

????????? ??????????????? 1???: 1???-450, 1???-500, ???-630, ???-710 ? ???-  
?????????



????????: ??? ???? ??????????

.....  
????-

????????????? ????.

????????? ???? ? ???.

????? ?? ????????

????? ?? ???????;

???:

????? ??? ???????;

??????:

????? ??????:

????????? ? 1 ????

?????????

???????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? 1??-450, 1??-500, ??-630, ??-710 ? ?????-????????????  
????????????? ? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????????????? ??? ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????????????  
????????????????? ?????????? ? ?????????? ? ?????????? ? ?????????????? ??????, ????? ?????? ????? ?????????????? ? ?????? ??????????????.

????????? 1??-450 ????? ???? ?????????????? ? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????????????? ? ?????????????? ?????????????? ? ?????????????? ? ?????????????? . ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? – ??????????????, ??????????, ?????????? ??????????

?????????? ?????????? ?? ?????? ? ?????????? ????????:

- ?????????????????? ??????? ??? ? ?????????????????? ??????????????

- ??????? ? ?????????????? ? ?????????? -????????????????? ??????? ? ? ??? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ??????????

???????? ? ?????????????? ? ??????????????

- ?????????? ?????? ? ?????? ???????:

- ?????????????? ?????? ??????????? ?????? | ? ?? ????? 15150 ??? ?????????????? ?????????? ?? ?????? 10.22/23:

- ??????????????? ??????????? - ?1 ?? ?? ???-4 ?1 ?? ?? ?? 24 ?? ?? 15150

????????? ?????????????? ?????? ??????????

- ?????????????? ?????????????? ?????????? ??? ?????????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ??????

?????????? ?? ???? ?????? ?? ???? ?????? ?? 25%

?????????????????: 4 < ? < 30 - ?? 16%; 30 < ? < 120 - ?? 20%; 120 < ? < 240 - ?? 30%.

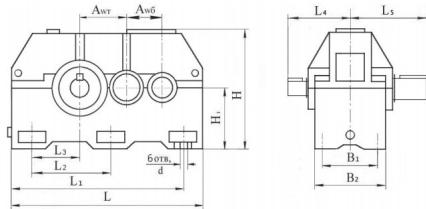
- ?????????? ?????????? ?????????????????? ???????????, ? ??? ??? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ? ?????????????? ?? ??? ??? ?????? ?????????? ?????????? ??????????, ???? ??? ?????? ?????????? ?????????????? ?????? ?? ??? ?????? ?????????? ?????? ?????????????? ?? ??? ?????? ?????? 5?104 ? ?????????? ?????? ????.
- ??? ?????????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ?????? 50%.
- ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????? - 4 %.

????????????? ?????????????????? ?????????? 1??-450:									
	8	10	12,5	16	20	25	31,5	40	50
?????????????									
?????????????									
????????????? ??????????, i									
????????????? ??????????					35	500			
?????? ?? ??????????									
?????, T, H?									
????????????? ????????	16 (6) (1000)					25 (1500)			
???????????									
????????????? ????, c-1(??/???)									
?????? ????????????????		7000			6000	5200			4000
?????? ? ?????? ???????					47000				
?????? ?????									
?? ???	??								
??????	?????								
? ??????	?????								
??, ??	?????				61000				
??????	?????								
???? ? ?	?????								
???????	???????								
? ??????	???????								
?????? ?	???????								
???????	?????								
?????? ??									
??????									
??????									
? ??????									
?????, ?									
?????, ??, ?? ??????					1 530				

????????????? ?????????????? 1?2?: 1?2?-630:																	
?????????????	8	9	10	11,2	12,5	14	16	18	20	22,4	25	28	31,5	35,5	40	45	50
?????????????																	
?????????????																	
?????????????																	
?????, i																	
?????????????																	
?????????																	
?????? ??																	
???????????																	
?????, T, H?																	
?????????????																	
?????????																	
12,5 (750)																	
?????????																	
71000																	
75000																	
?????????																	
?????????																	
16,6 (1000)																	
25 (1500)																	
?????????																	
?????????																	
10000																	
8000																	
6200																	
5200																	
4800																	
66500																	
68500																	
6650																	
0																	
????? ????																	
?? ? ? ? ?																	
????? ????																	
????? ????																	
????? ????																	
????? ????																	
79800																	
82200																	
7980																	
0																	
????? ? ? ? ?																	
?????																	
3691																	
????????????? ?????????????????? ?????????? ??2?-710:																	
?????????????	8	9	10	11,2	12,5	14	16	18	20	22,4	25	28	31,5	35,5	40	45	50
?????????????																	
?????????????																	
?????????????																	
?????, i																	
?????????????																	
100 000																	
?????????																	
?????? ??																	
???????????																	
???????????																	
?????, T, H?																	
?????????????																	
12,5 (750)																	
?????????																	
20,83																	
(1250)																	
25 (1500)																	
???????????																	
???????????																	
13000																	
12000																	
10000																	
9000																	
8000																	
7100																	
6300																	
5800																	
????? ????																	
???																	
?????																	
???																	
?????																	
?????																	
?????																	
?? ??																	

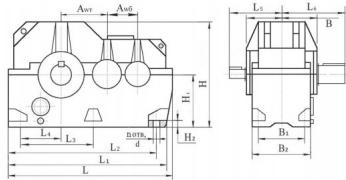
?????????????	79000
??, ????????	
???? ???, ????	
???? F2 ???	
?? ?????	
????? ????	
????? ????	98000
????? ?	
????? ????	
?? ? ?	
????? ????	
????? ????	
?? ? ? ?	
????? ????	
????? ????	
????? ????	
????? ????	
????? ????	
????? ????	
????? ????	
????? ????	
??, ?	
??????, ??, ??	4920
??????	

????????????? ? ?????????????????????? ??????? ?????????? 1?2?-450, 1?2?-500



????????????? ???????:															
?????????????	?w?	?w?	L	L1	L2	L3	L4	L5	B	B1	B2	H	H1	H2	d
?2?-450	450	280	1460	1060	530	260	500	650	630	515	590	955	475	50	35
?2?-500	500	315	1680	1220	615	360	530	690	700	580	650	1055	530	60	42

????????????? ? ?????????????????? ??????? ?????????? 1?2?-630, 1?2?-710



<p align="