



Dopravníkové valčeky

DIAGO

Katalóg 01/2013

Obsah	
Plastové valčeky	1
Oceľové valčeky	2
	3
	4
	5
Hliníkové valčeky	6
	7
Nerezové valčeky	8
	9
Hnacie valčeky	10
	11
	12
	13
	14
Varianty hriadeľov do valčekov	15

Plastové valčeky



Varianty ložísk				
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Plastová rúrka	Č. prod.
	vložka ložiska z plastu, sivá s jednoradovým guľíkovým ložiskom		20X1,5	100
	Nosnosť max. 5 kg/ložisko pri Ø 20 mm		30X1,8	110
	Nosnosť max. 7 kg/ložisko pri Ø 30 a 40 mm		40X2,3	120
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Plastová rúrka	Č. prod.
	vložka ložiska z plastu, modrá s dvojradovým guľíkovým ložiskom		50X2,8	130
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Plastová rúrka	Č. prod.
	vložka ložiska z plastu, modrá s labyrintovým tesnením a guľíkovým ložiskom		50X2,8	140
	Nosnosť 80 kg/ložisko		63X3,0	150

Varianty hriadeľa					
Vonkajší závit			Vnútný závit		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	6 mm	A 6			
	8 mm	A 8		10 mm	C 10
	10 mm	A 10		12 mm	C 12
	12 mm	A 12		14 mm	C 14
	14 mm	A 14			
Hladký koniec hriadeľa			Hriadeľ s prípravou na pevné osadenia		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	6 mm	D 6			
	8 mm	D 8		10 mm	E 10
	10 mm	D 10		12 mm	E 12
	12 mm	D 12		14 mm	E 14
	14 mm	D 14			
Pružinový hriadeľ					
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.			
	6 mm	F 6			
	8 mm	F 8			
	10 mm	F 10			
	12 mm	F 12			

Oceľové valčeky



Varianty ložísk

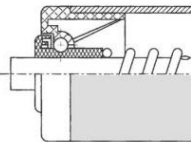
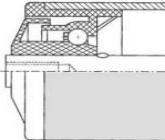
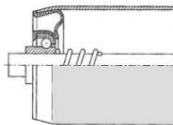
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Oceľová rúrka lesklá	Č. prod.
	vložka ložiska z plastu, sivá s jednoradovým guľíkovým ložiskom Nosnosť max. 5 kg/ložisko pri Ø 20 mm Nosnosť max. 7 kg/ložisko pri Ø 30 a 40 mm		20x1,0	101
			30x1,0	111
			40x1,5	121
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Oceľová rúrka lesklá	Č. prod.
	vložka ložiska z plastu, modrá s dvojradovým guľíkovým ložiskom Nosnosť max. 10 kg/ložisko		50x1,5	131
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Oceľová rúrka lesklá	Č. prod.
	vložka ložiska z plastu, modrá s labyrintovým tesnením a guľíkovým ložiskom Nosnosť 80 kg/ložisko		40x1,5	141
			50x1,5	151
			50x2,0	161
			60x2,0	171

Varianty hriadeľa

Vonkajší závit			Vnútorný závit		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	6 mm	A 6			
	8 mm	A 8		10 mm	C 10
	10 mm	A 10		12 mm	C 12
	12 mm	A 12			
Hladký koniec hriadeľa			Hriadeľ s prípravou na pevné osadenia		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	6 mm	D 6			
	8 mm	D 8		10 mm	E 10
	10 mm	D 10			
	12 mm	D 12			
Pružinový hriadeľ					
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.			
	6 mm	F 6			
	8 mm	F 8			
	10 mm	F 10			

Oceľové valčeky



Varianty ložísk				
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Oceľová rúrka lesklá	Č. prod.
	vložka ložiska z oceleového plechu, pozinkovaná s jednorad. guľič. lož., s plast. nábojom Nosnosť max. 120 kg/ložisko		50X1,5	181
			50X2,0	191
			60X2,0	201
			80X2,0	211
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Oceľová rúrka lesklá	Č. prod.
	vložka ložiska z plastu, modrá s labyrintovým tesnením a guľičkovým ložiskom Nosnosť 80 kg/ložisko		80x2,0	251
			60x2,0	241
			50x2,0	231
			50x1,5	221
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Oceľová rúrka lesklá	Č. prod.
	vložka lož. z oceleového plechu, dvojité labyrint. tesnenie a radiálne guľič. lož., 6204 Nosnosť max. 250 kg/ložisko		89x3,25	281
			80x3,0	271
			80x2,0	261

Varianty hriadeľa					
Vonkajší závit			Stupňovitý hriadeľ s vonkajším závitom		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	8 mm	A 8			
	10 mm	A 10			
	12 mm	A 12		20 mm	B 20
	14 mm	A 14			
	20 mm	A 20			
Vnútorňý závit			Hladký koniec hriadeľa		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	10 mm	C 10		8 mm	D 8
	12 mm	C 12		10 mm	D 10
	14 mm	C 14		12 mm	D 12
	20 mm	C 20		14 mm	D 14
Hriadeľ s prípravou na pevné osadenie			Pružinový hriadeľ		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	10 mm	E 10		8 mm	F 8
	12 mm	E 12		10 mm	F 10
	14 mm	E 14		12 mm	F 12
	20 mm	E 20			

Oceľové valčeky

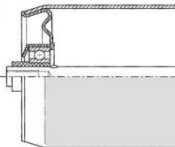
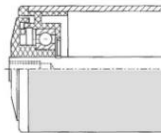
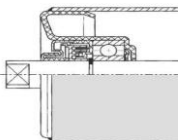


Varianty ložísk				
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Pozink. oceľová rúrka	Č. prod.
	vložka ložiska z plastu, sivá s jednoradovým guľíkovým ložiskom		30x1,0	112
	Nosnosť max. 5 kg/ložisko pri Ø 20 mm		40x1,5	122
	Nosnosť max. 7 kg/ložisko pri Ø 30 a 40 mm		20x1,0	102
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Pozink. oceľová rúrka	Č. prod.
	vložka ložiska z plastu, modrá s dvojradovým guľíkovým ložiskom		50x1,5	132
	Nosnosť max. 10 kg/ložisko			
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Pozink. oceľová rúrka	Č. prod.
	vložka lož. z oceľového plechu, dvojité labyrint. tesnenie a radiálne guľi. lož., 6204		50x1,5	152
	Nosnosť max. 250 kg/ložisko		40x1,5	142
			50x2,0	162
			60x2,0	172

Varianty hriadeľa					
Vonkajší závit			Vnútrotný závit		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	6 mm	A 6		10 mm	C 10
	8 mm	A 8		12 mm	C 12
	10 mm	A 10			
	12 mm	A 12			
Hladký koniec hriadeľa			Hriadeľ s prípravou na pevné osadenie		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	6 mm	D 6		10 mm	E 10
	8 mm	D 8			
	10 mm	D 10			
	12 mm	D 12			
Hriadeľ s prípravou na pevné osadenie					
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.			
	6 mm	F 6			
	8 mm	F 8			
	10 mm	F 10			

Oceľové valčeky



Varianty ložísk				
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Pozink. oceľová rúrka	Č. prod.
	vložka ložiska z oceľového plechu, pozinkovaná s jednorad. guľič. lož., s plast. nábojom Nosnosť max. 120 kg/ložisko		50X1,5	182
			50X2,0	192
			60X2,0	202
			80X2,0	212
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Pozink. oceľová rúrka	Č. prod.
	vložka ložiska z plastu, modrá s labyrintovým tesnením a guľičkovým ložiskom Nosnosť 80 kg/ložisko		50X1,5	222
			50X2,0	232
			60X2,0	242
			80X2,0	252
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Pozink. oceľová rúrka	Č. prod.
	vložka lož. z oceľového plechu, dvojité labyrint. tesnenie a radiálne guľič. lož., 6204 Nosnosť max. 250 kg/ložisko		80X2,0	262
			80X3,0	272
			89X3,25	282

Varianty hriadeľa					
Vonkajší závit			Stupňovitý hriadeľ s vonkajším závitom		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	8 mm	A 8			
	10 mm	A 10			
	12 mm	A 12		20 mm	B 20
	14 mm	A 14			
	20 mm	A 20			
Vnúťorný závit			Hladký koniec hriadeľa		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	10 mm	C 10		8 mm	D 8
	12 mm	C 12		10 mm	D 10
	14 mm	C 14		12 mm	D 12
	20 mm	C 20		14 mm	D 14
Hriadeľ s prípravou na pevné osadenie			Pružinový hriadeľ		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	10 mm	E 10		8 mm	F 8
	12 mm	E 12		10 mm	F 10
	14 mm	E 14		12 mm	F 12
	20 mm	E 20			

Hliníkové valčeky



Varianty ložísk

	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Hliníková rúrka	Č. prod.
	vložka ložiska z oceleového plechu, pozinkovaná s jednorad. guľič. lož., s plast. nábojom Nosnosť max. 5 kg/ložisko pri Ø 20 mm Nosnosť max. 7 kg/ložisko pri Ø 30 a 40 mm		20x1,0	103
			30x2,0	113
			40x1,5	123
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Hliníková rúrka	Č. prod.
	vložka ložiska z plastu, modrá s dvojradovým guľičkovým ložiskom Nosnosť max. 10 kg/ložisko		50x1,5	133
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Hliníková rúrka	Č. prod.
	vložka ložiska z oceleového plechu, pozinkovaná s jednoradovým guľičkovým ložiskom Nosnosť max. 80 kg/ložisko		40x1,5	143
			50x2,0	153

Varianty hriadeľa

Vonkajší závit			Stupňovitý hriadeľ s vonkajším závitom		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	6 mm	A 6			
	8 mm	A 8			
	10 mm	A 10		20 mm	B 20
	12 mm	A 12			
	14 mm	A 14			
Vnútrotný závit			Hladký koniec hriadeľa		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	10 mm	C 10		6 mm	D 6
	12 mm	C 12		8 mm	D 8
	14 mm	C 14		10 mm	D 10
	20 mm	C 20		12 mm	D 12
				14 mm	D 14
Hriadeľ s prípravou na pevné osadenie			Pružinový hriadeľ		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	10 mm	E 10		6 mm	F 6
				8 mm	F 8
				10 mm	F 10

Hliníkové valčeky



Varianty ložísk

	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Hliníková rúrka	Č. prod.
	vložka ložiska z oceleového plechu, pozinkovaná s jednorad. guľič. lož., s plast. nábojom Nosnosť max. 120 kg/ložisko		50x1,5	163
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Hliníková rúrka	Č. prod.
	vložka ložiska z plastu, modrá s labyrintovým tesnením a guľičkovým ložiskom Nosnosť 80 kg/ložisko		50x1,5	173

Varianty hriadeľa

Vonkajší závit			Stupňovitý hriadeľ s vonkajším závitom		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	6 mm	A 6			
	8 mm	A 8			
	10 mm	A 10		20 mm	B 20
	12 mm	A 12			
	14 mm	A 14			
Vnútorný závit			Hladký koniec hriadeľa		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	10 mm	C 10		6 mm	D 6
	12 mm	C 12		8 mm	D 8
	14 mm	C 14		10 mm	D 10
	20 mm	C 20		12 mm	D 12
				14 mm	D 14
Hriadeľ s prípravou na pevné osadenie			Pružinový hriadeľ		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	10 mm	E 10		6 mm	F 6
				8 mm	F 8
				10 mm	F 10

Nerezové valčeky



Varianty ložísk

	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Nerezová rúrka	Č. prod.
	vložka ložiska z plastu, sivá s jednoradovým guľíkovým ložiskom Nosnosť max. 5 kg/ložisko pri Ø 20 mm Nosnosť max. 7 kg/ložisko pri Ø 30 a 40 mm		20X1,0	104
			30X1,0	114
			40X1,5	124
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Nerezová rúrka	Č. prod.
	vložka ložiska z plastu, sivá s dvojradovým guľíkovým ložiskom Nosnosť max. 10 kg/ložisko		50X1,5	134
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Nerezová rúrka	Č. prod.
	vložka ložiska z oceleového plechu, pozinkovaná s jednoradovým guľíkovým ložiskom Nosnosť max. 80 kg/ložisko		40X1,5	144
			50X1,5	154
			60X2	164

Varianty hriadeľa

Vonkajší závit			Vnútorný závit		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	6 mm	A 6		10 mm	C 10
	8 mm	A 8		12 mm	C 12
	10 mm	A 10			
	12 mm	A 12			
Hladký koniec hriadeľa			Hriadeľ s prípravou na pevné osadenie		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	6 mm	D 6		10 mm	E 10
	8 mm	D 8			
	10 mm	D 10			
	12 mm	D 12			
Hriadeľ s prípravou na pevné osadenie					
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.			
	6 mm	F 6			
	8 mm	F 8			
	10 mm	F 10			







Nerezové valčeky



Varianty ložísk

	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Nerezová rúrka	Č. prod.
	vložka ložiska z oceleového plechu, pozinkovaná s jednorad. guľič. lož., s plast. nábojom Nosnosť max. 120 kg/ložisko		50X1,5	174
			60X2,0	184
			80X2,0	194
	Ložisko valčeka	Vonkajší Ø rúrky v mm	Nerezová rúrka	Č. prod.
	vložka ložiska z plastu, modrá s labyrintovým tesnením a guľičkovým ložiskom Nosnosť max. 80 kg/ložisko		50X1,5	204
			60x2,0	214
			80x2,0	224

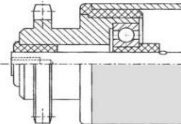
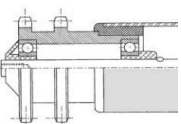
Varianty hriadeľa

Vonkajší závit			Stupňovitý hriadeľ s vonkajším závitom		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	8 mm	A 8			
	10 mm	A 10			
	12 mm	A 12		20 mm	B 20
	14 mm	A 14			
	20 mm	A 20			
Vnútorý závit			Hladký koniec hriadeľa		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	10 mm	C 10		8 mm	D 8
	12 mm	C 12		10 mm	D 10
	14 mm	C 14		12 mm	D 12
	20 mm	C 20		14 mm	D 14
Hriadeľ s prípravou na pevné osadenie			Pružinový hriadeľ		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	10 mm	C 10		8 mm	F 8
	12 mm	C 12		10 mm	F 10
	14 mm	C 14		12 mm	F 12
	20 mm	C 20			



Hnacie valčeky



Varianty ložísk

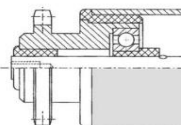
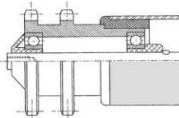
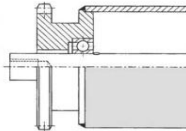
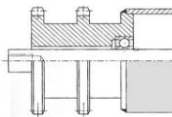
Varianty ložísk			
	Hnací prvok	Vonkajší Ø rúrky v mm	Plastová rúrka
	Jednoduché reťazové koleso 1/2" x 5/16", 11 zubov alternatívne z plastu alebo ocele, alternatívne ako pevný pohon s lisovaným spojom alebo zvarané, prípadne ako akumuláčny pohon. Pevný pohon s lisovaným spojom by sa mal používať iba pri nepretržitej preprave.		Č. prod.
			50X2,8
			63X3,0
	Hnací prvok	Vonkajší Ø rúrky v mm	Plastová rúrka
	Dvojité reťazové koleso 1/2" x 5/16", 14 zubov alternatívne z plastu alebo ocele, alternatívne ako pevný pohon s lisovaným spojom alebo zvarané, prípadne ako akumuláčny pohon. Pevný pohon s lisovaným spojom by sa mal používať iba pri nepretržitej preprave.		Č. prod.
			50X2,8
			63X3,0
Oporné ložisko			
plastová vložka ložiska s dvojitým labyrintovým tesnením a radiálnym guľčkovým ložiskom			
Nosnosť 40 kg/valček			
Hnací prvok			
Dvojité reťazové koleso 1/2" x 5/16", 14 zubov alternatívne z plastu alebo ocele, alternatívne ako pevný pohon s lisovaným spojom alebo zvarané, prípadne ako akumuláčny pohon. Pevný pohon s lisovaným spojom by sa mal používať iba pri nepretržitej preprave.			
Oporné ložisko			
plastová vložka ložiska s dvojitým labyrintovým tesnením a radiálnym guľčkovým ložiskom			
Nosnosť max. 80 kg/ložisko			

Varianty hriadeľa

Vonkajší závit			Vnútorný závit		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	10 mm	A 10		12 mm	C 12
	12 mm	A 12		14 mm	C 14
	14 mm	A 14			

Hnacie valčeky

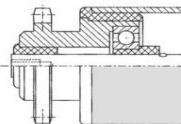
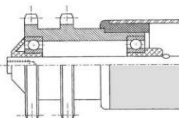
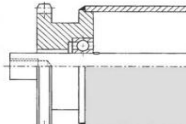
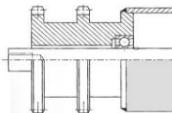


Varianty ložísk				
	Hnací prvok	Vonkajší Ø rúrky v mm	Oceľová rúrka lesklá	Č. prod.
	Jednoduché reťazové koleso 1/2" x 5/16", 11 zubov alternatívne z plastu alebo ocele, alternatívne ako pevný pohon s lisovaným spojom alebo zvarané, prípadne ako akumulačný pohon. Pevný pohon s lisovaným spojom by sa mal používať iba pri nepretržitej preprave.		50X1,5	291
			50X2,0	301
				311
			80X2,0	321
	Oporné ložisko			
	plastová vložka ložiska s dvojitým labyrintovým tesnením a radiálnym guľíkovým ložiskom			
	Nosnosť 40 kg/valček			
	Hnací prvok	Vonkajší Ø rúrky v mm	Oceľová rúrka lesklá	Č. prod.
	Dvojité reťazové koleso 1/2" x 5/16", 14 zubov alternatívne z plastu alebo ocele, alternatívne ako pevný pohon s lisovaným spojom alebo zvarané, prípadne ako akumulačný pohon. Pevný pohon s lisovaným spojom by sa mal používať iba pri nepretržitej preprave.		50x1,5	331
			50x2,0	341
			60x2,0	351
			80x2,0	361
	Oporné ložisko			
	plastová vložka ložiska s dvojitým labyrintovým tesnením a radiálnym guľíkovým ložiskom			
	Nosnosť 40 kg/valček			
	Hnací prvok	Vonkajší Ø rúrky v mm	Oceľová rúrka lesklá	Č. prod.
	Jednoduché reťazové koleso 5/8" x3/8", 13 alebo 15 oceľových zubov, s telesom valčeka pevne zvarené.		63,5x2,9	371
			80x2,0	381
			80x3,0	391
			88,9x2,9	401
	Oporné ložisko			
	spodná časť z oceľového plechu, radiálne guľíkové uloženie.			
	Nosnosť 120 kg/ložisko			
	Hnací prvok	Vonkajší Ø rúrky v mm	Plastová rúrka	Č. prod.
	Jednoduché reťazové koleso 5/8" x3/8", 13 alebo 15 oceľových zubov, s telesom valčeka pevne zvarené		63,5x2,9	411
			80x2,0	421
			80x3,0	431
			88,9x2,9	441
	Oporné ložisko			
	spodná časť z oceľového plechu, radiálne guľíkové uloženie.			
	Nosnosť 120 kg/ložisko			

Varianty hriadeľa					
Vonkajší závit			Vnútorný závit		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	10 mm	A 10		12 mm	C 12
	12 mm	A 12		14 mm	C 14
	14 mm	A 14			

Hnacie valčeky

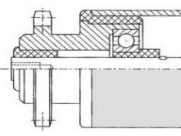
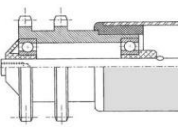




Varianty ložísk				
	Hnací prvok	Vonkajší Ø rúrky v mm	Pozink. oceľová rúrka	Č. prod.
	Jednoduché reťazové koleso 1/2" x 5/16", 11 zubov alternatívne z plastu alebo ocele, alternatívne ako pevný pohon s lisovaným spojom alebo zvarané, prípadne ako akumulačný pohon. Pevný pohon s lisovaným spojom by sa mal používať iba pri nepretržitej preprave.		50X1,5	292
	Oporné ložisko		50X2,0	302
	plastová vložka ložiska s dvojitým labyrintovým tesnením a radiálnym guľčkovým ložiskom		60X2,0	312
	Nosnosť 40 kg/valček		80X2,0	322
	Hnací prvok	Vonkajší Ø rúrky v mm	Pozink. oceľová rúrka	Č. prod.
	Dvojité reťazové koleso 1/2" x 5/16", 14 zubov alternatívne z plastu alebo ocele, alternatívne ako pevný pohon s lisovaným spojom alebo zvarané, prípadne ako akumulačný pohon. Pevný pohon s lisovaným spojom by sa mal používať iba pri nepretržitej preprave.		50x1,5	332
	Oporné ložisko		50x2,0	342
	plastová vložka ložiska s dvojitým labyrintovým tesnením a radiálnym guľčkovým ložiskom		60x2,0	352
	Nosnosť 40 kg/valček		80x2,0	362
	Hnací prvok	Vonkajší Ø rúrky v mm	Pozink. oceľová rúrka	Č. prod.
	jednoduché reťazové koleso 5/8" x3/8", 13 alebo 15 oceľových zubov, s telesom valčeka pevne zvarené.		63,5x2,9	372
	Oporné ložisko		80x2,0	382
	spodná časť z oceľového plechu, radiálne guľčkové uloženie.		80x3,0	392
	Nosnosť 120 kg/ložisko		88,9x2,9	402
	Hnací prvok	Vonkajší Ø rúrky v mm	Plastová rúrka	Č. prod.
	jednoduché reťazové koleso 5/8" x3/8", 13 alebo 15 oceľových zubov, s telesom valčeka pevne zvarené		63,5x2,9	412
	Oporné ložisko		80x2,0	422
	spodná časť z oceľového plechu, radiálne guľčkové uloženie.		80x3,0	432
	Nosnosť 120 kg/ložisko		88,9x2,9	442

Varianty hriadeľa					
Vonkajší závit			Vnútorný závit		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	10 mm	A 10		12 mm	C 12
	12 mm	A 12		14 mm	C 14
	14 mm	A 14		20 mm	C 20
	20 mm	A 20		25 mm	C 25

Hnacie valčeky



Varianty ložísk				
	Hnací prvok	Vonkajší Ø rúrky v mm	Hliníková rúrka	Č. prod.
	Jednoduché reťazové koleso 1/2" x 5/16", 11 zubov alternatívne z plastu alebo ocele, alternatívne ako pevný pohon s lisovaným spojom alebo zvárané, prípadne ako akumulčný pohon. Pevný pohon s lisovaným spojom by sa mal používať iba pri nepretržitej preprave.		50x1,5	173
	Oporné ložisko			
	plastová vložka ložiska s dvojitém labyrintovým tesnením a radiálnym guľčkovým ložiskom			
	Nosnosť 40 kg/valček			
	Hnací prvok	Vonkajší Ø rúrky v mm	Hliníková rúrka	Č. prod.
	Dvojité reťazové koleso 1/2" x 5/16", 14 zubov alternatívne z plastu alebo ocele, alternatívne ako pevný pohon s lisovaným spojom alebo zvárané, prípadne ako akumulčný pohon. Pevný pohon s lisovaným spojom by sa mal používať iba pri nepretržitej preprave.		50x1,5	183
	Oporné ložisko			
	plastová vložka ložiska s dvojitém labyrintovým tesnením a radiálnym guľčkovým ložiskom			
	Nosnosť 40 kg/valček			

Varianty hriadeľa					
Vonkajší závit			Vnútorný závit		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	10 mm	A 10		12 mm	C 12
	12 mm	A 12		14 mm	C 14
	14 mm	A 14			

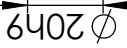
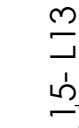
Hnacie valčeky



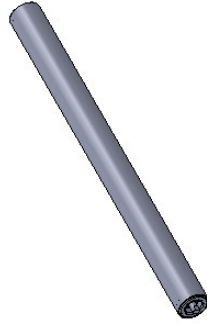
Varianty ložísk				
	Hnací prvok	Vonkajší Ø rúrky v mm	Nerezová rúrka	Č. prod.
	Jednoduché reťazové koleso 1/2" x 5/16", 11 zubov alternatívne z plastu alebo ocele, alternatívne ako pevný pohon s lisovaným spojom alebo zvarané, prípadne ako akumulačný pohon. Pevný pohon s lisovaným spojom by sa mal používať iba pri nepretržitej preprave.		50x1,5	234
	Oporné ložisko		50x2,0	244
	plastová vložka ložiska s dvojitém labyrintovým tesnením a radiálnym guľíkovým ložiskom		60,3x1,65	254
	Nosnosť 40 kg/valček		80x2,0	264
	Hnací prvok	Vonkajší Ø rúrky v mm	Nerezová rúrka	Č. prod.
	Dvojité reťazové koleso 1/2" x 5/16", 14 zubov alternatívne z plastu alebo ocele, alternatívne ako pevný pohon s lisovaným spojom alebo zvarané, prípadne ako akumulačný pohon. Pevný pohon s lisovaným spojom by sa mal používať iba pri nepretržitej preprave.		50x1,5	274
	Oporné ložisko		50x2,0	284
	plastová vložka ložiska s dvojitém labyrintovým tesnením a radiálnym guľíkovým ložiskom		60,3x1,65	294
	Nosnosť 40 kg/valček		80x2,0	304
	Hnací prvok	Vonkajší Ø rúrky v mm	Nerezová rúrka	Č. prod.
	jednoduché reťazové koleso 5/8" x 3/8", 13 alebo 15 oceľových zubov, s telesom valčeka pevne zvarené.		80x2,0	314
	Oporné ložisko			
	spodná časť z oceľového plechu, radiálne guľíkové uloženie.			
	Nosnosť 120 kg/ložisko			
	Hnací prvok	Vonkajší Ø rúrky v mm	Nerezová rúrka	Č. prod.
	jednoduché reťazové koleso 5/8" x 3/8", 13 alebo 15 oceľových zubov, s telesom valčeka pevne zvarené		80x2,0	324
	Oporné ložisko			
	spodná časť z oceľového plechu, radiálne guľíkové uloženie.			
	Nosnosť 120 kg/ložisko			

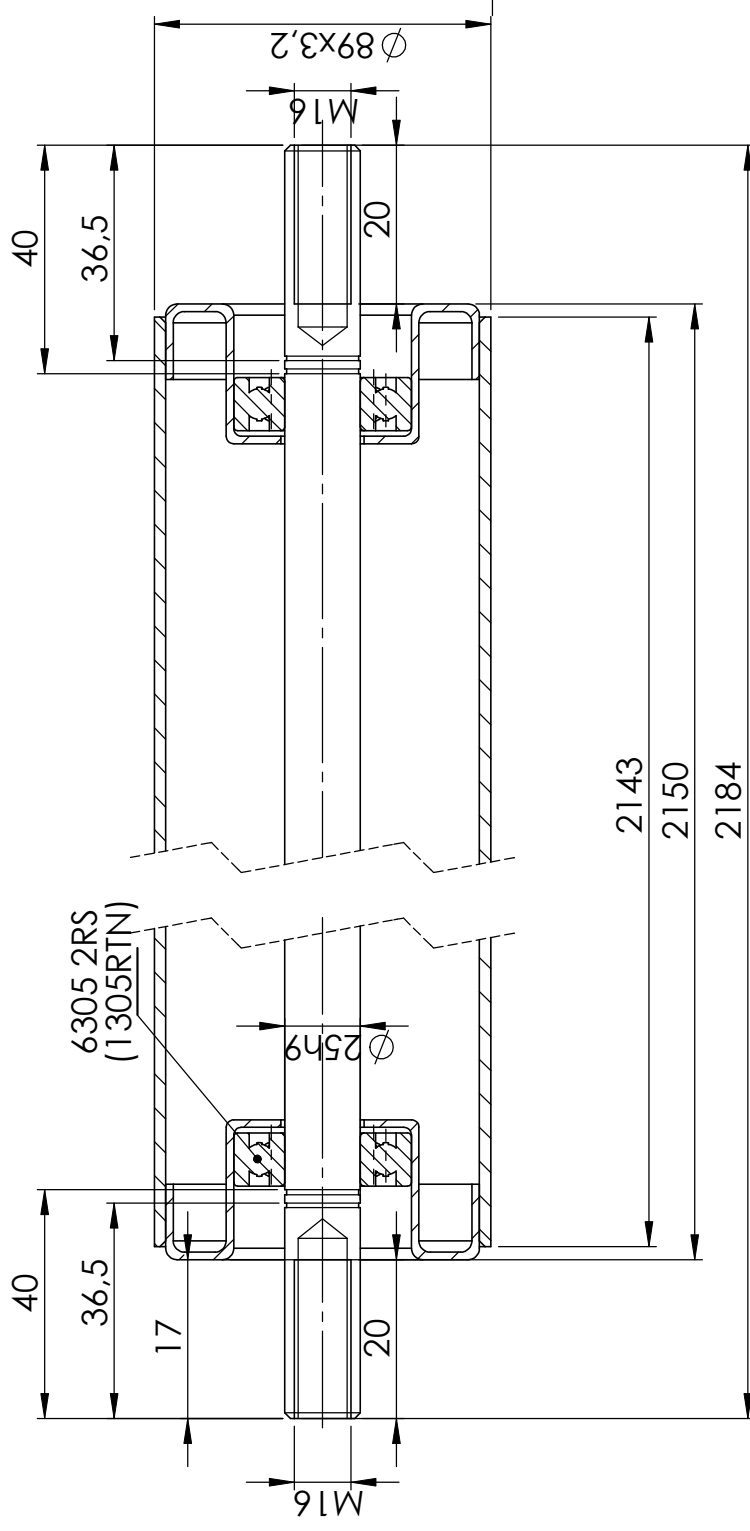
Varianty hriadeľa					
Vonkajší závit			Vnútorný závit		
	Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
	10 mm	A 10		12 mm	C 12
	12 mm	A 12		14 mm	C 14
	14 mm	A 14		20 mm	C 20
	20 mm	A 20		25 mm	C 25

Varianty hriadeľov do valčiekov			
Vonkajší závit		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
		6 mm	A 6
		8 mm	A 8
		10 mm	A 10
		12 mm	A 12
		14 mm	A 14
		20 mm	A 20
Stupňovitý hriadeľ s vonkajším závitom		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
		20 mm	B 20
Vnútorňý závit		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
		10 mm	C 10
		12 mm	C 12
		14 mm	C 14
		20 mm	C 20
		25 mm	C 25
Hladký koniec hriadeľa		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
		6 mm	D 6
		8 mm	D 8
		10 mm	D 10
		12 mm	D 12
		14 mm	D 14
Hriadeľ s prípravou na pevné osadenie		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
		10 mm	E 10
		12 mm	E 12
		14 mm	E 14
		20 mm	E 20
Pružinový hriadeľ		Ø hriadeľa (mm)	Č. prod.
		6 mm	F 6
		8 mm	F 8
		10 mm	F 10
		12 mm	F 12



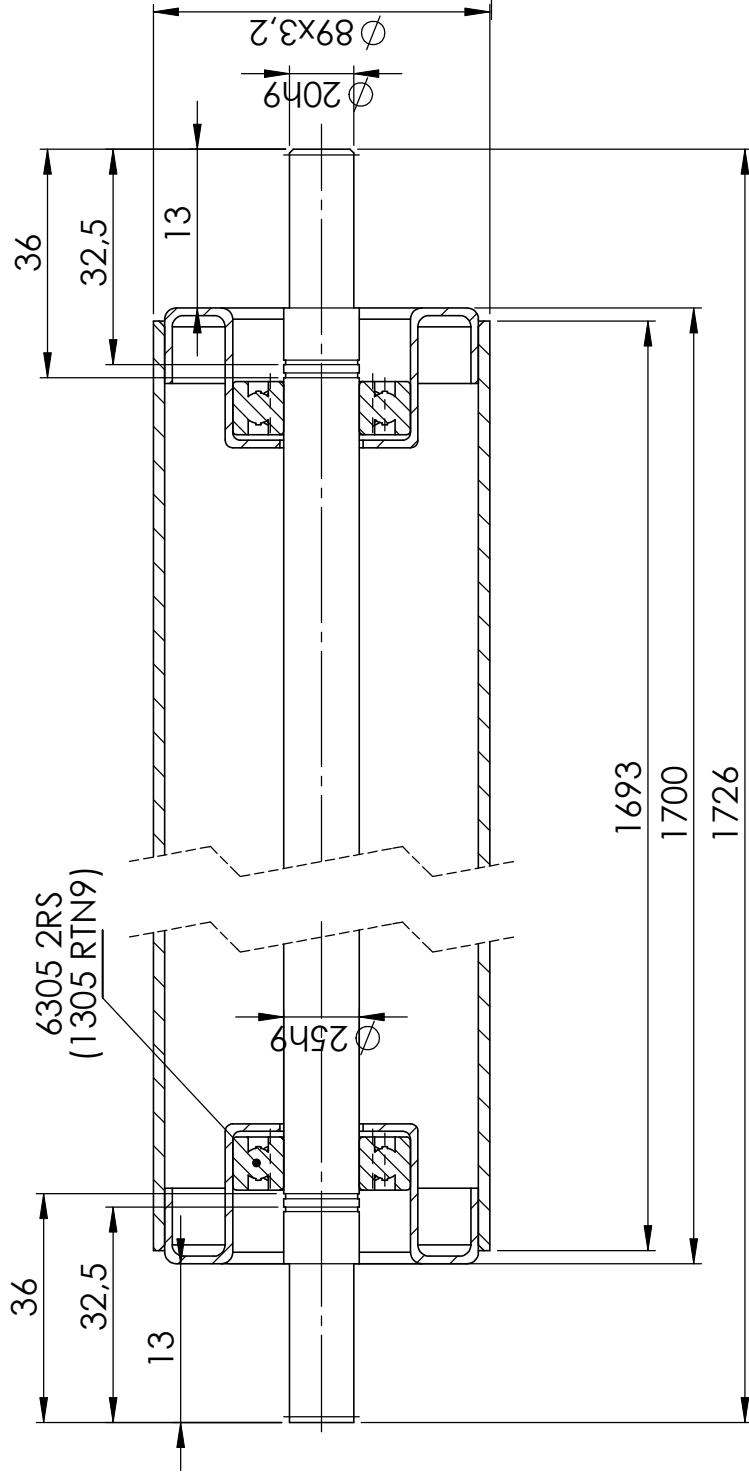
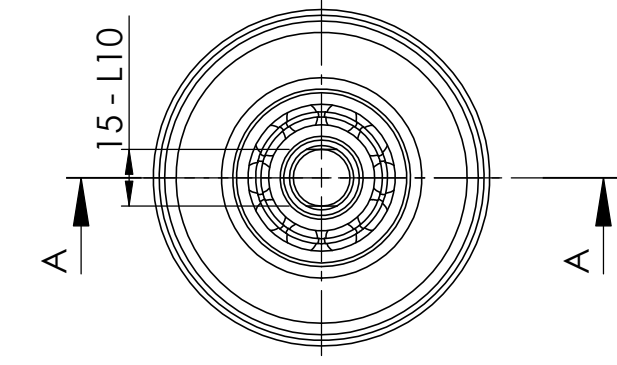
SECTION A-A
SCALE 1:2

2



SECTION A-A
SCALE 1:2

[illegible]



SECTION A-A
SCALE 1:2

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS
SURFACE FINISH:
TOLERANCES:
 LINEAR:
 ANGULAR:

FINISH: DIAGO ŠF s.r.o
ZELEZNIČNA 7
BREZNO

DEBUR AND
BREAK SHARP
EDGES

DO NOT SCALE DRAWING

REVISION

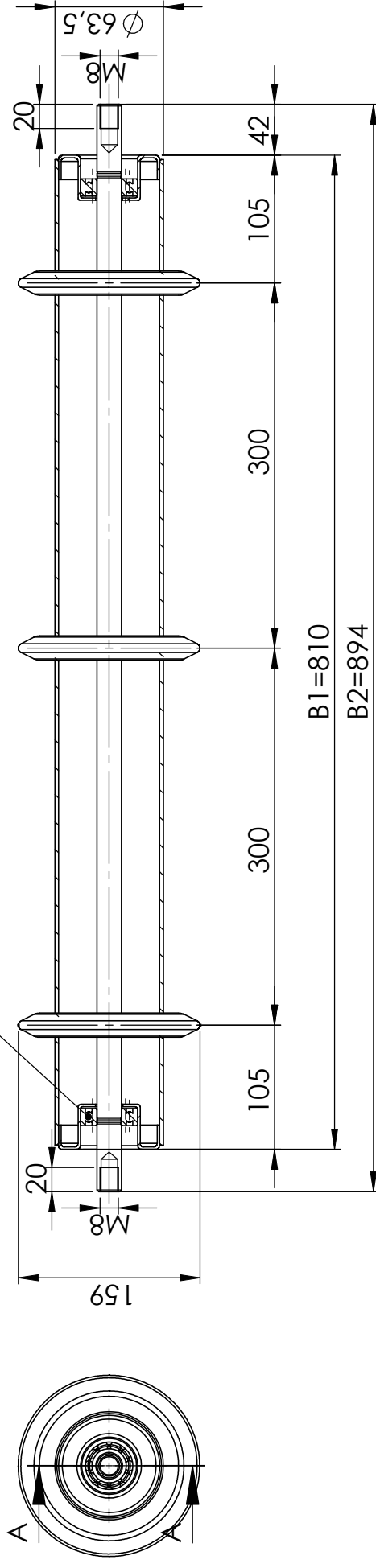
						TITLE:
DRAWN	NAME HAVAS	SIGNATURE	DATE 28.11.2012			V/ SV 4-
CHK'D						
APP'VD						
MFG						
Q.A					MATERIAL:	DWG
					WEIGHT:	SCALE

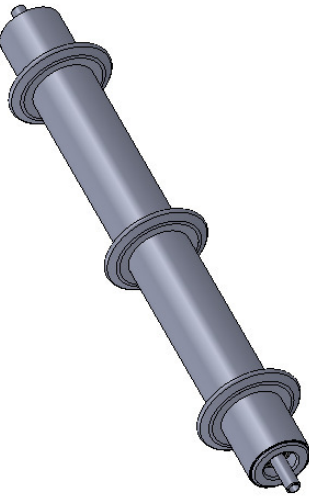
TITLE: VALČEK 89/A20xRL=1726xAL=1700
SW 15 x 10
47600295-08

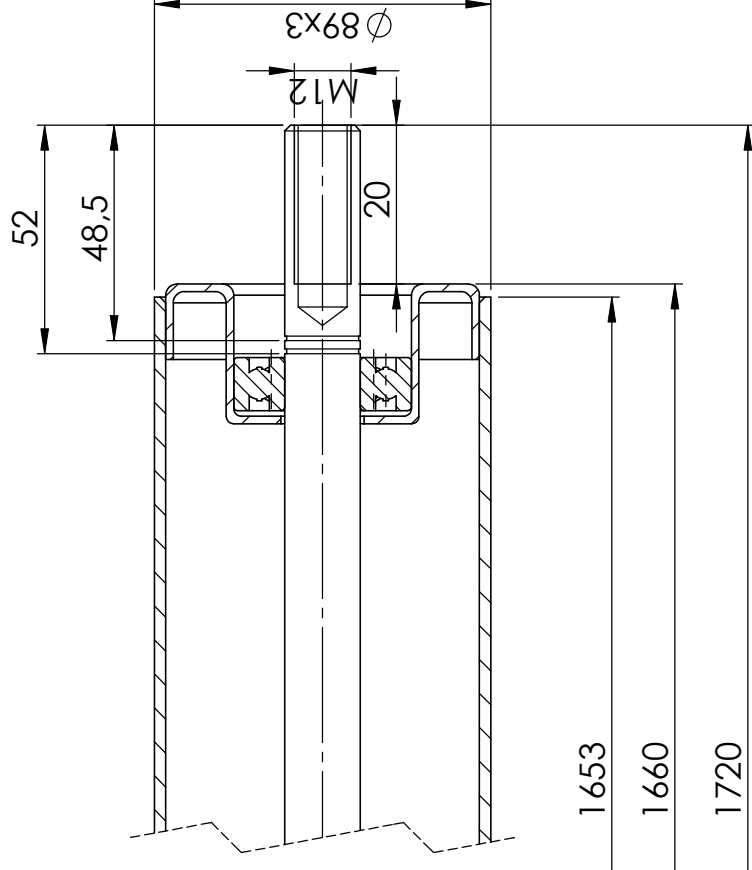
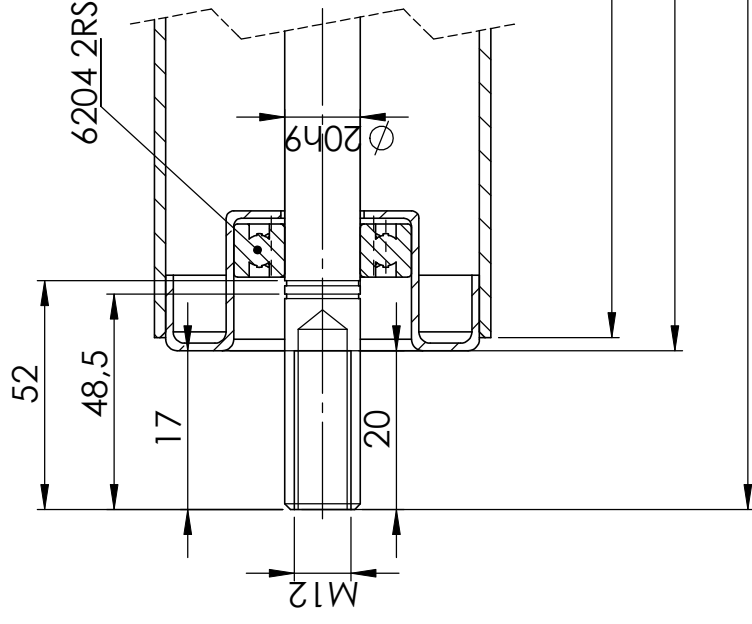
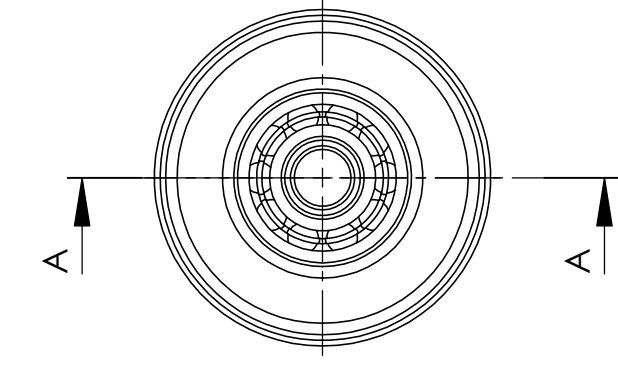
DWG NO.

VK318A4SCALE:1:20

SHEET 1 OF 1



	1		2			
</						



SECTION A-A
SCALE 1:2

SCALE 1:2

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS
SURFACE FINISH:
TOLERANCES:
LINEAR:
ANGULAR:

FINISH: **DIAGO ŠF s.r.o**
ŽELEZNÍČNÁ 7
BREZNO

DEBUR AND
BREAK SHARP
EDGES

REVISION

DO NOT SCALE DRAWING

TITLE:	
--------	--

VALČEK 89/A20x1660x1720
Vnút. závit M12x20
47600285 (27160163-06)

DWG NO.

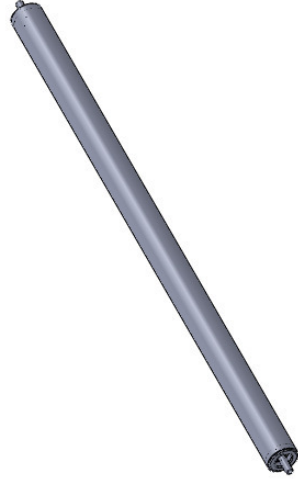
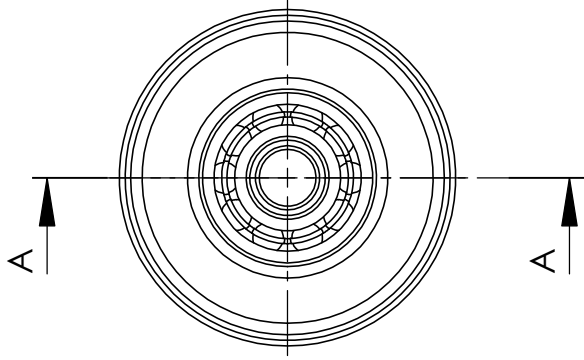
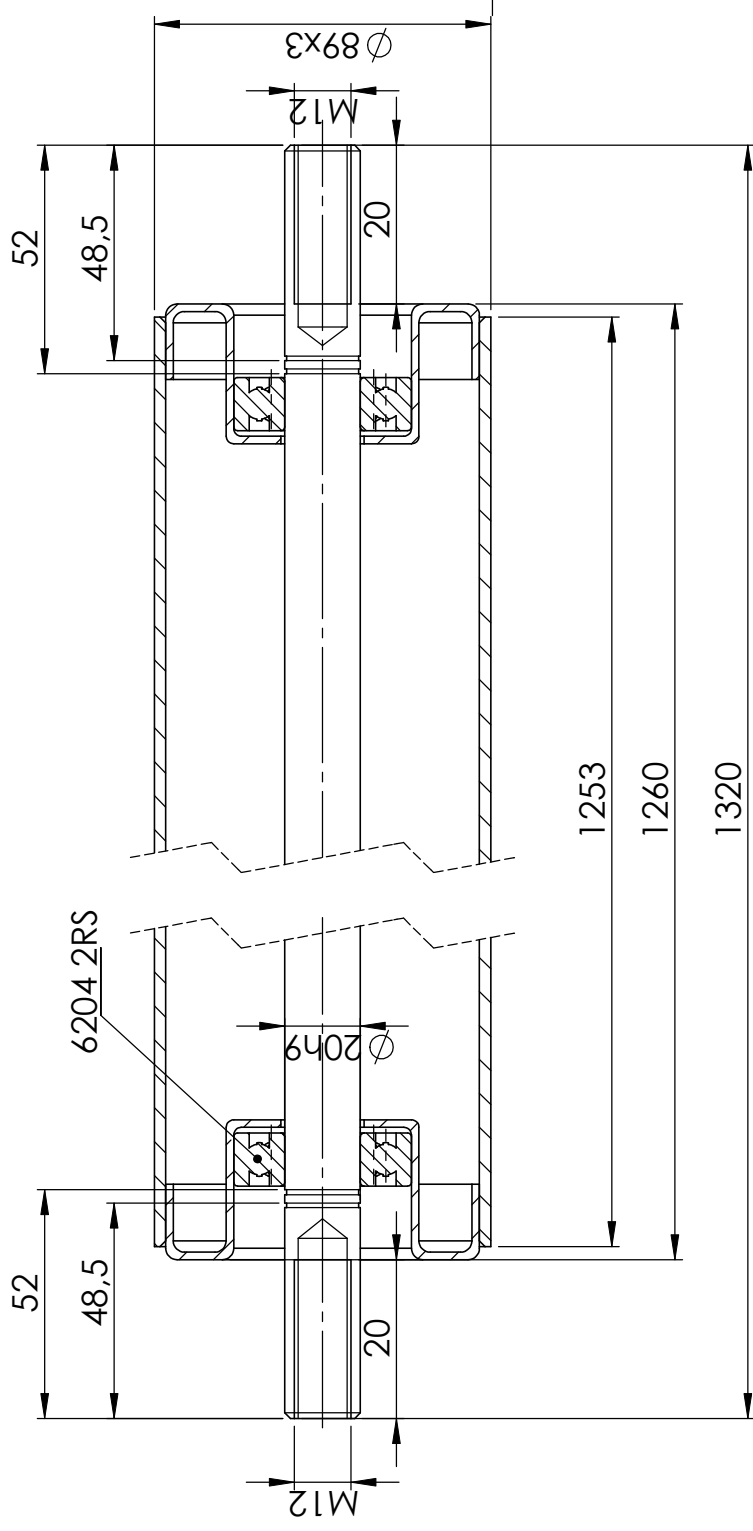
VK321

A4

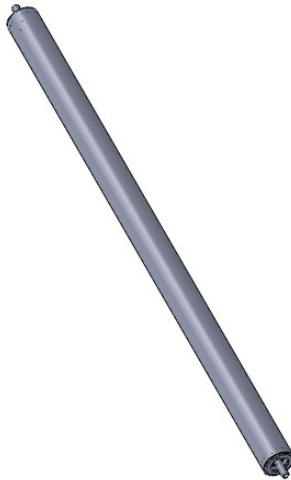
WEIGHT:

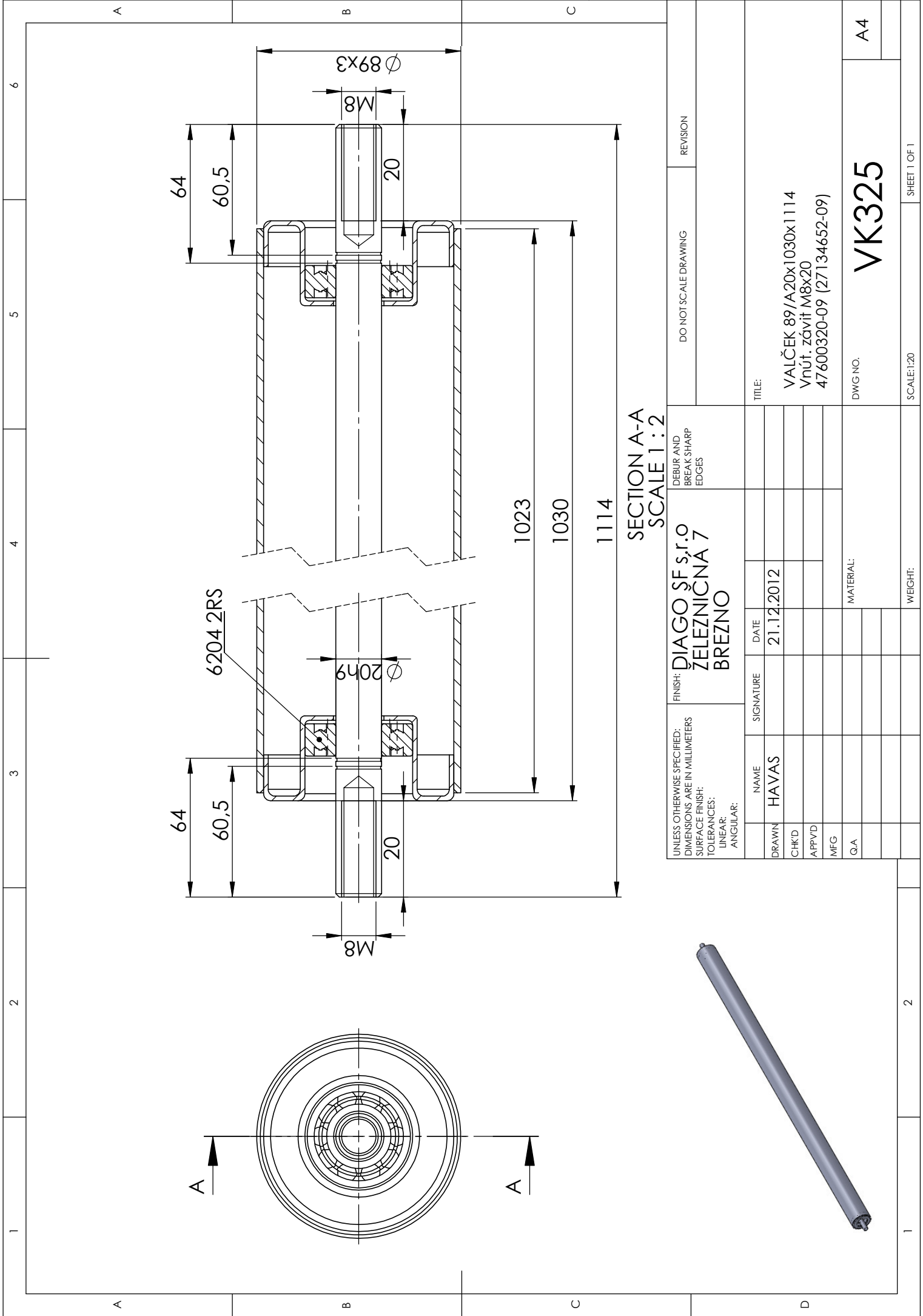
SCALE:1:20

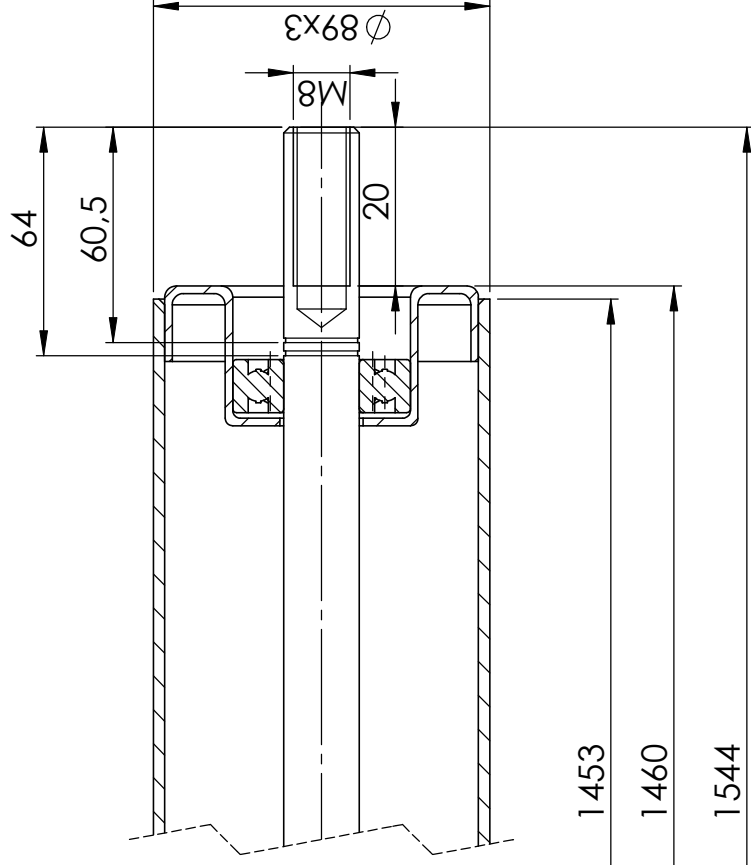
SHEET 1 OF 1



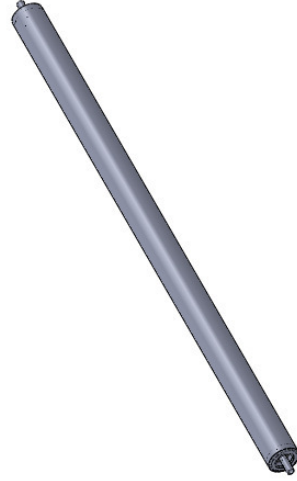
SECTION A-A
SCALE 1:2

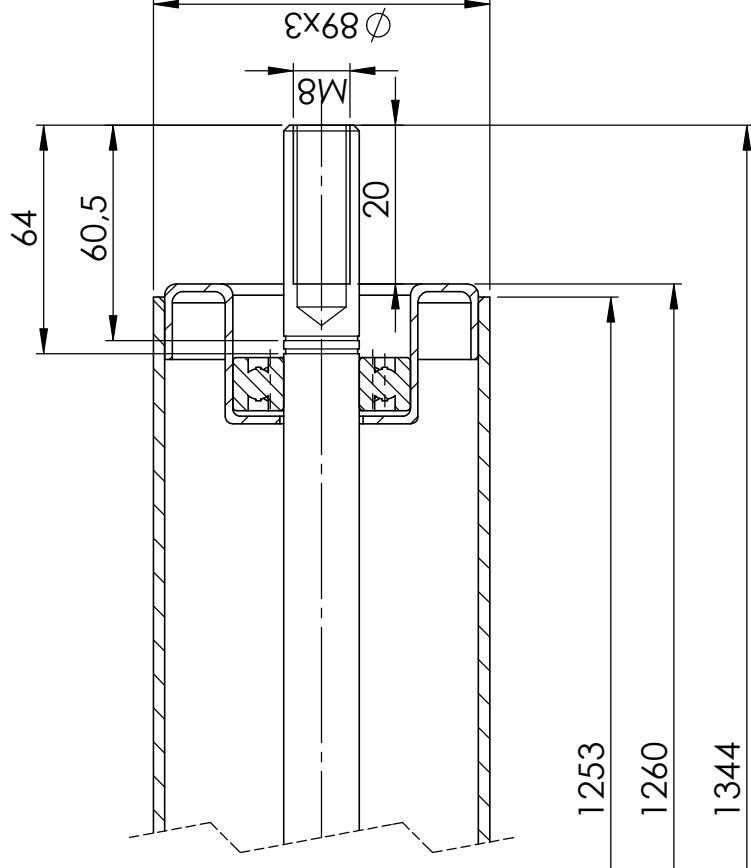
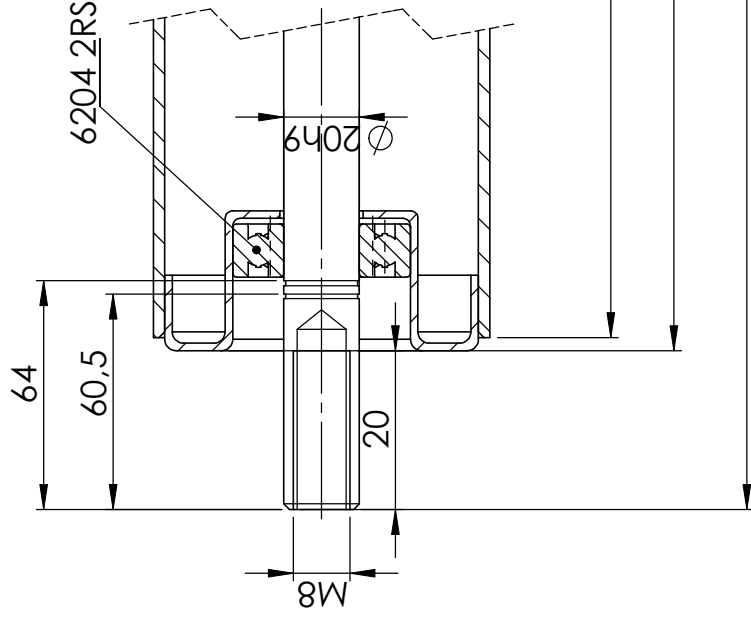
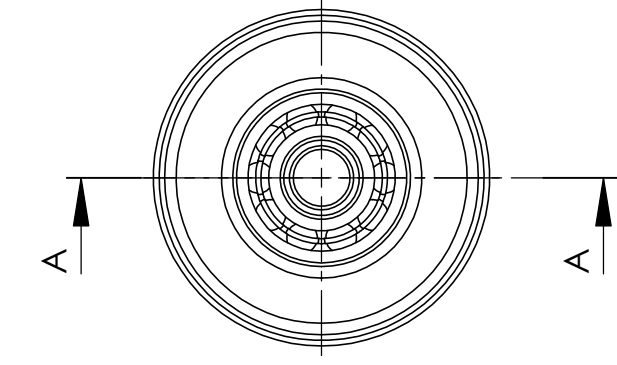
<div></div>	1	2	<div>UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS</div> <div>SURFACE FINISH:</div> <div>TOLERANCES: LINEAR ANGULAR:</div>										<div>FINISH: DIAGO ŠF s.r.o.</div> <div>ZELEZNICNA 7</div> <div>BREZNO</div>			DEBUR AND BREAK SHARP EDGES			DO NOT SCALE DRAWING		REVISION	
			DRAWN	NAME	SIGNATURE	DATE	TITLE: VALČEK 89/A20x1260x1320 Vnút. závit M12x20 47600257 (27160163-04)			DWG NO. VK322			A4									
			CHK'D	HAVAS											21.12.2012							
			APP'VD																			
			MFG																			
			Q.A.				MATERIAL:			SCALE:1:20			SHEET 1 OF 1									





SHEET 1 OF 1






SECTION A-A
SCALE 1:2

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS
SURFACE FINISH:
TOLERANCES:
 LINEAR:
 ANGULAR:


FINISH: DIAGO ŠF s.r.o ŽELEZNICA 7 BREZNO	DEBUR AND BREAK SHARP EDGES
----------------------------------------------------------------------	-----------------------------------

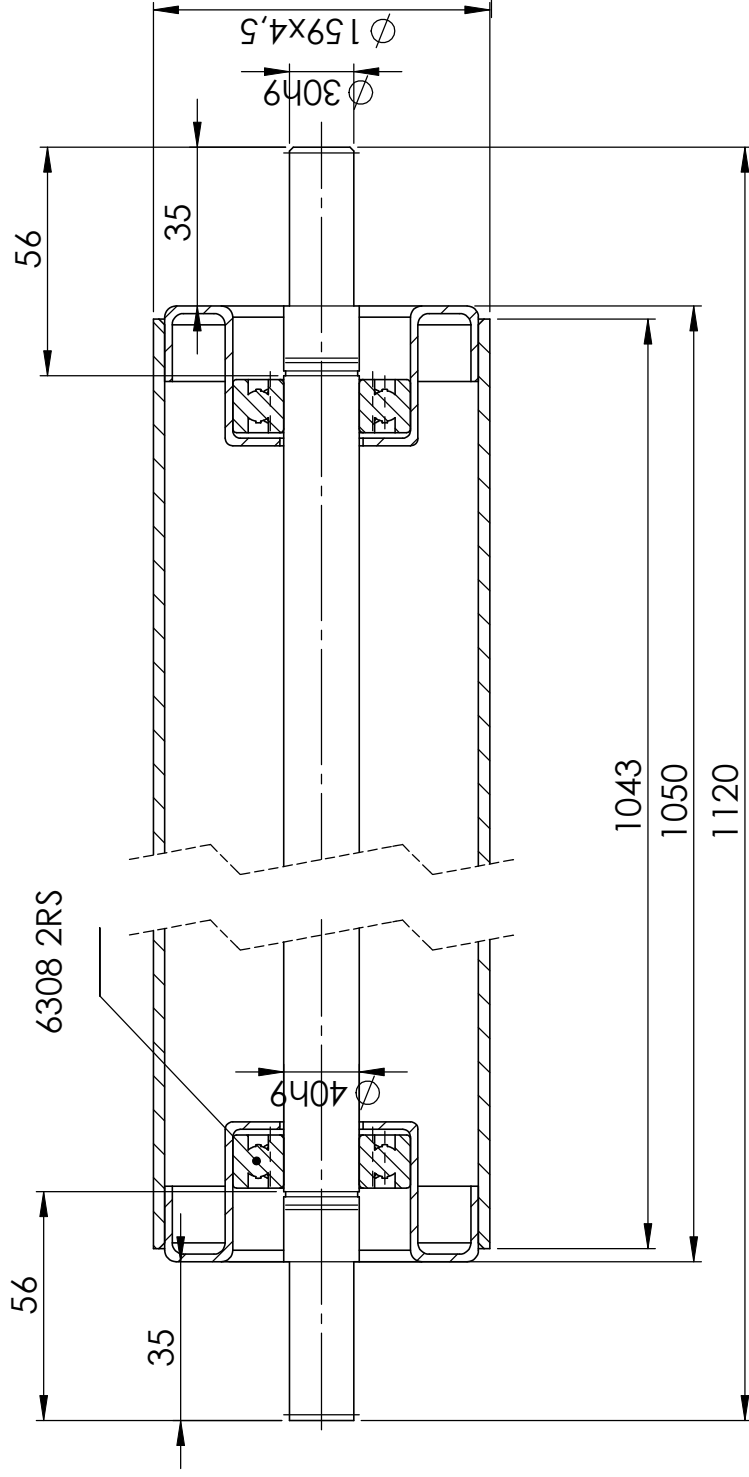
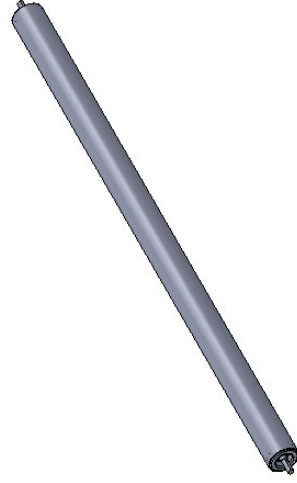
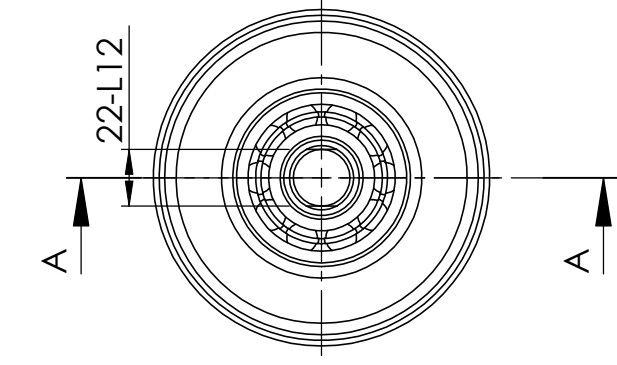
DO NOT SCALE DRAWING	REVISION
----------------------	----------

	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS SURFACE FINISH: TOLERANCES: LINEAR: ANGULAR:	FINISH: DIAGO SF s.r.o ZELEZNICNA 7 BREZNO	DEBUR AND BREAK SHARP EDGES	DO NOT SCALE DRAWING	REVISION

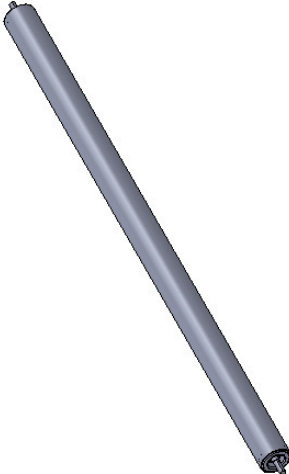
	NAME	SIGNATURE	DATE
DRAWN	HAVAS		8.1.2013
CHK'D			
APP'VD			
MFG			
Q.A			MATERIAL
			WEIGHT:

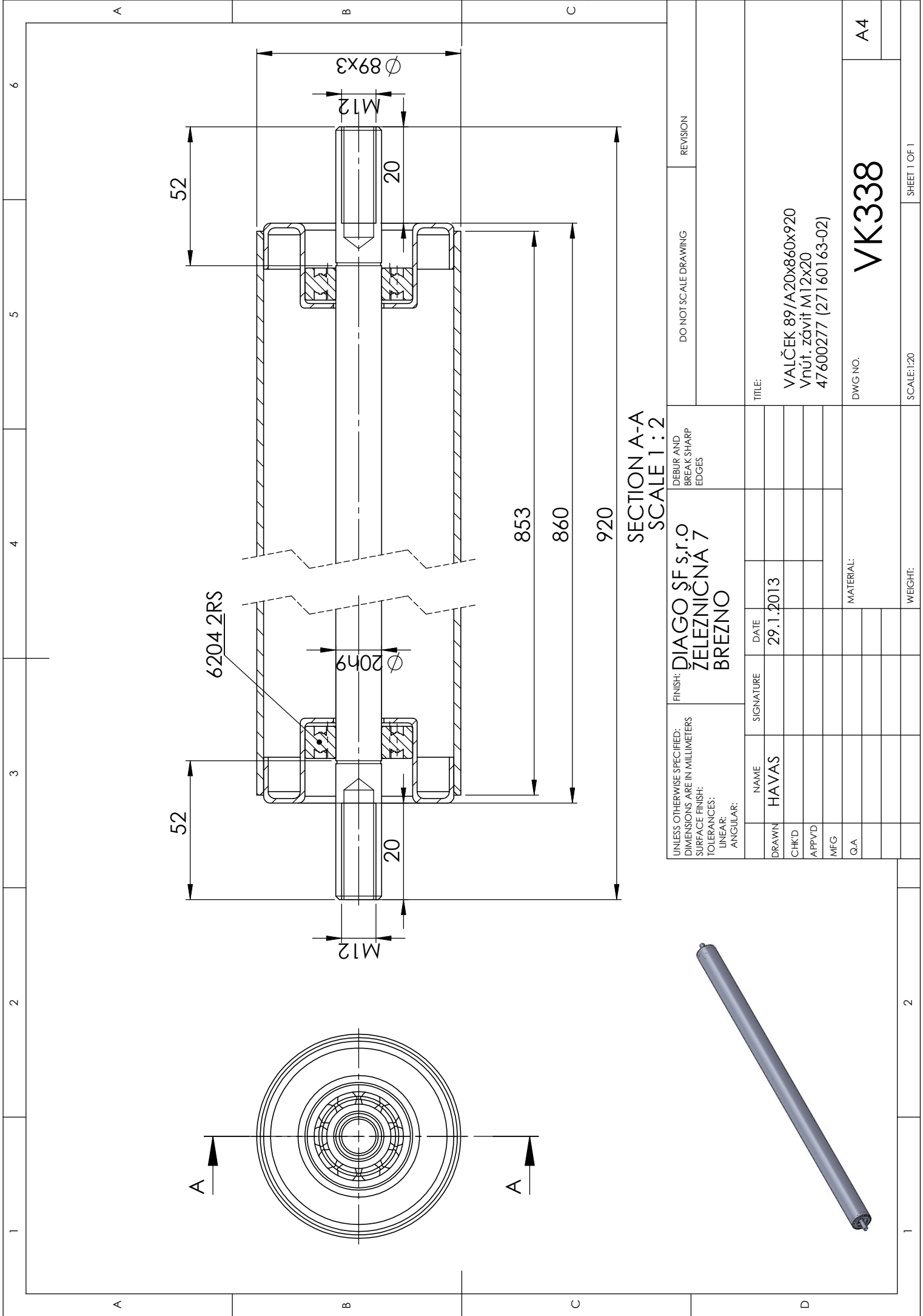
	TITLE:	VALČEK 89/A20xRL=1260xAL=1344 Vnút. závit M8x20 47600303-04 (27134471-04)
:	DWG NO.	VK327
	SCALE:1:20	SHEET 1 OF 1

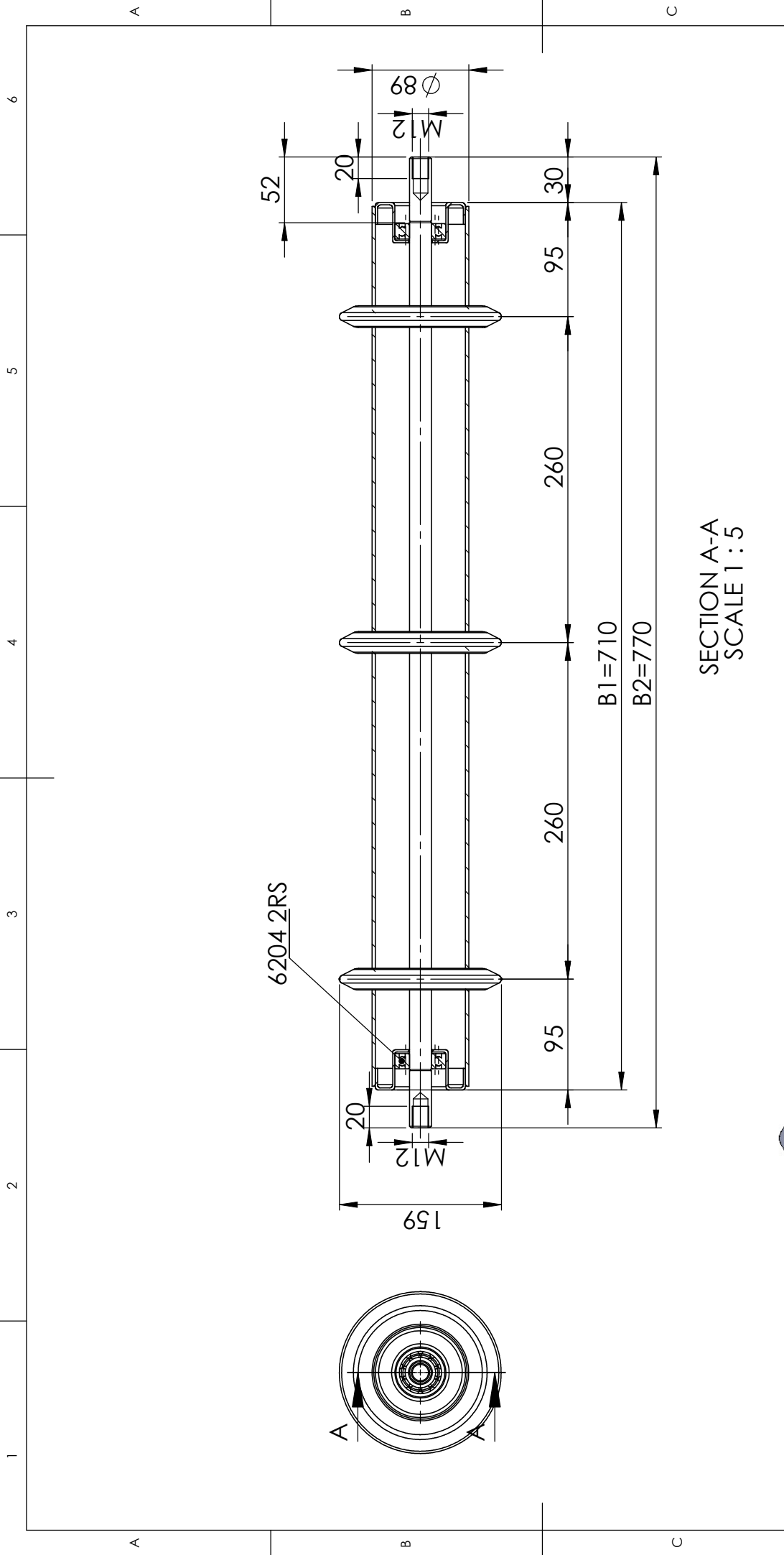
	1		2		
	DRAWN	NAME HAVAS	SIGNATURE	DATE 8.1.2013	
	CHK'D				
	APPV'D				
	MFG				
	Q.A.				
				TITLE: VALČEK 89/A20xRL=1260xAL=1344 Vnůf. závít M8x20 47600303-04 (27134471-04)	
				DWG NO. VK327	
				SCALE:1:20	SHEET 1 OF 1
				WEIGHT:	



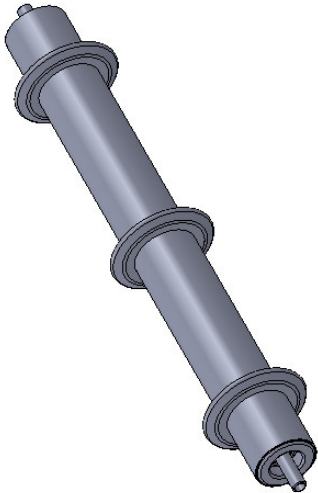
SECTION A-A
SCALE 1:2

		1		2	
		D			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS		FINISH: DIAGO Š.F. s.r.o.		DEBUR AND BREAK SHARP EDGES	
SURFACE FINISH:		ZELEZNICNA 7			
TOLERANCES:		BREZNO			
LINEAR:					
ANGULAR:					
	NAME	SIGNATURE	DATE		
DRAWN	HAVAS		28.1.2013		
CHK'D					
APP'VD					
MFG					
Q.A					
		MATERIAL:		DWG NO. VK336	
				TITLE: VALČEK 159/30xRL=1050xAL=1120 SW 22 x 12 47600232-04	
				DO NOT SCALE DRAWING	
				REVISION	

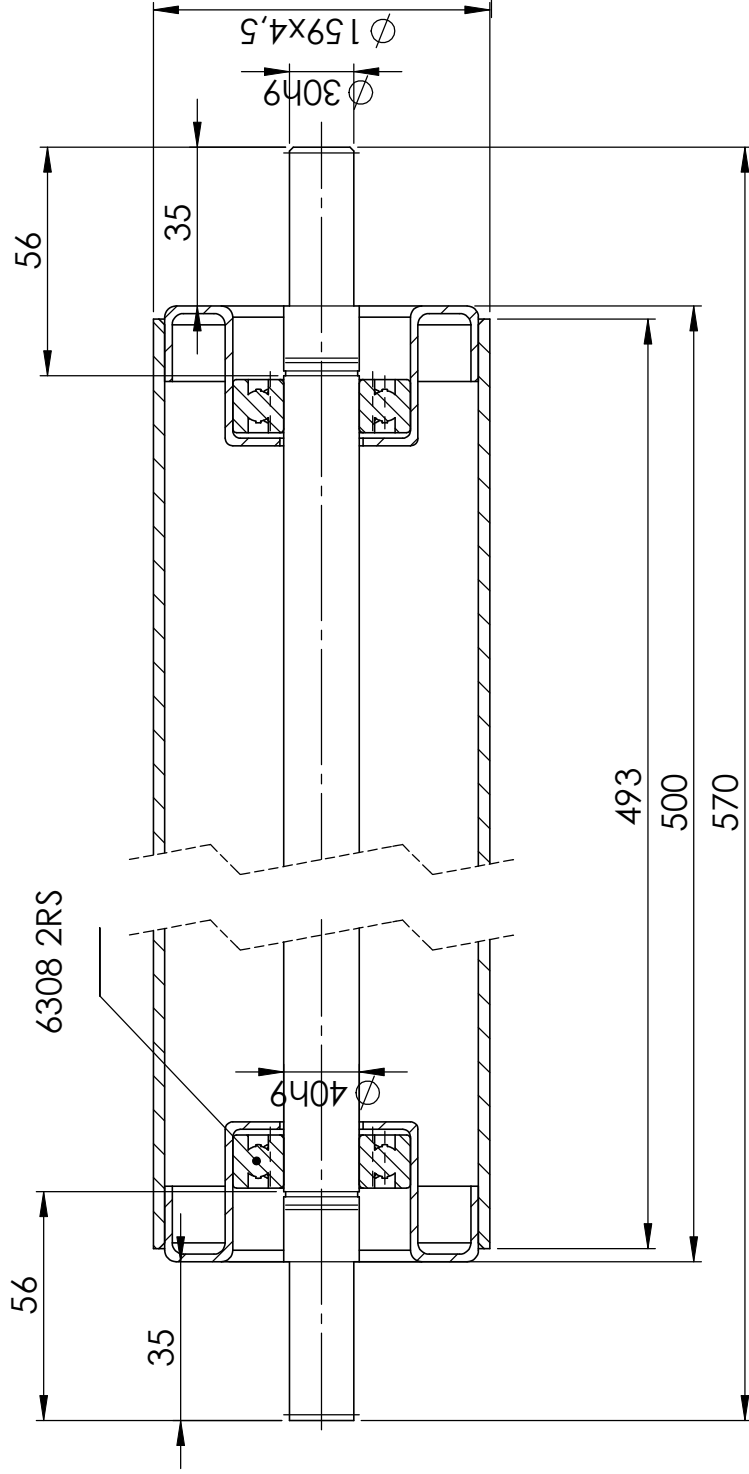
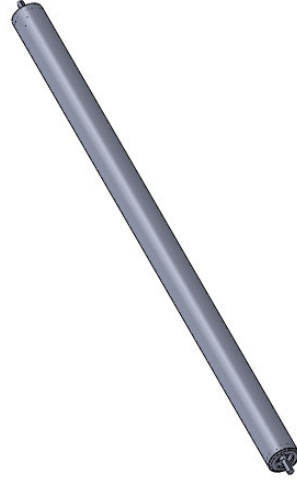
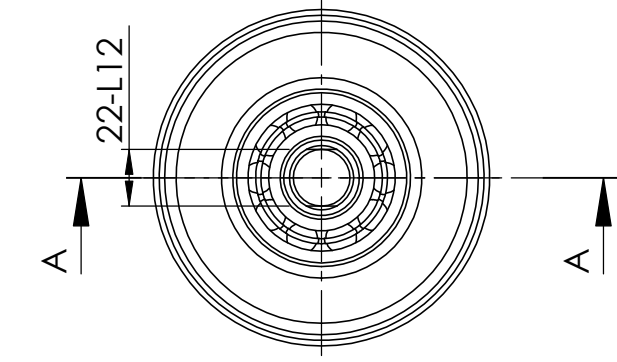




SECTION A-A
SCALE 1 : 5



UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS		FINISH: DIAGO ŠF s.r.o		DEBUR AND BREAK SHARP EDGES		DO NOT SCALE DRAWING		REVISION		
SURFACE FINISH:		ZELEZNICNA 7								
TOLERANCES:		BREZNO								
LINEAR:										
ANGULAR:										
NAME	SIGNATURE	DATE							TITLE: VALČEK 89/A20xRL=710xAL=770 VNUT. ZAVIT M12x20 27160163-01	
DRAWN		9.10.2012								
CHK'D										
APP'D										
MFG										
Q.A									DWG NO. VK354	
									A4	
									SCALE:1:20	
									SHEET 1 OF 1	



SECTION A-A
SCALE 1:2

[illegible]

Banská Bystrica - pobočka + predajňa + sklad:

DIAGO SF s.r.o.

Mičinská 1, 974 00 B. Bystrica

tel.: +421484162494, fax: +421484162495

mobil: +421903280561

email: diagobb@diago.sk

Považská Bystrica - pobočka:

DIAGO SF s.r.o.

fax.: +421486115801

mobil: +421903280573

email: mokras@diago.sk

Prievidza - pobočka + predajňa + sklad:

DIAGO SF s.r.o.

Cígelská 3, 971 01 Prievidza

tel.: +421465420403

fax.: +421465420457

mobil: +421911862890

email: prievizda@diago.sk

Brezno - centrála + predajňa + sklad:

DIAGO SF s.r.o.

Železničná 7, 977 01 Brezno

tel.: +421486711101, fax: +421486711151

email: diago@diago.sk

www.diago.sk

Košice - pobočka:

DIAGO SF s.r.o.

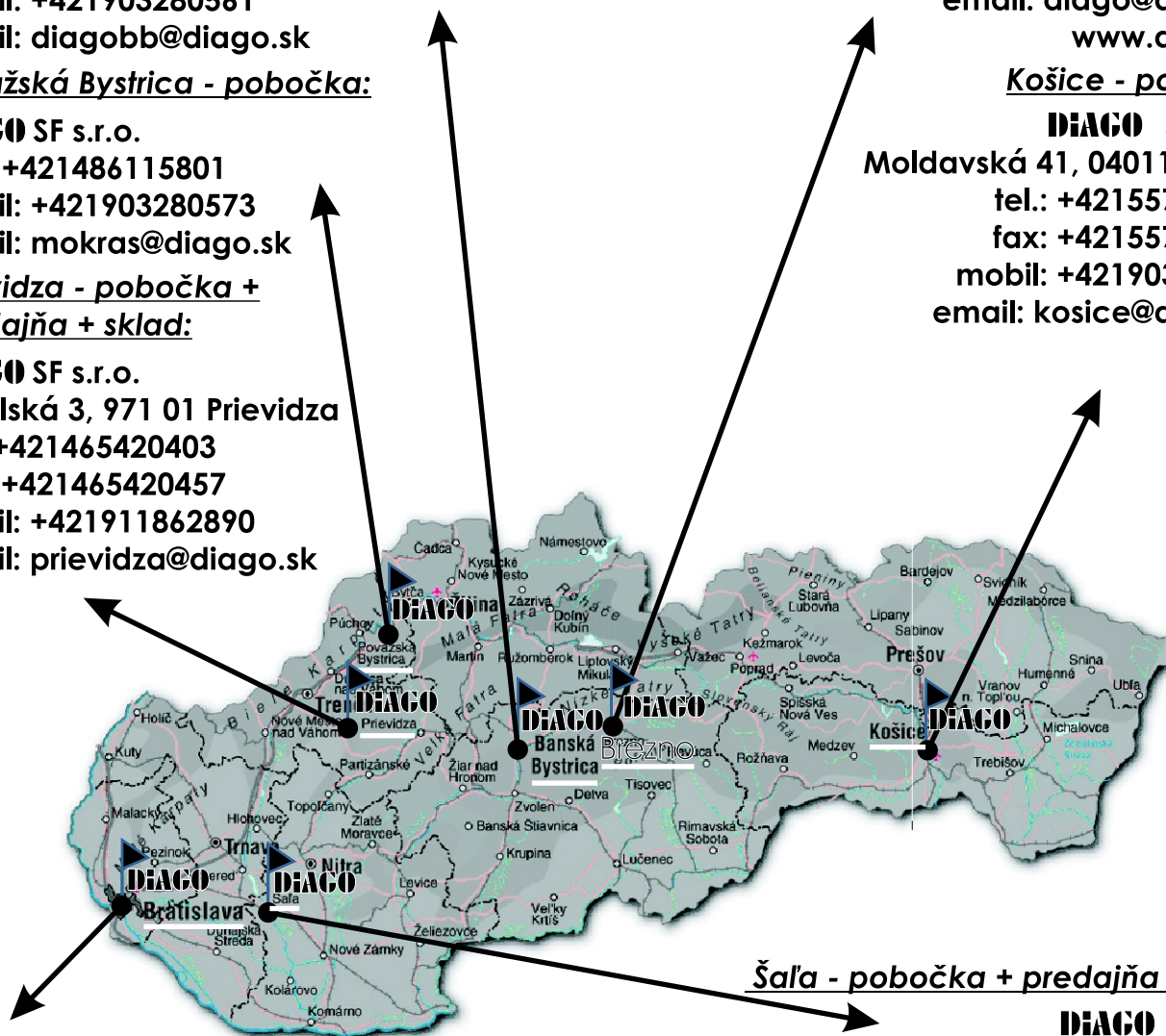
Moldavská 41, 04011 Košice

tel.: +421557899861

fax: +421557899862

mobil: +421903280559

email: kosice@diago.sk



Bratislava - pobočka:

DIAGO SF s.r.o.

fax: +421486115801

mobil: +421903280574

email: stefan@diago.sk

Šaľa - pobočka + predajňa + sklad:

DIAGO SF s.r.o.

Ul. SNP 23, 92701 Šaľa

tel.: +421317703265

fax: +421317703265

mobil: +421903280565

email: sala@diago.sk

