



Conditii tehnice

- Etansarile file ale capacelor cu carcasele se vor face cu garnituri din carton presat
- Ungerea se va face cu ulei TIN 120 EP, aprox.7 l (pana la nivelul maxim indicat de vizor)
- Se impune verificarea angrenarii lor prin metoda petei de contact pentru ambele sensuri de rotatie
- Suprafetele exterioare neprelucrate se vor proteja cu vopsea anticoroziva

Caracteristici tehnice

- Puterea la arborele de intrare , P=15,5 kW
- Turatia la arborele de intrare , n = 1000 rot/min
- Raportul de transmitere, i = 2,5
- Temperatura maxima de lucru, T= 60 C

35	Garnitura plata 20	DIN 7603 A	1	Aluminiu	Comert
34	Dop de golire M20X1,5	STAS 5304-71	1	Grupa 6.8	Comert
33	Capac de intrare orb	AR1161-00-16	1	S235	
32	Stift cilindric B 8X20	STAS 1599-80	2	E335	Comert
31	Surub M10x45	STAS 4272-89	6	Grupa 6.8	Comert
30	Saiba Grower MN10	STAS 7666/2-77	10	56Si17	Comert
29	Piulita hexagonala M10	STAS 4271-89	10	Grupa 8	Comert
28	Surub M10x100	STAS 4272-89	4	Grupa 6.8	Comert
27	Inel surub M10	STAS 3186-77	2	S235	Comert
26	Surub M5X12	STAS 5144-80	3	Grupa 6.8	Comert
25	Garnitura vizor	AR1161-00-15	1	Cauciuc	
24	Vizor	AR1161-00-14	1	Plastic	
23	Carcasa Inferioara	AR1161-00-13	1	Fc200	Turnat
22	Distantier	AR1161-00-12	1	S235	
21	Pana paralela C 10x8x50	STAS 1004-81	1	E360	
20	Manseta A 50x65	STAS 7959-72	1		Comert
19	Capac de iesire	AR1161-00-11	1	S235	
18	Carcasa superioara	AR1161-00-10	1	Fc200	Turnat
17	Dop de aerisire	AR1161-00-08	1	S235	
16	Garnitura capac de vizitare	AR1161-00-07	1	Cauciuc	
Poz.	Denumire	Referinta	Buc.	Material.	Obs.

15	Capac de vizitare	AR1161-00-06	1	S235	
14	Saiba Grower MN6	STAS 7666/2-77	6	56Si17	Comert
13	Surub M6x30	STAS 4272-89	6	Grupa 6.8	Comert
12	Saiba Grower MN6	STAS 7666/2-77	36	56Si17	Comert
11	Surub M6x30	STAS 4272-89	36	Grupa 6.8	Comert
10	Pana paralela A 18x11x50	STAS 1004-81	1	E360	
9	Arbore de iesire	AR1161-00-05	1	E360	
8	Capac de iesire orb	AR1161-00-04	1	S235	
7	Rulment radial cu bile 6310	Catalog Schaeffler	2		Comert
6	Roata cilindrica	AR1161-00-03	1	C20	
5	Capac de intrare	AR1161-00-02	1	S235	
4	Rulment Radial-Axial cu bile 7208-B-JP	Catalog Schaeffler	2		Comert
3	Manseta A 40x60	STAS 7959-72	1		Comert
2	Pana paralela A 8x7x45	STAS 1004-81	1	E360	
1	Arbore de intrare	AR1161-00-01	1	C20	
Poz.	Denumire	Referinta	Buc.	Material	Obs.
PROIECT DE AN la disciplina OM		Universitatea Transilvania din Brasov			
Desenat Tataru S.		Titlu desen de ansamblu			
Verificat Butila E.		REDUCTOR CILINDRIC Vj			
Proiectat Mogan Gh.		FormaNumar desen de ansambluEditia			
		UserAR1161.00.001			
		Scara 1:1 G (kg) 10,35Fila 1/1			