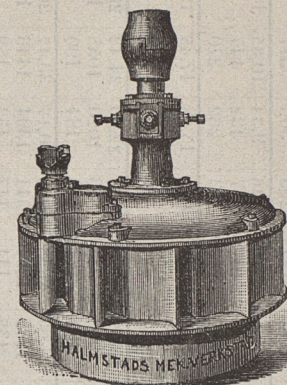


ECLIPSE-TURBIN.



HALMSTADS MEK. VERKSTAD,
HALMSTAD.

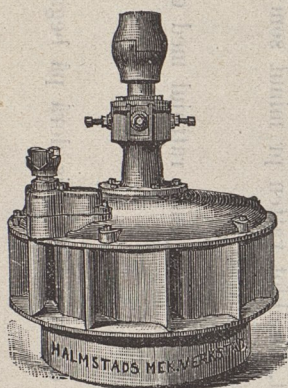
Ur KB:s samlingar
Digitaliserad år 2013



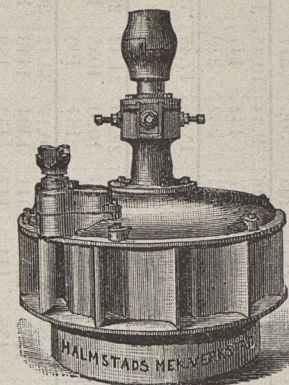
National Library
of Sweden

HALMSTAD,
F. D. GERNANDTSCA BOKTRYCKERIET,
1884.





ECLIPSE-TURBIN.



HALMSTADS MEK. VERKSTAD,
HALMSTAD.

TELEGRAFADRESS:
GJUTERIBOLAGET.



HALMSTAD,
F. D. GERNANDTSKA BOKTRYCKERIET,
1884.



TABELL ÖFVER "ECLIPSE"-TURBINER.

Yttre diam. af löphjulet.	F a l l h ö j d i F o t.																			
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Hästkraft. Kub.-fot i min. Antal hvarf.	0,49 106 171	0,78 122 197	1,06 137 221	1,39 150 242	1,74 162 261	2,12 173 279	2,55 184 296	3,00 193 311	3,44 203 327	3,94 213 342	4,44 221 356	4,99 230 369	5,50 238 382	6,06 245 395	6,64 253 407	7,23 260 419	7,88 268 430	8,47 274 441		
H.-k. K.-f. i min. Hvarf.	0,64 138 142	0,99 151 164	1,37 178 183	1,83 197 200	2,29 213 217	2,79 227 232	3,34 241 246	3,92 254 259	4,51 266 272	5,15 278 284	5,81 289 295	6,49 300 306	7,19 311 317	7,92 321 327	8,69 330 338	9,47 340 348	10,26 350 358	11,06 360 367		
H.-k. K.-f. i min. Hvarf.	0,92 200 121	1,45 229 140	1,99 258 155	2,64 282 171	3,30 306 184	4,05 326 198	4,82 347 210	5,64 365 221	6,50 383 232	7,41 401 242	8,36 417 253	9,34 432 262	10,35 447 270	11,41 462 280	12,50 476 289	13,61 490 297	14,76 503 305	15,93 516 313		
H.-k. K.-f. i min. Hvarf.	1,56 337 105	2,44 402 122	3,35 435 136	4,44 477 149	5,56 515 161	6,80 552 173	8,12 584 183	9,54 615 193	10,97 646 203	12,53 675 212	14,10 703 220	15,78 729 228	17,48 755 236	19,27 779 244	21,08 803 252	23,00 827 259	24,93 850 266	26,94 872 273		
H.-k. K.-f. i min. Hvarf.	2,18 471 85	3,43 540 97	4,70 609 109	6,17 665 121	7,78 710 130	9,51 769 139	11,33 816 148	13,31 851 156	15,32 903 164	17,51 945 171	19,71 983 178	22,00 1020 184	24,42 1055 190	26,91 1091 197	29,46 1123 203	32,10 1156 209	34,83 1188 215	37,58 1209 221		
H.-k. K.-f. i min. Hvarf.	2,98 646 71	4,60 746 82	6,43 835 91	8,46 915 100	10,65 988 107	13,07 1055 115	15,55 1120 122	18,22 1183 129	21,03 1239 135	23,98 1291 141	27,02 1341 147	30,17 1394 153	33,47 1446 159	36,90 1495 164	40,48 1539 169	44,07 1584 174	47,75 1629 179	51,52 1670 183		
H.-k. K.-f. i min. Hvarf.	4,74 1025 60	7,31 1167 70	10,06 1305 78	13,36 1425 85	16,69 1544 92	20,43 1648 99	24,31 1751 106	28,49 1844 111	32,85 1935 116	37,40 2015 121	42,03 2095 126	47,09 2178 131	52,33 2260 136	57,71 2333 140	63,10 2405 145	68,86 2475 149	74,63 2545 153	80,63 2610 157		
H.-k. K.-f. i min. Hvarf.	6,01 1298 53	9,26 1500 61	12,95 1678 69	17,13 1834 75	21,45 1985 81	26,29 2121 87	31,26 2251 92	36,65 2338 97	42,26 2489 102	48,20 2598 106	54,30 2706 110	60,68 2809 114	67,28 2906 118	74,10 3000 122	81,15 3093 126	88,52 3183 129	95,94 3272 133	103,64 3355 136		
H.-k. K.-f. i min. Hvarf.	8,76 1891 44	13,49 2186 49	18,85 2444 56	24,78 2676 62	31,24 2892 68	38,17 3092 72	45,54 3279 77	53,38 3459 81	61,58 3621 84	70,14 3785 88	79,05 3963 92	88,29 4089 96	97,86 4232 99	107,93 4372 103	118,38 4512 106	128,88 4640 109	139,70 4765 112	150,92 4889 114		

PRISLISTA.

Hjulets diameter	12 1/2"	15"	17 1/2"	20"	25"	30"	35"	40"	48"
Pris pr st Kr.	250	270	285	300	390	480	540	630	825

Förestående tabell utvisar hästkrafttalet, kubikfot vatten pr minut som erfordras, samt antal hvarf pr minut för hvarje storlek af turbinerna för fallhöjder från 3 till 20 fot.

Priset omfattar turbinen komplett enligt teckningen jemte rathjul med ett stycke axel för pådragningen.

Vidare upplysningar och meddelanden vid förfrågan.

Turbiner för större fallhöjder tillverkas och uppgifves pris derå på begäran.