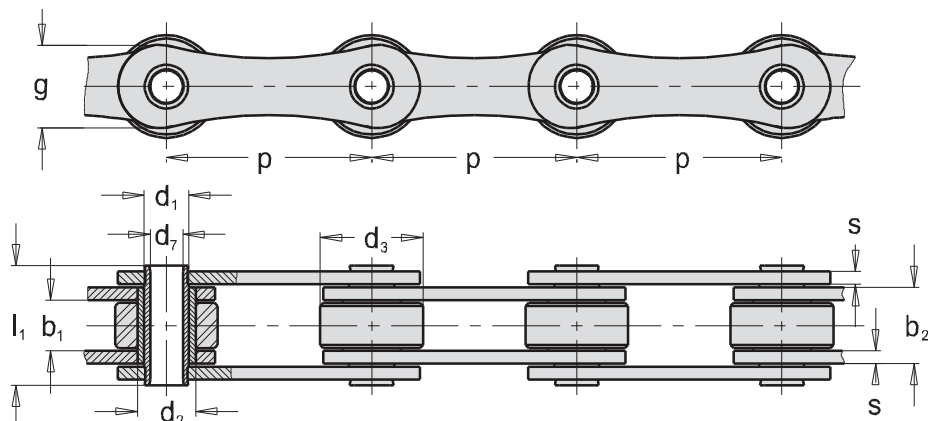
Рады удовлетворим Ваши требования относительно конструкции, размеров, материалов, смазки, термической отделки и отделки поверхности цепей и цепных колес.

Řetězy pro pekárny

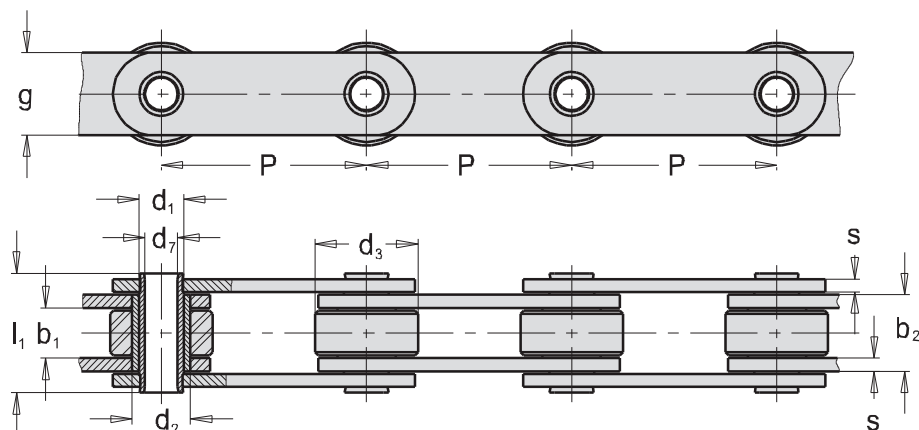
Ketten für Bäckereiindustrie

Chains for bakeries

Цепи для пекарен



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	b ₂ mm min.	d ₁ mm	d ₂ mm	d ₃ mm	d ₇ mm	l ₁ mm	g mm	s mm	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
T - 50 DC	318 651 050 141	50,0	18,0	24,5	9	12,5	32	6,2	35,0	22,0	3	23	3,28	3,23
T - 50,8	318 151 108 000	50,8	10,0	16,5	12	16	30	8,2	28,6	25,4	3	25	3,57	2,67
T - 50,8 K	318 151 111 000	50,8	10,0	16,5	12	16	30	8,2	28,6	25,4	3	40	5,71	2,67
T - 50,8	318 151 115 000	50,8	10,0	16,5	12	16	-	8,2	28,6	25,4	3	25	3,57	1,61
T - 60	318 651 060 006	60,0	10,5	17,0	12	18	30	8,2	30,5	28,0	3	40	5,71	2,29
T - 60	318 651 060 007	60,0	10,0	16,5	12	18	30	8,2	28,0	28,0	3	40	5,71	2,26



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	b ₂ mm min.	d ₁ mm	d ₂ mm	d ₃ mm	d ₇ mm	l ₁ mm	g mm	s mm	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
T - 38,1	318 151 109 102	38,1	12,7	18,0	9	11,9	22	6,0	28,0	21	2,5	20	2,85	1,60
T - 50	318 651 050 127	50,0	12,0	18,5	10	14,0	25	6,2	31,0	20	3,0	30	4,28	2,14
T - 50	318 651 050 135	50,0	11,4	18,9	9	12,5	25	6,2	22,0	22	3,5	25	3,57	2,32
T - 52	318 651 052 101	52,0	16,0	23,5	14	20,0	32	10,2	38,0	26	3,5	32	4,57	3,69
T - 63	318 051 063 110	63,0	10,0	16,5	12	16,0	30	8,2	29,5	26	3,0	40	5,71	2,48
T - 63	318 051 063 112	63,0	15,0	21,5	12	16,0	30	8,2	34,5	26	3,0	40	5,71	2,88
T - 100	318 151 110 000	100,0	15,0	23,5	14	20,0	32	10,2	37,4	25	4,0	40	5,71	4,70

Poznámka:

Možno dodat v různém provedení a kombinacích:

- **Čep a pouzdro:** ocel, zinek, nerez
- **Desky:** ocel, zinek, nerez
- **Kladka:** ocel, zinek, nerez, nylon

Bemerkung:

Auf Wunsch in verschiedenen Ausführungen:

- **Bolzen und Buchse:** Stahl, verzinkter oder rostfreier Stahl
- **Laschen:** Stahl, verzinkter oder rostfreier Stahl
- **Rolle:** Stahl, verzinkter oder rostfreier Stahl und Nylon

Note:

Available in various versions:

- **Pin and bush:** steel, zinc plated or stainless steel
- **Plates:** steel, zinc plated or stainless steel
- **Roller:** steel, zinc plated or stainless steel and nylon

Примечание:

можно поставить в различном исполнении и комбинациях:

- **Валик и втулка:** сталь, цинк, нержавеющая сталь
- **Пластины:** сталь, нержавеющая сталь
- **Ролик:** сталь, цинк, нержавеющая сталь, нейлон

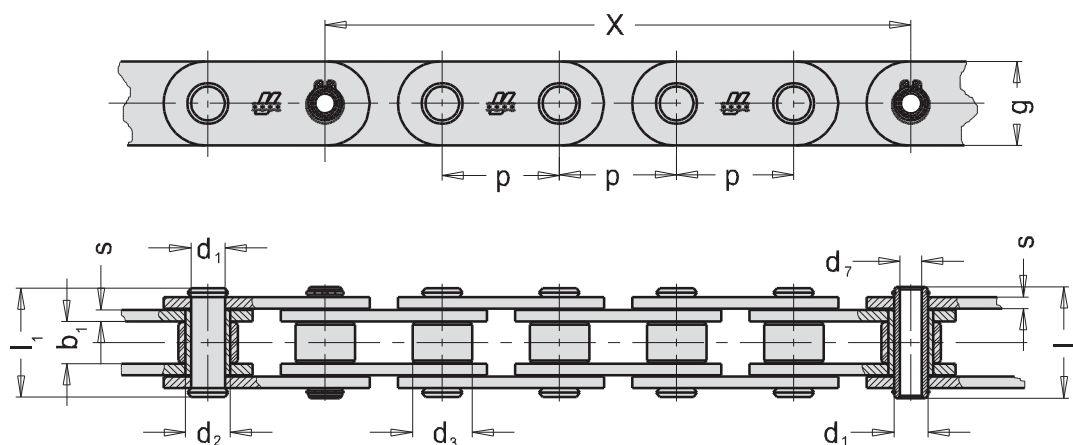


Řetězy pro pekárny

Ketten für Bäckereiindustrie

Chains for bakeries

Цепи для пекарен



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b1 mm min.	d1 mm	d2 mm	d3 mm	d7 mm	l1 mm	l2 mm	g mm	s mm	X mm	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
T-50	318 651 050 103	50,0	18,00	14,50	19,0	25,40	8,5	46,4	48,0	36,0	5	150	69	9,85	6,17
T-50	318 651 050 130	50,0	18,00	14,50	19,0	25,40	8,5	46,4	48,0	36,0	5	200	69	9,85	6,17
T-50	318 651 050 125	50,0	18,00	14,50	19,0	25,40	9,2	46,4	48,0	36,0	5	200	69	9,85	6,17
T-50	318 651 050 113	50,0	18,00	14,50	19,0	25,40	8,5	46,4	48,0	36,0	5	250	69	9,85	6,17
T-50	318 651 050 122	50,0	18,00	14,50	19,0	25,40	9,2	46,4	48,0	36,0	5	250	69	9,85	6,17
T-50	318 651 050 108	50,0	18,00	14,50	19,0	25,40	8,5	46,4	48,0	36,0	5	300	69	9,85	6,17
T-50	318 651 050 139	50,0	18,00	14,50	19,0	25,40	8,5	46,4	48,0	36,0	5	350	69	9,85	6,17
T-50	318 651 050 131	50,0	18,00	14,50	19,0	25,40	8,5	46,4	48,0	36,0	5	400	69	9,85	6,17
T-50	318 651 050 134	50,0	18,00	14,50	19,0	25,40	9,2	46,4	48,0	36,0	5	400	69	9,85	6,17
32B-1RD	318 161 342 000	50,8	30,99	17,81	22,5	29,21	12,5	65,5	65,5	42,2	7/6	203,2	88	12,57	10,42
32B-1RD	318 161 340 000	50,8	30,99	17,81	22,5	29,21	12,5	65,5	65,5	42,2	7/6	355,6	88	12,57	10,53

Poznámka:

Možno dodat v různém provedení a kombinacích:

- **Čep a pouzdro:** ocel, zinek, nerez
- **Desky:** ocel, zinek, nerez
- **Kladka:** ocel, zinek, nerez, nylon

Bemerkung:

Auf Wunsch in verschiedenen Ausführungen:

- **Bolzen und Buchse:** Stahl, verzinkter oder rostfreier Stahl
- **Laschen:** Stahl, verzinkter oder rostfreier Stahl
- **Rolle:** Stahl, verzinkter oder rostfreier Stahl und Nylon

Note:

Available in various versions:

- **Pin and bush:** steel, zinc plated or stainless steel
- **Plates:** steel, zinc plated or stainless steel
- **Roller:** steel, zinc plated or stainless steel and nylon

Примечание:

можно поставить в различном исполнении и комбинациях:

- **Валик и втулка:** сталь, цинк, нержавеющая сталь
- **Пластины:** сталь, нержавеющая сталь
- **Ролик:** сталь, цинк, нержавеющая сталь, нейлон



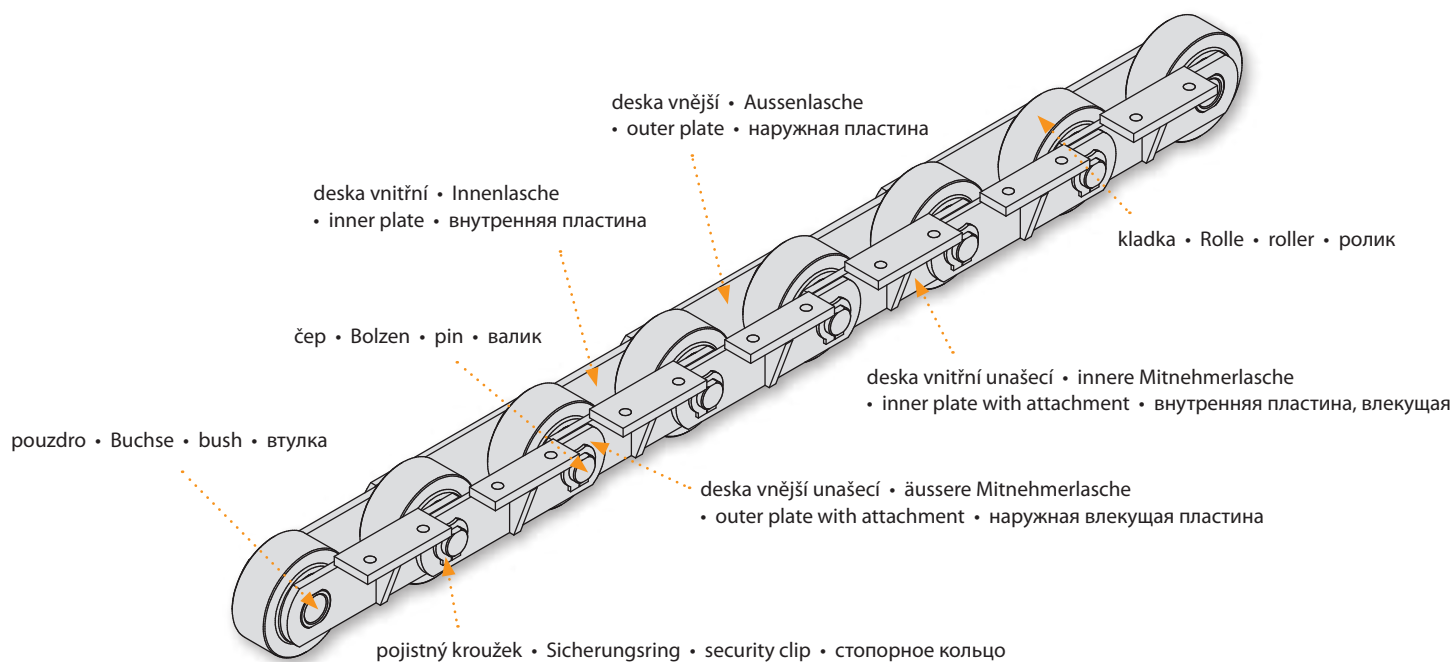
- Řetězy pro výrobu izolačních materiálů
- Ketten für Dämmstoffindustrie
- Chains for insulation material industry
- Цепи для производства изоляционных материалов

Řetězy pro výrobu izolačních materiálů

Ketten für Dämmstoffindustrie

Chains for insulation material industry

Цепи для производства изоляционных материалов



ŘETĚZY VAMBERK dlouhodobou spoluprací s předními výrobci a uživateli vyvinuly celou řadu produktů pro dopravníky na výrobu izolačních materiálů z rozličných surovin např. sklo, čedič, polystyren,... a to od počátečního zpracování surovin a materiálů až po vlastní balení hotových výrobků.

Naše výrobky se vyznačují extrémně dlouhou životností. Této životnosti je dosaženo použitím speciálních materiálů, vlastní konstrukcí a speciálními výrobními a technologickými operacemi zaručujícími vysokou přesnost a odolnost produktů proti jejich opotřebení.

In langfristiger Zusammenarbeit mit führenden Herstellern und Anwendern hat ŘETĚZY VAMBERK eine breite Palette von Produkten für Transportbänder zur Herstellung von Isolationsstoffen aus verschiedenen Materialien wie Glas, Basalt, Polystyrol von den ersten Verarbeitungsstufen der Rohstoffe und Materialien bis hin zum Verpacken des Endprodukts entwickelt.

Unsere Produkte zeichnen sich durch extrem lange Lebensdauer aus. Diese lange Lebensdauer wird durch die Verwendung von speziellen Materialien, durch die eigene Konstruktion und spezielle Fertigungstechnologien erreicht, die hohe Genauigkeit und Verschleissbeständigkeit sichern.

Thanks to the long-term cooperation with the leading manufacturers and users, the ŘETĚZY VAMBERK company has developed a wide range of products for conveyors to be used for insulation material production from various raw materials such as glass, basalt, polystyrene, ... and namely from the initial raw material processing up to the packaging itself of the finished products.

Our products are characterized by an extremely long life. This life is achieved by using special materials, by our own designs and special production and technology operations to ensure high accuracy and resistance against wear.

Компания «ŘETĚZY VAMBERK» благодаря долгосрочному сотрудничеству с передовыми производителями и пользователями разработала весь ряд изделий для конвейеров по производству изоляционных материалов из различного сырья: напр., стекла, базальта, полистирола,... и это от начала обработки сырья и материалов до самой упаковки готовых изделий.

Наша продукция отличается экстремально большим сроком службы. Этот срок службы достигается путем использования специальных материалов, собственной конструкции и специальных производственных и технологических операций, гарантирующих высокую точность и износостойкость продукции.

Rádi vyhovíme Vaším požadavkům na konstrukci, rozměry, materiály, mazání, tepelné a povrchové zpracování řetězů a řetězových kol.

Ihren Wünschen an Konstruktion, Dimensionen, Materialien, Wärmebehandlung oder Oberflächenbearbeitung der Ketten und Kettenräder werden wir gern entsprechen.

We shall gladly meet any customer requirements for design, dimensions, raw material, lubrication, heat and surface treatment of chains and sprockets.

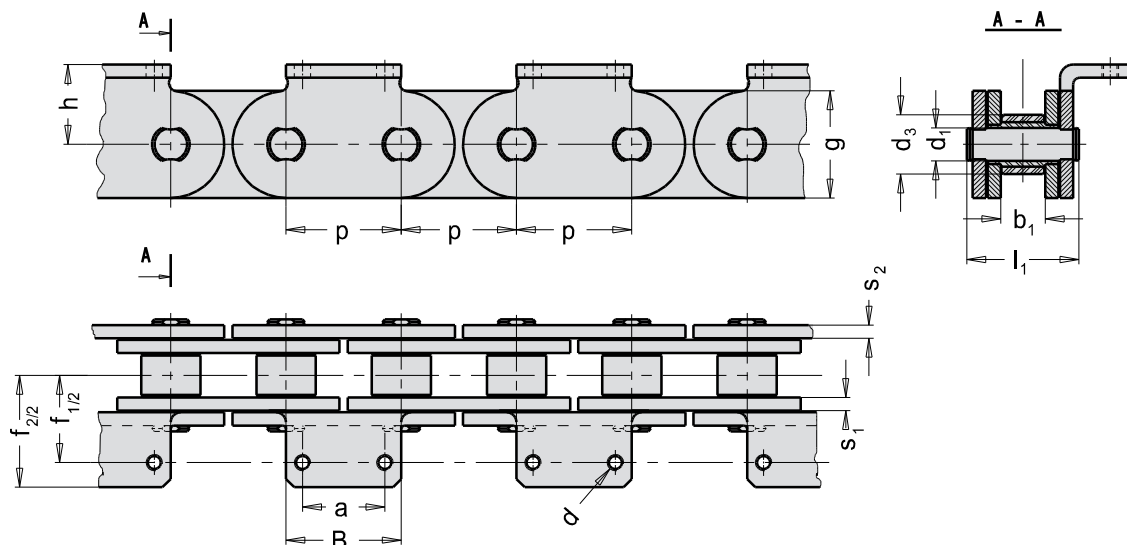
Рады удовлетворим Ваши требования относительно конструкции, размеров, материалов, смазки, термической отделки и отделки поверхности цепей и цепных колес.

Řetězy pro výrobu izolačních materiálů - Sběrná komora

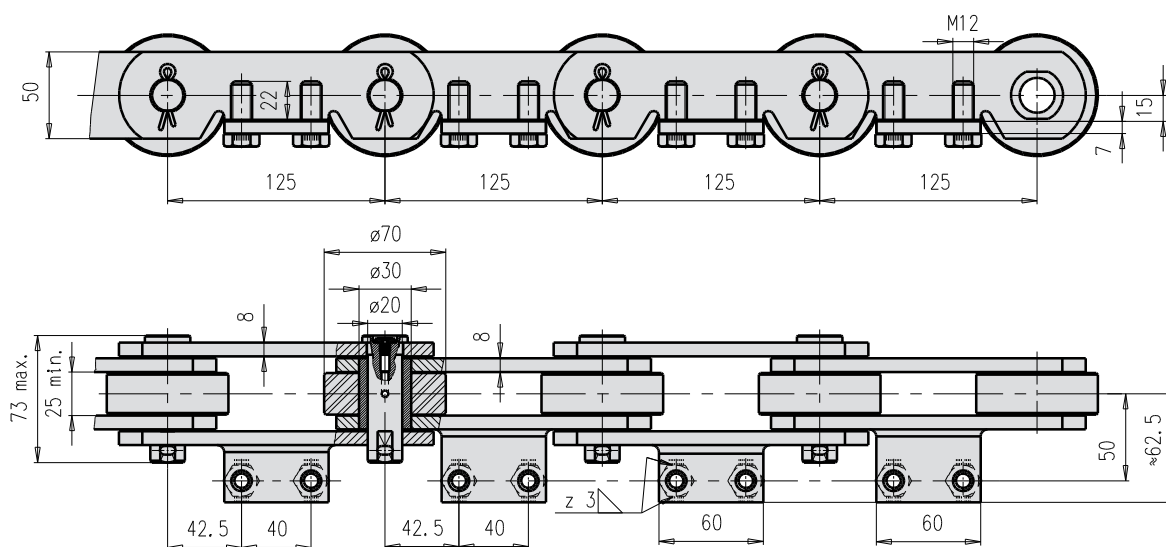
Ketten für Dämmstoffindustrie - Fasersammelschaft

Chains for insulation material industry - Collection chamber

Цепи для производства изоляционных материалов - Камера волокноосаждения

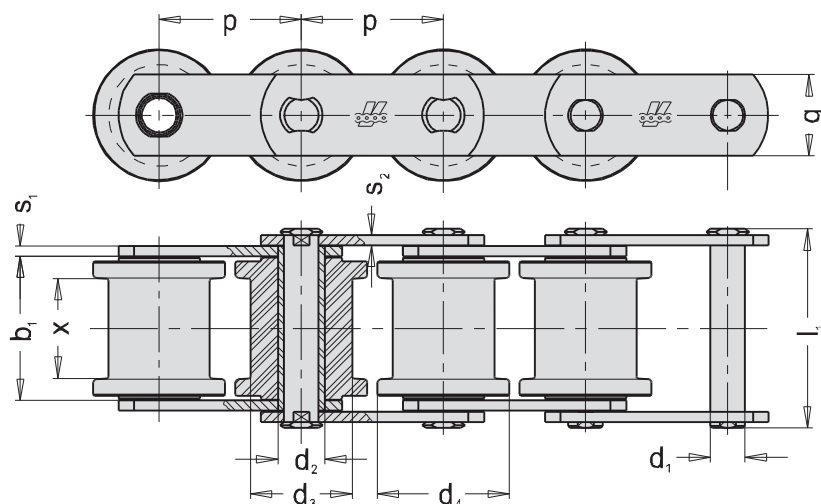


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Завод. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm	d ₃ mm	l ₁ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	h mm	a mm	B mm	d mm	f _{1/2} mm	f _{2/2} mm	F _B kN min	F _A kN	Q kg/m
T-70	318 651 070 302	70	27	19,85	36	68	65	8	8	48,5	50	70	M10	53,0	68,0	368	52,57	18,8
T-70	318 651 070 304	70	27	19,85	45	62	65	7	6	43,5	25	45	M10	39,5	57,0	368	52,57	15,4
T-70	318 651 070 306	70	40	22,00	45	90	70	10	10	46,8	50	70	M12	54,5	70,0	505	72,14	27,0
T-70	318 651 070 307	70	27	19,85	45	68	65	8	8	48,5	50	70	M10	53,0	67,5	368	52,57	19,5

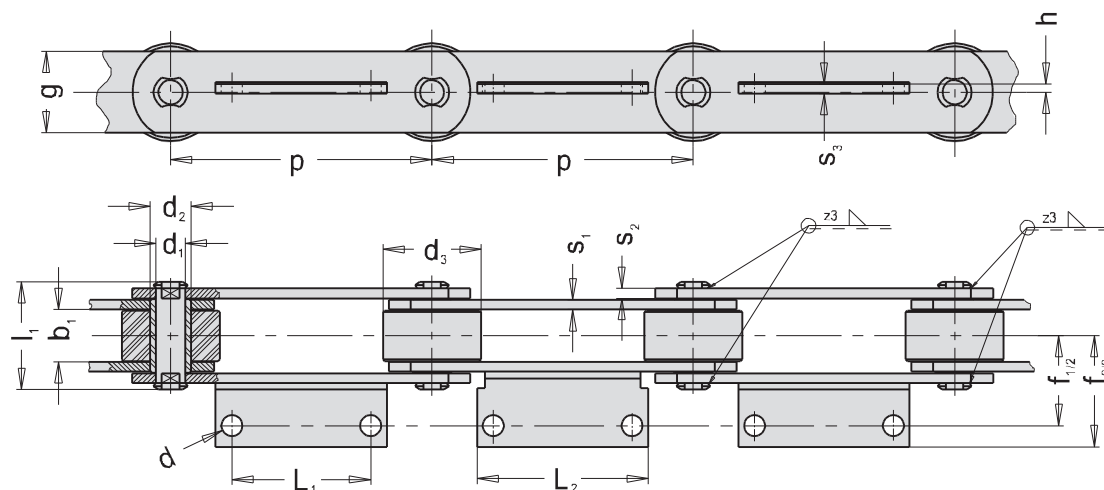


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F _B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F _A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-125	318 651 125 303	330	47,14	24,12





Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Завод. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm h9	d ₂ mm h10	d ₃ mm h10	d ₄ mm	x mm	l ₁ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
T-70	318 651 070 803	70	71	17	23	50	65	50,0	99,0	40	5	5	171	24,42	22,00
T-70	318 651 070 804	70	65	12	18	50	60	50,8	90,5	30	5	4	80	11,42	20,30
T-80	318 651 080 802	80	90	17	23	60	75	65,0	129,0	50	8	8	255	32,14	34,56



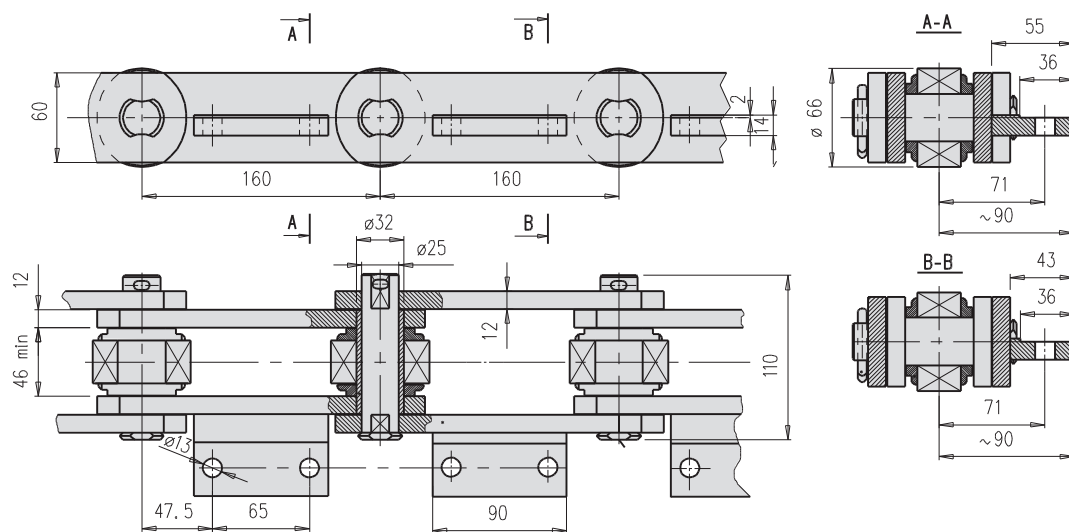
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Завод. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm h9	d ₂ mm h10	d ₃ mm h10	d mm	l ₁ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	s ₃ mm	h mm	L ₁ mm	L ₂ mm	f _{1/2} mm	f _{2/2} mm	F _B kN min	F _A kN	Q kg/m
M 160x125	318 661 121 803	125	25	18	25	70	M12	63	50	7	7	6	15	40	70	50,0	62,5	160	22,85	15,20
FV 180x160	318 631 162 005	160	32	20	30	60	13	77	55	10	8	6	0	85	105	55,0	65,0	355	50,71	17,10
M 160x160	318 661 161 803	160	32	18	25	60	13	66	50	6	6	6	5	85	105	55,0	68,0	260	37,14	11,50
M 160x160	318 661 161 818	160	32	18	25	60	13	70	50	8	6	6	5	85	105	55,0	68,0	300	42,85	13,10
FV 315x175	318 631 173 001	175	44	30	42	98	17	104	80	12	12	8	28	60	100	72,5	90,5	790	112,85	36,70

Řetězy pro výrobu izolačních materiálů - Tvrdící komora

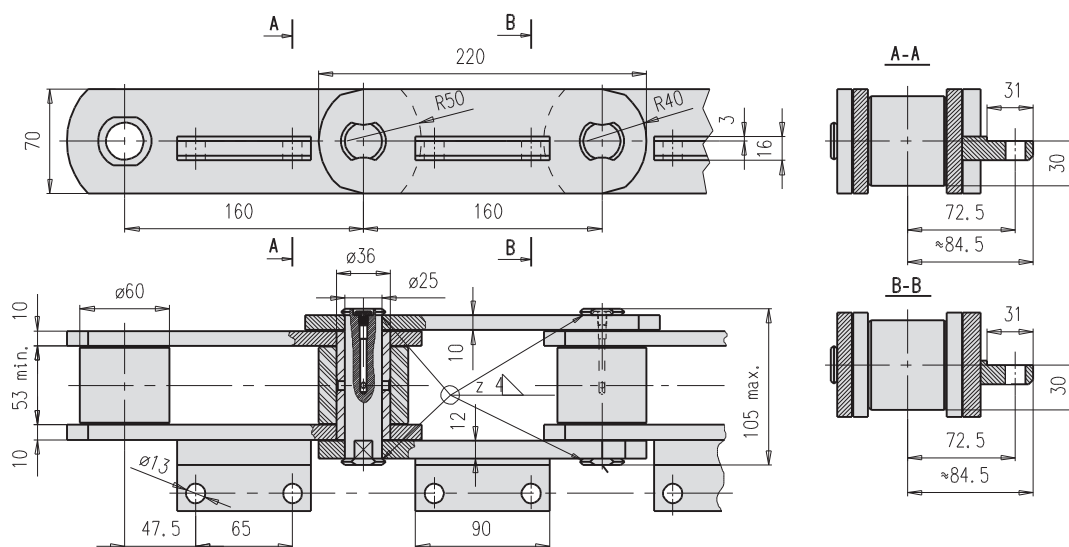
Ketten für Dämmstoffindustrie - Härteofen

Chains for insulation material industry - Curing oven

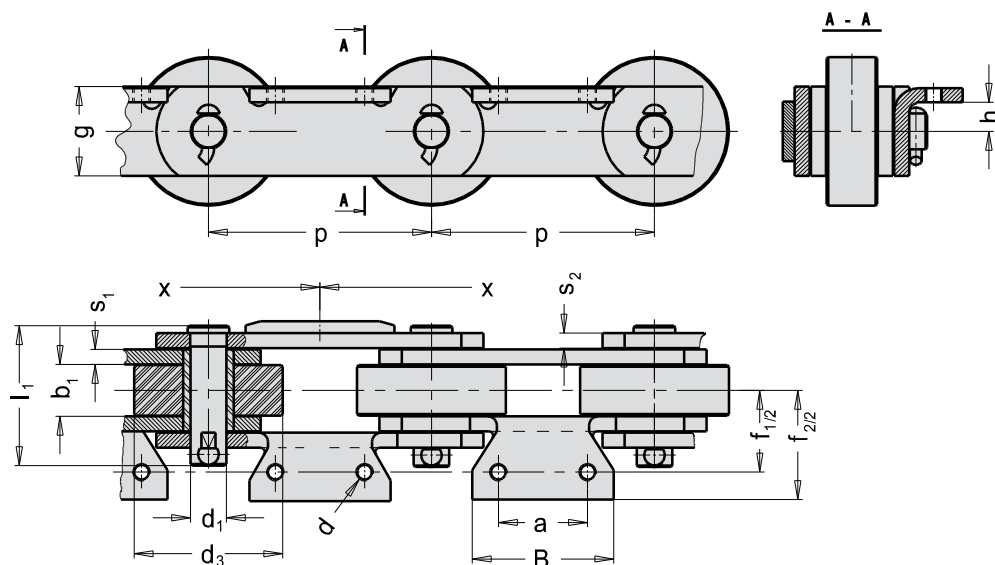
Цепи для производства изоляционных материалов - Камера полимеризации



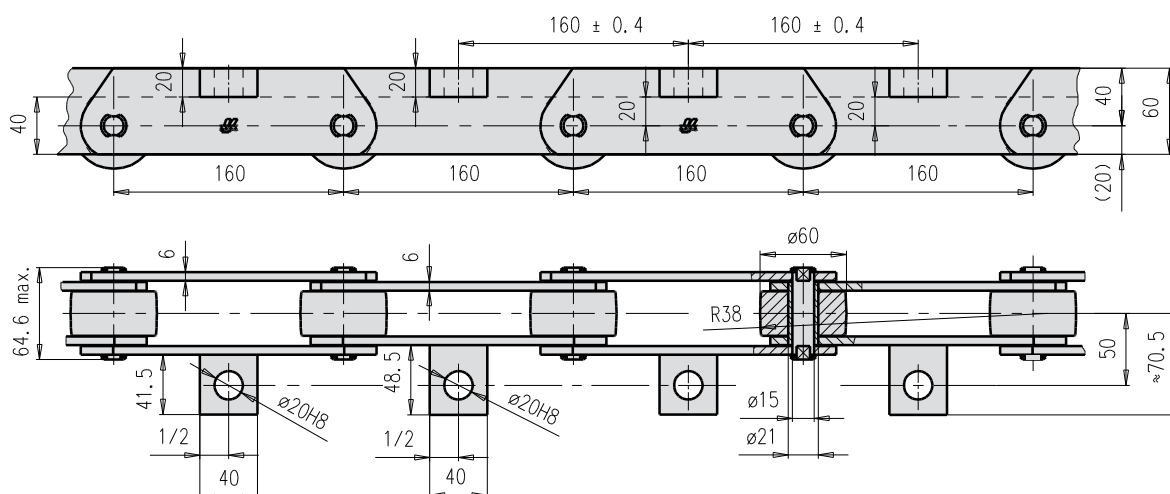
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-160	318 651 160 306	360	51,42	23,92



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
M315x160	318 661 162 511	360	51,42	26,60



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Завод. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm	d ₃ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	h mm	a mm	B mm	d mm	x	f _{1/2} mm	f _{2/2} mm	F _B kN min	F _A kN	Q kg/m
T-150	318 651 150 309	150	35	24	100	94,0	60	10	10	19,5	60	95	M12	300	55	74,5	400	57,14	39,89
T-150	318 651 150 311	150	35	20	70	84,5	55	8	8	19,5	60	95	M12	-	53	69,5	315	45,00	18,18
T-150	318 651 150 312	150	35	20	70	84,5	55	8	8	19,5	60	95	M12	-	53	69,5	315	45,00	18,18
T-150	318 651 150 314	150	35	24	100	94,0	60	10	10	19,5	60	95	M12	300	57	74,5	400	57,14	29,89
T-150	318 651 150 317	150	35	24	100	94,0	60	10	10	19,5	60	95	13	300	57	74,5	400	57,14	30,15



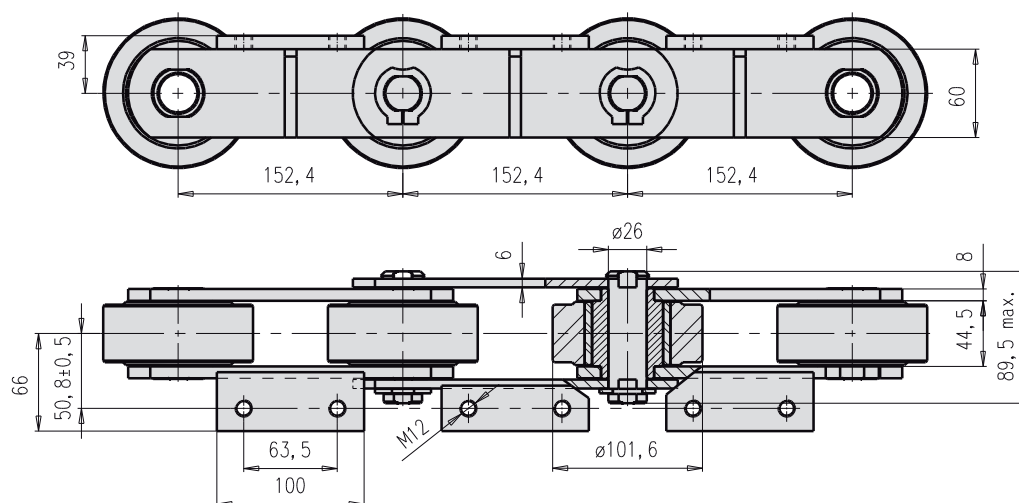
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F _B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F _A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
P-MT112x160	318 661 161 511	195	27,85	12,08

Řetězy pro výrobu izolačních materiálů - Tvrdící komora

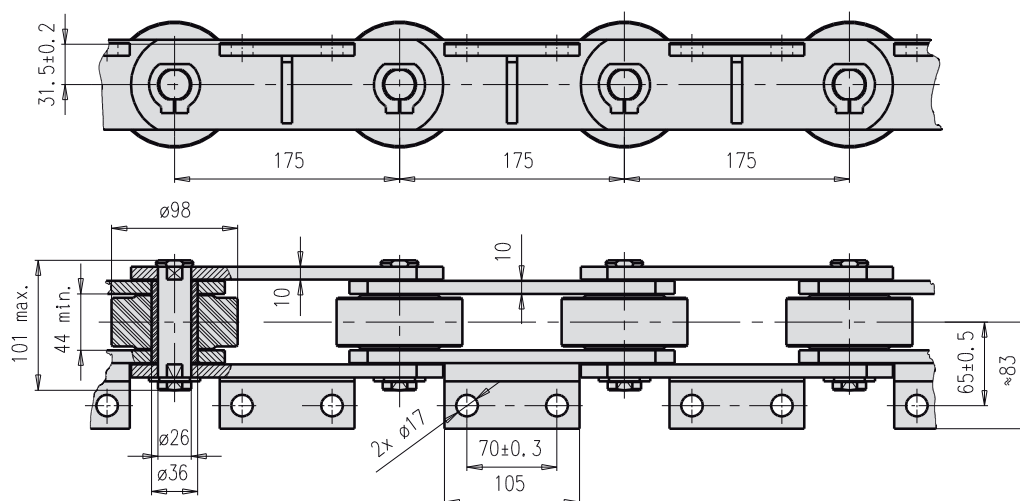
Ketten für Dämmstoffindustrie - Härteofen

Chains for insulation material industry - Curing oven

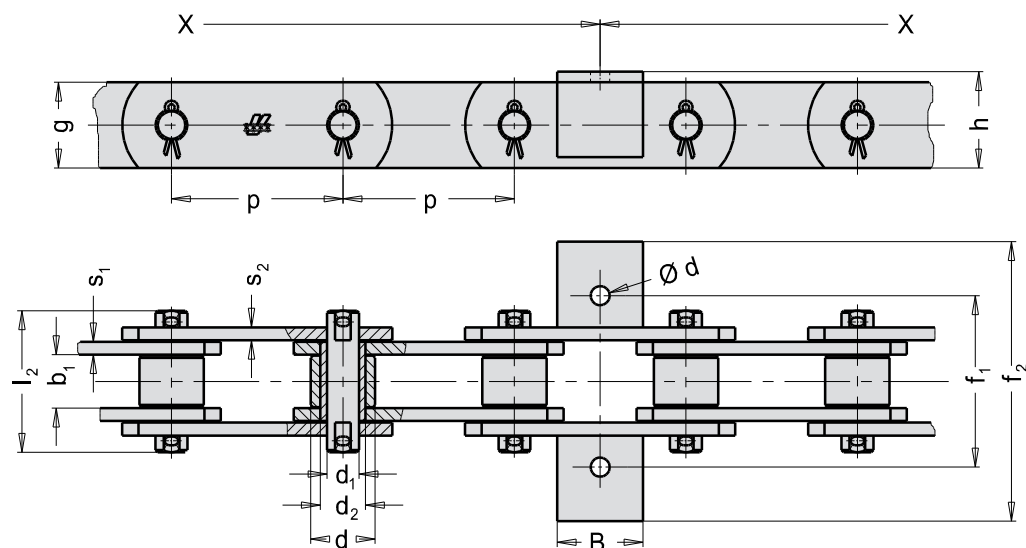
Цепи для производства изоляционных материалов - Камера полимеризации



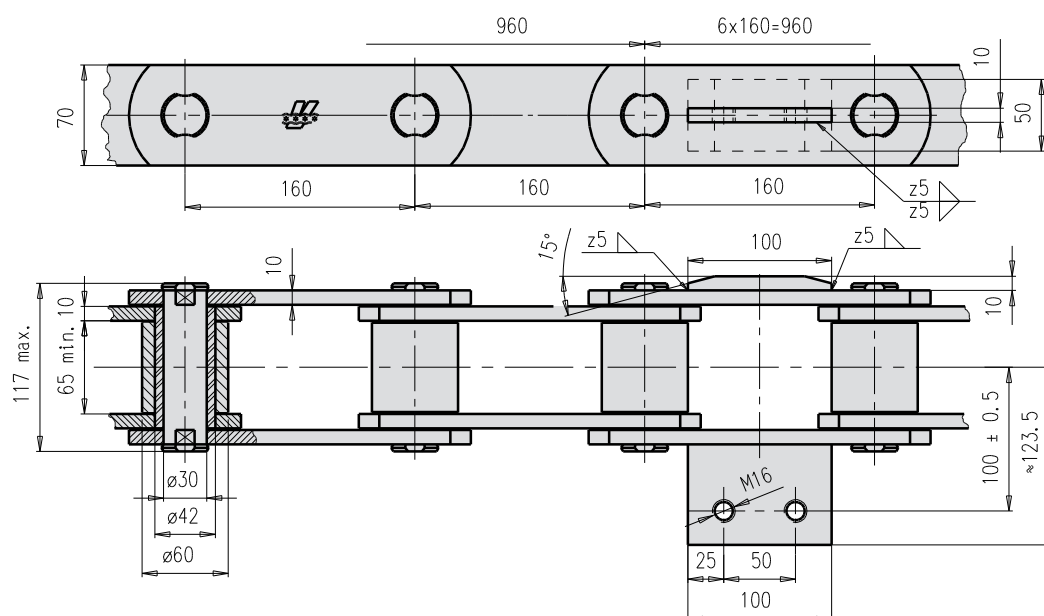
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
FV250x152,4	318 651 152 306	420	60	29,67



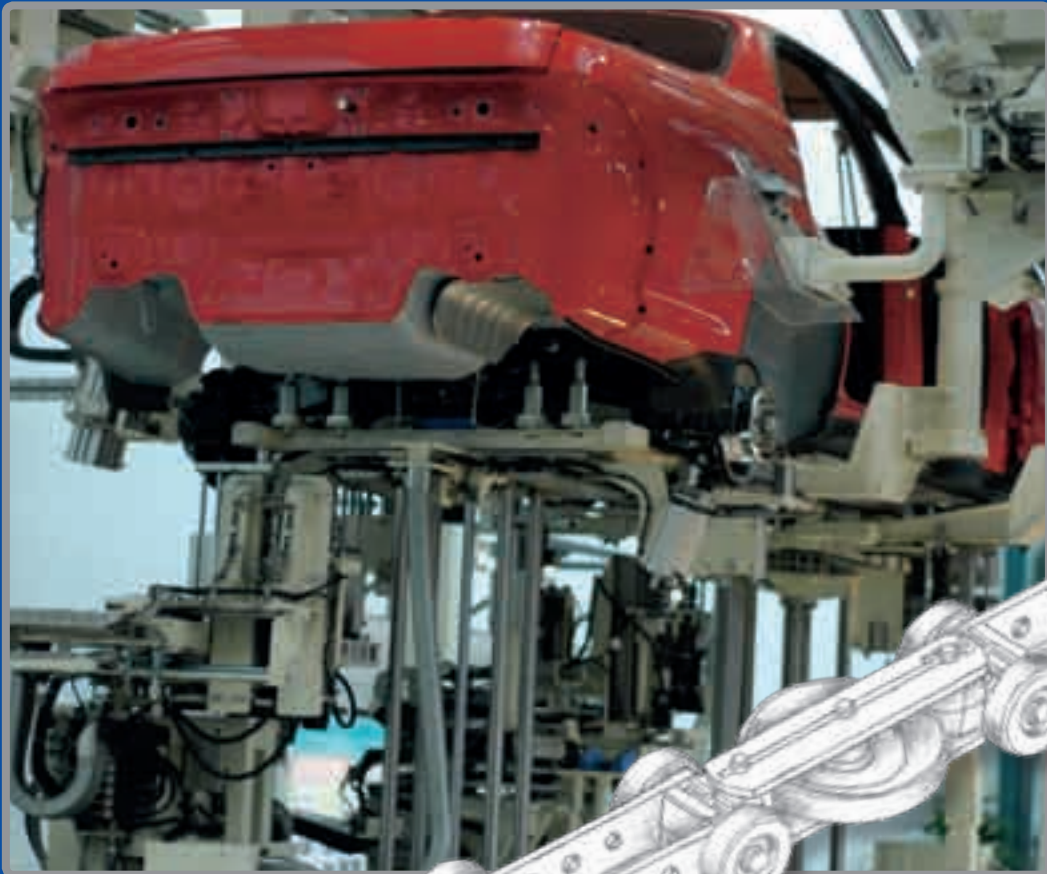
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
FV250x175	318 631 172 603	600	85,71	31,64



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Завод. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₁ mm	d ₃ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	h mm	B mm	d mm	x	f ₁ mm	f ₂ mm	F _B kN min	F _A kN	Q kg/m
S-FV 90x80	318 641 081 438	80	25	14	30	62	35	5	5	25,5	40	9	800	80	106,5	90	12,85	6,06
S-FV 90x80	318 641 081 443	80	25	14	30	62	35	5	5	25,5	40	9	960	80	106,5	90	12,85	6,05
S-M 112x80	318 661 081 505	80	25	15	30	66	40	6	6	25,0	40	9	960	80	131,0	112	16,00	8,07

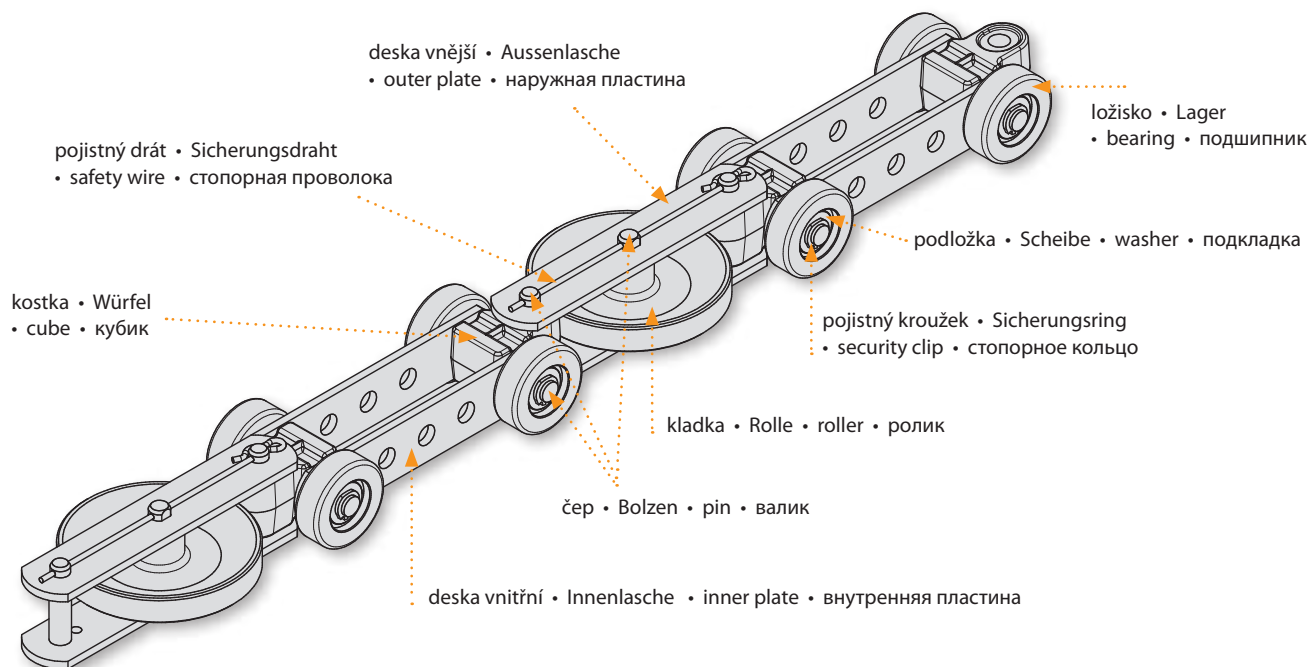


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F _B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F _A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
S-FV315x160	318 641 163 032	315	45	26



- Řetězy pro podvěsné dopravníky
- Kreuzgelenk - und Schleppketten
- Overhead conveyor chains
- Цепи для подвесных конвейеров

Řetězy pro podvěsné dopravníky Kreuzgelenk - und Schleppketten Overhead conveyor chains Цепи для подвесных конвейеров



Podvěsné dopravníky nacházejí využití v široké škále aplikací. Individuální přístup a technické řešení dle potřeb jednotlivých zákazníků je pro naši firmu samozřejmostí.

Dle Vašich požadavků je možné dodat v jakémkoliv materiálu - ocel / nerez / plast a s ložisky dle Vašeho výběru.

Kreuzgelenk- und Schleppketten werden in einem breiten Anwendungsspektrum eingesetzt. Individueller Zutritt und technische Lösung nach die Bedürfnissen der einzelnen Kunden sind unser Standard.

Ganz nach Ihren Wünschen können die Ketten aus jedem Material geliefert werden - Stahl / rostfreier Stahl / Kunststoff und mit Lagern nach Ihrem Wunsch.

Overhead conveyors are used in a wide range of applications. Our individual approach and technical solution to the requirements of each customer are a standard for our company.

Depending on your requirements, we can supply the chains made from any material - steel / stainless steel / plastic - and with the bearings of your choice.

Подвесные конвейеры находят применение в широкой гамме оборудования. Индивидуальный подход и техническое решение согласно потребностям отдельных заказчиков для нашей фирмы является естественным.

Согласно вашим требованиям можно поставить из любого материала: сталь / нержавеющая сталь / пластик и с подшипниками по вашему выбору.

Rádi vyhovíme Vaším požadavkům na konstrukci, rozměry, materiály, mazání, tepelné a povrchové zpracování řetězů a řetězových kol.

Ihren Wünschen an Konstruktion, Dimensionen, Materialien, Wärmebehandlung oder Oberflächenbearbeitung der Ketten und Kettenräder werden wir gern entsprechen.

We shall gladly meet any customer requirements for design, dimensions, raw material, lubrication, heat and surface treatment of chains and sprockets.

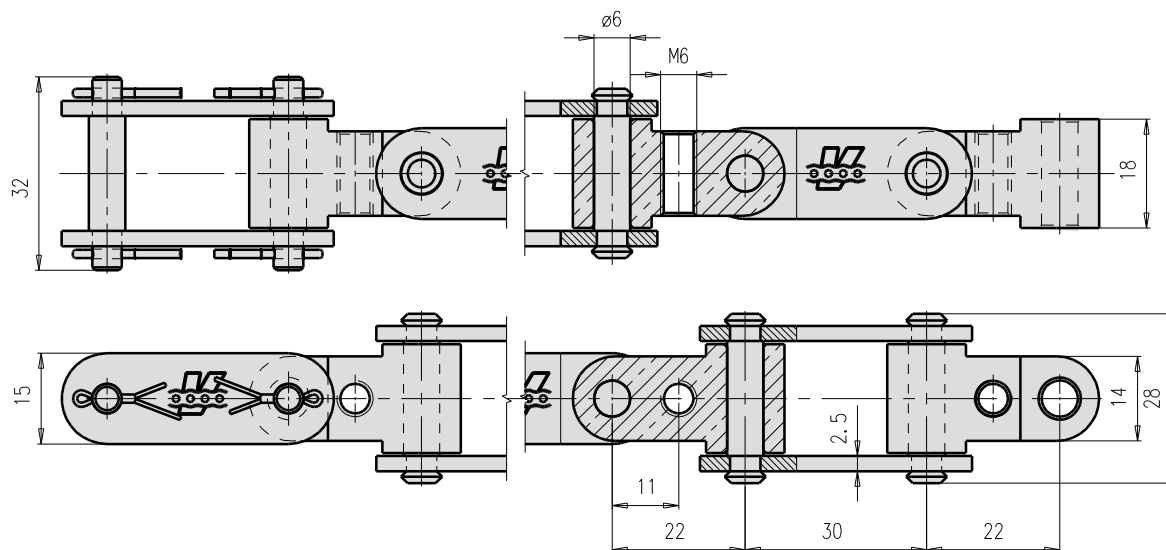
Рады удовлетворим Ваши требования относительно конструкции, размеров, материалов, смазки, термической отделки и отделки поверхности цепей и цепных колес.

Řetězy pro podvěsné dopravníky dle tovární normy

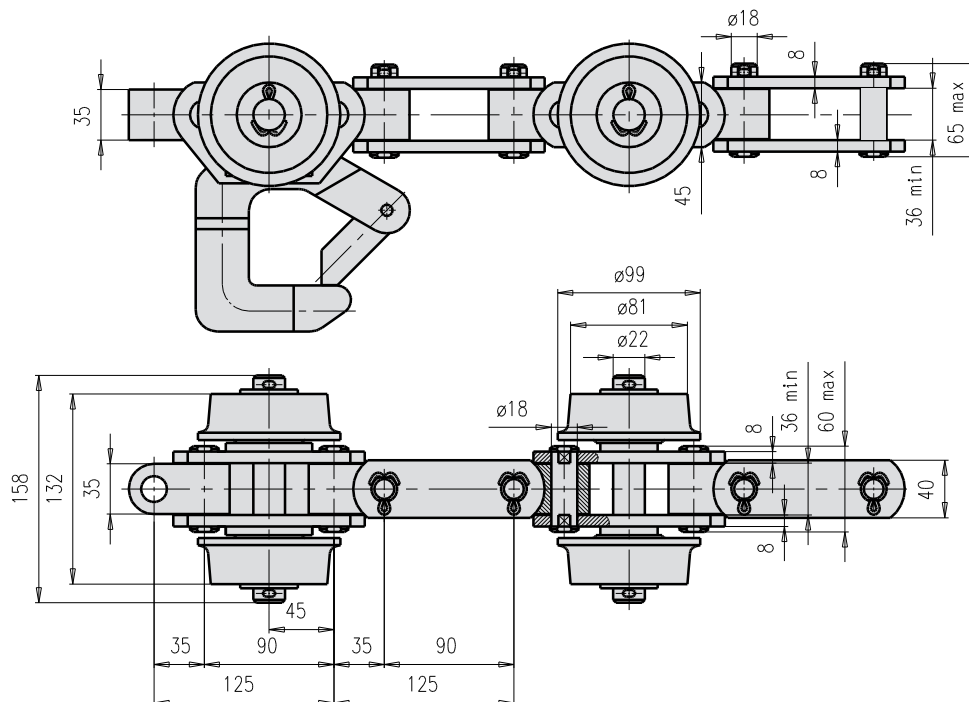
Kreuzgelenk - und Schleppketten nach Werksnorm

Overhead conveyor chains to work's standard

Цепи для подвесных конвейеров согласно заводскому стандарту

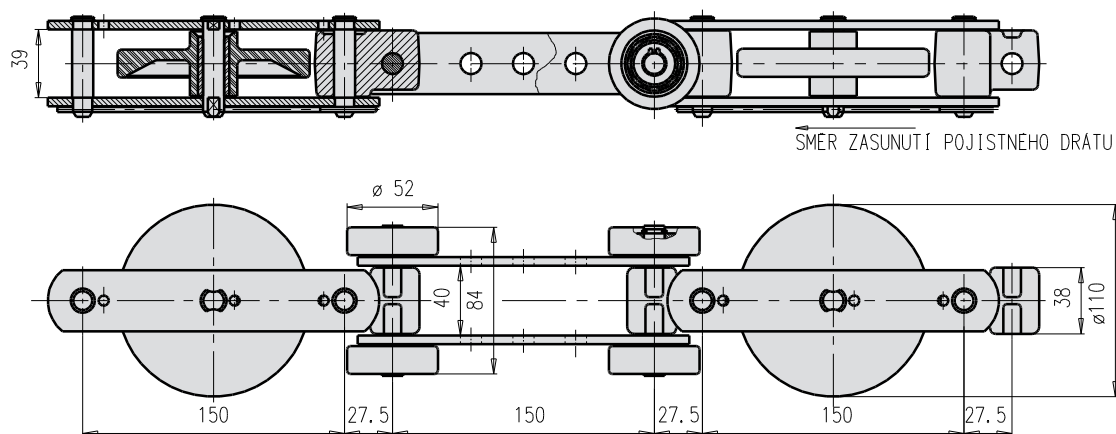


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-52	318 651 052 102	19	2,71	1,71

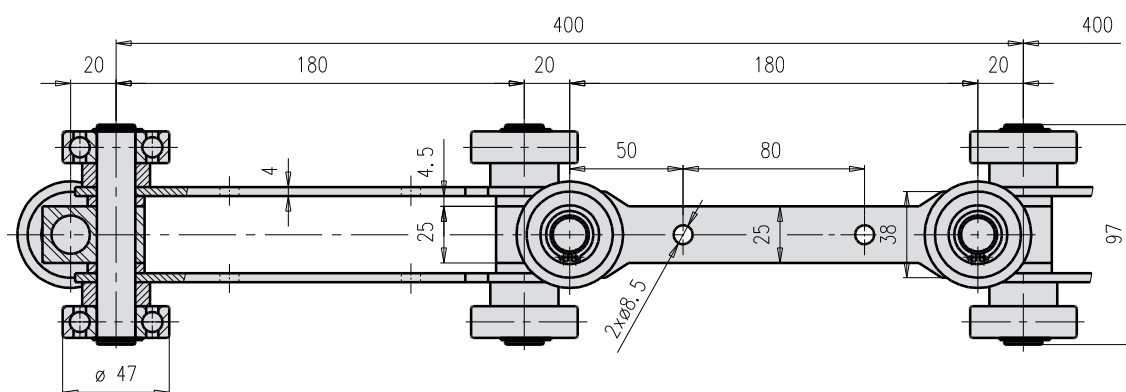


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-125	318 651 125 401	170	24,28	6,8

Řetězy pro podvěsné dopravníky dle tovární normy
Kreuzgelenk - und Schleppketten nach Werksnorm
Overhead conveyor chains to work's standard
Цепи для подвесных конвейеров согласно заводскому стандарту



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-355 (CVR M501)	318 651 355 101	75	10,71	11,64



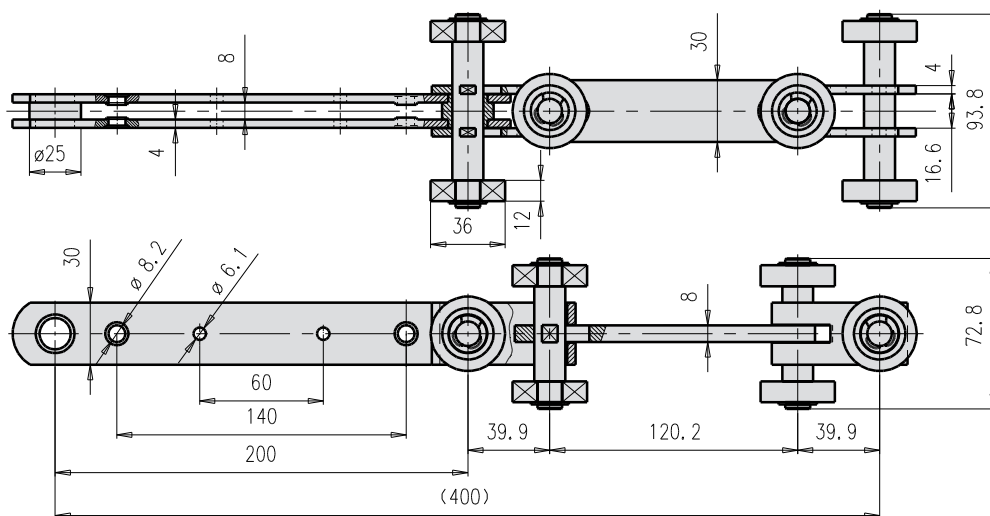
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-400	318 651 400 101	80	11,42	7,61

Řetězy pro podvěsné dopravníky dle tovární normy

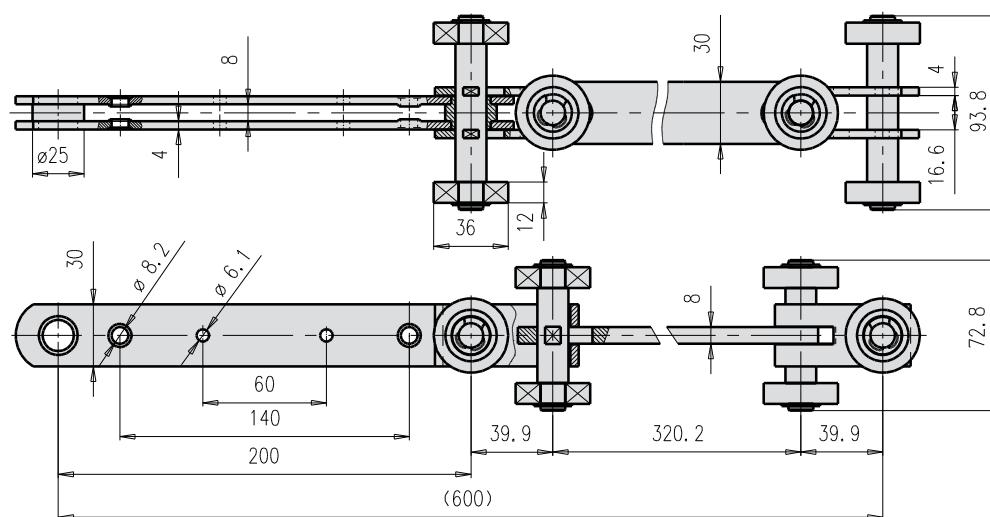
Kreuzgelenk - und Schleppketten nach Werksnorm

Overhead conveyor chains to work's standard

Цепи для подвесных конвейеров согласно заводскому стандарту

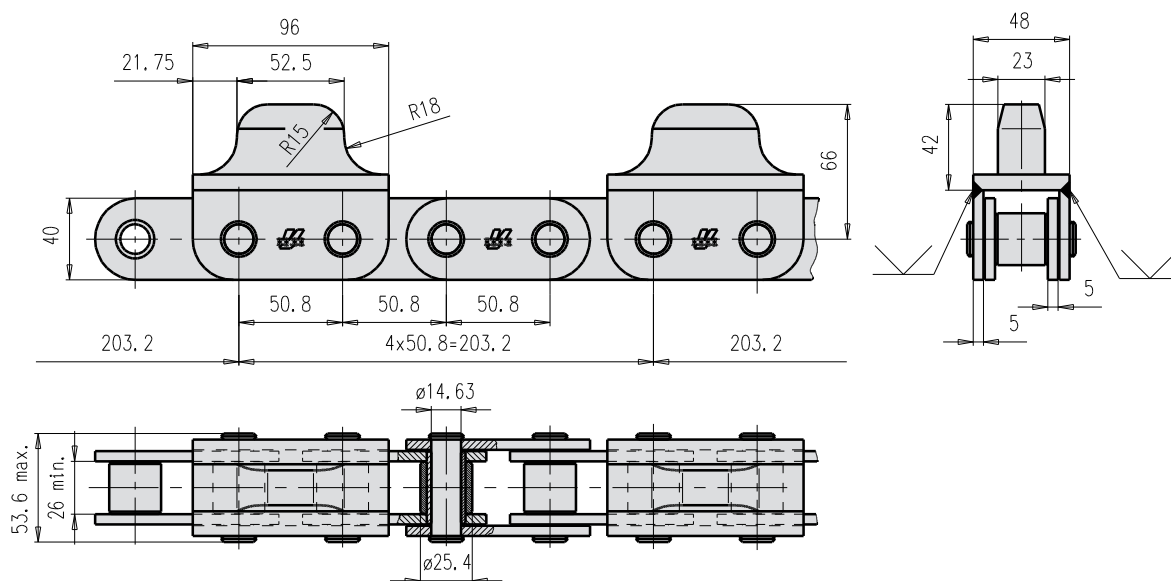


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-400	318 651 400 102	60	8,57	4,43

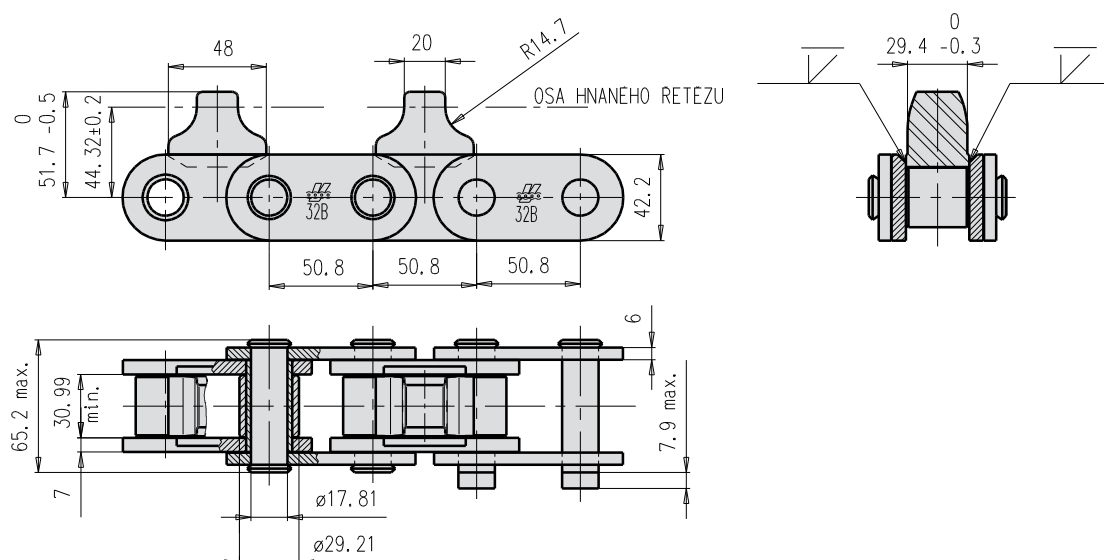


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-600	318 651 600 101	60	8,57	3,59

Řetězy pro podvěsné dopravníky dle tovární normy
Kreuzgelenk - und Schleppketten nach Werksnorm
Overhead conveyor chains to work's standard
Цепи для подвесных конвейеров согласно заводскому стандарту



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-50,8	318 651 051 301	190	27,14	11,50



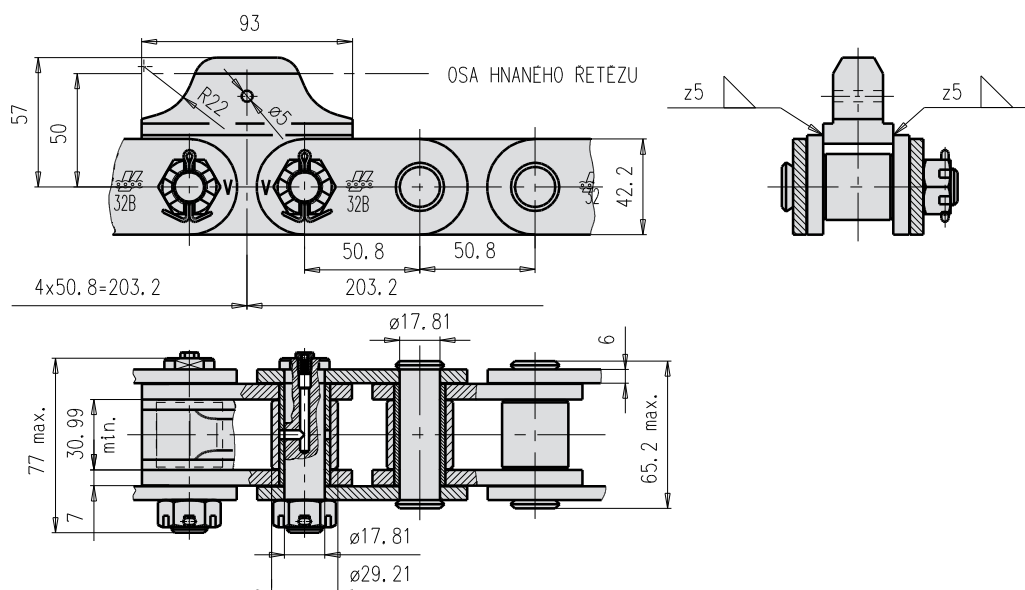
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
32B-1RD	318 181 359 000	250	35,71	13,28

Řetězy pro podvěsné dopravníky dle tovární normy

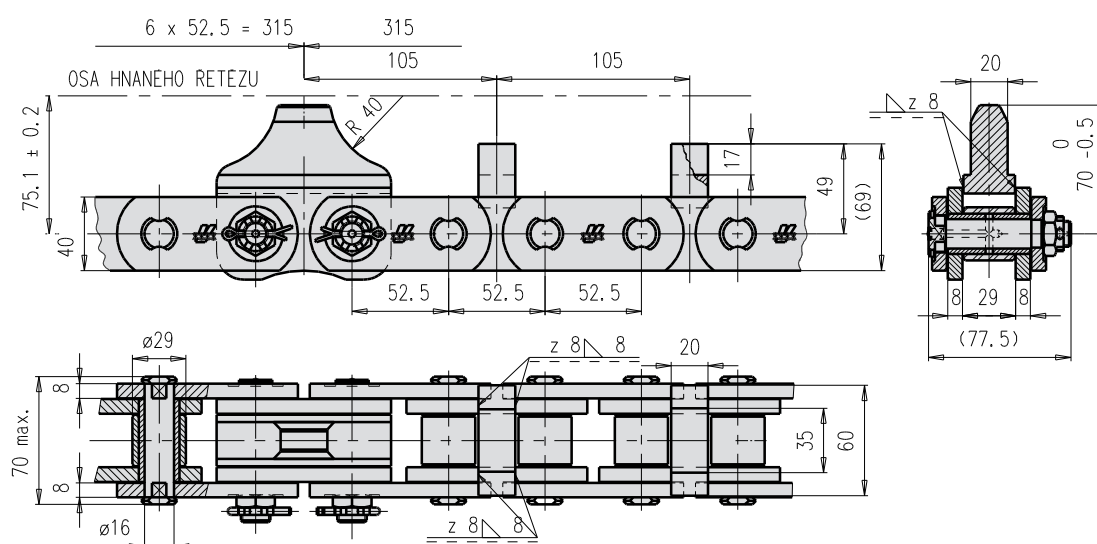
Kreuzgelenk - und Schleppketten nach Werksnorm

Overhead conveyor chains to work's standard

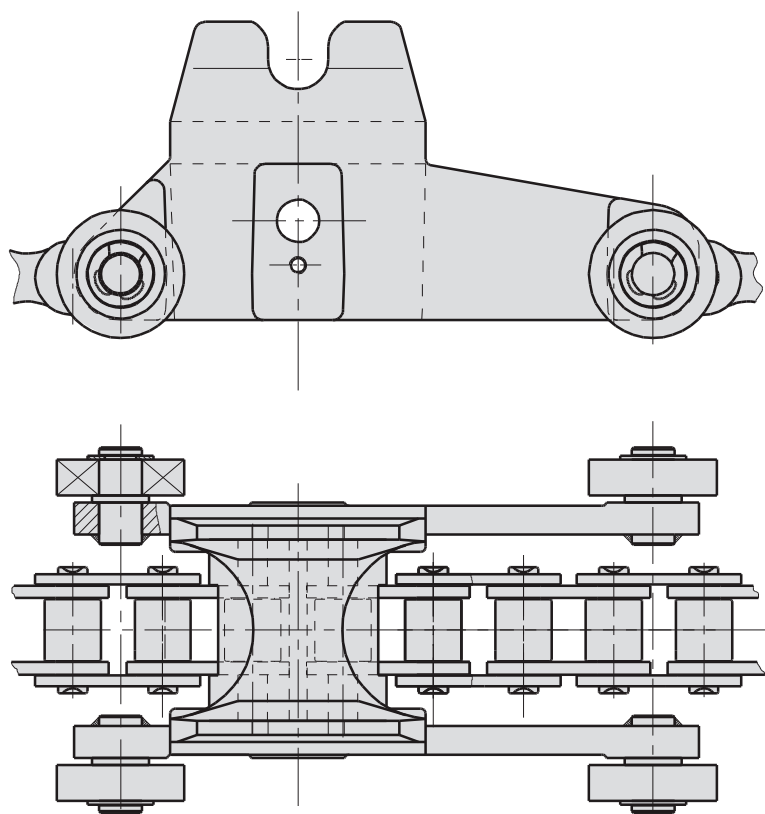
Цепи для подвесных конвейеров согласно заводскому стандарту



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
32B-1	318 181 379 000	250	35,71	23,65



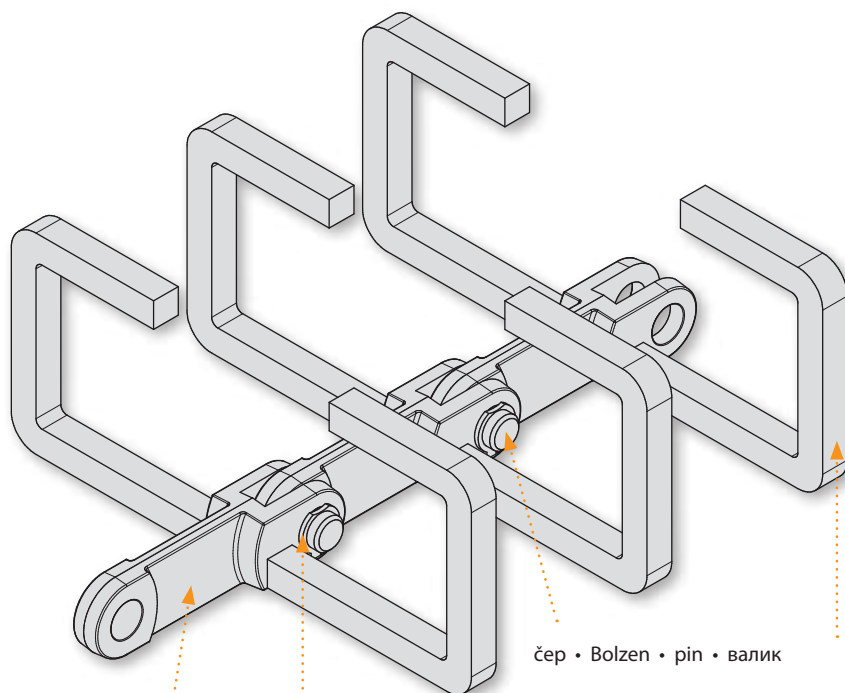
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-52,5	318 651 053 301	240	34,28	16,19





- Kované řetězy
- Gabellaschenketten
- Forged link chains
- Кованые цепи

Kované řetězy
Gabellaschenketten
Forged link chains
Кованые цепи



kovaný článek • geschmiedetes Kettenglied
 • forged chain link • кованое звено

pojistný kroužek • Sicherungsring • security clip • стопорное кольцо

čep • Bolzen • pin • валик

unašeč • Mitnehmer
 • attachment • специальное звено

ŘETĚZY VAMBERK kladou velký důraz na kvalitu materiálů. Jenom kvalitní materiál zajistí vysokou pevnost, dlouhou životnost a také všechny další požadované vlastnosti řetězu.

Kované řetězy nacházejí široké uplatnění ve všech odvětvích průmyslu. ŘETĚZY VAMBERK nabízí kompletní sortiment řetězů, unašečů a řetězových kol.

ŘETĚZY VAMBERK legt großen Wert auf hochwertige Materialien. Nur hochwertige Materialien sichern die Festigkeit, Lebensdauer sowie jede andere gewünschte Eigenschaft der Kette.

Geschmiedete Ketten sind in allen Industriebranchen sehr verbreitet. Die Firma ŘETĚZY VAMBERK bietet eine vollständige Palette an Ketten, Mitnehmern und Kettenrädern an.

ŘETĚZY VAMBERK places great emphasis on raw material quality. Only high quality raw materials ensure strength, long life time as well as any other requested properties of the chain.

Forged chains are widely used in all industries. ŘETĚZY VAMBERK offers a full range of chains, attachments and sprockets.

Компания «ŘETĚZY VAMBERK» уделяет большое внимание качеству материалов. Только качественный материал обеспечит высокую прочность, долговечность, как и все прочие требуемые свойства цепи.

Кованые цепи находят широкое применение во всех отраслях промышленности. Компания «ŘETĚZY VAMBERK» предлагает комплектный ассортимент цепей, специальных звеньев и цепных колес.

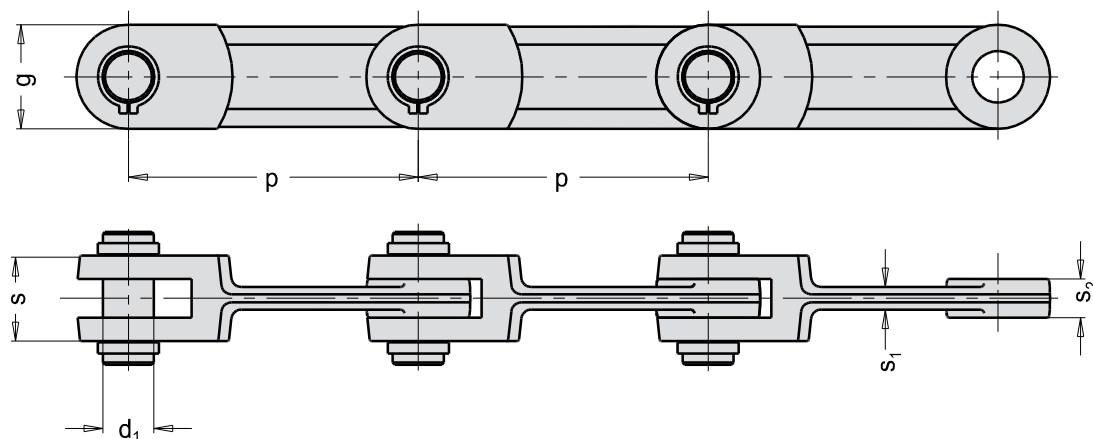
Rádi vyhovíme Vaším požadavkům na konstrukci, rozměry, materiály, mazání, tepelné a povrchové zpracování řetězů a řetězových kol.

Ihren Wünschen an Konstruktion, Dimensionen, Materialien, Wärmebehandlung oder Oberflächenbearbeitung der Ketten und Kettenräder werden wir gern entsprechen.

We shall gladly meet any customer requirements for design, dimensions, raw material, lubrication, heat and surface treatment of chains and sprockets.

Рады удовлетворим Ваши требования относительно конструкции, размеров, материалов, смазки, термической отделки и отделки поверхности цепей и цепных колес.

Kované řetězy
Gabellaschenketten
Forged link chains
Кованые цепи



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Завод. обозн.	Typ Typ Type Тип	p mm	d ₁ mm	s mm	s ₁ mm	s ₂ mm	g mm	F _B kN min	F _A kN	Q kg/m
R100101	101,6 L	101,6	14	24	6	8	36	98	14,0	3,85
R100102	101,6 M	101,6	14	30	8	12	36	147	21,0	5,25
R100103	142 L	142,0	20	24	6	8	50	127	18,1	5,80
R100104	142 M	142,0	25	42	13	19	50	265	37,8	10,40
R100105	142 H	142,0	25	62	16	28	50	412	58,8	14,90
R100106	150 L	150,0	20	24	6	8	50	127	18,1	5,00
R100107	150 M	150,0	25	42	13	15	47	265	37,8	10,00
R100108	160 M	160,0	25	50	12	23	50	333	47,5	10,50
R100109	200 M	200,0	28	66	18	33	60	539	77,0	16,30
R100110	250 M	250,0	34	70	20	31	75	735	105,0	20,85
R100111	260 M	260,0	34	70	20	31	75	735	105,0	21,65

Poznámka:

- Standardní materiál
C 43; 20 MnCr 5; 18 NCD 6
- Jiné materiály na požádání

Bemerkung:

- Standard-Werkstoff
C 43; 20 MnCr 5; 18 NDC 6
- Andere Werkstoffe auf Wunsch

Note:

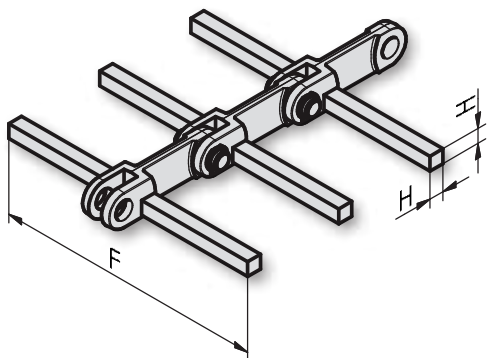
- Standard material
C 43; 20 MnCr 5; 18 NDC 6
- Other materials upon request

Примечание:

- Стандартный материал
C 43; 20 MnCr 5; 18 NCD 6
- Другие материалы по требованию

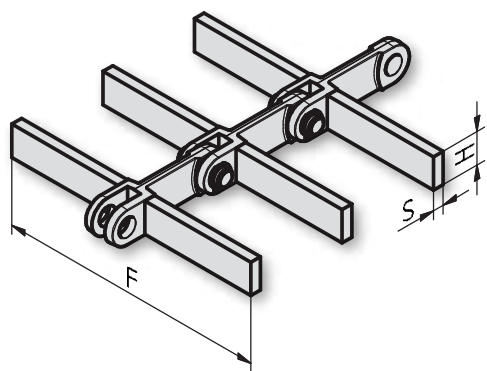
Typ • Typ • Type • Тип

A



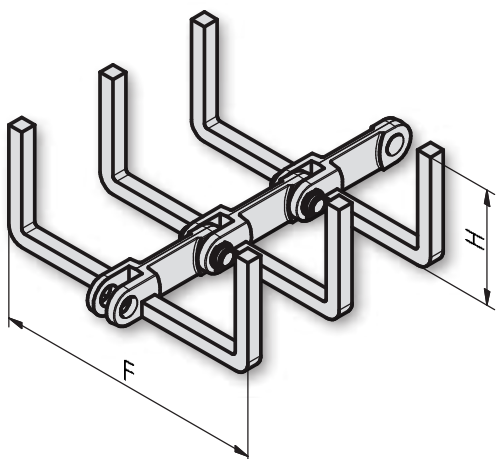
Typ • Typ • Type • Тип

B



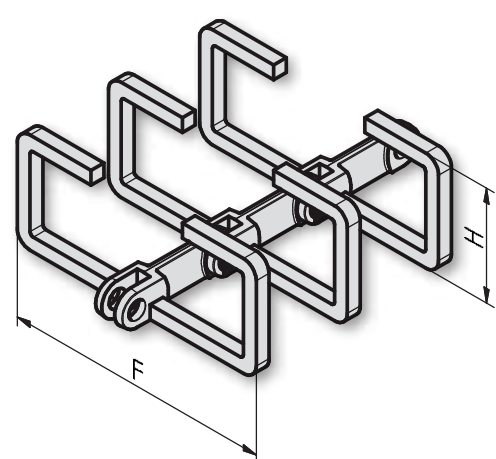
Typ • Typ • Type • Тип

U



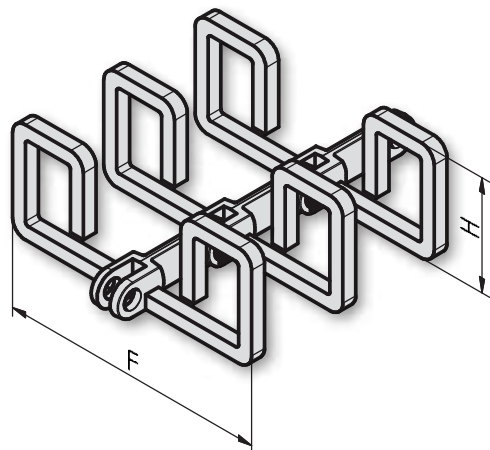
Typ • Typ • Type • Тип

C



Typ • Typ • Type • Тип

O





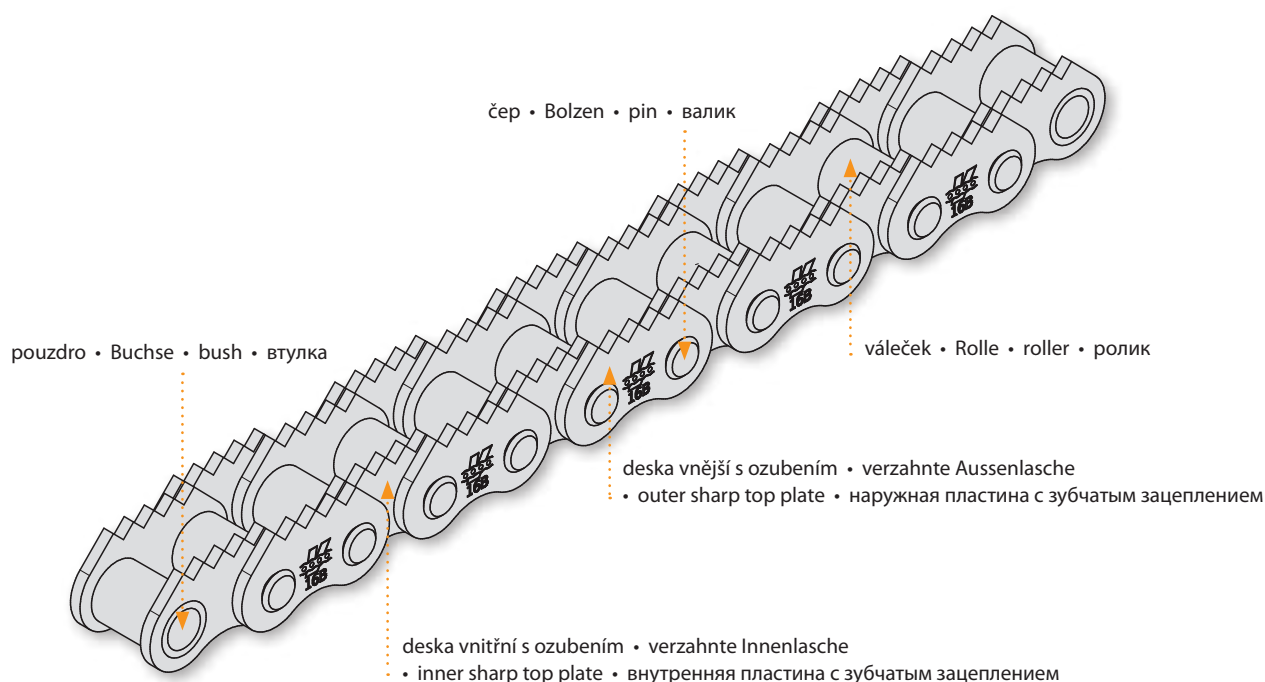
- Řetězy pro dřevařský a papírenský průmysl
- Ketten für Holz-und Papierindustrie
- Chains for wood and paper industry
- Цепи для деревообрабатывающей и бумажной промышленности

Řetězy pro dřevařský a papírenský průmysl

Ketten für Holz-und Papierindustrie

Chains for wood and paper industry

Цепи для деревообрабатывающей и бумажной промышленности



ŘETĚZY VAMBERK dodávají ucelený sortiment řetězů pro dřevařský a papírenský průmysl, který uspokojí i nejnáročnějšího zákazníka. Dlouholeté zkušenosti a znalosti vývoje technicky pokrokových výrobků v tomto oboru, spolupráce jak s výrobcí, tak i s konečnými uživateli zařízení nás vede k optimálním řešením.

Naše výrobky jsou určeny pro téměř všechny pohonné a transportní procesy v dřevozpracujícím a papírenském průmyslu.

ŘETĚZY VAMBERK liefert ein umfassendes Sortiment an Ketten für die Holz-und Papierindustrie, welches auch den anspruchsvollsten Kunden zufrieden stellt. Jahrelange Erfahrungen und Kenntnisse über die Entwicklung technologisch fortschrittlicher Produkte auf diesem Gebiet und die Zusammenarbeit mit Herstellern und Endverbrauchern führen uns zur optimalen Lösung.

Unsere Produkte sind für fast alle Antriebs-und Transportprozesse in der Holz- und Papierindustrie bestimmt.

ŘETĚZY VAMBERK delivers a complete range of chains for wood and paper industry which will satisfy even the most demanding customer. Long term experience and proficiency in the development of the technologically advanced products in this branch, cooperation with both the manufacturers (OEMs) and the end users leads us to an optimum solution.

Our products are designed for nearly all drive and conveyor processes applied in the wood and paper industries.

Компания «ŘETĚZY VAMBERK» поставяет полный ассортимент цепей для деревообрабатывающей и бумажной промышленности, который удовлетворит даже самого требовательного заказчика. Многолетний опыт и знания в области разработок технически передовых изделий в данной отрасли, сотрудничество как с производителями, так и с конечными пользователями оборудования ведут фирму к оптимальным решениям.

Наши изделия предназначены почти для всех приводных и транспортных процессов в деревообрабатывающей и бумажной промышленности.

Rádi vyhovíme Vaším požadavkům na konstrukci, rozměry, materiály, mazání, tepelné a povrchové zpracování řetězů a řetězových kol.

Ihren Wünschen an Konstruktion, Dimensionen, Materialien, Wärmebehandlung oder Oberflächenbearbeitung der Ketten und Kettenräder werden wir gern entsprechen.

We shall gladly meet any customer requirements for design, dimensions, raw material, lubrication, heat and surface treatment of chains and sprockets.

Рады удовлетворим Ваши требования относительно конструкции, размеров, материалов, смазки, термической отделки и отделки поверхности цепей и цепных колес.

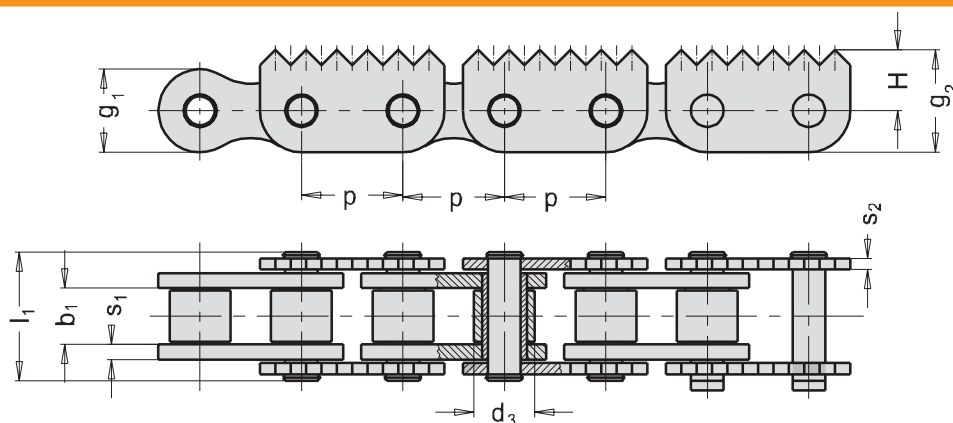
Válečkové řetězy s ozubenými deskami

Rollenketten mit verzahnten Laschen

Sharp top chains

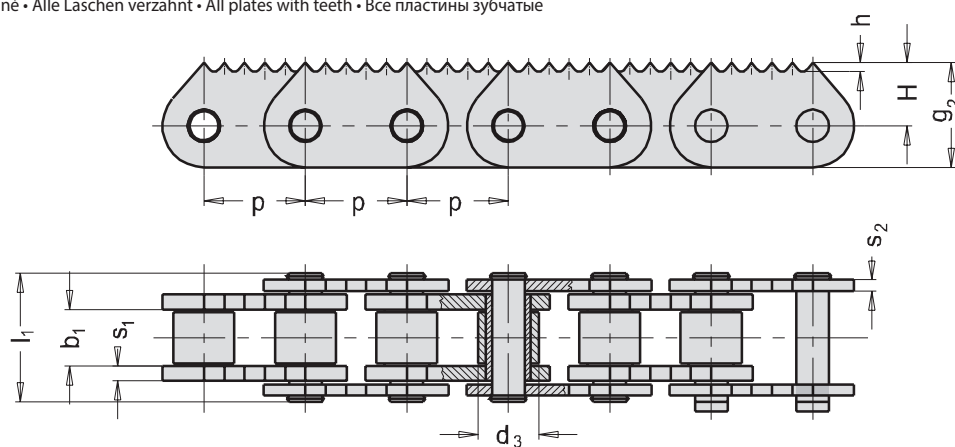
Роликовые цепи с зубчатыми пластинами

K



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
16B - Z1	318 151 705 000	25,40	17,02	15,88	36,1	21	26,5	3,5	3,0	16,0	6	60,0	8,57	2,9
16B - RDXZ	318 151 706 000	25,40	15,75	15,88	33,5	24	26,5	3,0	3,0	16,0	6	56,7	8,10	3,2
20B - Z1	318 191 081 000	31,75	19,56	19,05	41,2	26	32,0	4,5	3,5	19,0	6	95,0	13,57	4,5
24B - Z1	318 191 172 000	38,10	25,40	25,40	53,4	33	39,0	6,0	5,0	22,5	6	160,0	22,85	7,8
32B - Z1 *	318 191 211 000	50,80	30,99	29,21	65,2	/	50,9	7,0	6,0	31,1	6	250,0	35,71	11,4
T 50 *	318 651 050 336	50,00	25,40	25,40	53,0	/	50,9	5,0	5,0	31,1	6	160,0	22,85	9,7

* Všechny desky ozubené • Alle Laschen verzahnt • All plates with teeth • Все пластины зубчатые



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	h mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
16B - Z2	318 151 702 000	25,40	17,02	15,88	36,1	26,5	3,5	3,0	16,0	4,30	4	60,0	8,57	3,10
20B - Z2	318 191 084 000	31,75	19,56	19,05	41,2	32,8	4,5	3,5	19,8	2,85	6	95,0	13,57	4,60
24B - Z2	318 191 176 000	38,10	25,40	25,40	53,4	40,0	6,0	5,0	23,5	3,50	6	160,0	22,85	8,50
32B - Z2	318 181 384 000	50,80	30,99	29,21	65,2	50,9	7,0	6,0	30,0	8,50	4	250,0	35,71	11,16
32B - Z2	318 181 395 000	50,80	17,02	26,21	65,2	50,9	7,0	6,0	30,0	8,50	4	250,0	35,71	9,56

Na požádání:

- ve víceřadém provedení
- se zuby na každém článku

Z Počet zubů jedné desky se zuby

Auf Wunsch:

- mehrfache Ausführung
- mit Zähnen an jedem Glied

Z die Anzahl der Zähne einer verzahnten Lasche

Upon request:

- also in multiple version
- with teeth on each link

Z Number of teeth on one plate

По требованию:

- многорядное исполнение
- с зубьями на каждом звене.

Z Количество зубьев одной пластины с зубьями

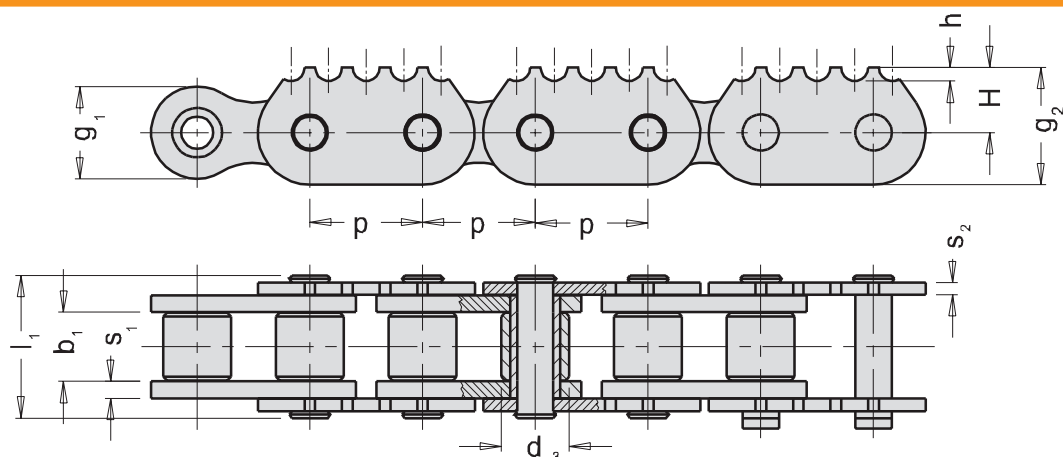


Válečkové řetězy s ozubenými deskami

Rollenketten mit verzahnten Laschen

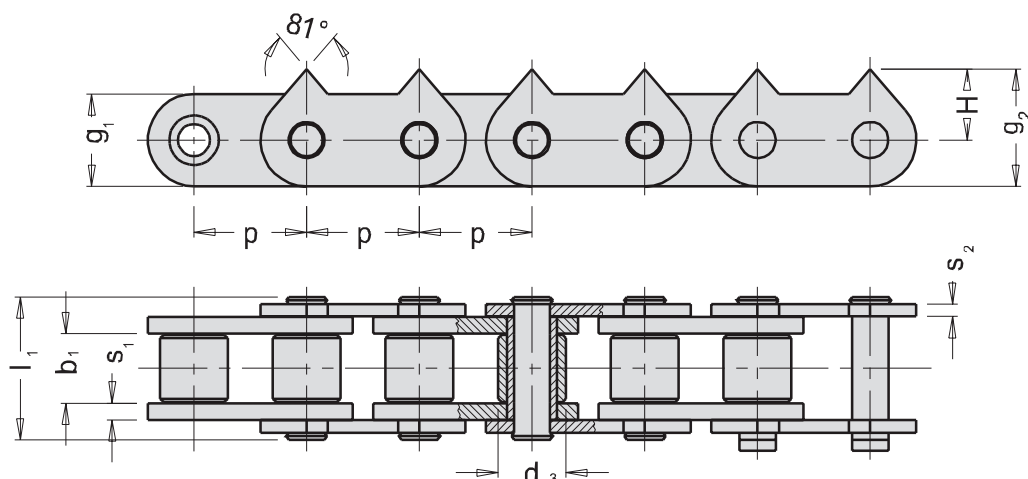
Sharp top chains

Роликовые цепи с зубчатыми пластинами



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	h mm	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
20A - Z4	318 161 062 000	31,75	18,90	19,05	40,5	29,4	33,0	4,0	4,0	15,3	3,8	88,5	12,64	4,54
20B - Z4	318 181 012 000	31,75	19,56	19,05	41,2	26,0	33,0	4,5	3,5	18,3	3,8	95,0	13,57	4,25
24A - Z4*	318 161 200 000	38,10	25,22	22,23	50,8	/	38,4	5,0	5,0	21,0	3,8	127,0	18,14	6,69
24B - Z4*	318 181 144 000	38,10	25,40	25,40	53,4	/	35,5	6,0	5,0	19,0	4,0	160,0	22,85	7,38
32A - Z4*	318 181 393 000	50,80	31,55	28,58	65,5	/	48,2	6,5	6,5	27,2	4,0	226,8	32,40	11,40
32A - Z4*	318 181 390 000	50,80	31,55	28,58	65,5	/	51,0	6,5	6,5	30,0	4,0	226,8	32,40	11,46

* Všechny desky ozubené • Alle Laschen verzahnt • All plates with teeth • Все пластины зубчатые



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
20A - Z5	318 191 004 000	31,75	19,56	19,05	41,2	26	33	4,5	3,5	20	95	13,57	4,15
24B - Z5	318 181 176 000	38,10	25,40	25,40	53,4	32	35	6,0	5,0	19	160	22,85	7,38

Na požádání:

- ve víceřadém provedení
- se zuby na každém článku

Z Počet zubů jedné desky se zuby

Auf Wunsch:

- mehrfache Ausführung
- mit Zähnen an jedem Glied

Z die Anzahl der Zähne einer verzahnten Lasche

Upon request:

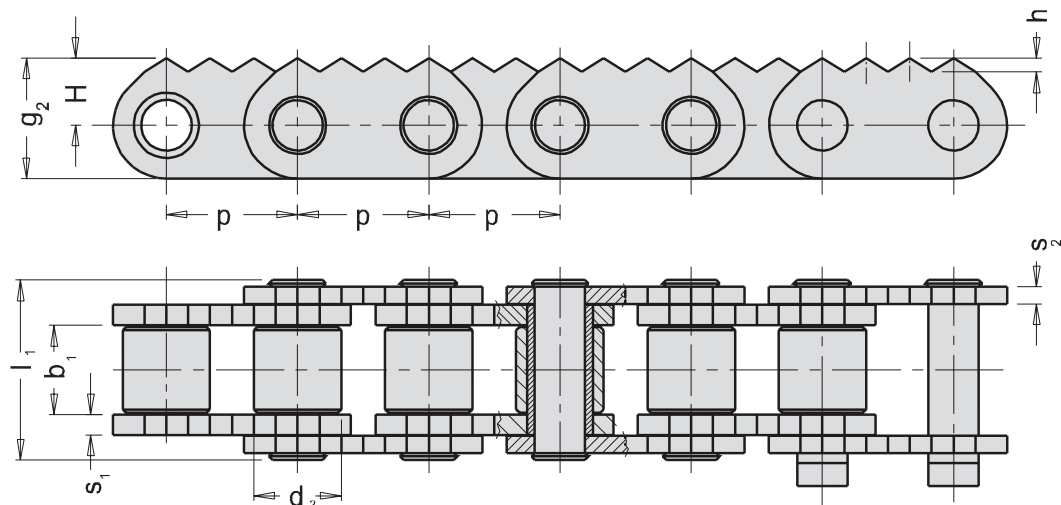
- also in multiple version
- with teeth on each link

Z Number of teeth on one plate

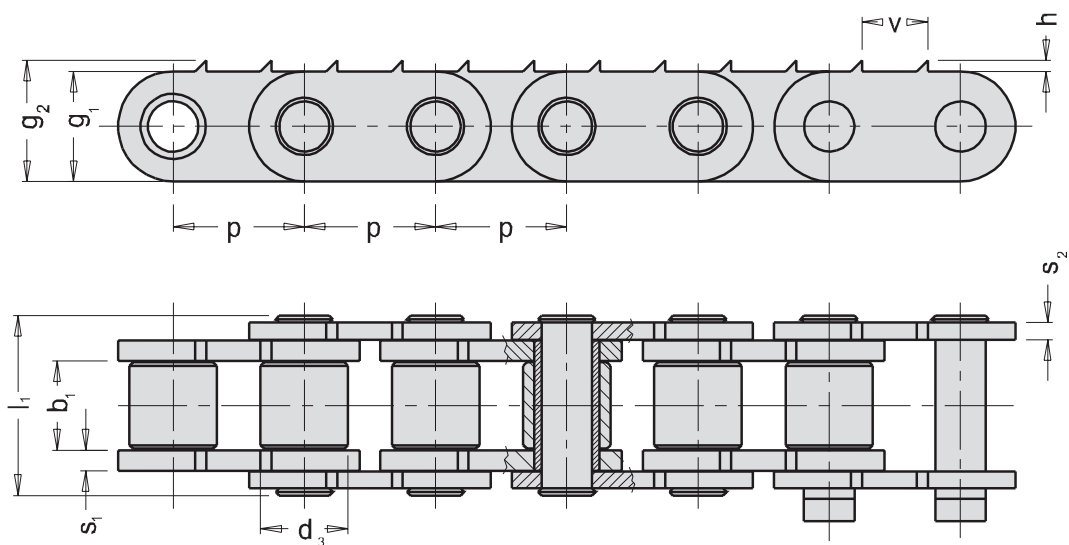
По требованию:

- многорядное исполнение
- с зубьями на каждом звене.

Z Количество зубьев одной пластины с зубьями

Válečkové řetězy s ozubenými deskami**Rollenketten mit verzahnten Laschen****Sharp top chains****Роликовые цепи с зубчатыми пластинами****K**

Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b_1 mm min.	d_3 mm h10	l_1 mm	g_2 mm	s_1 mm	s_2 mm	H mm	Z	F_B kN min.	F_A kN	Q kg/m
24B - Z6	318 191 189 000	38,1	25,4	25,4	53,4	35	6	5	19,5	4	160	22,85	7,56



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b_1 mm min.	d_3 mm h10	l_1 mm	g_1 mm	g_2 mm	s_1 mm	s_2 mm	v mm	h mm	F_B kN min.	F_A kN	Q kg/m
24B - Z7	318 191 197 000	38,10	25,40	25,40	53,4	32	35,2	6,0	5,0	19	3,2	160	22,85	7,40

Na požádání:

- ve víceřadém provedení

Auf Wunsch:

- mehrfache Ausführung

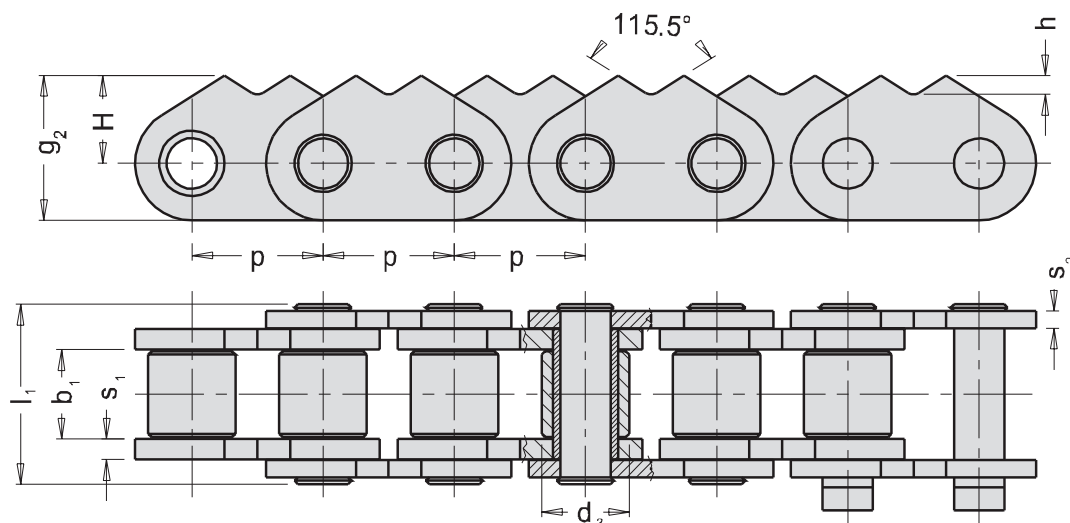
Upon request:

- also in multiple version

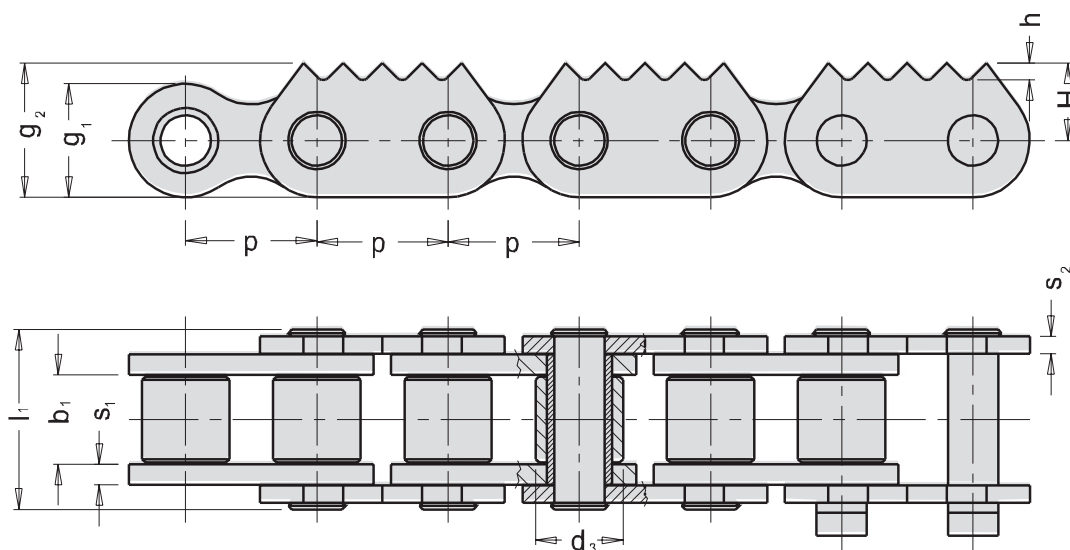
По требованию:

- многорядное исполнение

Válečkové řetězy s ozubenými deskami
Rollenketten mit verzahnten Laschen
Sharp top chains
Роликовые цепи с зубчатыми пластинами



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	h mm	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
24B - Z8	318 181 100 000	38,1	25,4	25,4	53,4	42	6	5	25,5	5,5	160	22,85	8,25



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	h mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
16B - Z9	318 151 707 000	25,40	17,02	15,88	36,1	21,0	24,0	4	3	13,5	4,0	5	60,0	8,57	2,93
20A - Z9	318 161 063 000	31,75	18,90	19,05	40,5	29,4	37,4	4	4	22,7	8,5	4	88,5	12,64	4,62
24B - Z9	318 191 177 000	38,10	25,40	25,40	53,4	33,4	39,0	6	5	22,5	5,0	5	160,0	22,85	7,45
32B - Z9	318 191 206 000	50,80	30,99	29,21	65,2	42,2	50,9	7	6	30,0	8,5	4	250,0	35,71	10,3

Na požádání:

- ve víceřadém provedení
- se zuby na každém článku

Z Počet zubů jedné desky se zuby

Auf Wunsch:

- mehrfache Ausführung
- mit Zähnen an jedem Glied

Z die Anzahl der Zähne einer verzahnten Lasche

Upon request:

- also in multiple version
- with teeth on each link

Z Number of teeth on one plate

По требованию:

- многорядное исполнение
- с зубьями на каждом звене.

Z Количество зубьев одной пластины с зубьями

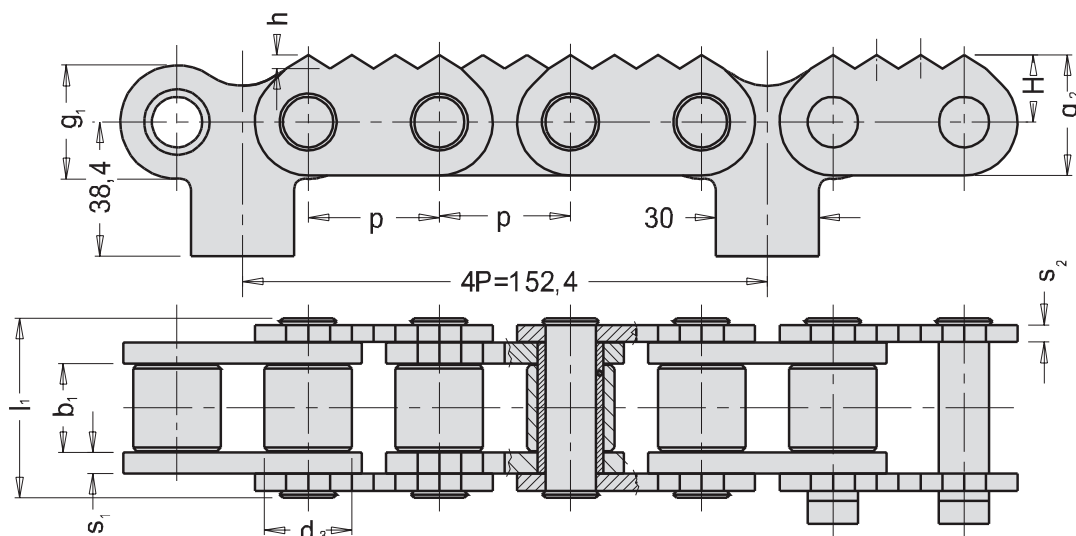
Válečkové řetězy s ozubenými deskami

Rollenketten mit verzahnten Laschen

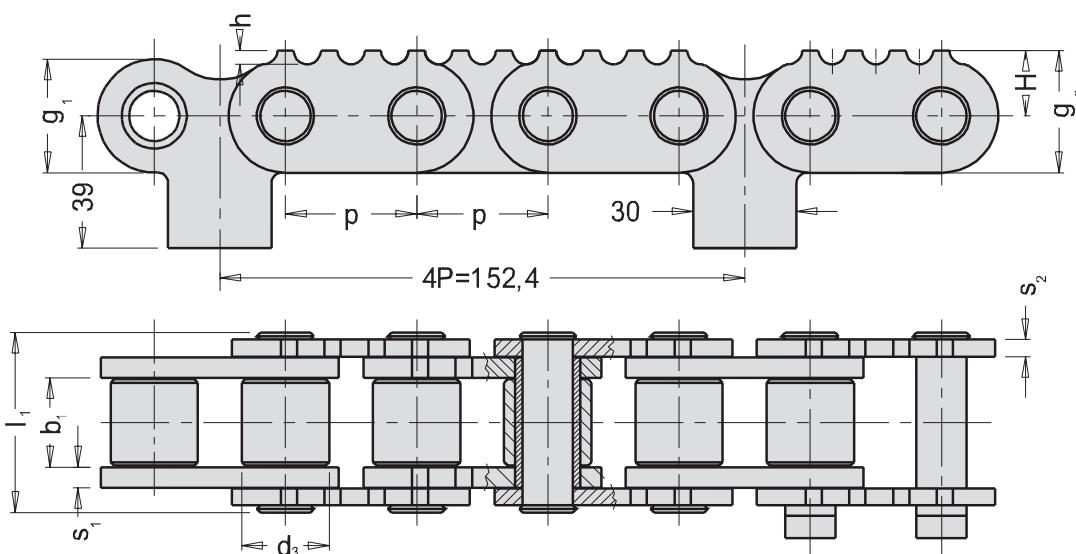
Sharp top chains

Роликовые цепи с зубчатыми пластинами

K



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	h mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
24B - 1	318 181 103 000	38,1	25,4	25,4	53,4	33	35	6	5	18,5	4	4	160	22,85	1,94



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	h mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
24B - 1	318 181 128 000	38,1	25,4	25,4	53,4	33	35,5	6	5	19	4	4	160	22,85	8,33

Na požádání:

- ve víceřadém provedení
- se zuby na každém článku

Z Počet zubů jedné desky se zuby

Auf Wunsch:

- mehrfache Ausführung
- mit Zähnen an jedem Glied

Z die Anzahl der Zähne einer verzahnten Lasche

Upon request:

- also in multiple version
- with teeth on each link

Z Number of teeth on one plate

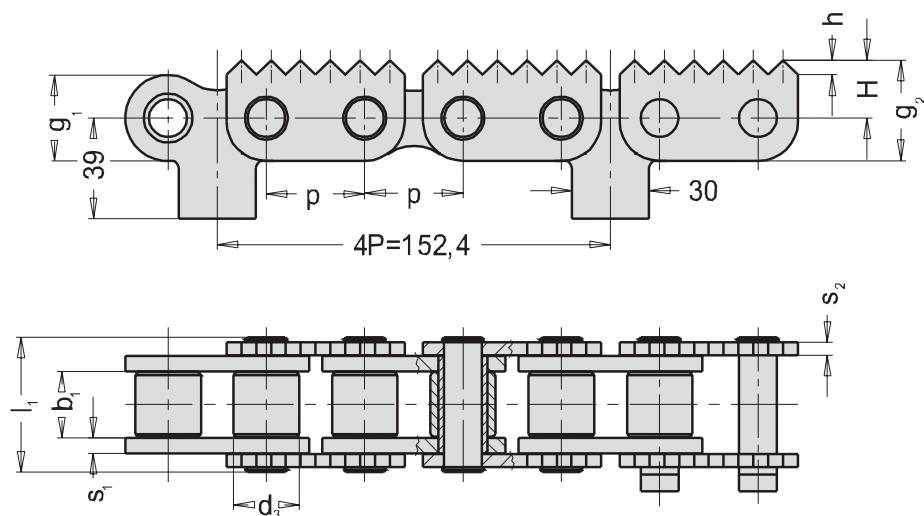
По требованию:

- многорядное исполнение
- с зубьями на каждом звене.

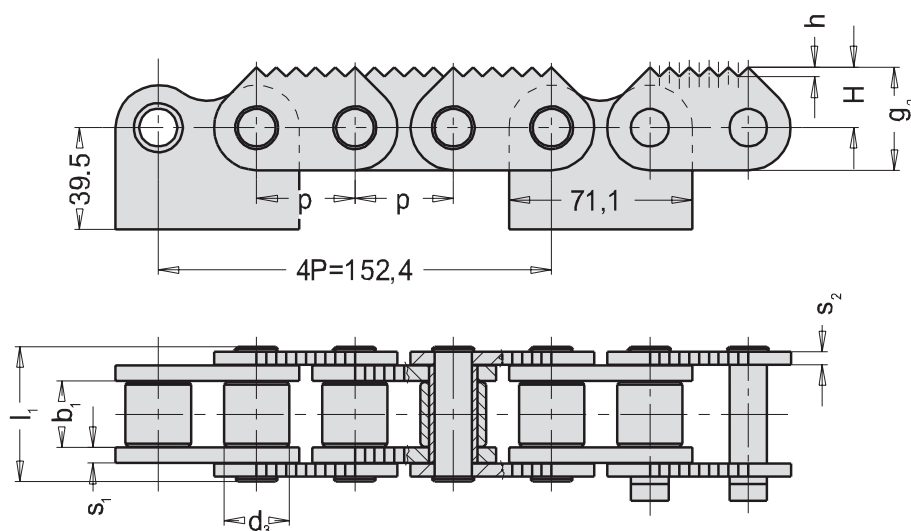
Z Количество зубьев одной пластины с зубьями



Válečkové řetězy s ozubenými deskami
Rollenketten mit verzahnten Laschen
Sharp top chains
Роликовые цепи с зубчатыми пластинами



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	h mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
24B - 1	318 191 188 000	38,1	25,4	25,4	53,4	33,4	39	6	5	22,5	5,75	6	160	22,85	8,34



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	h mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
24B - 1	318 191 154 000	38,1	25,4	25,4	53,4	/	40	6	5	23,5	3,5	6	160	22,85	9,48

Na požádání:

- ve víceřadém provedení
- se zuby na každém článku

Z Počet zubů jedné desky se zuby

Auf Wunsch:

- mehrfache Ausführung
- mit Zähnen an jedem Glied

Z die Anzahl der Zähne einer verzahnten Lasche

Upon request:

- also in multiple version
- with teeth on each link

Z Number of teeth on one plate

По требованию:

- многорядное исполнение
- с зубьями на каждом звене.

Z Количество зубьев одной пластины с зубьями

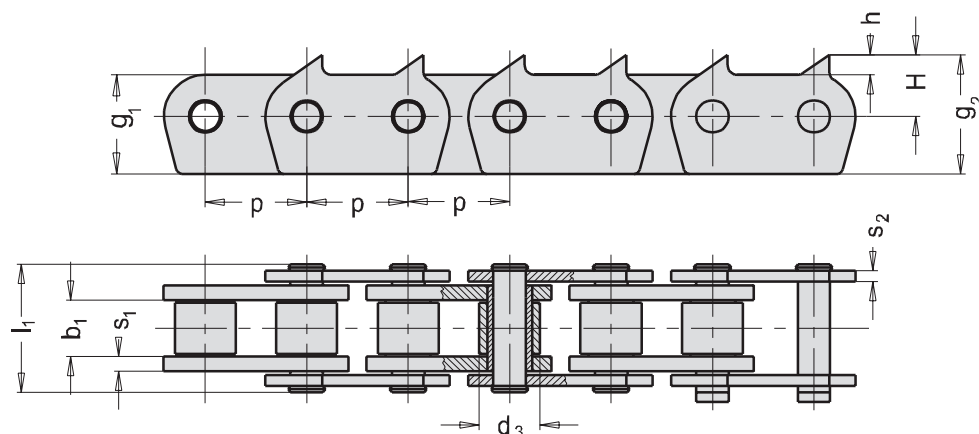
Válečkové řetězy s ozubenými deskami

Rollenketten mit verzahnten Laschen

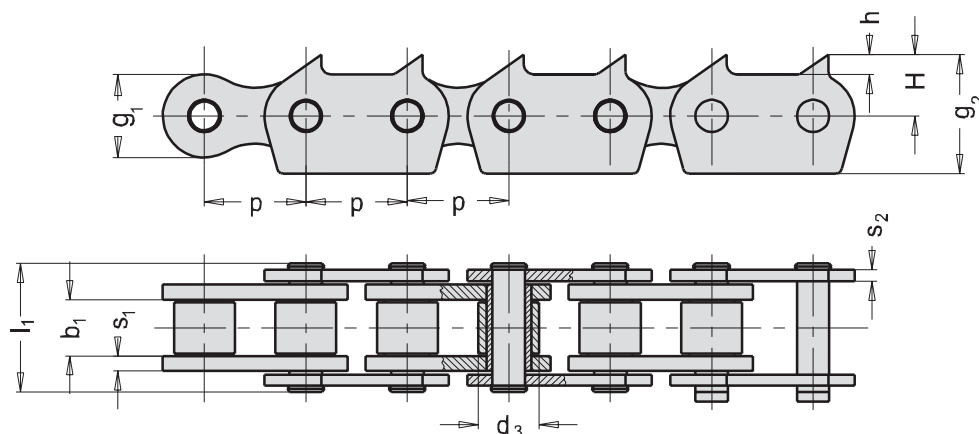
Sharp top chains

Роликовые цепи с зубчатыми пластинами

K



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	h mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
32B - 1	318 191 281 000	50,8	30,99	29,21	65,2	65,5	75,0	7	6	30,0	9,5	2	250	35,71	14,90
32B - 1	318 181 314 000	50,8	17,02	29,21	51,2	65,5	75,0	7	6	30,0	9,5	2	250	35,71	11,86
32B - 1	318 181 328 000	50,8	30,99	29,21	65,2	65,5	/	7	6	20,5	/	0	250	35,71	13,50
32B - 1	318 181 366 000	50,8	30,99	29,21	65,2	42,2	50,9	7	6	30,0	9,5	2	250	35,71	10,74
32B - 1	318 181 382 000	50,8	17,02	29,21	51,2	/	75,0	7	6	20,5	9,2	4	250	35,71	13,30



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	h mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
32B - 1	318 181 305 000	50,8	19,56	29,21	53,7	42,2	75,0	7	6	30	9,5	2	250	35,71	12,6
32B - 1	318 191 202 000	50,8	17,02	28,50	51,2	42,2	75,0	7	6	30	9,5	2	250	35,71	12,4
32B - 1	318 191 207 000	50,8	17,02	29,21	51,2	42,2	75,0	7	6	30	9,5	2	250	35,71	12,5
32B - 1	318 191 275 000	50,8	30,99	29,21	65,2	42,2	75,0	7	6	30	9,5	2	250	35,71	14,9
32B - 1	318 191 296 000	50,8	16,00	28,50	50,2	42,2	75,0	7	6	30	9,5	2	250	35,71	12,4
32B - 1	318 181 339 000	50,8	30,99	29,21	65,2	42,2	50,9	7	6	30	9,5	2	250	35,71	10,4

Na požádání:

- ve víceřadém provedení
- se zuby na každém článku

Z Počet zubů jedné desky se zuby

Auf Wunsch:

- mehrfache Ausführung
- mit Zähnen an jedem Glied

Z die Anzahl der Zähne einer verzahnten Lasche

Upon request:

- also in multiple version
- with teeth on each link

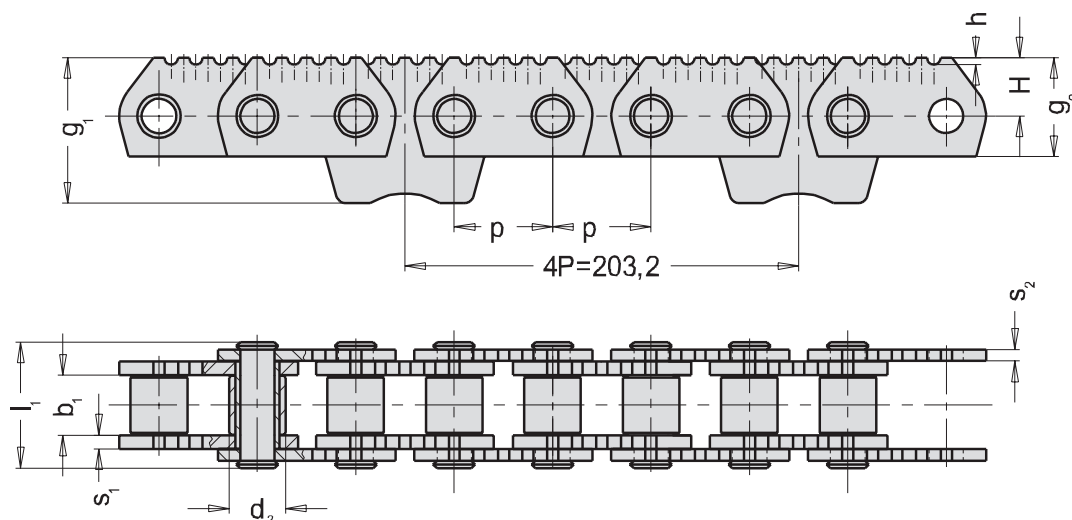
Z Number of teeth on one plate

По требованию:

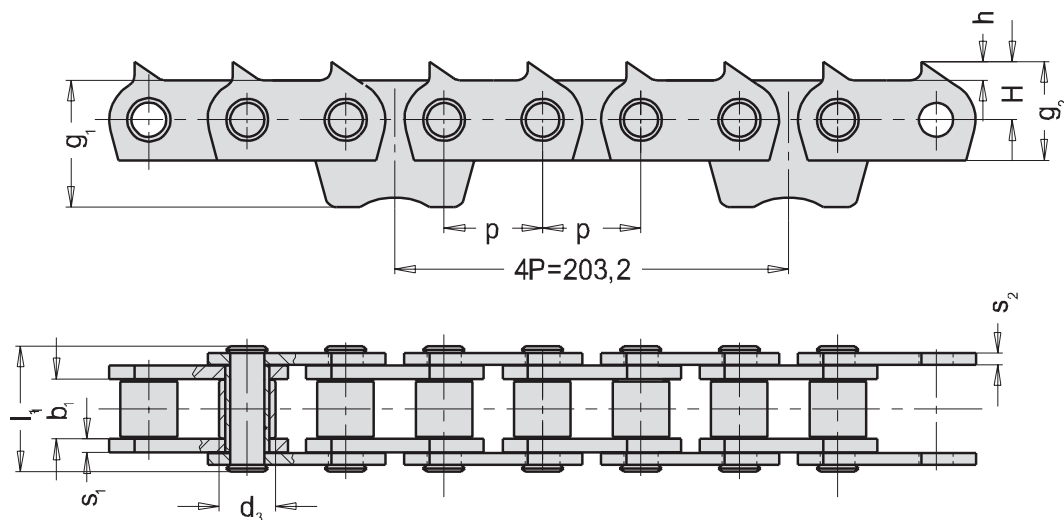
- многорядное исполнение
- с зубьями на каждом звене.

Z Количество зубьев одной пластины с зубьями

Válečkové řetězy s ozubenými deskami
Rollenketten mit verzahnten Laschen
Sharp top chains
Роликовые цепи с зубчатыми пластинами



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	h mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
32B - 1	318 181 301 000	50,8	30,99	29,21	65,2	75	50,9	7	6	30	3,5	5	250	35,71	12,7



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	h mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
32B - 1	318 181 300 000	50,8	30,99	29,21	65,2	75	50,9	7	6	30	9,5	2	250	35,71	11,98

Na požádání:

- ve víceřadém provedení
- se zuby na každém článku

Z Počet zubů jedné desky se zuby

Auf Wunsch:

- mehrfache Ausführung
- mit Zähnen an jedem Glied

Z die Anzahl der Zähne einer verzahnten Lasche

Upon request:

- also in multiple version
- with teeth on each link

Z Number of teeth on one plate

По требованию:

- многорядное исполнение
- с зубьями на каждом звене.

Z Количество зубьев одной пластины с зубьями

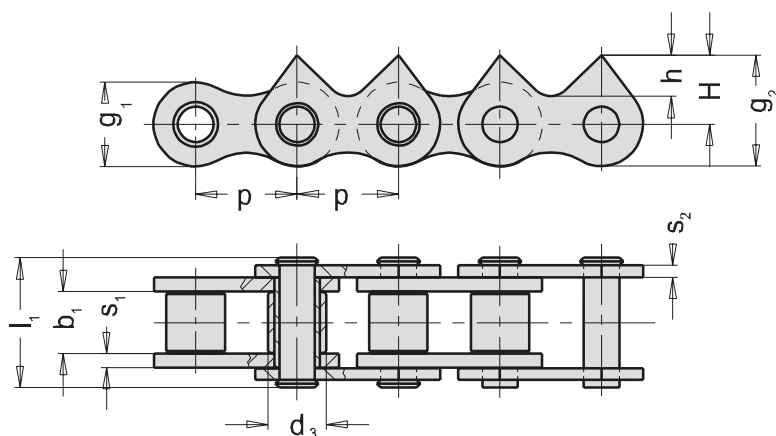
Válečkové řetězy s ozubenými deskami

Rollenketten mit verzahnten Laschen

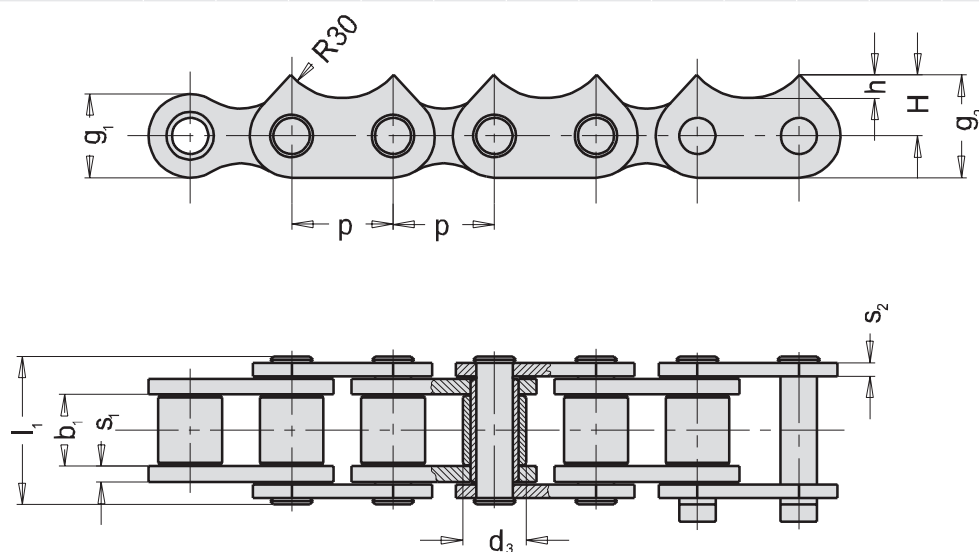
Sharp top chains

Роликовые цепи с зубчатыми пластинами

K



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	h mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
16B - 1	318 151 715 000	25,40	17,02	15,88	36,1	21,0	25,50	4	3	15,00	8,00	2	60	8,57	2,85
20B - 1	318 181 058 000	31,75	31,75	19,05	41,2	26,0	34,00	4,5	3,5	19,30	6,80	2	95	13,57	4,14
32B - 1	318 191 286 000	50,80	30,99	29,21	65,2	42,2	55,55	7	6	34,65	20,65	2	250	35,71	11,07



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	h mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
28B - 1	318 181 200 000	44,45	30,99	27,94	65	36,6	45	7	6	26,7	10,21	2	200	28,57	9,49

Na požádání:

- ve víceřadém provedení
- se zuby na každém článku

Z Počet zubů jedné desky se zuby

Auf Wunsch:

- mehrfache Ausführung
- mit Zähnen an jedem Glied

Z die Anzahl der Zähne einer verzahnten Lasche

Upon request:

- also in multiple version
- with teeth on each link

Z Number of teeth on one plate

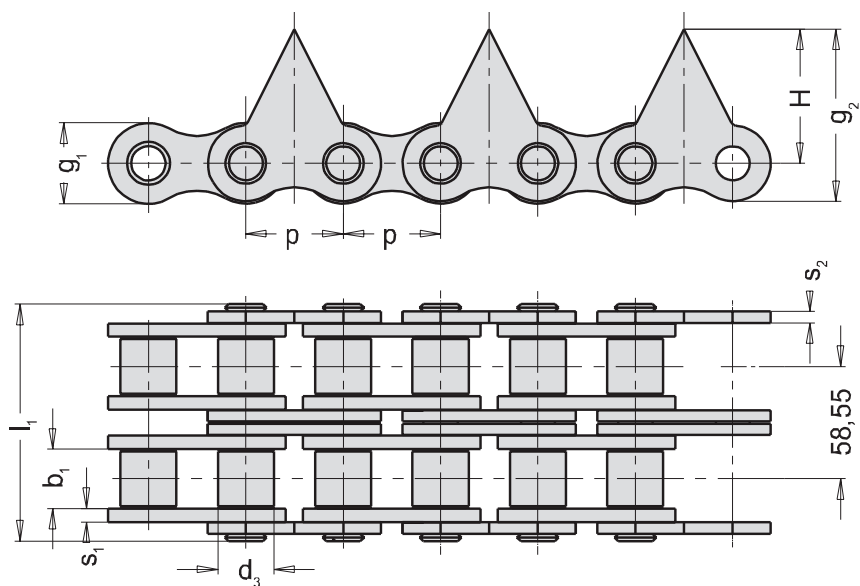
По требованию:

- многорядное исполнение
- с зубьями на каждом звене.

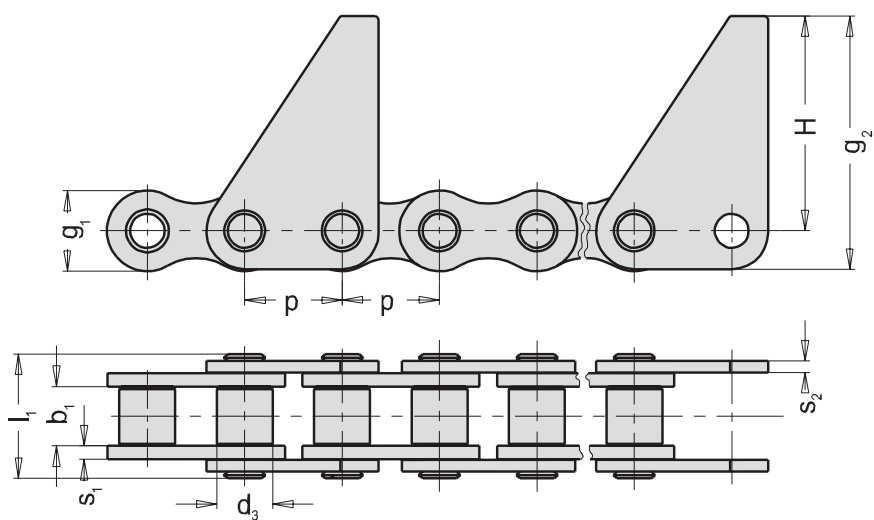
Z Количество зубьев одной пластины с зубьями



Válečkové řetězy s ozubenými deskami
Rollenketten mit verzahnten Laschen
Sharp top chains
Роликовые цепи с зубчатыми пластинами



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
32B - 2	318 192 278 000	50,8	30,99	29,21	123,8	42,2	89,8	7	6	70	1	450	64,28	20,42



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
16B - 1	318 151 243 000	25,4	17,02	15,88	36,1	21,0	71,5	4	3	61,0	1	60	8,57	3,11
32B - 1	318 191 283 000	50,8	30,99	29,21	65,2	42,2	132,0	7	6	110,9	1	250	35,71	11,98

Na požádání:

- ve víceřadém provedení
- se zuby na každém článku

Z Počet zubů jedné desky se zuby

Auf Wunsch:

- mehrfache Ausführung
- mit Zähnen an jedem Glied

Z die Anzahl der Zähne einer verzahnten Lasche

Upon request:

- also in multiple version
- with teeth on each link

Z Number of teeth on one plate

По требованию:

- многорядное исполнение
- с зубьями на каждом звене.

Z Количество зубьев одной пластины с зубьями

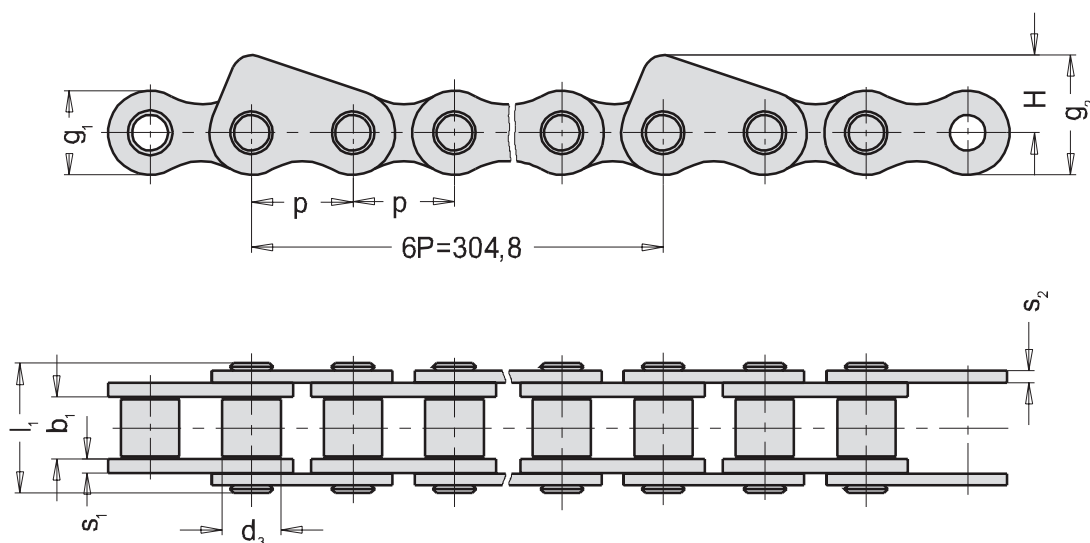
Válečkové řetězy s ozubenými deskami

Rollenketten mit verzahnten Laschen

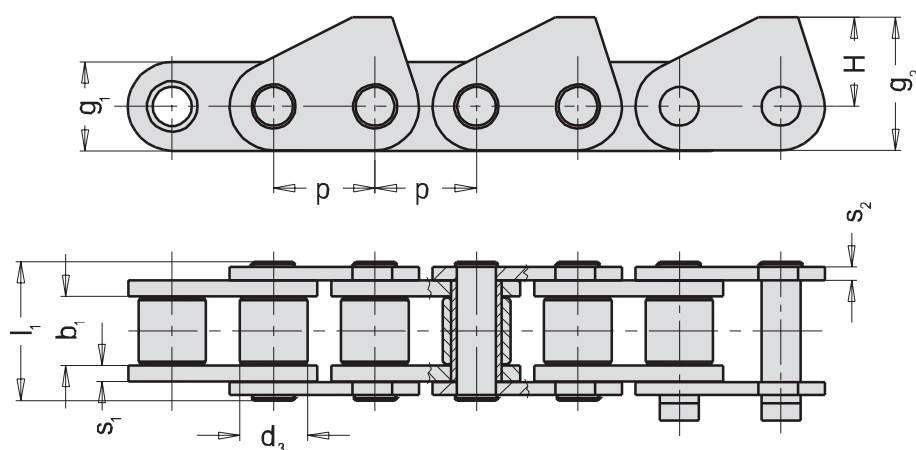
Sharp top chains

Роликовые цепи с зубчатыми пластинами

K



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
32B -1	318 181 316 000	50,8	30,99	29,21	65,2	42,2	60	7	6	38,9	1	250	35,71	10,24
32B -1	318 181 349 000	50,8	30,99	29,21	65,2	42,2	63	7	6	41,9	1	250	35,71	10,26



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
24B -1	318 191 190 000	38,1	25,4	25,4	53,4	33,4	50	6	5	33,4	1	160	22,85	8,12

Na požádání:

- ve víceřadém provedení
- se zuby na každém článku

Z Počet zubů jedné desky se zuby

Auf Wunsch:

- mehrfache Ausführung
- mit Zähnen an jedem Glied

Z die Anzahl der Zähne einer verzahnten Lasche

Upon request:

- also in multiple version
- with teeth on each link

Z Number of teeth on one plate

По требованию:

- многорядное исполнение
- с зубьями на каждом звене.

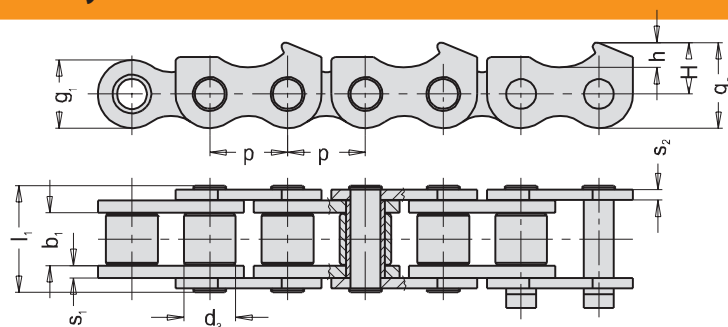
Z Количество зубьев одной пластины с зубьями

Válečkové řetězy s ozubenými deskami

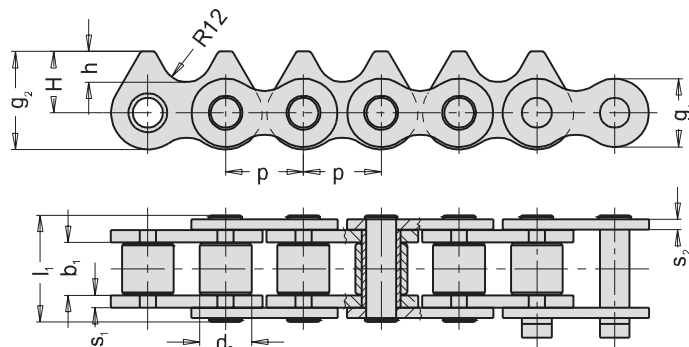
Rollenketten mit verzahnten Laschen

Sharp top chains

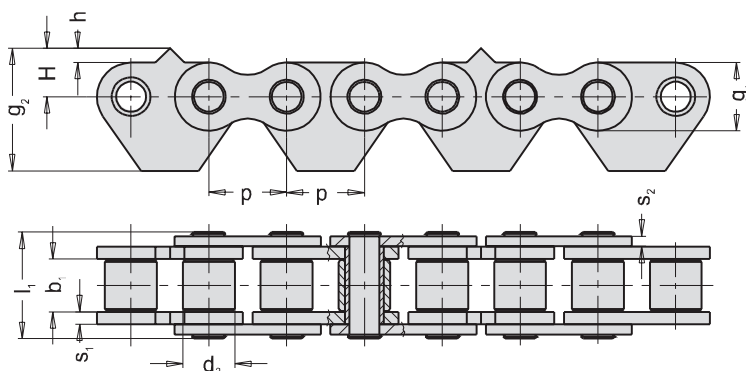
Роликовые цепи с зубчатыми пластинами



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	h mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
24B-1	318 181 130 000	38,1	25,4	25,40	53,4	33,4	43,7	6	5	27	9,0	1	160	22,85	7,4
40B-1	318 191 314 000	63,5	38,1	39,37	80,4	46,0	63,0	8	8	37	19,5	1	380	54,28	15,5



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	h mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
24B-1	318 181 108 000	38,1	25,4	25,4	53,4	33,4	48	6	5	30	15	2	160	22,85	7,7



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	h mm	Z	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
24B-1	318 181 115 000	38,1	25,4	25,4	53,4	33,4	60	6	5	23,7	7	1	160	22,85	6,95

Na požádání:

- ve víceřadém provedení
- se zuby na každém článku

Z Počet zubů jedné desky se zuby

Auf Wunsch:

- mehrfache Ausführung
- mit Zähnen an jedem Glied

Z die Anzahl der Zähne einer verzahnten Lasche

Upon request:

- also in multiple version
- with teeth on each link

Z Number of teeth on one plate

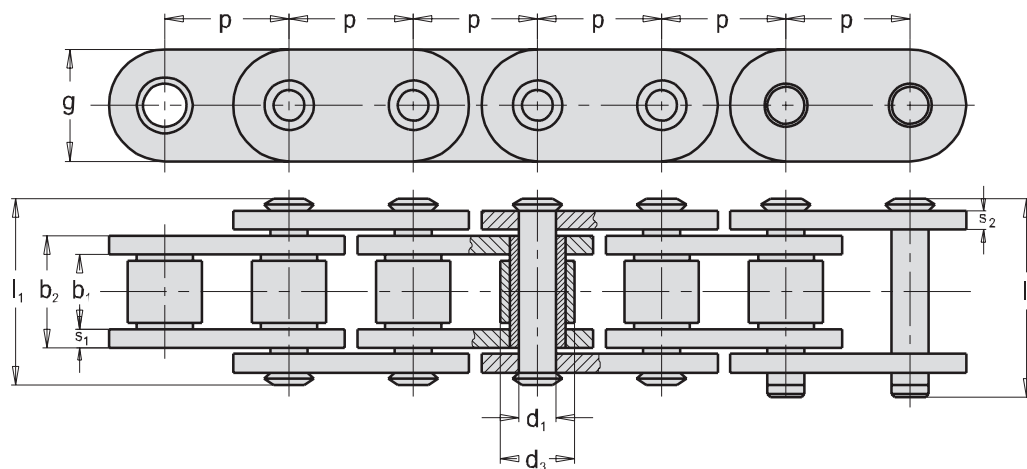
По требованию:

- многорядное исполнение
- с зубьями на каждом звене.

Z Количество зубьев одной пластины с зубьями

Válečkové řetězy s rovnými deskami
Rollenketten mit geraden Laschen
Roller chains with straight plates
Роликовые цепи с прямыми пластинами

K



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Заб. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	b ₂ mm	d ₁ mm h9	d ₃ mm h10	l ₁ mm	l ₂ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
T40 - RD	318 651 040 101	40	20,0	28,8	11,10	21,6	43	48,0	35	4	4	65	9,28	4,80
T50 - BR ¹⁾	318 651 050 106	50	25,4	36,0	14,63	25,4	53	57,5	40	5	5	160	22,85	7,30
T100 - BR ¹⁾	318 651 100 111	100	25,4	36,0	14,63	25,4	53	57,5	40	5	5	160	22,85	5,23

Na požádání:

¹⁾ provedení HEAVY - ploškové čepy + pouzdra.

Auf Wunsch:

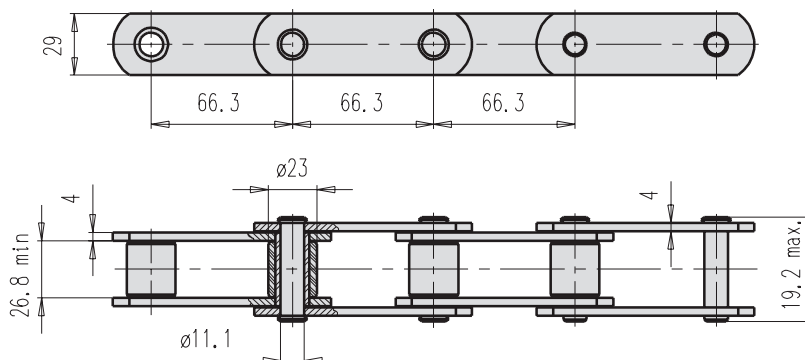
¹⁾ HEAVY Ausführung - Bolzen und Buchsen mit Verdrehungsschutz.

Upon request:

¹⁾ HEAVY version - flatted pins and bushes

По требованию:

¹⁾ исполнение HEAVY - валики + втулки с пластинами.



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F _B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F _A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
D81X	318 651 066 101	100	14,28	4,0

Na požádání:

• ve víceřadém provedení

Auf Wunsch:

• mehrfache Ausführung

Upon request:

• also in multiple version

По требованию:

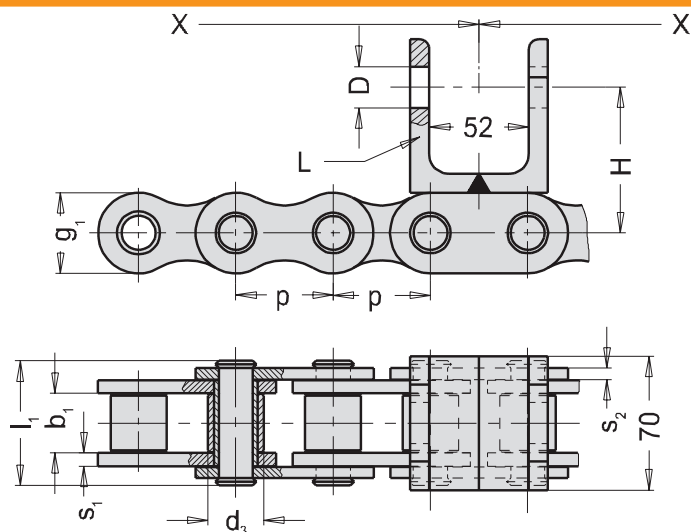
• многорядное исполнение

Válečkové řetězy dle tovární normy

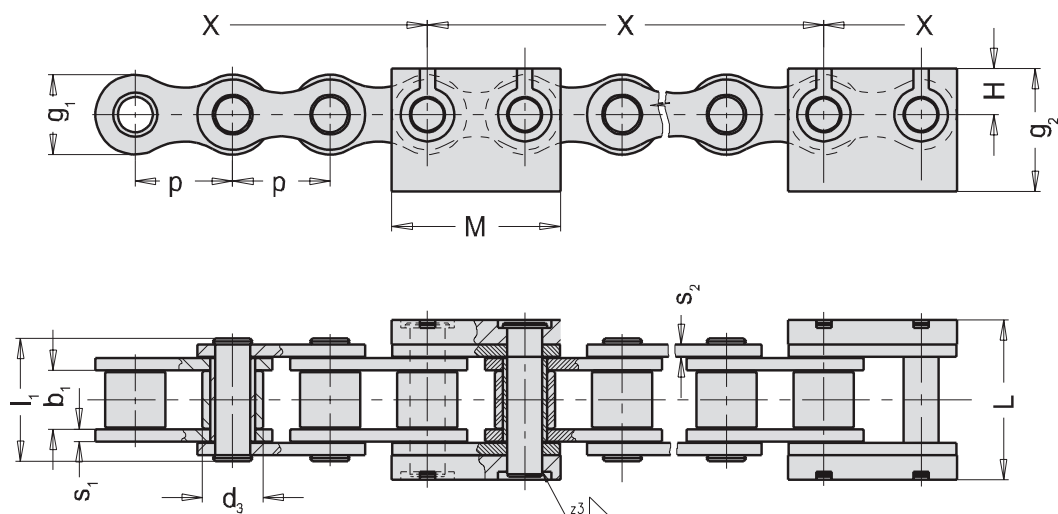
Rollenketten nach Werksnorm

Roller chains to work's standard

Роликовые цепи согласно заводскому стандарту



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Заб. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	D mm	H mm	L mm	X mm	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
32B - 1	318 181 303 000	50,8	30,99	29,21	65,2	42,2	/	7	6	20,5	81,1	80x36x10	508,0	250	35,71	12,70
32B - 1	318 181 314 000	50,8	30,99	29,21	65,2	42,2	/	7	6	20,5	87,5	90x36x10	508,0	250	35,71	11,86
32B - 1	318 181 328 000	50,8	30,99	29,21	65,2	42,2	/	7	6	22,0	76,1	80x36x10	406,4	250	35,71	12,78



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Заб. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	M mm	L mm	X mm	F _B kN min.	F _A kN	Q kg/m
32B - 1	318 181 321 000	50,8	30,99	29,21	65,2	42,2	75	7	6	25	100	93,5	609,6	250	35,71	13,10
32B - 1	318 181 361 000	50,8	30,99	29,21	65,2	42,2	80	7	6	20	100	89,5	609,6	250	35,71	12,73
32B - 1	318 181 377 000	50,8	30,99	29,21	65,2	42,2	50	7	6	20	100	89,5	508,0	250	35,71	12,44
32B - 1	318 181 378 000	50,8	30,99	29,21	65,2	42,2	50	7	6	20	100	89,5	609,6	250	35,71	12,01
40B - 1	318 191 309 000	63,5	38,10	39,37	80,4	52,0	80	8	8	40	110	104,0	635,0	380	54,28	16,44
40B - 1	318 191 310 000	63,5	38,10	39,37	80,4	52,0	80	8	8	30	110	104,0	635,0	380	54,28	16,44
40B - 1	318 191 315 000	63,5	38,10	39,37	80,4	52,0	80	8	8	40	110	104,0	381,0	380	54,28	20,77

Na požádání:

Auf Wunsch:

Upon request:

По требованию:

• ve víceřadém provedení

• mehrfache Ausführung

• also in multiple version

• многорядное исполнение

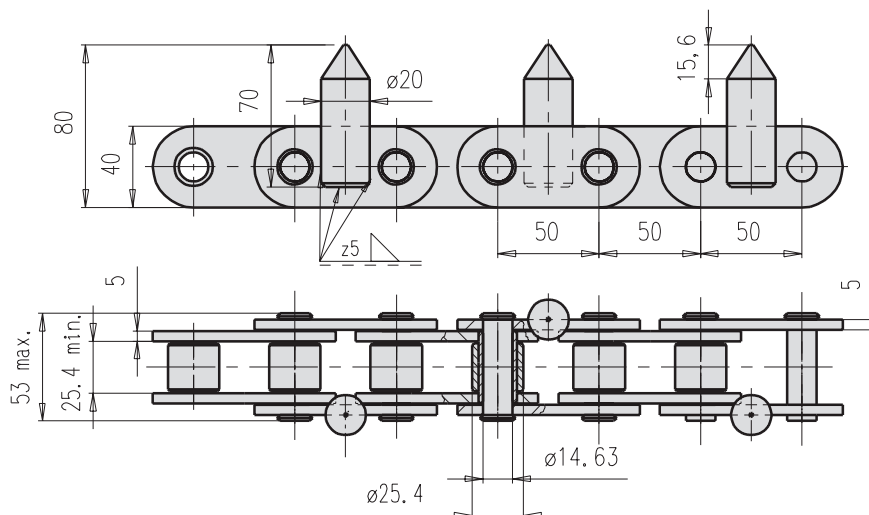
Válečkové řetězy dle tovární normy

Rollenketten nach Werksnorm

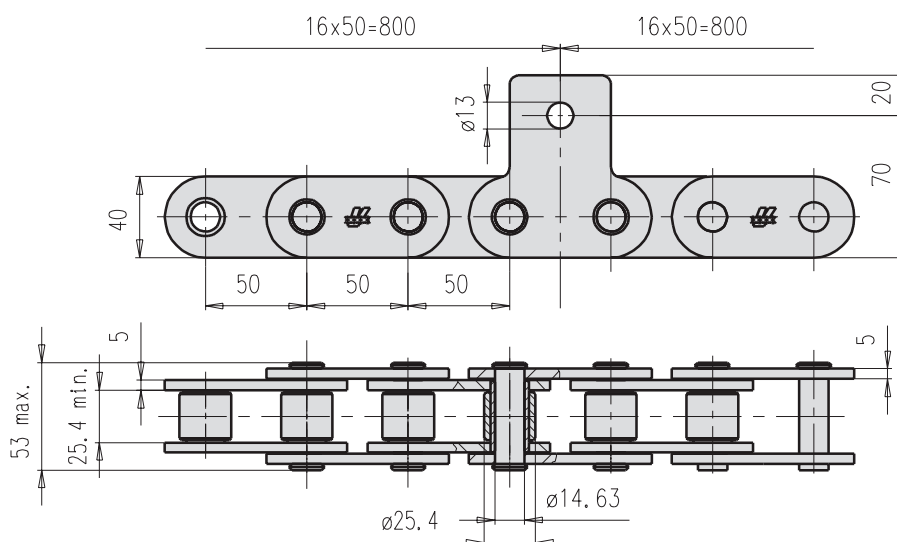
Roller chains to work's standard

Роликовые цепи согласно заводскому стандарту

K



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T50	318 651 050 330	115	16,42	13,8



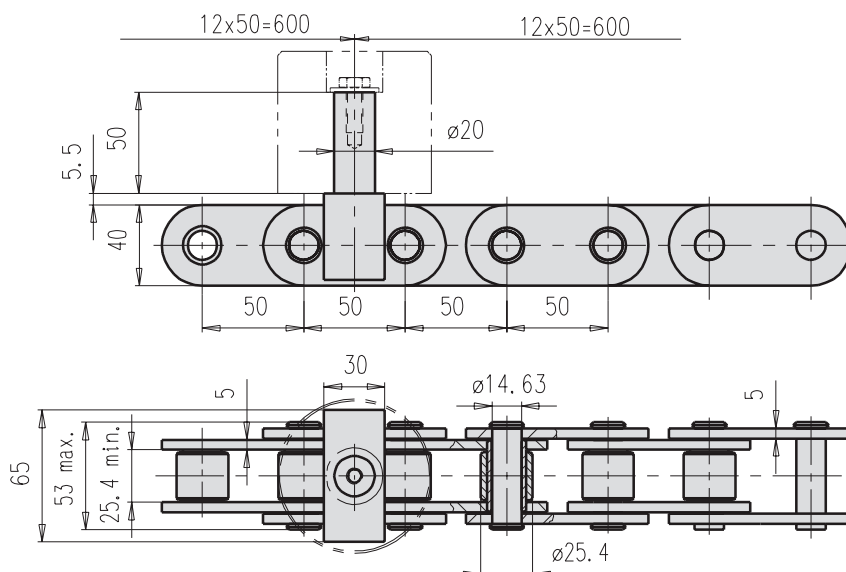
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T50	318 651 050 331	160	22,85	7,6

Válečkové řetězy dle tovární normy

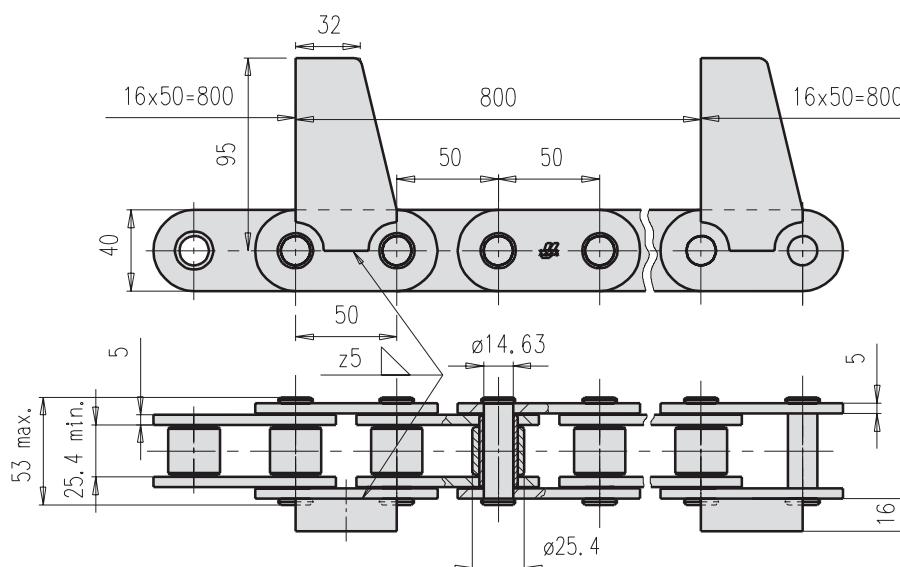
Rollenketten nach Werksnorm

Roller chains to work's standard

Роликовые цепи согласно заводскому стандарту



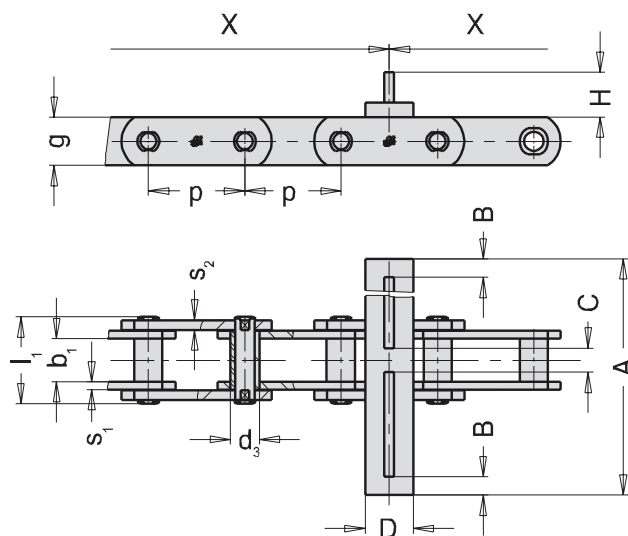
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T50	318 651 050 504	160	22,85	7,8



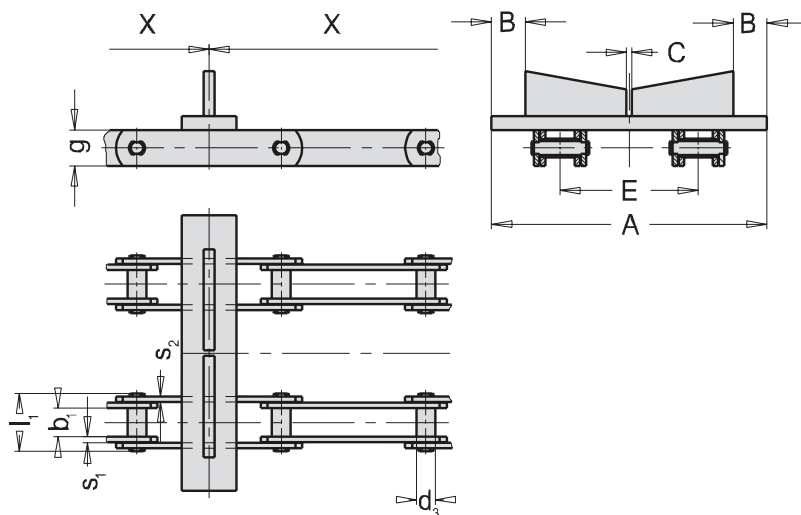
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T50	318 651 050 506	115	16,42	8,0

Dopravní řetězy dle tovární normy
Förderketten nach Werksnorm
Conveyor chains to work's standard
Конвейерные цепи согласно заводскому стандарту

K

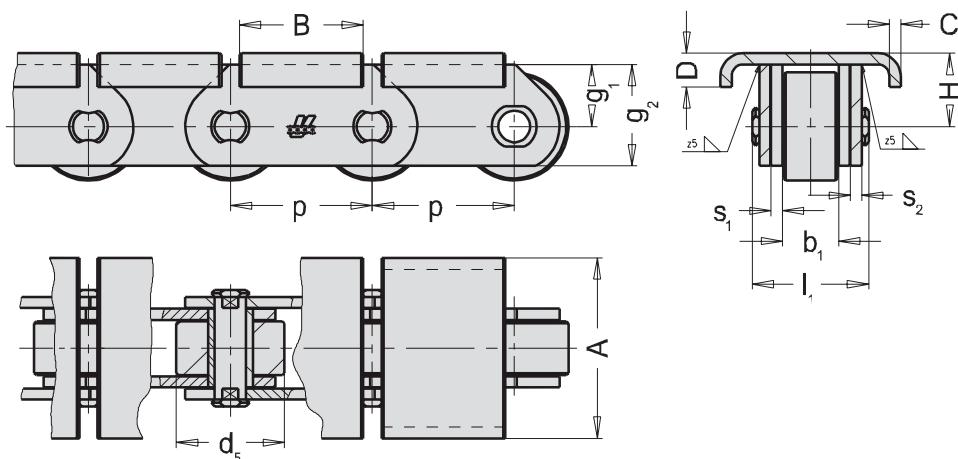


ISO Nor. ISO Nr. ISO St. CT. ISO	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₂ mm h10	l ₁ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	A mm	B mm	C mm	D mm	H mm	X mm	F _B kN min	F _A kN	Q kg/m
B-M 112	318 671 161 542	160	32	21	64,6	40	6	6	305	37,5	6	60	65	960	112	16,00	8,3
B-FV 180	318 631 102 006	100	45	30	90,0	50	8	10	350	54,0	25	50	90	900	180	25,71	17,3
B-M 224	318 671 162 141	160	43	30	85,0	60	8	8	420	57,0	26	60	70	960	224	32,00	17,3
B-M 224	318 671 162 151	160	43	30	85,0	60	8	8	350	55,0	20	50	70	960	224	32,00	13,6

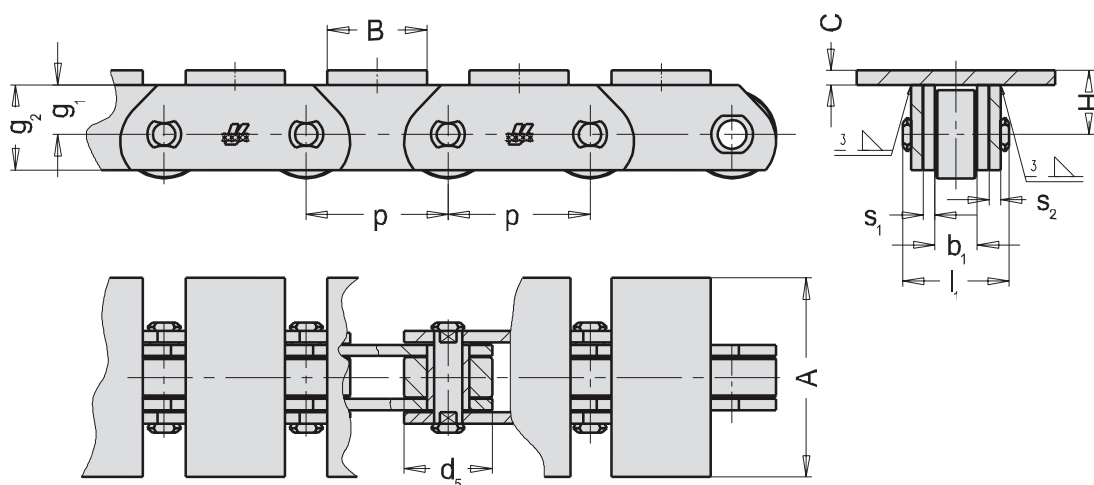


ISO Nor. ISO Nr. ISO St. CT. ISO	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₂ mm h10	l ₁ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	H mm	X mm	F _B kN min	F _A kN	Q kg/m
B-M 112	318 671 161 539	160	32	21	64,6	40	6	6	305	37,5	6	60	153	65	960	112	16,00	9,7
B-M 112	318 671 161 546	160	32	21	64,6	40	6	6	315	41,0	/	60	150	63	960	112	16,00	13,9
B-M 112	318 671 161 550	160	32	21	64,6	40	6	6	300	35,0	/	60	150	60	960	112	16,00	13,8

Dopravní řetězy dle tovární normy
Förderketten nach Werksnorm
Conveyor chains to work's standard
Конвейерные цепи согласно заводскому стандарту



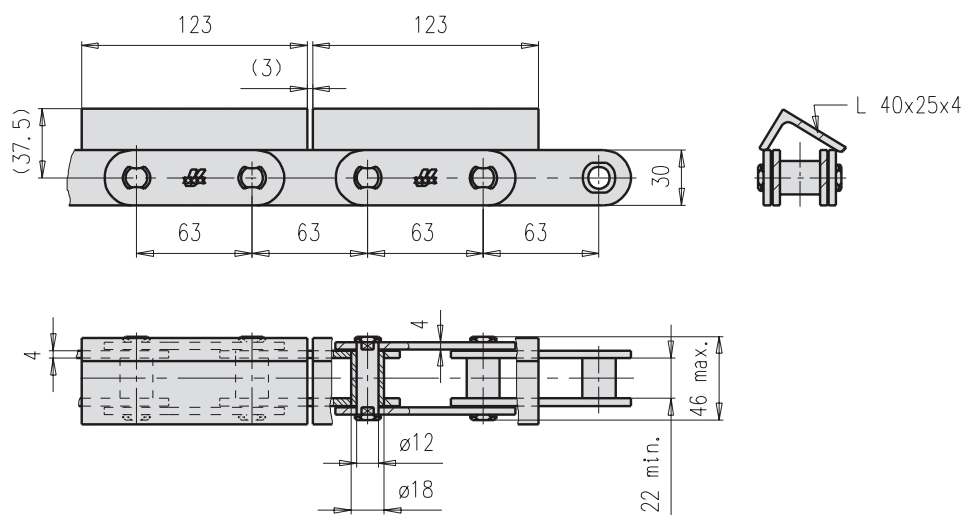
ISO Nor. ISO Nr. ISO St. CT. ISO	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₅ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	A mm	B mm	C mm	D mm	H mm	F _B kN min	F _A kN	Q kg/m
P-FVT40	318 641 041 037	40	18	32	37,5	22,0	35	3	3	59,5	32	4	15	26,0	54	7,71	7,4
P-FVT40	318 631 041 002	40	18	32	40,7	22,0	35	4	4	59,5	32	4	15	26,0	40	5,71	8,4
P-FVT90	318 641 061 434	63	25	48	51,9	27,5	45	5	5	80,0	55	5	15	32,5	107	15,28	14,5



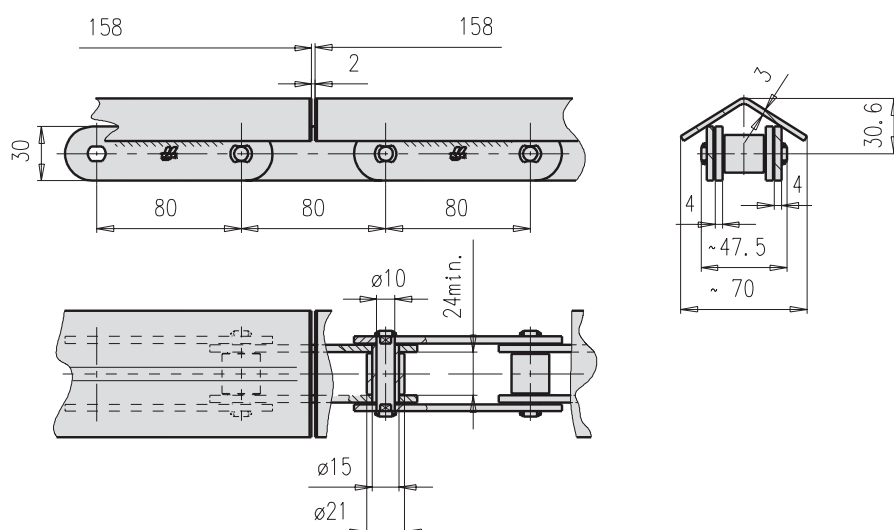
ISO Nor. ISO Nr. ISO St. CT. ISO	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₅ mm h10	l ₁ mm	g ₁ mm	g ₂ mm	s ₁ mm	s ₂ mm	A mm	B mm	C mm	H mm	F _B kN min	F _A kN	Q kg/m
P-MT28	318 661 050 702	50	18	30	39,3	20,0	30	4	4	100	47	5	25,0	28	4,00	2,6
FV 40	318 631 051 008	50	15	31	38,0	17,5	30	4	4	70	35	5	22,5	40	5,71	6,7
S-FV 63	318 631 081 208	80	22	26	46,0	30,0	45	4	4	60	78	5	35,0	63	9,00	7,9

Dopravní řetězy dle tovární normy
Förderketten nach Werksnorm
Conveyor chains to work's standard
Конвейерные цепи согласно заводскому стандарту

K

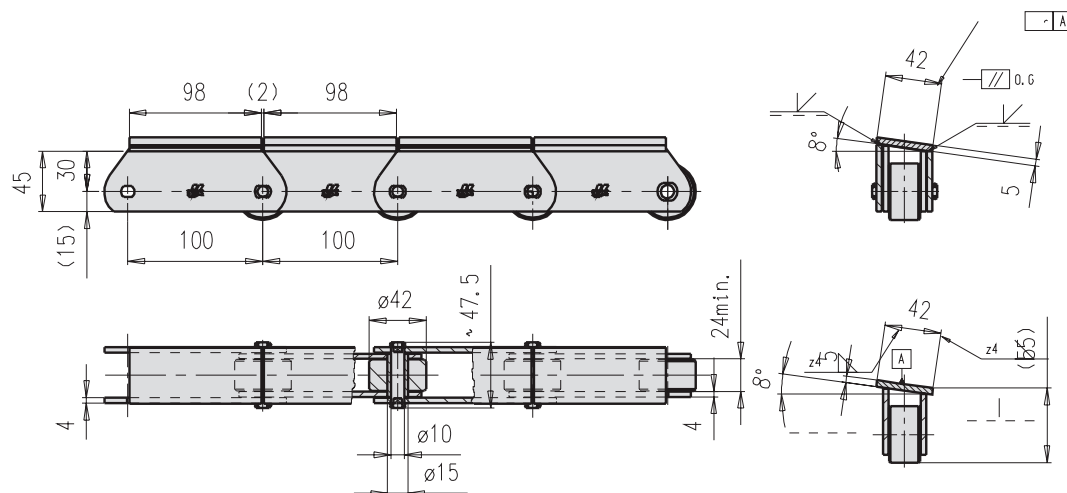


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
B-FV63x63	318 641 061 233	63	9,0	75,71

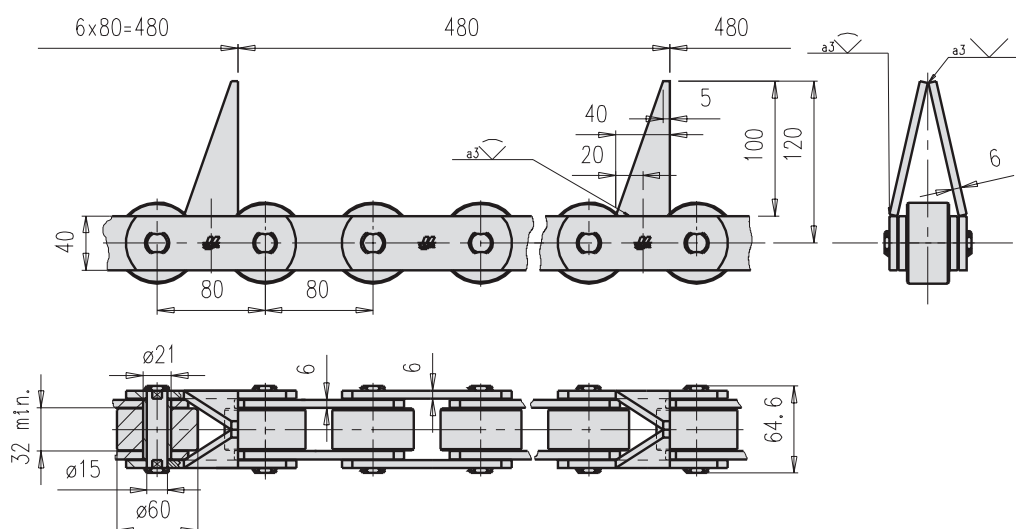


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
S-M56x80	318 671 081 043	56	8,0	5,07

Dopravní řetězy dle tovární normy
Förderketten nach Werksnorm
Conveyor chains to work's standard
Конвейерные цепи согласно заводскому стандарту



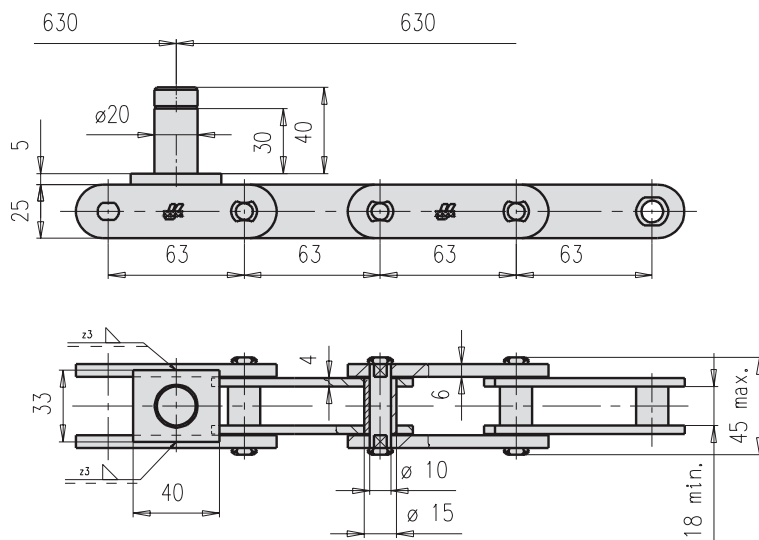
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
P-MT56x100	318 671 101 081	56	8,0	8,05



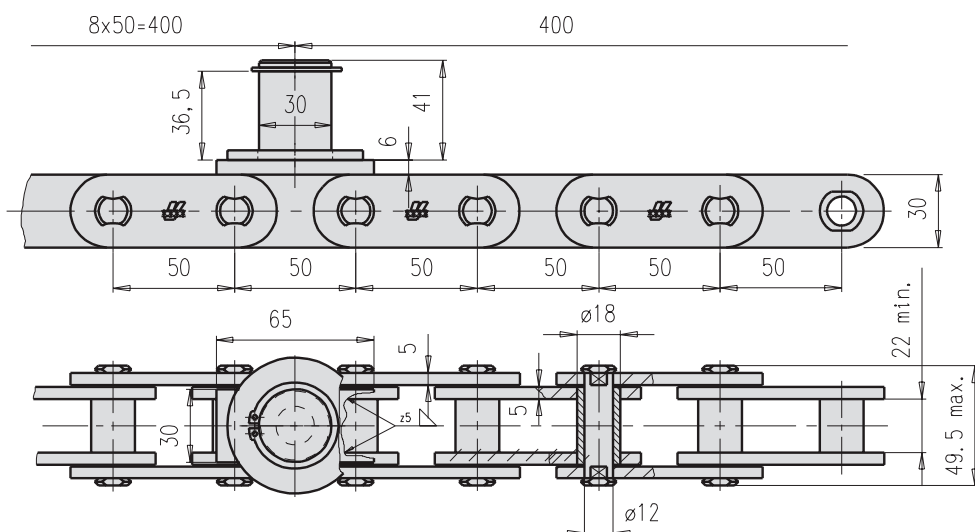
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
P-M112x80	318 671 081 542	112	16,0	13,40

Dopravní řetězy dle tovární normy
Förderketten nach Werksnorm
Conveyor chains to work's standard
Конвейерные цепи согласно заводскому стандарту

K

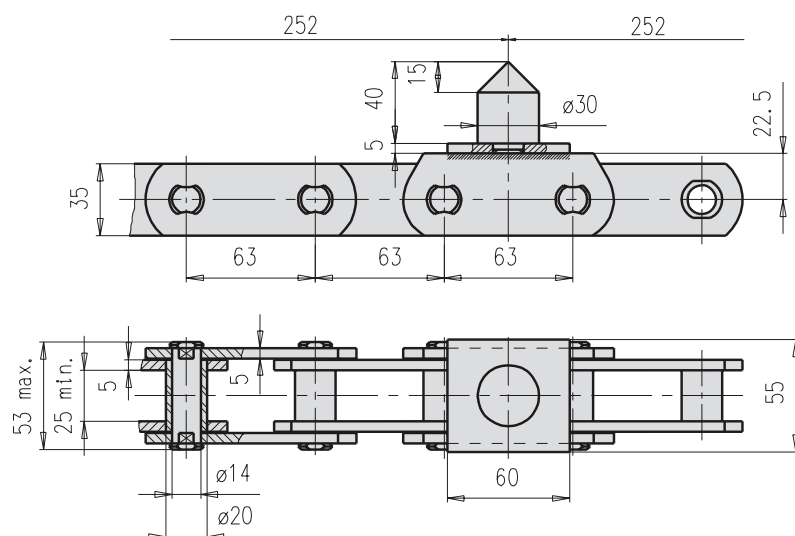


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
B-FV40x63	318 641 061 001	40	5,71	3,42

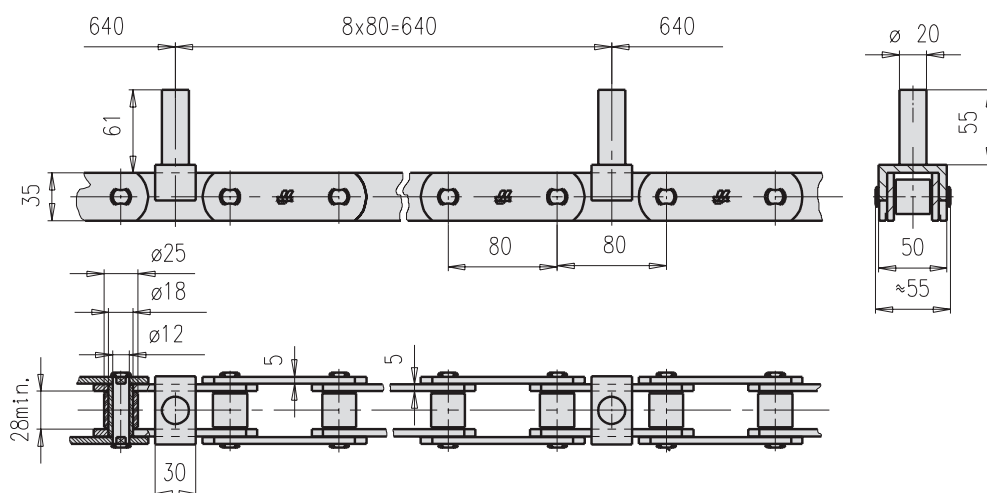


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
B-FV63x50	318 631 051 208	63	9,00	5,84

Dopravní řetězy dle tovární normy
Förderketten nach Werksnorm
Conveyor chains to work's standard
Конвейерные цепи согласно заводскому стандарту



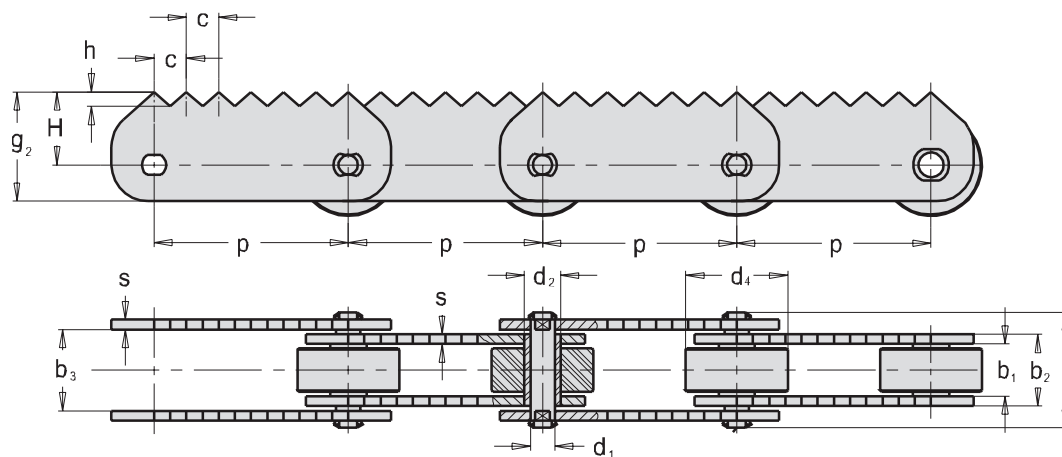
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
B-FV90x63	318 641 061 431	90	12,85	5,4



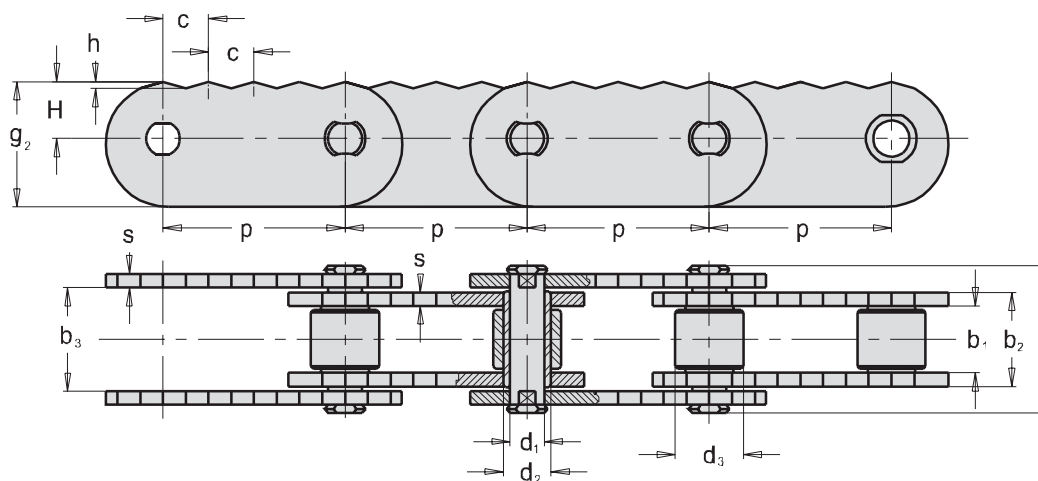
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
S-M80x80	318 671 081 255	80	11,42	5,56

Dopravní řetězy dle tovární normy
Förderketten nach Werksnorm
Conveyor chains to work's standard
Конвейерные цепи согласно заводскому стандарту

K

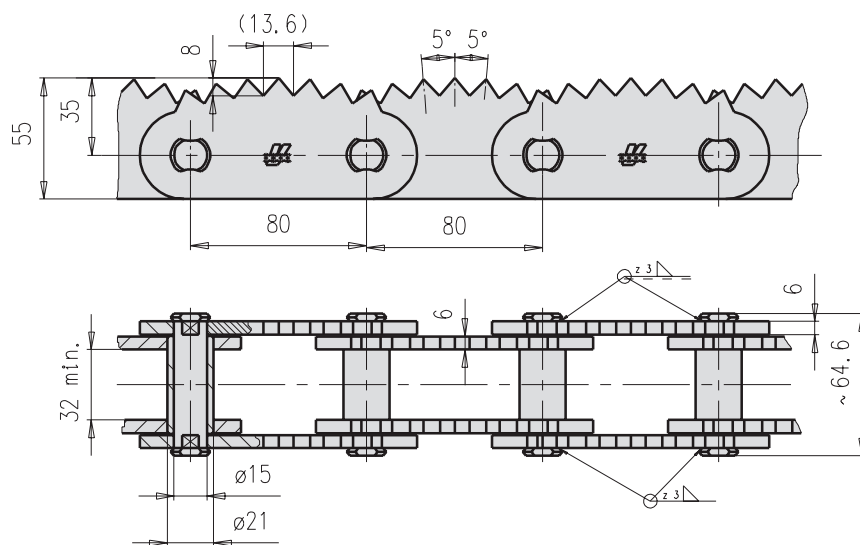


ISO Nor. ISO Nr. ISO St. CT. ISO	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b_1 mm min.	b_2 mm max.	b_3 mm min.	d_1 mm max.	d_2 mm max.	d_4 mm max.	l mm	g_2 mm	H mm	h mm	c mm	s mm	f mm ²	F_B kN min.	F_A kN	Q kg/m
M56	318 671 081 036	80	24	33	33,3	10	15	42	48	45	30	6	13,33	4	330	56	8	5,11
M80	318 671 081 246	80	28	39	39,4	12	18	/	55	45	30	6	13,33	5	468	80	8	5,22

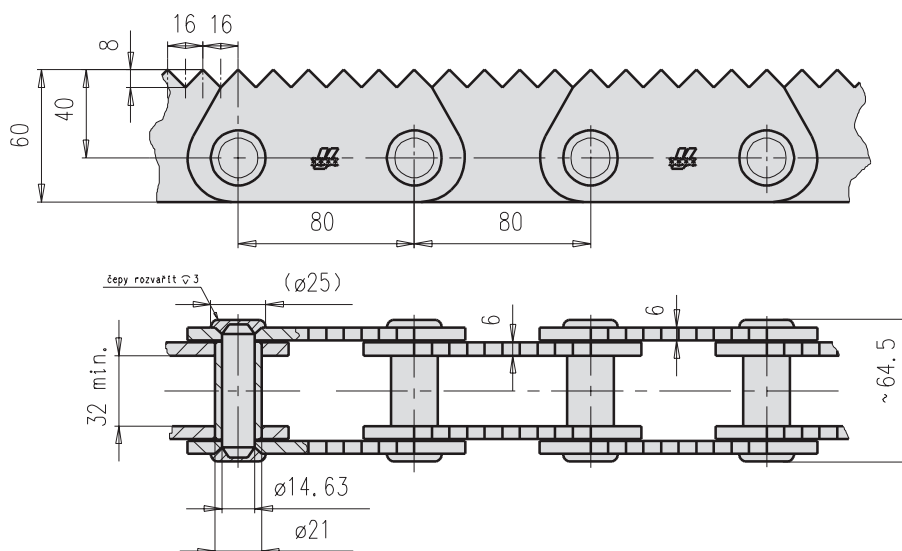


ISO Nor. ISO Nr. ISO St. CT. ISO	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b_1 mm min.	b_2 mm max.	b_3 mm min.	d_1 mm max.	d_2 mm max.	d_4 mm max.	l mm	g_2 mm	H mm	h mm	c mm	s mm	f mm ²	F_B kN min.	F_A kN	Q kg/m
M112	318 671 081 531	80	32	45	45,5	15	21	30	65	55	25	3	20	6	675	112	16	9,22

Dopravní řetězy dle tovární normy
Förderketten nach Werksnorm
Conveyor chains to work's standard
Конвейерные цепи согласно заводскому стандарту



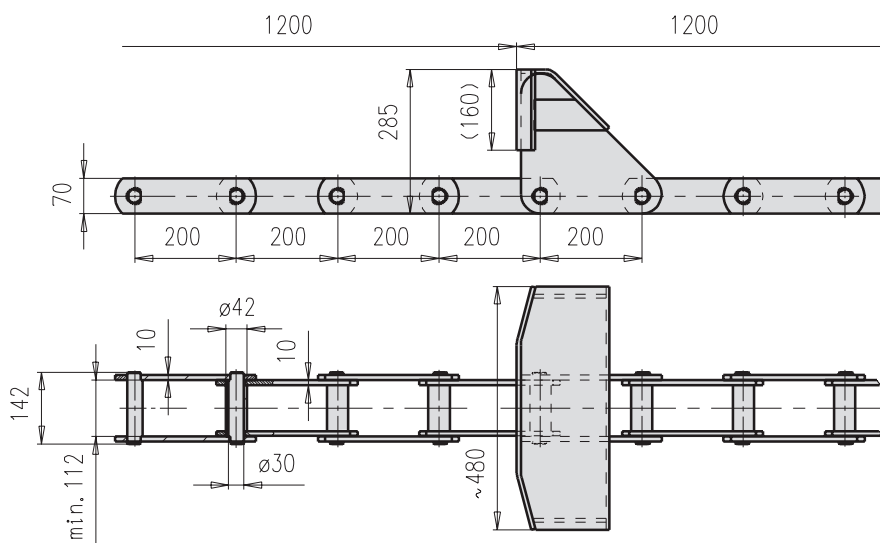
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
B-M112x80	318 661 081 518	112	16,0	7,86



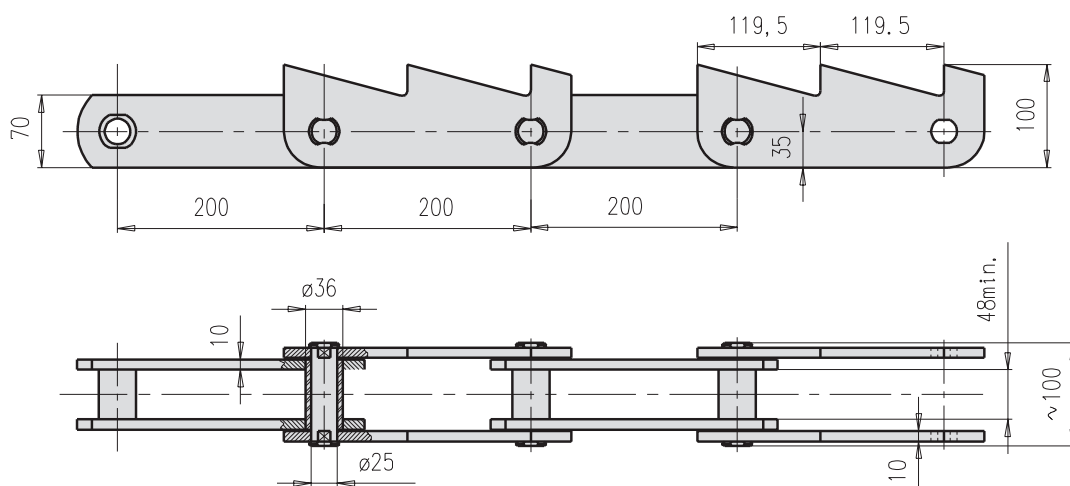
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
B-M112x80	318 661 081 503	112	16,0	8,82

Dopravní řetězy dle tovární normy
Förderketten nach Werksnorm
Conveyor chains to work's standard
Конвейерные цепи согласно заводскому стандарту

K

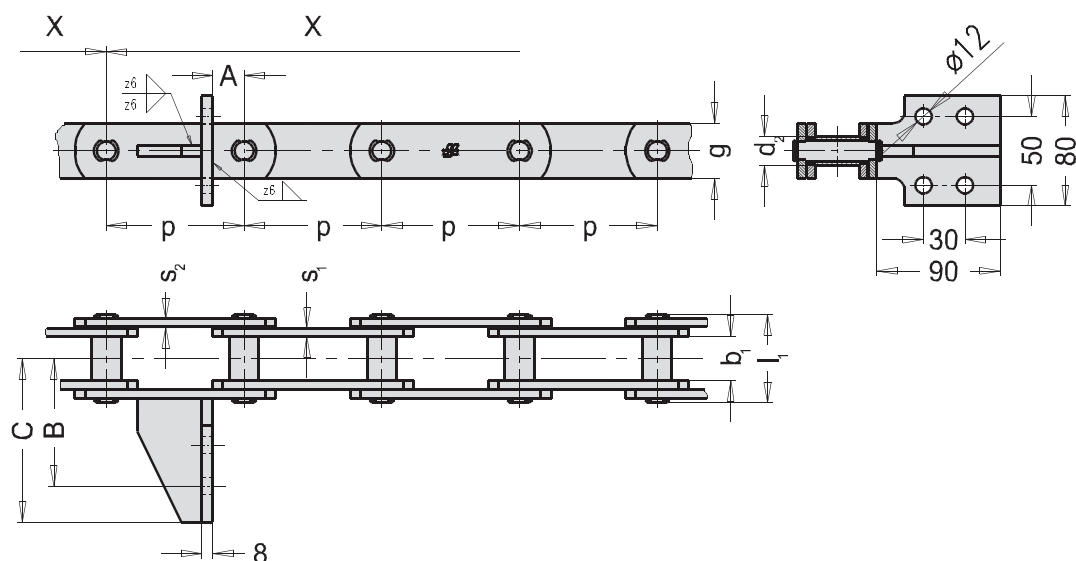


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-200	318 651 200 410	390	55,71	32,83

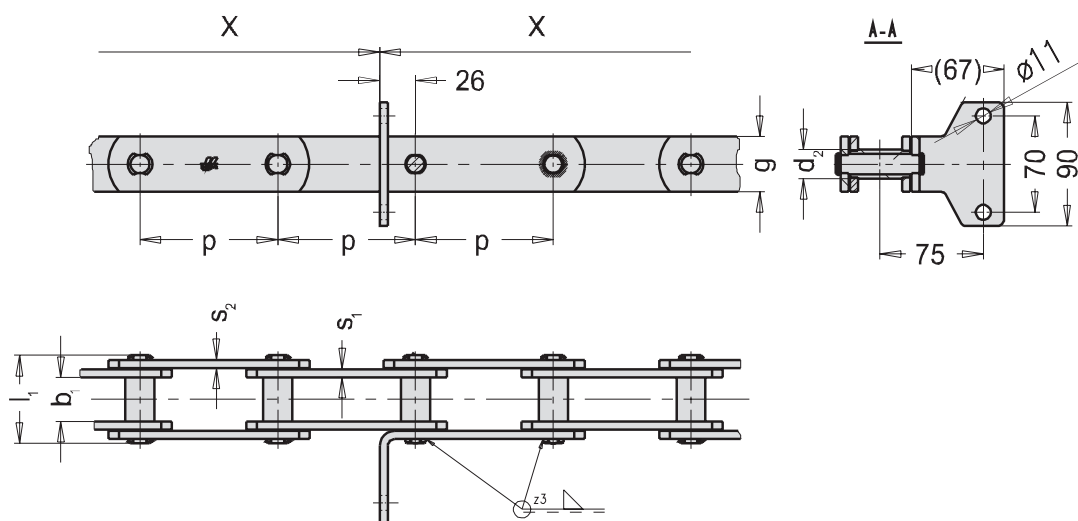


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
B-M315x200	318 671 202 538	315	45,00	18,86

Dopravní řetězy dle tovární normy
Förderketten nach Werksnorm
Conveyor chains to work's standard
Конвейерные цепи согласно заводскому стандарту



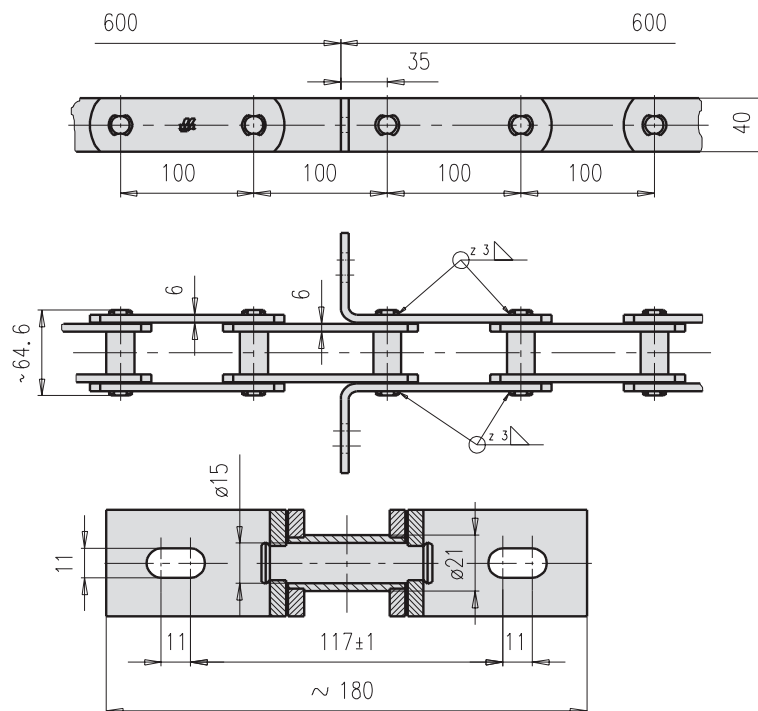
ISO Nor. ISO Nr. ISO St. CT. ISO	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₂ mm	l ₁ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	A mm	B mm	C mm	H mm	F _B kN min	F _A kN	Q kg/m
B-M 112	318 681 101 518	100	32	21	64,6	40	6	6	22,5	93	119	800	112	16,0	6,8
B-FV 140	318 641 121 835	125	35	26	68,0	45	6	6	30,0	99	120	500	140	20,0	8,5



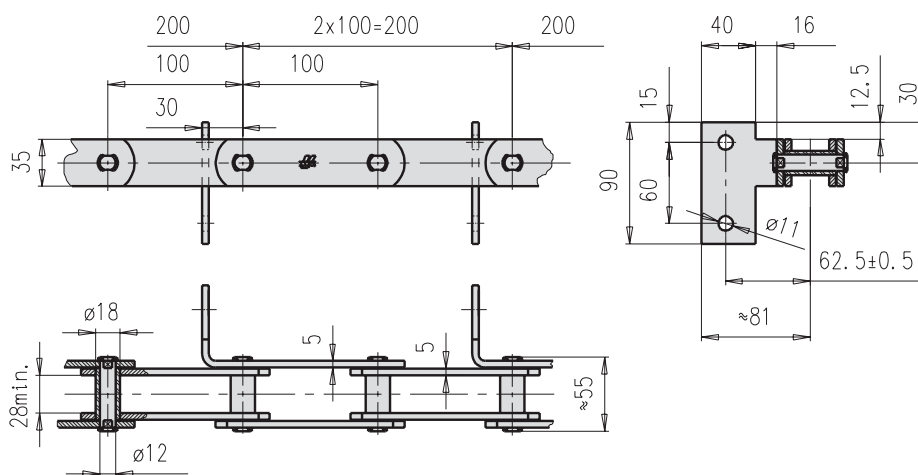
ISO Nor. ISO Nr. ISO St. CT. ISO	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	p mm	b ₁ mm min.	d ₃ mm h10	l ₁ mm	g mm	s ₁ mm	s ₂ mm	H mm	F _B kN min	F _A kN	Q kg/m
B-M112	318 671 101 583	100	32	21	64,6	40	6	6	600	112	16,0	6,2
B-M112	318 681 101 508	100	32	21	64,6	40	6	6	800	112	16,0	5,1

Dopravní řetězy dle tovární normy
Förderketten nach Werksnorm
Conveyor chains to work's standard
Конвейерные цепи согласно заводскому стандарту

K

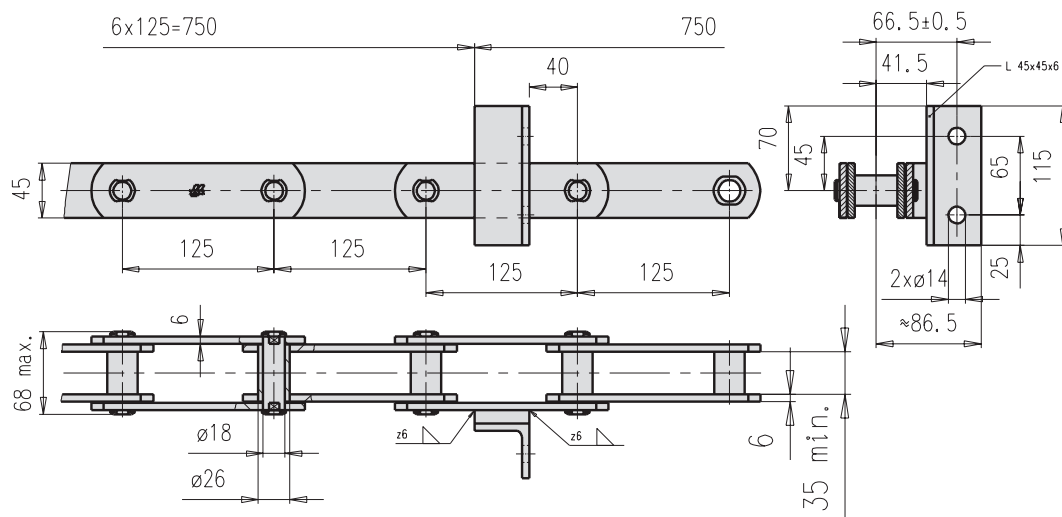


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
B-M112x100	318 671 101 586	112	16,0	6,30

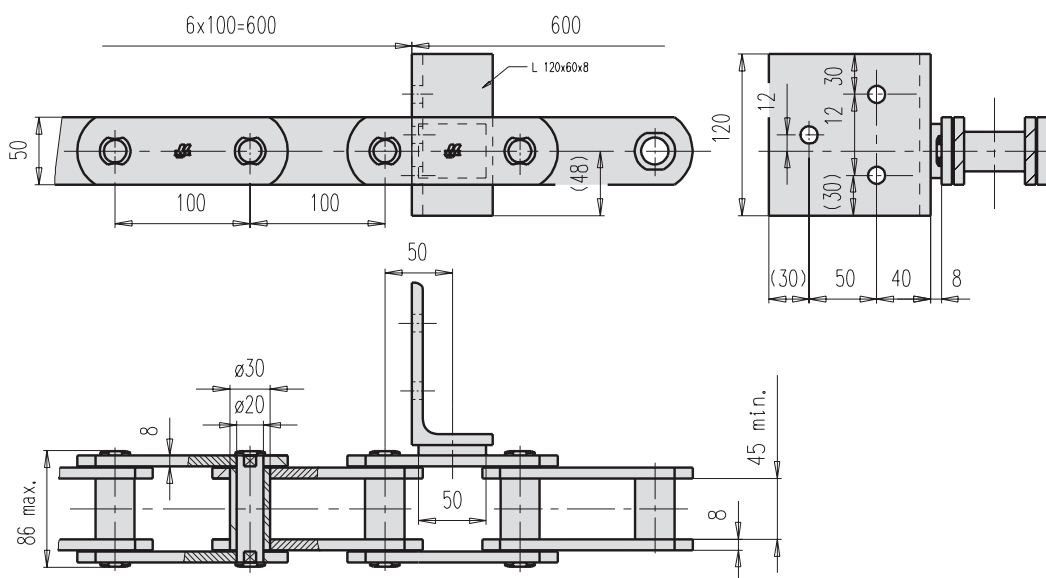


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
B-M80x100-L	318 671 101 281	80	11,42	5,11
B-M80x100-P	318 671 101 280	80	11,42	5,11

Dopravní řetězy dle tovární normy
Förderketten nach Werksnorm
Conveyor chains to work's standard
Конвейерные цепи согласно заводскому стандарту



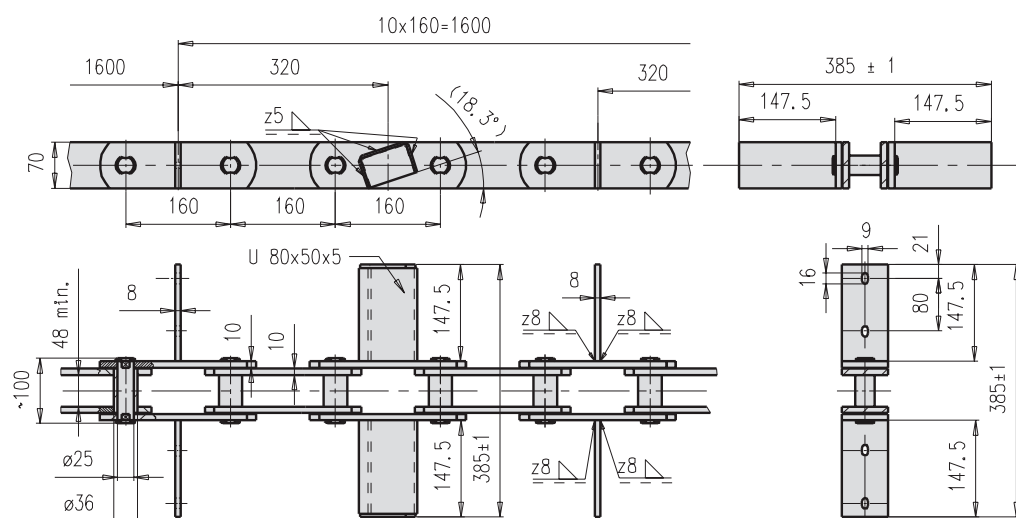
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
B-FV140x125-L	318 641 121 836	140	20,0	7,76
B-FV140x125-P	318 641 121 837	140	20,0	7,76



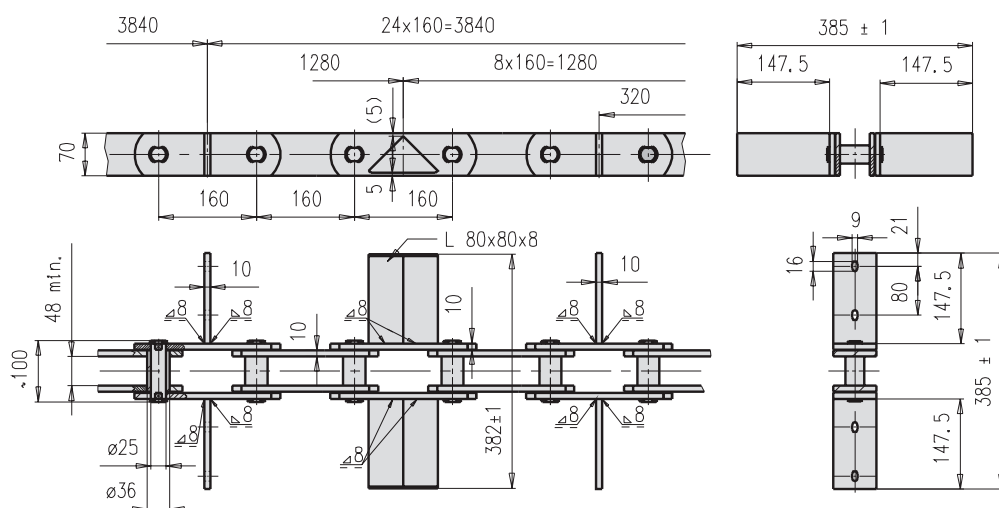
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
B-FV180x100-L	318 641 102 032	180	25,71	14,26
B-FV180x100-P	318 641 102 033	180	25,71	14,26

Dopravní řetězy dle tovární normy
Förderketten nach Werksnorm
Conveyor chains to work's standard
Конвейерные цепи согласно заводскому стандарту

K

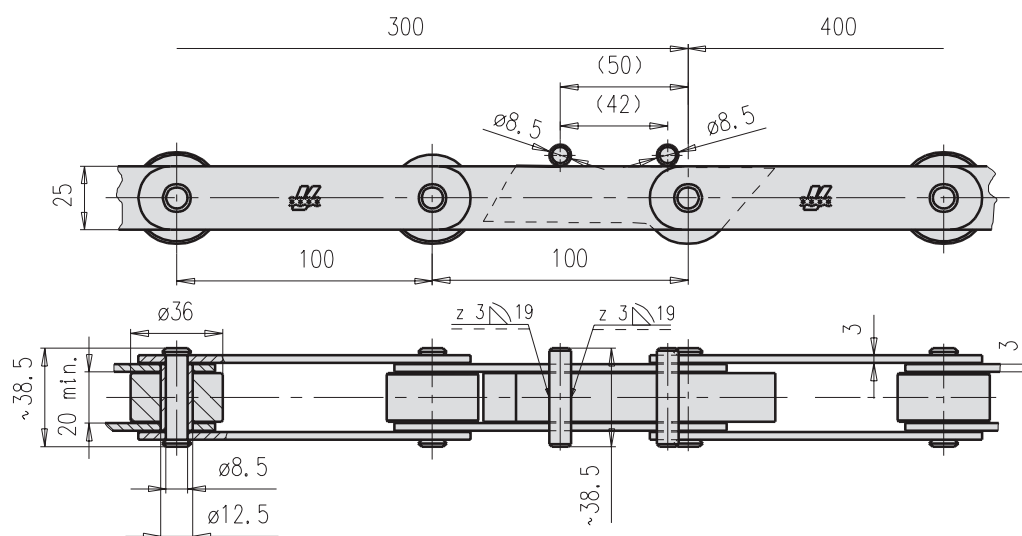


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
B-M315x160	318 671 162 543	315	45,0	24,07

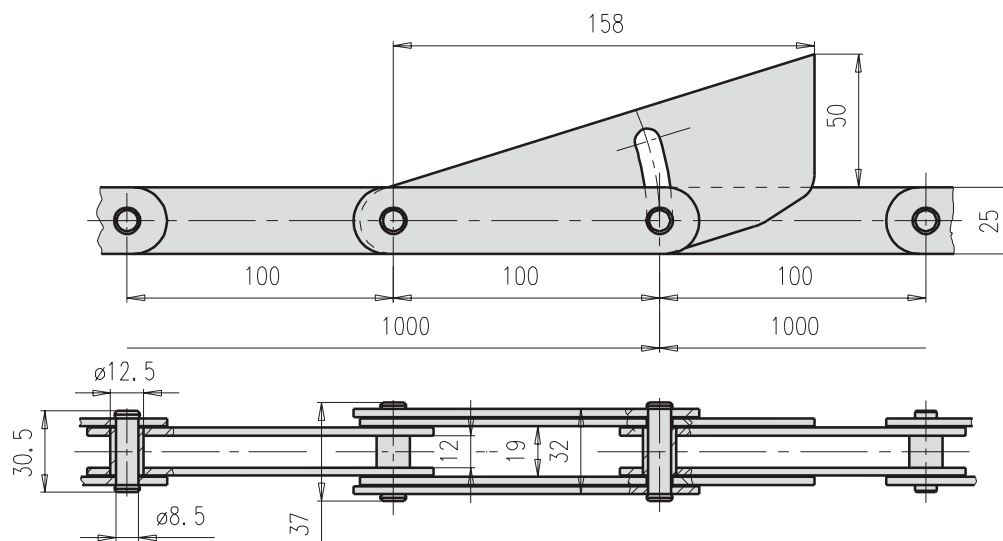


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
B-M315x160	318 671 162 540	315	45,0	24,07

Dopravní řetězy dle tovární normy
Förderketten nach Werksnorm
Conveyor chains to work's standard
Конвейерные цепи согласно заводскому стандарту



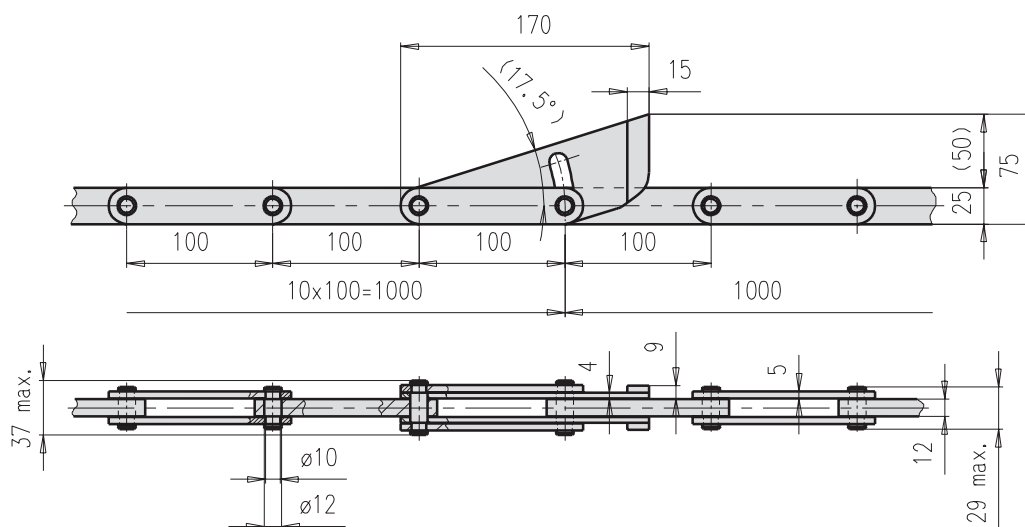
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
B-M40x100	318 661 100 805	40	5,71	3,51



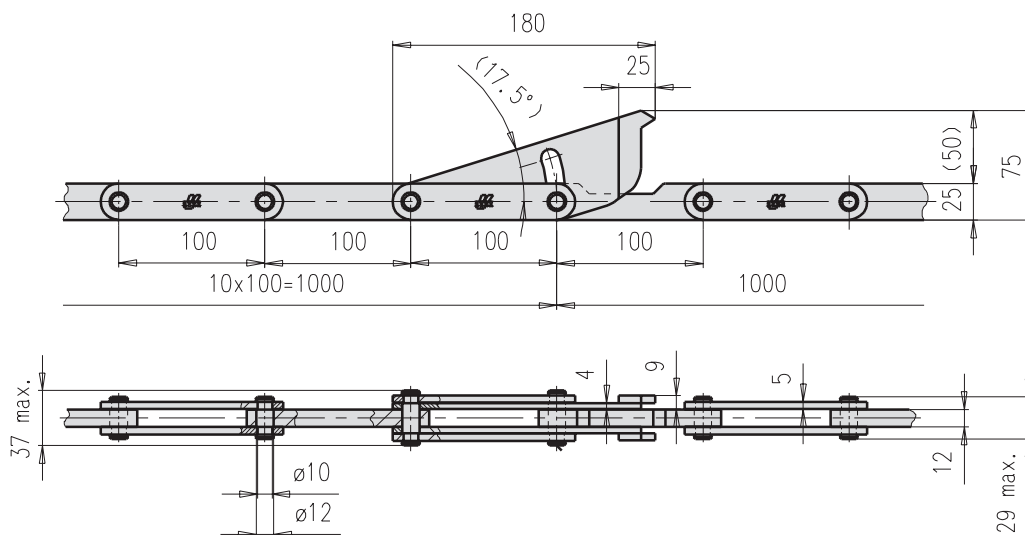
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
B-M40x100	318 661 100 802	40	5,71	1,80

Dopravní řetězy dle tovární normy
Förderketten nach Werksnorm
Conveyor chains to work's standard
Конвейерные цепи согласно заводскому стандарту

K

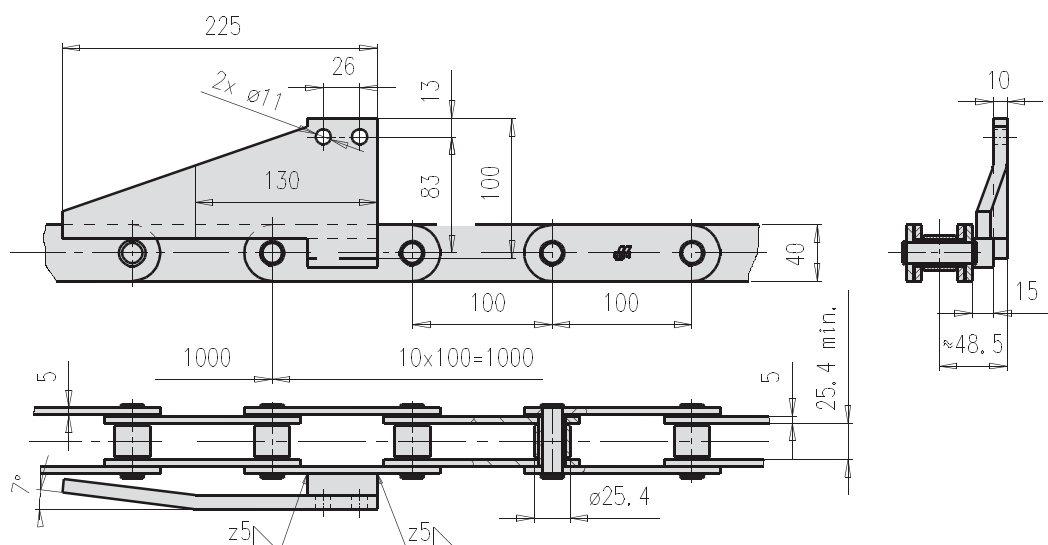


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-100	318 651 100 521	65	9,28	3,2

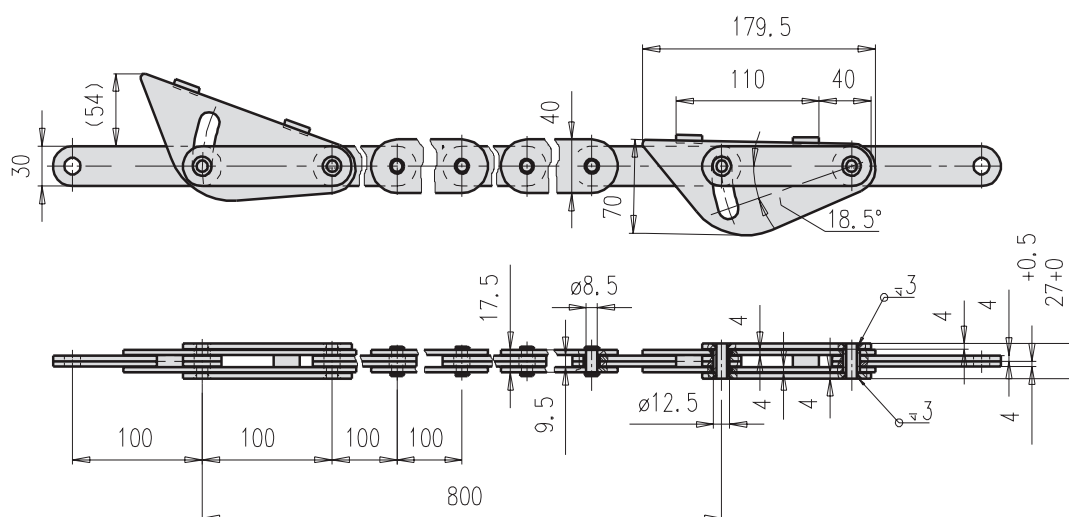


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-100	318 651 100 522	65	9,28	2,2

Dopravní řetězy dle tovární normy
Förderketten nach Werksnorm
Conveyor chains to work's standard
Конвейерные цепи согласно заводскому стандарту



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-100	318 651 100 302	115	16,42	5,4



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-100	318 651 100 402	40	5,71	3,1

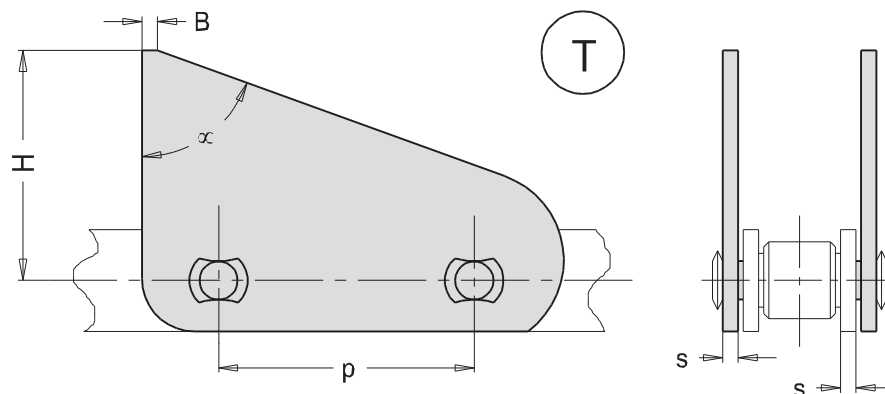
Unašeče pro dopravní řetězy dle tovární normy - tlačný typ

Befestigungsglaschen für Förderketten nach Werksnorm - Gedrückte Form

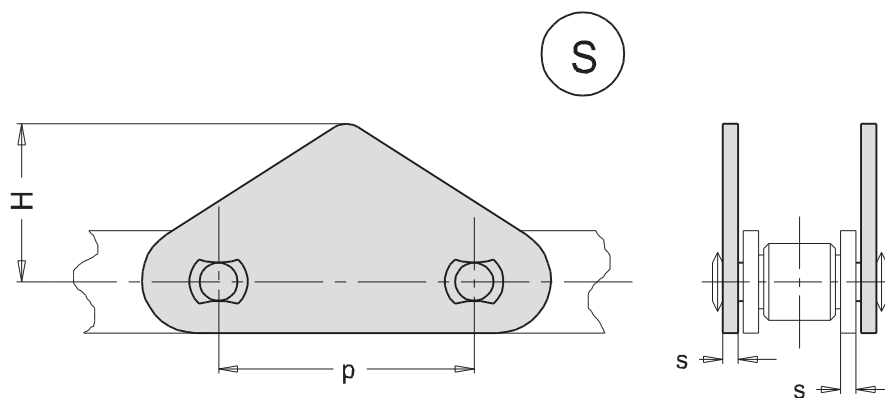
Attachment plates for conveyor chains to work's standard - push type

Специальные звенья для конвейерных цепей согласно заводскому стандарту

- нажимной тип



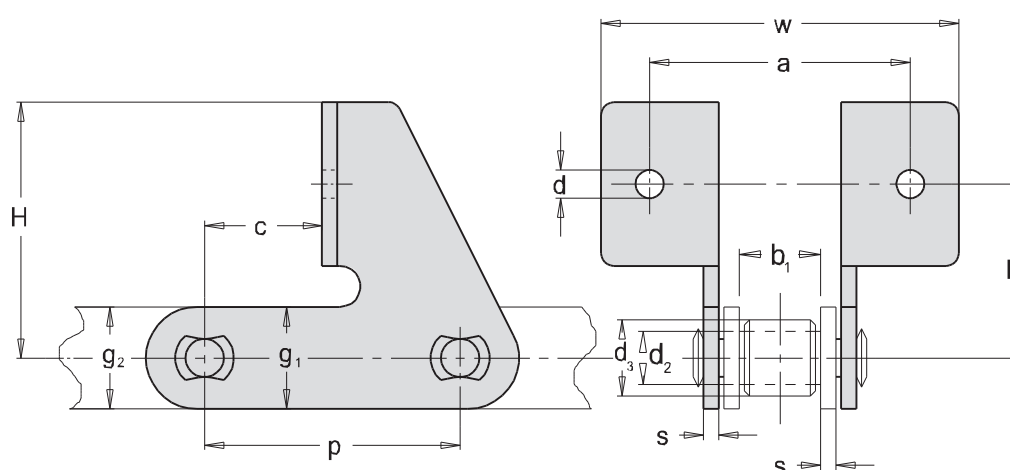
ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Cr. ISO	P mm	F _B kN min.	F _A kN	B mm	H mm	α mm	s mm
M 56	80	56	8,00	4	60,0	73	4
M 80	80	80	11,42	8	80,0	58	6
M 80	100	80	11,42	4	76,5	73	5
M 80	125	80	11,42	5	76,5	73	5
M 112	100	112	16,00	6	90,0	70	6
FV 112	125	112	16,00	26	107,5	-	6
M 224	160	224	32,00	40	170,0	-	8



ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Cr. ISO	P mm	F _B kN min.	F _A kN	H mm	s mm
M 80	100	80	11,42	77,5	5
M 112	100	112	16,00	60,0	6
M 112	125	112	16,00	90,0	6
FV 112	125	112	16,00	75,0	6
FV 140	125	140	20,00	137,5	8
FV 140	160	140	20,00	47,5	6
FV 140	160	140	20,00	57,5	6
M 160	100	160	22,85	95,0	7
M 160	100	160	22,85	135,0	7
M 160	160	160	22,85	75,0	7

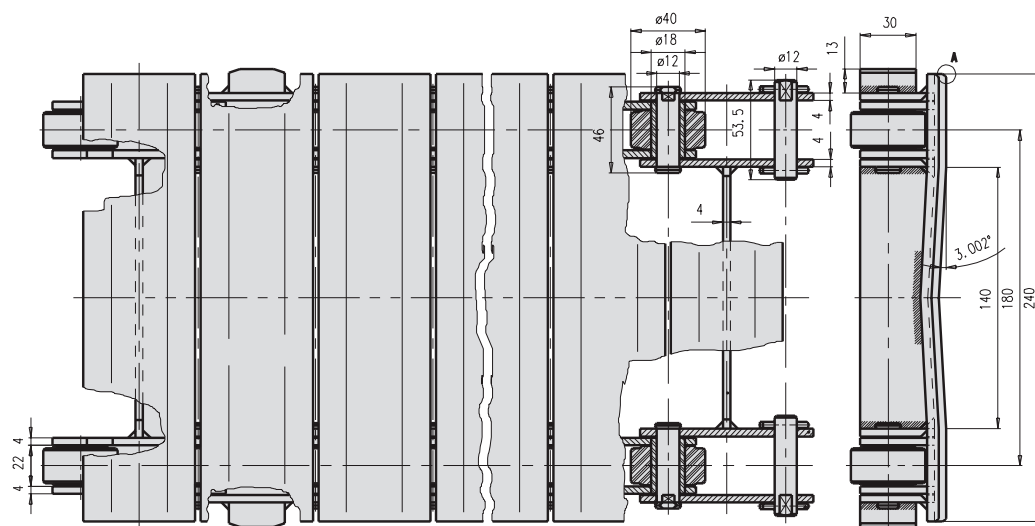
ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Cr. ISO	P mm	F _B kN min.	F _A kN	H mm	s mm
M 160	160	160	22,85	35	7
M 160	125	160	22,85	55	7
FV 180	100	180	25,71	55	10
FV 180	125	180	25,71	55	8
FV 180	125	180	25,71	60	10
FV 180	160	180	25,71	55	8
FV 180	125	180	25,71	50	8
M 224	125	224	32,00	80	8
M 315	160	315	45,00	65	10
M 315	200	315	45,00	65	10

TL

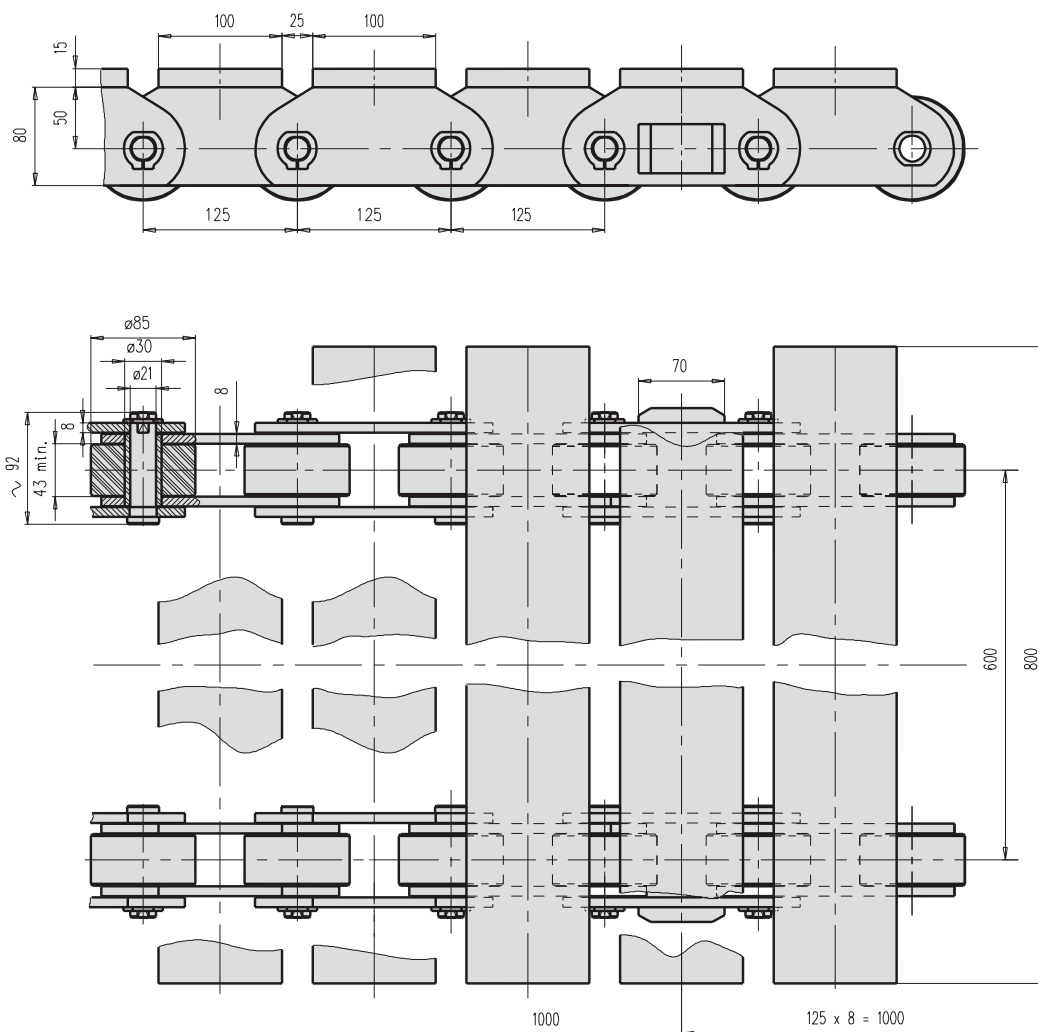


ISO Nor. ISO Nr. ISO St. Ст. ISO	p mm	b ₁ mm	d ₂ mm	d ₃ mm	F _B kN min.	F _A kN	a mm	w mm	h mm	H mm	c mm	d mm	s mm	g ₁ mm	g ₂ mm
M 80	100	28	18	25	80	11,42	94	132,0	68	100	46	11	5	40	35
M 112	100	32	21	30	112	16,00	100	138,0	68	100	45	11	6	40	40
M 112	100	32	21	-	112	16,00	100	138,0	80	100	45	11	6	40	40
M 112	100	32	21	-	112	16,00	91	138,0	78	100	45	11	6	40	40
M 112	100	32	21	-	112	16,00	97	138,0	78	100	45	11	6	40	40
M 112	100	32	21	-	112	16,00	120	165,0	70	100	50	12	6	40	40
FV 90	100	26,5	20	-	90	12,85	94,5	132,5	68	100	45	11	6	40	40
FV 90	100	26,5	20	-	90	12,85	90	132,5	78	100	45	11	6	40	40
FV 90	100	25	20	-	90	12,85	90	130,5	78	100	45	11	6	40	40

Конвейерные цепи для бумажной промышленности



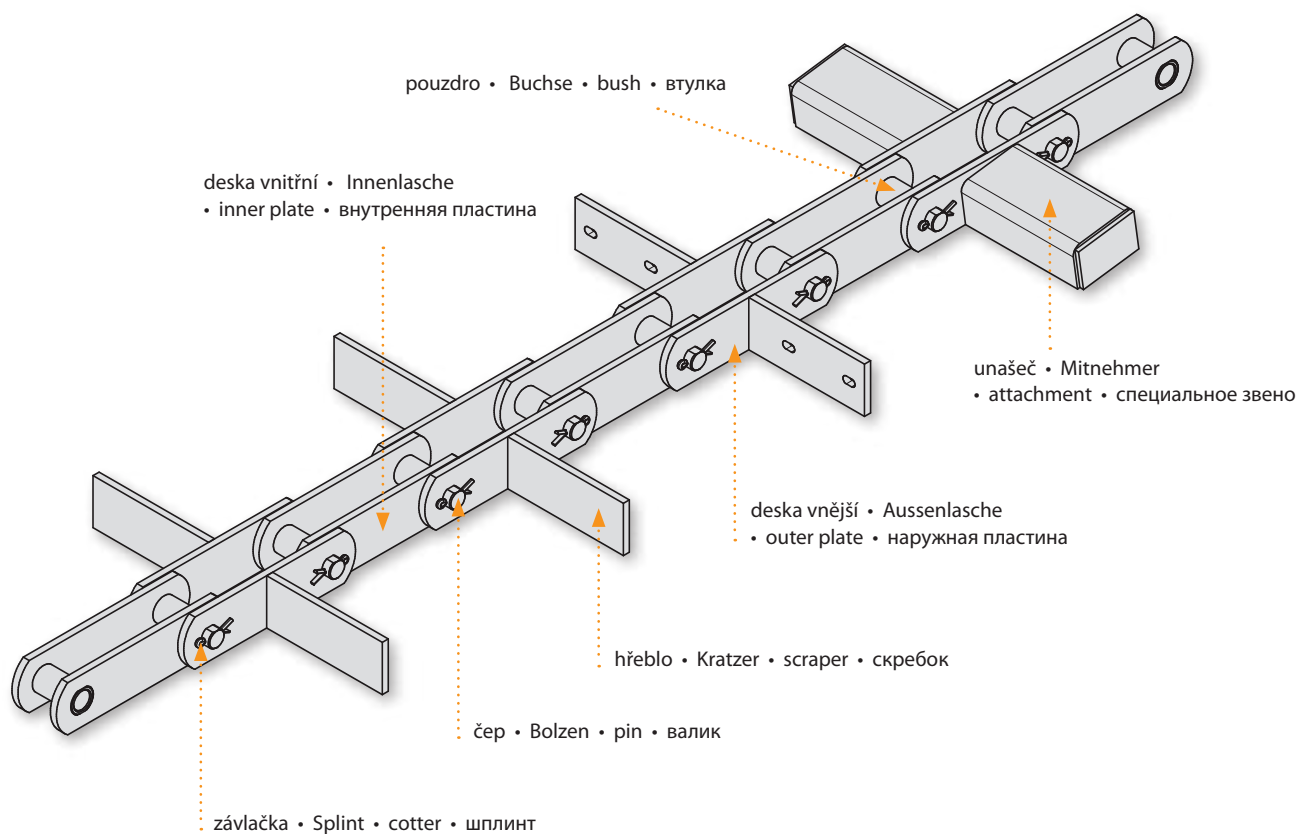
Dopravní řetězy pro papírenský průmysl
Förderketten für Papierindustrie
Conveyor chains for paper industry
Конвейерные цепи для бумажной промышленности



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetžení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_b (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
P-M224x125	318 671 122 138	224	32,00	134,9



- Speciální řetězy
- Sonderketten
- Special chains
- Специальные цепи



Naše společnost, jako konstruktér a výrobce speciálních řetězů a řetězových kol, řeší specifické požadavky zákazníků a vždy se snaží nabídnout nejlepší individuální řešení.

As a designer and manufacturer of special chains and sprockets, our company meets the specific customer requirements and always seeks to propose the best individual solution.

Unsere Firma löst als Konstrukteur und Hersteller von Sonder-Ketten und Kettenrädern spezifische Kundenbedürfnisse und ist immer bestrebt, die individuell beste Lösung anzubieten.

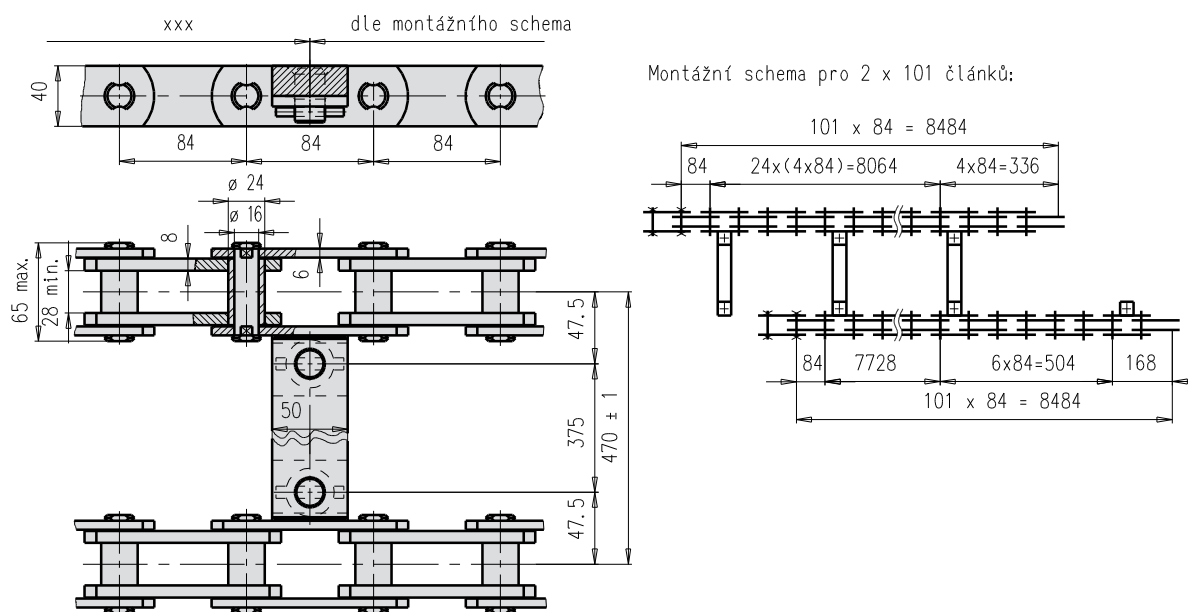
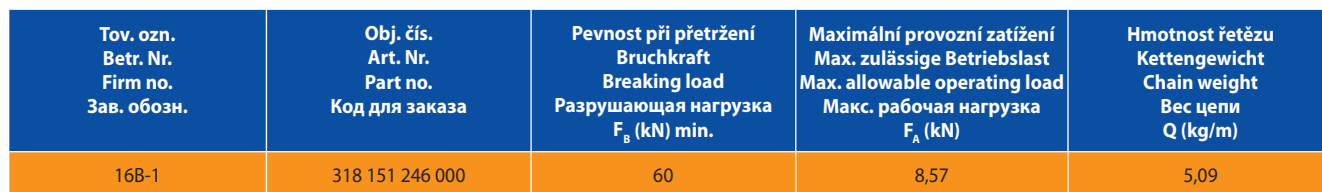
Наша компания в качестве конструктора и производителя специальных цепей и цепных колес решает специфические требования заказчиков, и она старается предложить лучшие индивидуальные решения.

Rádi vyhovíme Vaším požadavkům na konstrukci, rozměry, materiály, mazání, tepelné a povrchové zpracování řetězů a řetězových kol.

Ihren Wünschen an Konstruktion, Dimensionen, Materialien, Wärmebehandlung oder Oberflächenbearbeitung der Ketten und Kettenräder werden wir gern entsprechen.

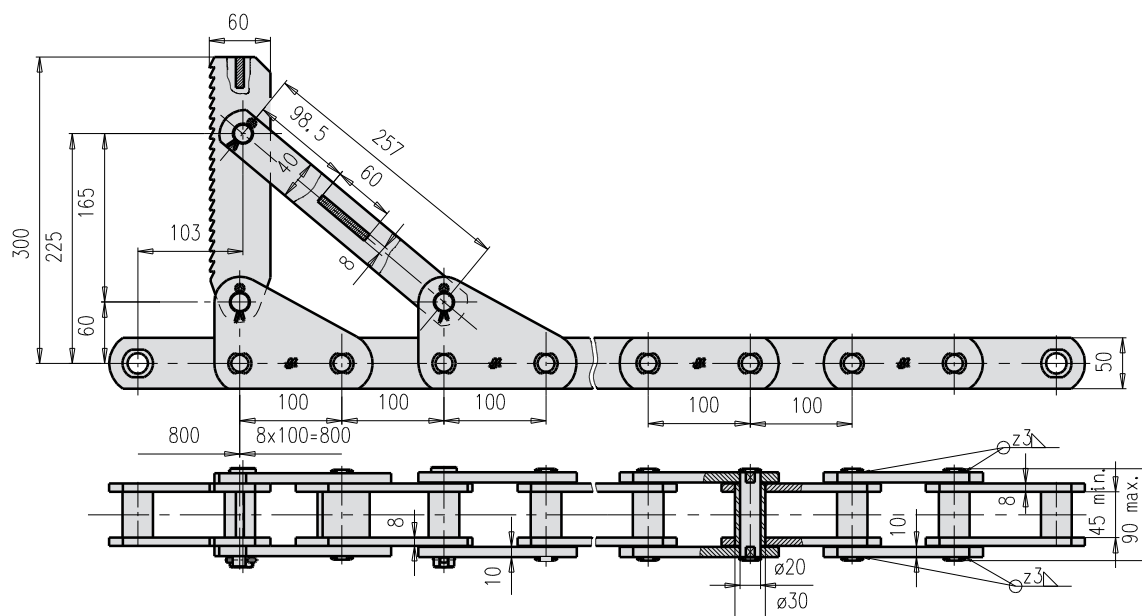
We shall gladly meet any customer requirements for design, dimensions, raw material, lubrication, heat and surface treatment of chains and sprockets.

Рады удовлетворим Ваши требования относительно конструкции, размеров, материалов, смазки, термической отделки и отделки поверхности цепей и цепных колес.

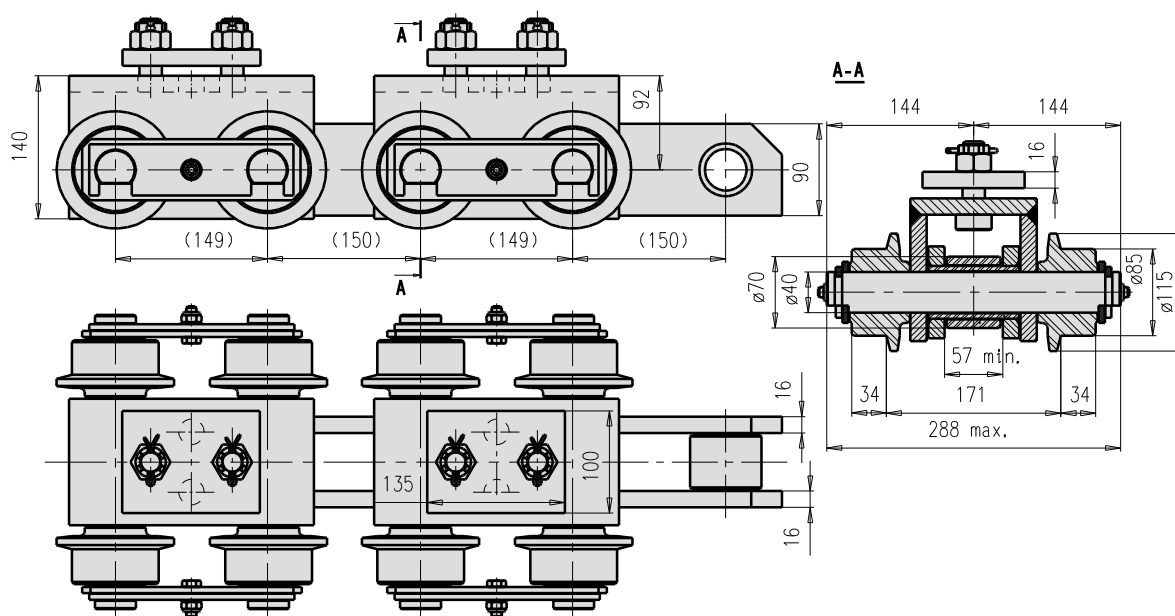


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F _B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F _A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/ks)
Podávací pás	BBB68000	224	32,00	223,37

Speciální řetězy dle tovární normy
Sonderketten nach Werksnorm
Special chains to work's standard
Специальные цепи согласно заводскому стандарту

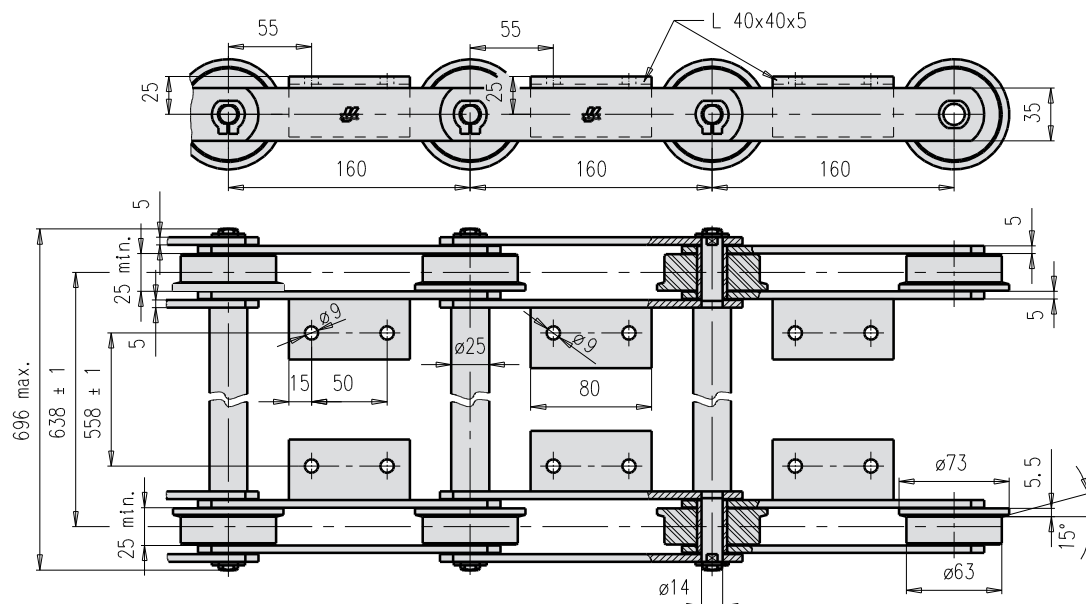


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
B-FV180x100	318 631 102 014	180	25,71	21,79

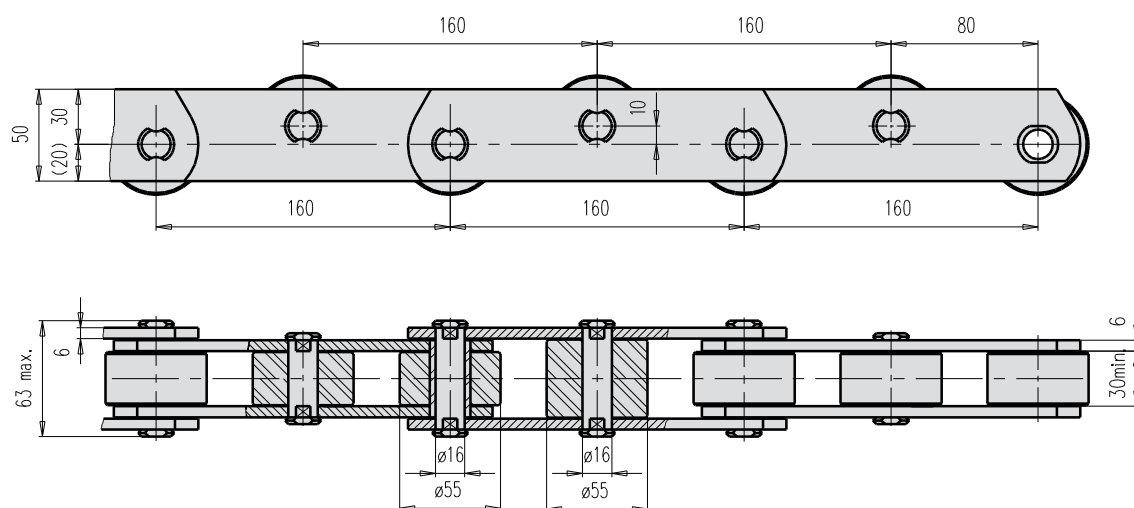


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-150	318 651 150 107	725	103,57	116,45

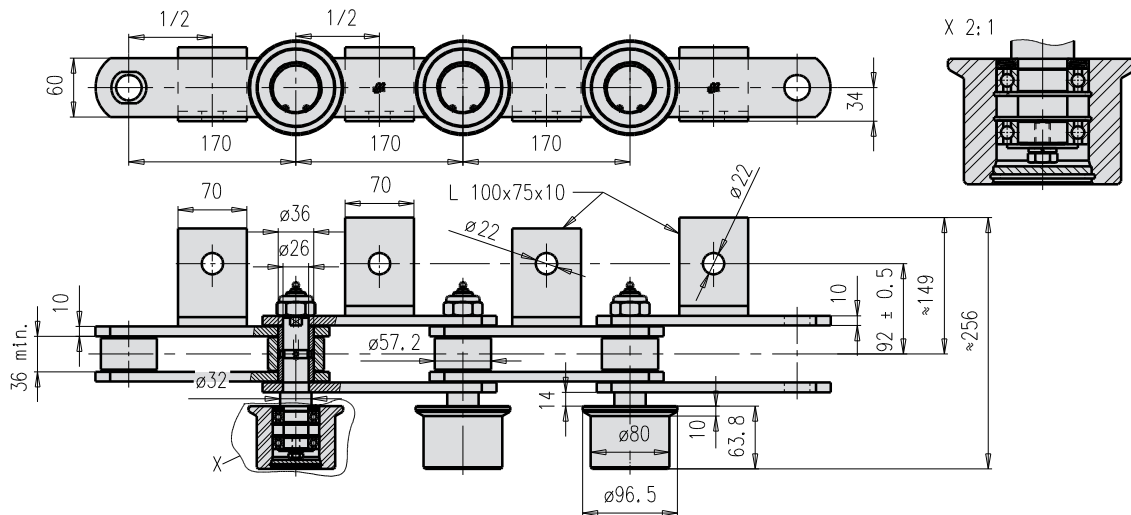
Speciální řetězy dle tovární normy
Sonderketten nach Werksnorm
Special chains to work's standard
Специальные цепи согласно заводскому стандарту



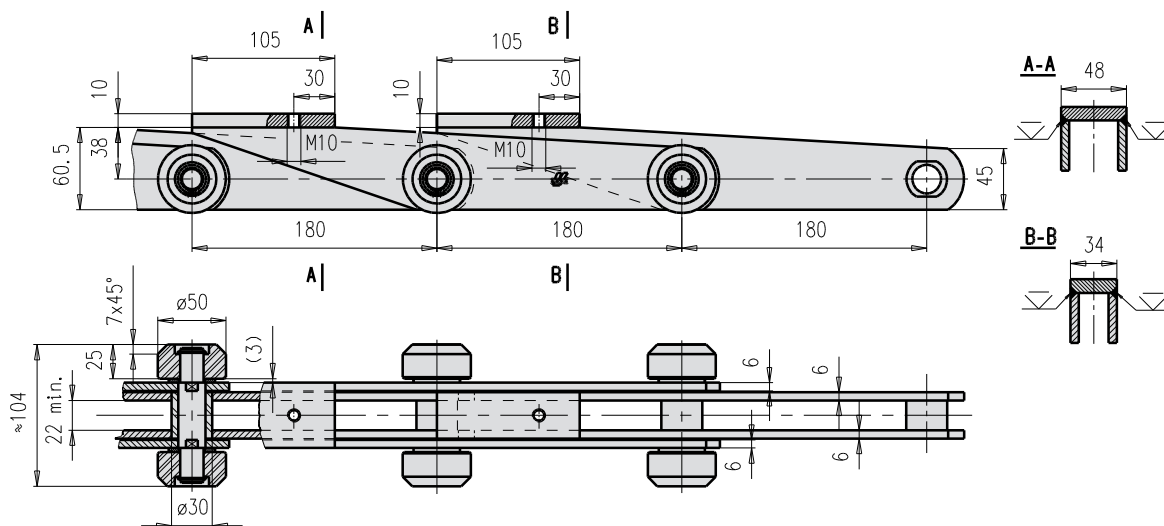
Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
F-FV90x160	318 641 161 433	180	25,71	31,10



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
P-FV112x160	318 641 161 631	112	16,00	13,12

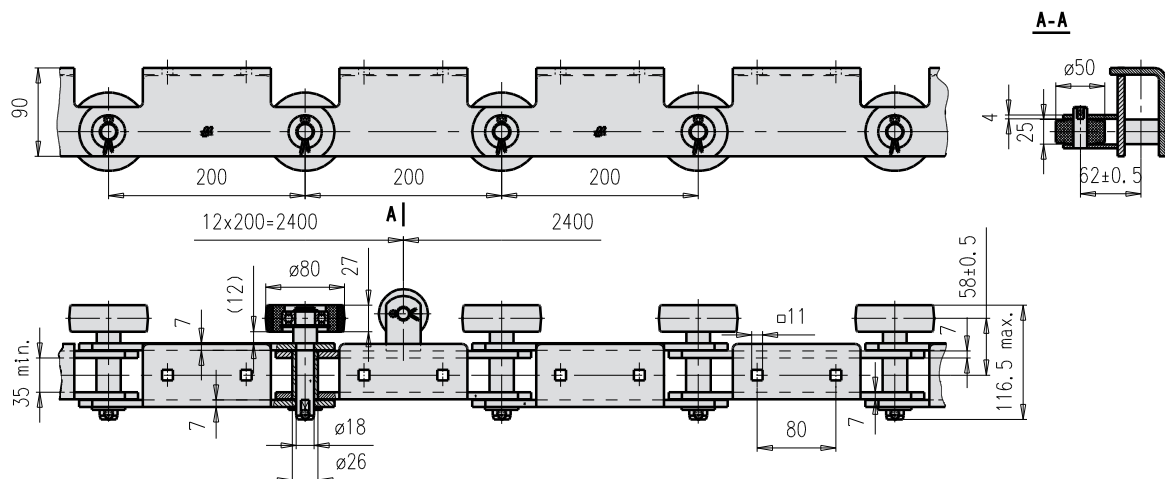


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetřžení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F _B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F _A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
FV250x170	318 631 172 602	336	48,00	35,79

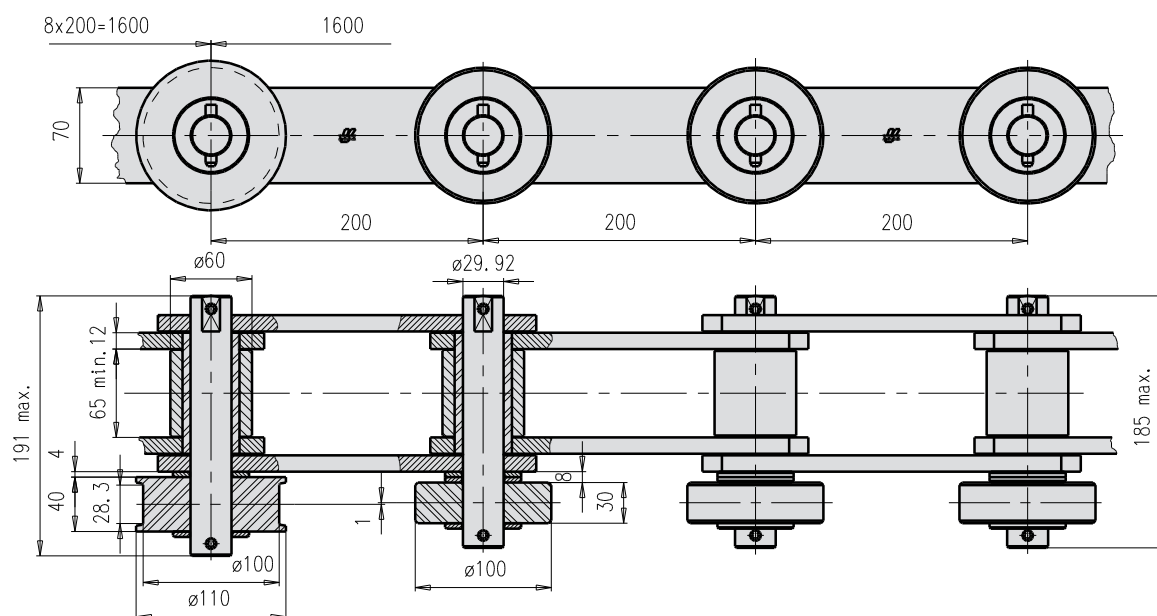


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetřžení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F _B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F _A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
FV180x180	318 631 182 001	130	18,57	14,69

Speciální řetězy dle tovární normy
Sonderketten nach Werksnorm
Special chains to work's standard
Специальные цепи согласно заводскому стандарту

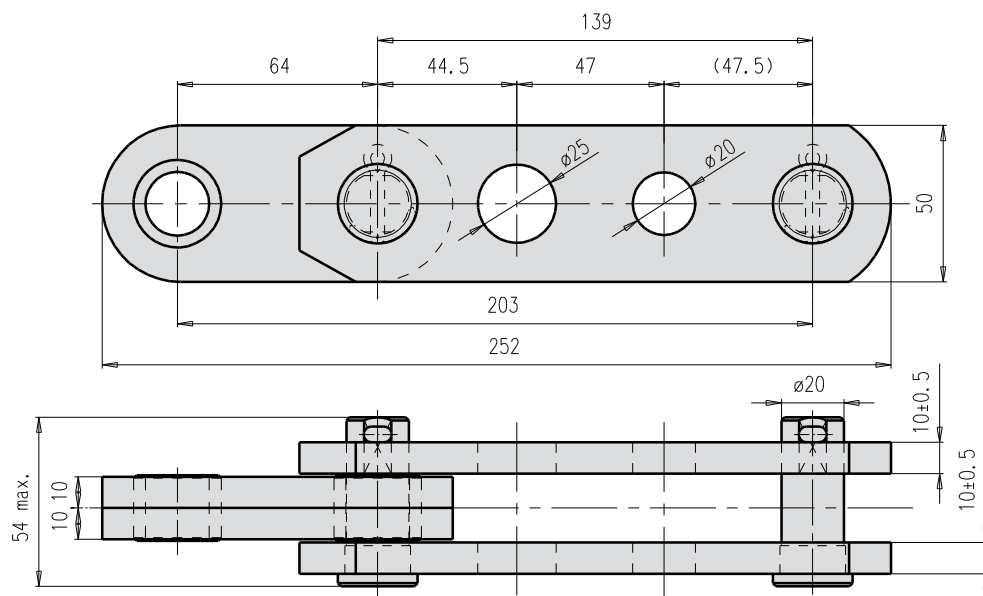


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
FV140x200	318 631 201 807	210	30,00	31,18

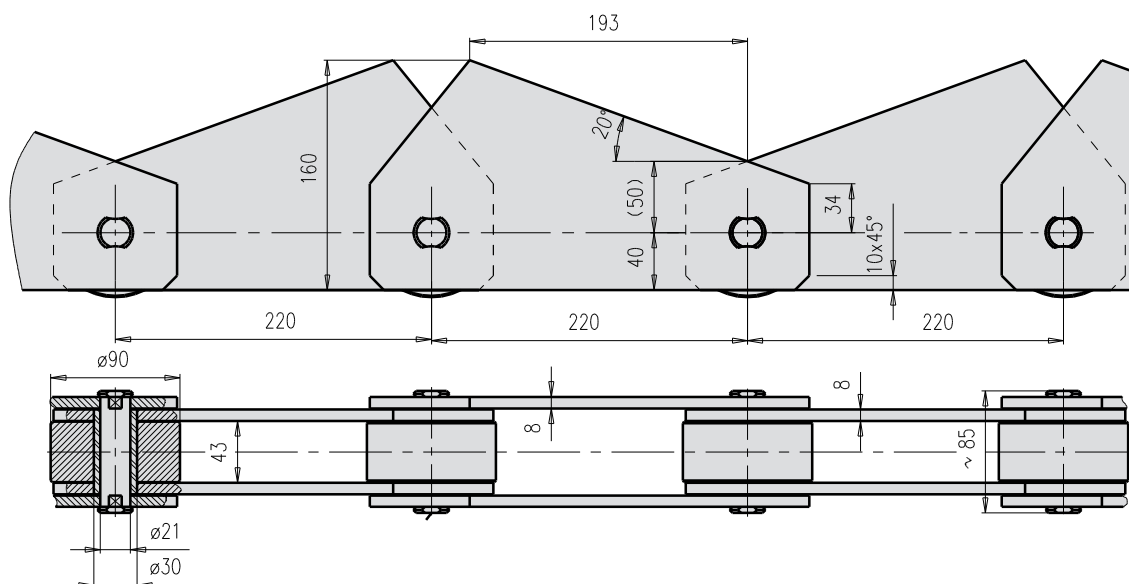


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
S-FV315x200	318 631 203 005	460	65,71	36,26

Speciální řetězy dle tovární normy
Sonderketten nach Werksnorm
Special chains to work's standard
Специальные цепи согласно заводскому стандарту

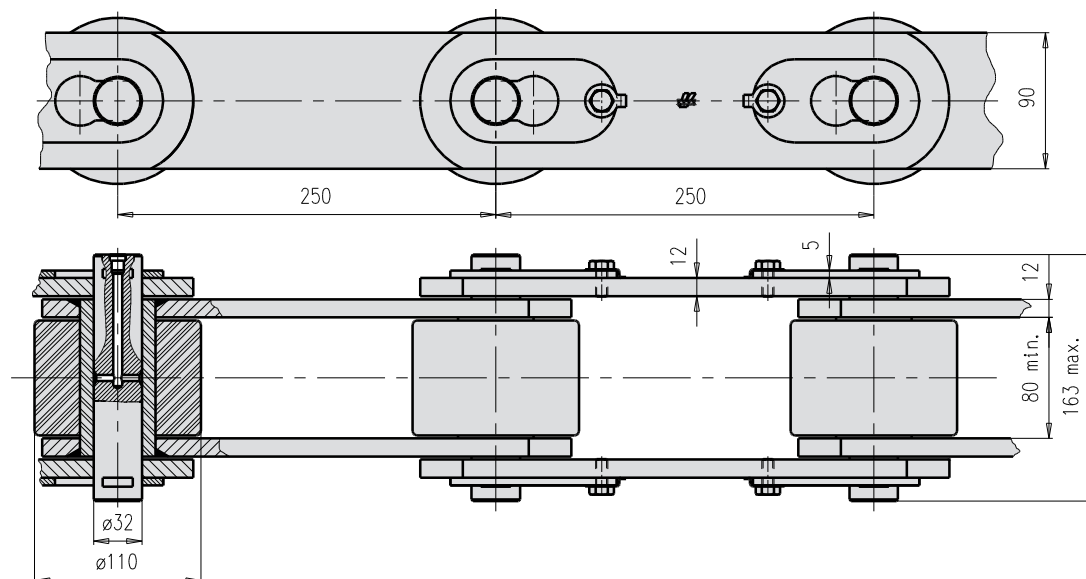


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-203	318 651 203 103	410	58,57	10,8

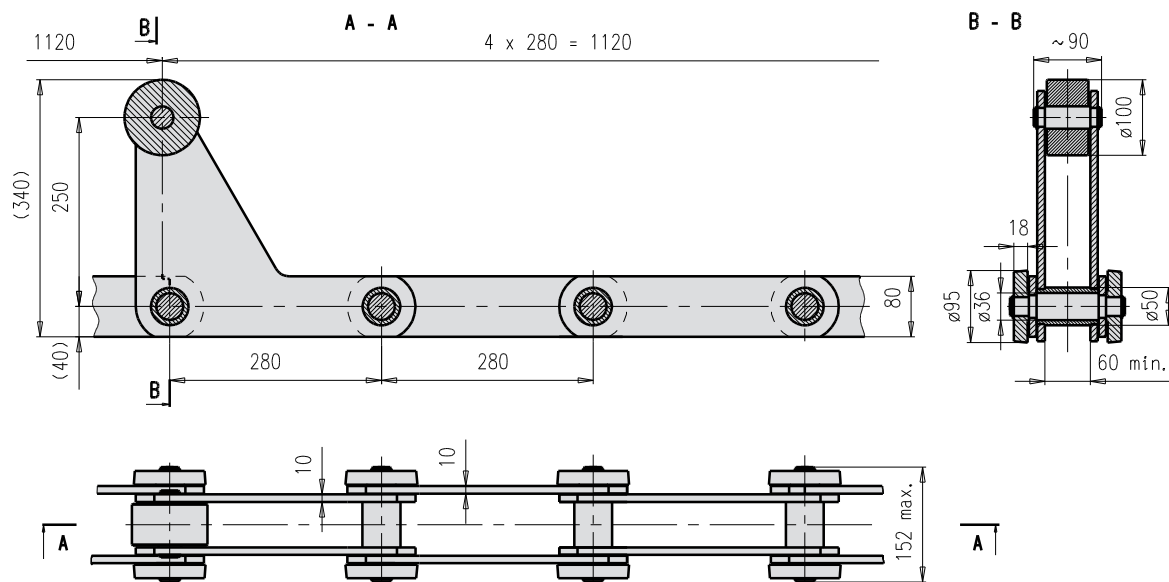


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-220	318 651 220 401	550	78,57	20,12

Speciální řetězy dle tovární normy
Sonderketten nach Werksnorm
Special chains to work's standard
Специальные цепи согласно заводскому стандарту

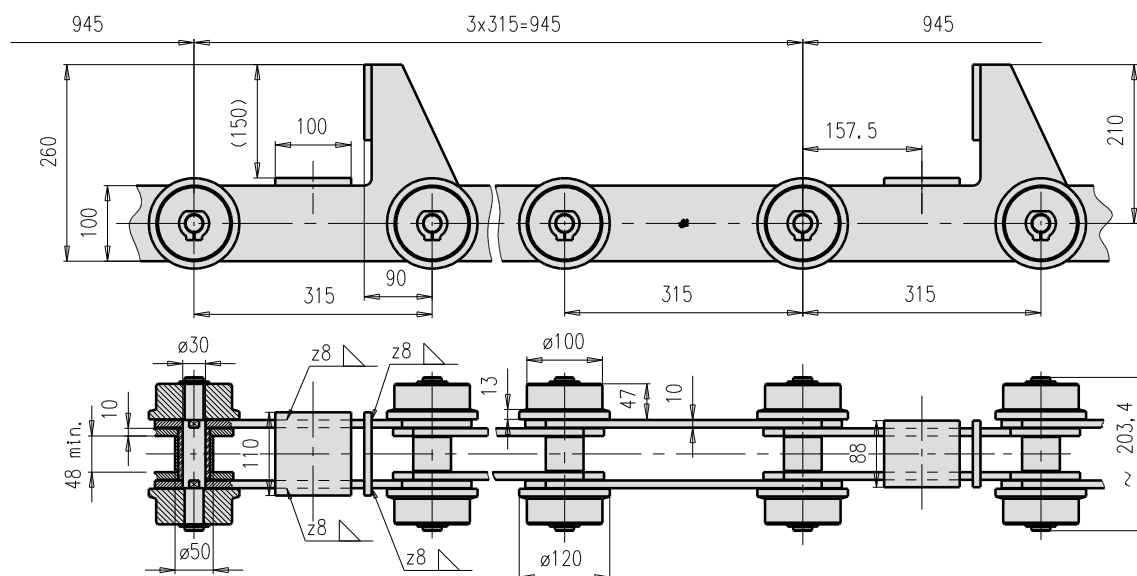


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-250	318 651 250 109	650	92,85	47,42

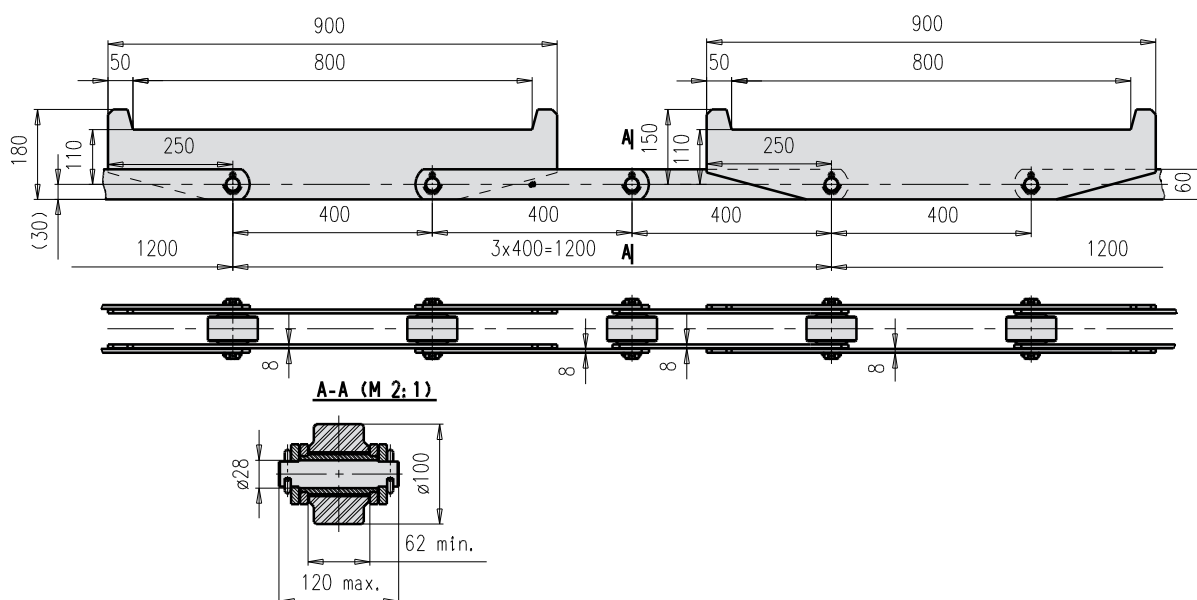


Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-280	318 651 280 301	410	58,57	31,26

Speciální řetězy dle tovární normy
Sonderketten nach Werksnorm
Special chains to work's standard
Специальные цепи согласно заводскому стандарту



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
FV315x315	318 631 313 001	730	104,28	29,48



Tov. ozn. Betr. Nr. Firm no. Зав. обозн.	Obj. čís. Art. Nr. Part no. Код для заказа	Pevnost při přetržení Bruchkraft Breaking load Разрушающая нагрузка F_B (kN) min.	Maximální provozní zatížení Max. zulässige Betriebslast Max. allowable operating load Макс. рабочая нагрузка F_A (kN)	Hmotnost řetězu Kettengewicht Chain weight Вес цепи Q (kg/m)
T-400	318 651 400 302	230	32,85	27,41