

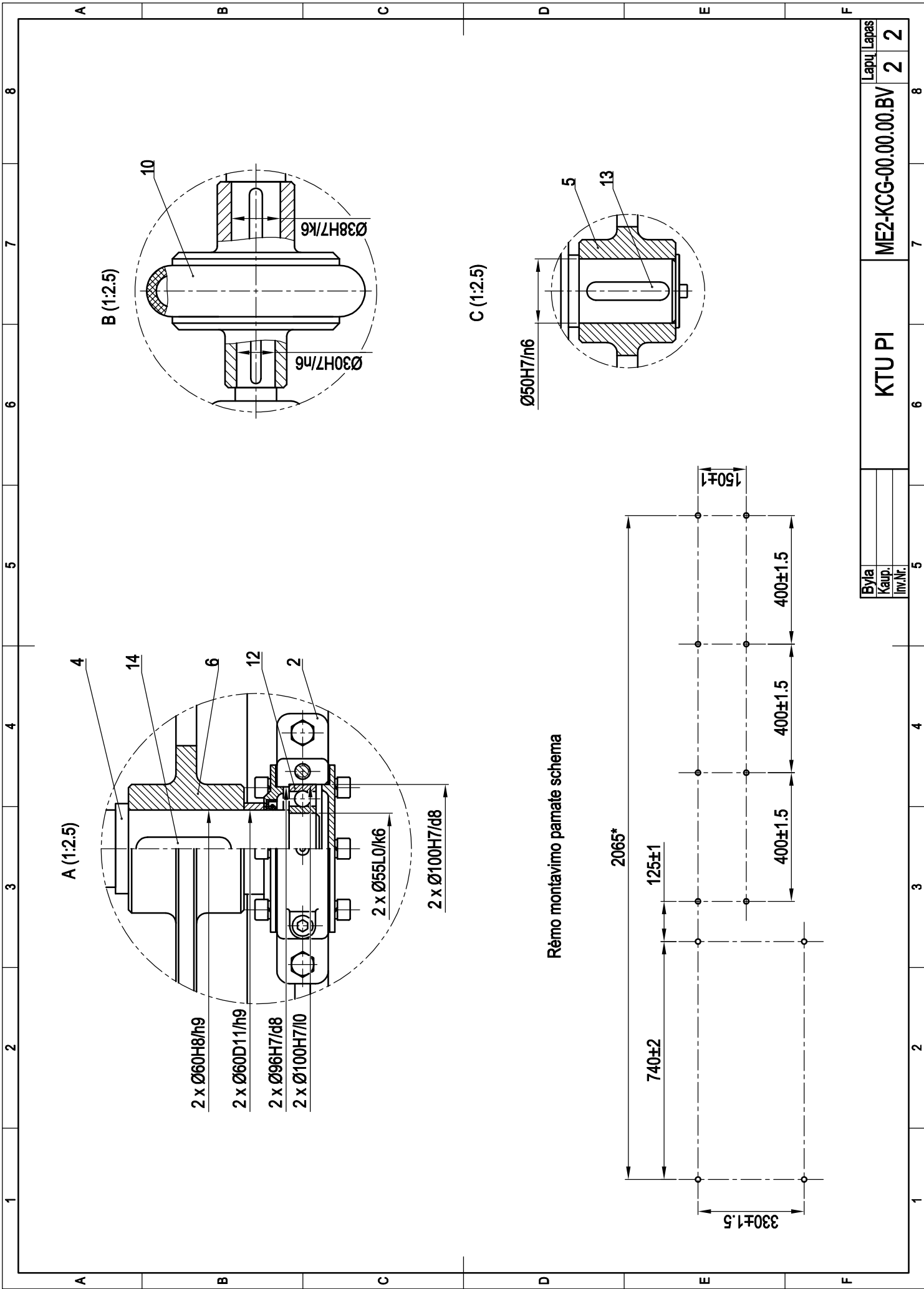
Techinės charakteristikos

1. Perdavimo skaičius $u = 21.3$.
2. Transporterio grandinės traukos jėga $F = 2.0 \text{ kN}$.
3. Liniijinis transporterio grandinės greitis $v = 0.9 \text{ m/s}$.
4. Transporterio veleno sukimosi dažnis $n = 32.8 \text{ min}^{-1}$.
5. Elektros variklio galia $P_{ev} = 2.2 \text{ kW}$.
6. Elektros variklio rotoriaus sukimosi dažnis $n_{ev} = 700 \text{ min}^{-1}$.

Techiniai reikalavimai

1. Elektros variklio ir reduktoriaus greitaigio veleno ašių leistas nesutapimas:
 - kampinis $1^{\circ}00'$;
 - ašinis 2.5 mm;
 - radialinis 2.0 mm.
2. Grandinės pavaros žvaigždžių vainikų perslinkimas ašine kryptimi ne daugiau kaip 2 mm.
3. Grandinės varančiosios šakos įsvyris turi būti $30 \pm 10 \text{ mm}$, kai grandinė varančiosios šakos viduryje veikiama 150 N jėga.
4. Movos ir grandinės pavaros apsaugos sąlyginai neparodytos.
5. * - informaciniai matmenys.

	Mastelis	Ruošė	2009 K/P	2009 K/P	N.kontr. Tvirtino	KTU PI	ME2-KCG-00.00.BV	Lapa/Lapas 2 / 1
	1:10	Tikrino						
Byla	Kaup.	Inv.Nr.						



Byla	
Kaup.	
Inv.Nr.	

KTU PI

ME2-KCG-00.00.00.BV

Lapų	2
Lapas	2

Formatas	Zona	Pozicija	Žymuo	Pavadinimas	Kiekis	Pastabos
				<u>Dokumentacija</u>		
A4			—	Užduoties lapas		1 psl.
A4			ME2-KCG-00.00.00.SK	Skaičiuotė		40 psl.
A3			ME2-KCG-00.00.00.BV	Bendro vaizdo brėžinys		
				<u>Surinkimo vienetai</u>		
A3		1	ME2-KCG-00.01.00.SB	Kūginis-cilindrinis reduktorius	1	
		2		Guolio lizdas	2	
				<u>Detalės</u>		
		3		Rėmas	1	iš U160 profilių
		4		Velenas	1	
A4		5	ME2-KCG-00.00.05	Žvaigždutė	1	z=27; p _g =25.4
		6		Žvaigždutė	1	z=53; p _g =25.4
		7		Transporterio žvaigždutė	1	z=17; p _g =100
		8		Pamatinis varžtas M16	12	
				<u>Standartiniai gaminiai</u>		
		9		Elektros variklis 132SA8	1	MarelliMotori
		10		Mova 200-1-30-1-38-1-U3	1	
				GOST 20884-93		
2009	Stadija K P	A4	Ruošė Tikrino			
			N.kontr.			
Keit.	Dokum.Nr.	Data	Tvirtino			
Byla Kaup. Inv.Nr.				KTU PI		
				TRANSPORTERIO PAVARA		
				ME2-KCG-00.00.00.BV		
					Lapų 2	Lapas 1

Formatas	Zona	Pozicija	Žymuo	Pavadinimas	Kiekis	Pastabos
		11		Grandinė ISO R606 16B-1	1	w = 100
		12		Radialinis guolis 6211*	2	SKF
				Pleištas ISO R773		
		13		14x9x63	1	
		14		18x11x71	2	
				Varžtas ISO 4014		
		15		M10x40-8.8	4	
		16		M12x50-8.8	4	
		17		M16x60-8.8	4	
				Veržlė ISO 4032		
		18		M10-8	4	
		19		M12-8	4	
		20		M16-8	20	
				Spyruoklinė poveržlė DIN 127B		
		21		10.2	4	
		22		12.2	4	
		23		16.2	20	
				Nuožulni poveržlė GOST 10906-78		
		24		10	4	
		25		12	4	
		26		16	20	
Byla			KTU PI	ME2-KCG-00.00.00.BV	Lapų Lapas	
Kaup.						
Inv.Nr.					2	2