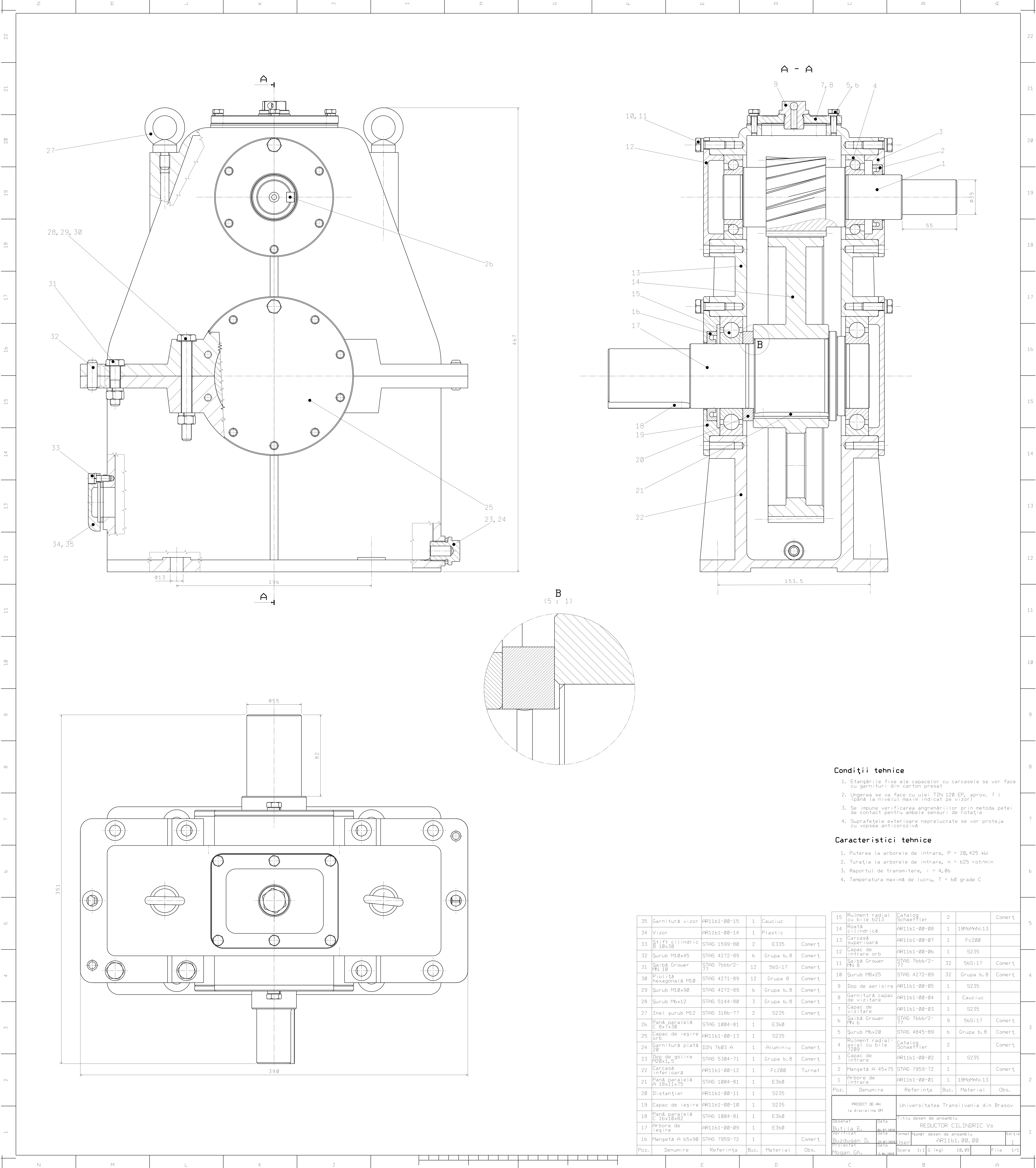




Condiții tehnice

- Etanșările fixe ale capacelor cu carcasele se vor face cu garnituri din carton presat
- Ungerea se va face cu ulei TIN 120 EP, aprox. 7 l (până la nivelul maxim indicat pe vizor)
- Se impune verificarea angrenărilor prin metoda petei de contact pentru ambele sensuri de rotație
- Suprafețele exterioare neprelucrate se vor proteja cu vopsea anticorozivă

Caracteristici tehnice

- Puterea la arborele de intrare, P = 20,425 kW
- Turația la arborele de intrare, n = 625 rot/min
- Raportul de transmitere, i = 4,06
- Temperatura maximă de lucru, T = 60 grade C

35	Garnitură vizor	AR11b1-00-15	1	Cauciuc	
34	Vizor	AR11b1-00-14	1	Plastic	
33	Stift cilindric B 10x30	STAS 1599-80	2	E335	Comerț
32	Șurub M10x45	STAS 4272-89	6	Grupa 6.8	Comerț
31	Saibă Grower MN 10	STAS 76bb/2-77	12	5bSi17	Comerț
30	Pluță hexagonală M10	STAS 4271-89	12	Grupa 8	Comerț
29	Șurub M10x90	STAS 4272-89	6	Grupa 6.8	Comerț
28	Șurub M6x12	STAS 5144-80	3	Grupa 6.8	Comerț
27	Inel șurub M12	STAS 318b-77	2	S235	Comerț
26	Pană paralelă C 8x7x30	STAS 1004-81	1	E3b0	
25	Capac de ieșire orb	AR11b1-00-13	1	S235	
24	Garnitură plată 20	DIN 7603 A	1	Aluminiu	Comerț
23	Dop de golire M20x1,5	STAS 5304-71	1	Grupa 6.8	Comerț
22	Carcasă inferioară	AR11b1-00-12	1	Fc200	Turnat
21	Pană paralelă A 18x11x75	STAS 1004-81	1	E3b0	
20	Distanțier	AR11b1-00-11	1	S235	
19	Capac de ieșire	AR11b1-00-10	1	S235	
18	Pană paralelă C 16x10x82	STAS 1004-81	1	E3b0	
17	Arbore de ieșire	AR11b1-00-09	1	E3b0	
16	Manșetă A b5x90	STAS 7959-72	1		Comerț
Poz.	Denumire	Referința	Buc.	Material	Obs.

15	Rulment radial cu bile 6213	Catalog Schaeffler	2		Comerț
14	Roată cilindrică	AR11b1-00-08	1	18MoMnNi13	
13	Carcasă superioară	AR11b1-00-07	1	Fc200	
12	Capac de intrare orb	AR11b1-00-06	1	S235	
11	Saibă Grower MN 8	STAS 76bb/2-77	32	5bSi17	Comerț
10	Șurub M8x25	STAS 4272-89	32	Grupa 6.8	Comerț
9	Dop de aerisire	AR11b1-00-05	1	S235	
8	Garnitură capac de vizitare	AR11b1-00-04	1	Cauciuc	
7	Capac de vizitare	AR11b1-00-03	1	S235	
6	Saibă Grower MN 6	STAS 76bb/2-77	9	5bSi17	Comerț
5	Șurub M6x20	STAS 4845-89	6	Grupa 6.8	Comerț
4	Rulment radial axial cu bile 7209	Catalog Schaeffler	2		Comerț
3	Capac de intrare	AR11b1-00-02	1	S235	
2	Manșetă A 45x75	STAS 7959-72	1		Comerț
1	Arbore de intrare	AR11b1-00-01	1	18MoMnNi13	
Poz.	Denumire	Referința	Buc.	Material	Obs.
PROIECT DE AN la disciplina 04		Universitatea Transilvania din Brasov			
Desenat Butiia E.		Titlu desen de ansamblu REDUCTOR CILINDRIC Vs			
Verificat Buzdugan D.		Format		Număr desen de ansamblu AR11b1.00.00	
Proiectat Mogan Gh.		User		1	
		Scara		1:1 G (kg) 10,89	
				Fila 1/1	