

Masa sestavnih delov enega (1) mlina na bloku 6

Št.	Naziv sestavnega dela	Masa posameznega dela	Masa sklopa (za vzdrževalce)	Skupna masa
01	Mlinski stator – spodnji del	20.300 kg		
02	Mlinski stator – zgornji del	15.650 kg		
03	Pokrov odprtine za dvojni ležaj	410 kg		
04	Sejalnik – zgornji del	17.600 kg		
05	Sejalnik – spodnji del	19.000 kg		
06	Okvir jaška z loputo za vračanje premoga iz sejalnika v vrata	160 kg		
07	Jašek za vračanje premoga iz sejalnika v vrata	820 kg		
08	Hidravlično ocevje za dvig tesnilnega obroča – kanal povratnih dimnih plinov / mlinska vrata (pritrjeno na stator mlina)	1.500 kg		
09	Stator mlina kpl.			74.760 kg
10	Podnožje pred mletvenega dvojnega ležaja	1.450 kg		
11	Pred mletveni dvojni ležaj z gredjo in jermenico (brez ročic in kladih)	8.000 kg	8.000 kg	
12	Vpenjalna glava za ročice	700 kg		
13	Ročica <u>brez kladih</u> , s sornikom in ščitnikom ročice za pred mletveni dvojni ležaj	12 (8) × 100 kg	1.200 (800 kg) kg	
14	Kladivo	31 kg		
15	Ročica – dolga	72 kg		
16	Obloga ročice – dolga	28 kg		
17	Ročica – kratka	65 kg		
18	Obloga ročice – kratka	24 kg		
19	Ščitnik za jermenski prenos kpl.	310 kg		
20	Pred mletveni dvojni ležaj brez ščitnika in podnožja		9.500 kg	
21	Pred mletveni dvojni ležaj kpl.			11.260 kg
22	Podnožje mlinskih vrat - voziček	1.240 kg		
23	Navojno vreteno za centriranje nagiba mlinskih vrat – 2 kosa	2 × 170 kg	340 kg	
24	Ohišje mlinskih vrat	19.200 kg		
25	Pajek mlinskih vrat	1.320 kg	M7 - 1340 kg	
26	Mlinska vrata – stator	25.660 kg		
27	Mlinska vrata kpl.		36.920 kg	36.920 kg

28	Nosilec tesnilnega obroča kanala povratnih dimnih plinov nad vrati	2.620 kg		
29	Tesnilni obroč kanala povratnih dimnih plinov nad vrati (brez termo obzidave)	1.150 kg		
30	Varnostni zasun pod kanalom povratnih dimnih plinov	2 × 2.250 kg	4.500 kg	
31	Tesnilni komplet KPDP (kanal povratnih dimnih plinov)			8.270 kg
32	Mlinski rotor D 3700 × 1200 mm		24.100 kg	24.100 kg
33	Podnožje elektro motorja		1.240 kg	
34	Elektromotor	5.700 kg		
35	Elastična sklopka Elektromotor / Dvojni ležaj	140 kg	140 kg	
36	Elektromotor v sklopu z eno polovico elastične sklopke za hidrodinamično sklopko Voith		5770 kg	
37	Ščitnik Elektromotor / Hidrodinamična sklopka	130 kg	130 kg	
38	Podnožje hidrodinamične sklopke		1.320 kg	
39	Hidrodinamična sklopka	8.500 kg		
40	Elastična sklopka Hidrodinamična sklopka / Dvojni ležaj	443 kg	443 kg	
41	Hidrodinamična sklopka Voith v sklopu s polovicama elastičnih sklopk za EM in dvojni ležaj		8800 kg	
42	Ščitnik Hidrodinamična sklopka / Dvojni ležaj	210 kg	210 kg	
43	Podnožje dvojnega ležaja		2.020 kg	
44	Dvojni ležaj rotorja	8.100 kg		
45	Dvojni ležaj v sklopu z eno polovico elastične sklopke za hidrodinamično sklopko Voith		8322 kg	

Opomba: Mase so bile prenesene v tabelo iz uradnih navodil za montažo sklopov kurilnega sistema (Alstom).

Šoštanj, 19. 1. 2016