

K

173

OEE Könyvtár
ÁII.EII. 2018

Erozhegyi Géza
könyvkötésze
Budapest 1918. Wagner

Wagner Károly Erdészeti Digitális Szakkönyvtár 2019. Támogató: Agrárminisztérium szerz.sz.: EGF/245-1/2019.



KRAMMER-féle

BÁNYAFA-KÖBÖZŐ

KRAMMER's

GRUBENHOLZ-KUBIRER

Ára 2 korona

Szerkesztő és kiadja:

KRAMMER JENÓ

Budapest V. Báthory-utcza 8.

Preis 2 Kronen



KRAMMER-féle

BÁNYAFA-KÖBÖZŐ

KRAMMER's

GRUBENHOLZ-KUBIRER

Ára 2 korona

Szerkeszti és kiadja :

KRAMMER JENŐ

Budapest V, Báthory-utcza 8.

Preis 2 Kronen

KÁROLYI, BUDAPEST

K/173

Nr. 3579



Minden jog fentartva.
Utánnyomás tilos.

Alle Rechte vorbehalten.
Nachdruck verboten.

Magyarázat.

Ezen táblázat bányaafa köbtartalmának megállapítására szolgál.

A hatsoronkint ismétlődő vastagitott nyomású vizszintes számsorok a bányafák középmérőjét tartalmazzák, az egyik oldalon 8—19 cm-ig, a másik oldalon 20—31 cm-ig.

Viszont a hatsoronkint ismétlődő vastagitott nyomású függelyes számsorok a bányafák hosszát tartalmazzák egy métertől, 10 és 25 centiméterenkint növekedve, 7 méterig.

A közbeeső rovatokban foglalt vékonyabb nyomású számok a köbtartalmat jelzik köbméterekben.

A köbtartalom megállapítása igen egyszerű. Ha p. o., egy 2.50 méter hosszu, 18 cm középmérőjű bányaafa köbtartalmát keressük, akkor a 6-ik oldalon ott, ahol a 2.50-el jelölt függelyes rovat a 18-al jelölt vizszintes rovattot metszi, azt látjuk, hogy a kérdéses bányaafa köbtartalma 0.064 köbméter.

Budapest, 1916. január hó.
Báthory-u. 8.

Krammer Jenő.

Einleitung.

Die Tabellen dienen zur Ausrechnung des Kubikinhaltes von Grubenhölzern.

Die sich sechszeilig wiederholenden fettgedruckten wagrechten Zahlenreihen bedeuten den Mitteldurchmesser der Grubenhölzer, auf der einen Seite von 8—19 cm, auf der anderen Seite von 20—31 cm. Hingegen zeigen die senkrechten, sechszeilig sich wiederholenden, fettgedruckten Zahlenreihen die Länge des Grubenhölzes von 1 Meter bis 7 Meter, mit Steigerung von 10 und 25 Centimeter.

Die normal gedruckten Zahlen zeigen den Kubikinhalt in Kubikmetern.

Der Gebrauch der Tabellen ist höchst einfach. Suchen wir beispielsweise den Kubikinhalt eines Grubenhölzes von 2.50 m Länge und 18 cm Mitteldurchmesser, so finden wir auf Seite 6 dort, wo die senkrechte Kolonne 2.50 die wagrechte Zeile 18 kreuzt, den gesuchten Kubikinhalt mit 0.064 Kubikmeter.

Budapest, im Januar 1916.
Báthory-u. 8

Eugen Krammer.

	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19
0.75	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.010	0.75	0.012	0.013	0.015	0.017	0.019	0.021
1.00	0.005	0.006	0.008	0.010	0.011	0.013	1.00	0.015	0.018	0.020	0.023	0.025	0.028
1.10	0.006	0.007	0.009	0.010	0.012	0.015	1.10	0.017	0.019	0.022	0.025	0.028	0.031
1.20	0.006	0.008	0.009	0.011	0.014	0.016	1.20	0.018	0.021	0.024	0.027	0.031	0.034
1.25	0.006	0.008	0.010	0.012	0.014	0.017	1.25	0.019	0.022	0.025	0.028	0.032	0.035
1.30	0.007	0.008	0.010	0.012	0.015	0.017	1.30	0.020	0.023	0.026	0.030	0.033	0.037
1.40	0.007	0.009	0.011	0.013	0.016	0.019	1.40	0.022	0.025	0.028	0.032	0.036	0.040
	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19
1.50	0.008	0.010	0.012	0.014	0.017	0.020	1.50	0.023	0.027	0.030	0.034	0.038	0.043
1.60	0.008	0.010	0.013	0.015	0.018	0.021	1.60	0.025	0.028	0.032	0.036	0.041	0.045
1.70	0.009	0.011	0.013	0.016	0.019	0.023	1.70	0.026	0.030	0.034	0.039	0.043	0.048
1.75	0.009	0.011	0.014	0.017	0.020	0.023	1.75	0.027	0.031	0.035	0.040	0.045	0.050
1.80	0.009	0.011	0.014	0.017	0.020	0.024	1.80	0.028	0.032	0.036	0.041	0.046	0.051
1.90	0.010	0.012	0.015	0.018	0.021	0.025	1.90	0.029	0.034	0.038	0.043	0.048	0.051

	20	21	22	23	24	25		26	27	28	29	30	31
	0.024	0.026	0.029	0.031	0.034	0.037	0.75	0.040	0.043	0.046	0.050	0.053	0.057
0.75	0.024	0.026	0.029	0.031	0.034	0.037	0.75	0.040	0.043	0.046	0.050	0.053	0.057
1.00	0.031	0.035	0.038	0.042	0.045	0.049	1.00	0.053	0.057	0.062	0.066	0.071	0.075
1.10	0.035	0.038	0.042	0.046	0.050	0.054	1.10	0.058	0.063	0.068	0.073	0.078	0.083
1.20	0.038	0.042	0.046	0.050	0.054	0.059	1.20	0.064	0.069	0.074	0.079	0.085	0.091
1.25	0.039	0.043	0.048	0.052	0.057	0.061	1.25	0.066	0.072	0.077	0.083	0.088	0.094
1.30	0.041	0.045	0.049	0.054	0.059	0.064	1.30	0.069	0.074	0.080	0.086	0.092	0.098
1.40	0.044	0.048	0.053	0.058	0.063	0.069	1.40	0.074	0.080	0.086	0.092	0.099	0.106
	20	21	22	23	24	25		26	27	28	29	30	31
1.50	0.047	0.052	0.057	0.062	0.068	0.074	1.50	0.080	0.086	0.092	0.099	0.106	0.113
1.60	0.050	0.055	0.061	0.066	0.072	0.079	1.60	0.085	0.092	0.099	0.106	0.113	0.121
1.70	0.053	0.059	0.065	0.071	0.077	0.083	1.70	0.090	0.097	0.105	0.112	0.120	0.128
1.75	0.055	0.061	0.067	0.073	0.079	0.086	1.75	0.093	0.100	0.108	0.116	0.124	0.132
1.80	0.057	0.062	0.068	0.075	0.081	0.088	1.80	0.096	0.103	0.111	0.119	0.127	0.136
1.90	0.060	0.066	0.072	0.079	0.086	0.093	1.90	0.101	0.109	0.117	0.125	0.134	0.143

8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19	
2.00	0.010	0.013	0.016	0.019	0.023	0.027	2.00	0.031	0.035	0.040	0.045	0.051	0.057
2.10	0.011	0.013	0.016	0.020	0.024	0.028	2.10	0.032	0.037	0.042	0.048	0.053	0.060
2.20	0.011	0.014	0.017	0.021	0.025	0.029	2.20	0.034	0.039	0.044	0.050	0.056	0.062
2.25	0.011	0.014	0.018	0.021	0.025	0.030	2.25	0.035	0.040	0.045	0.051	0.057	0.064
2.30	0.012	0.015	0.018	0.022	0.026	0.031	2.30	0.035	0.041	0.046	0.052	0.059	0.065
2.40	0.012	0.015	0.019	0.023	0.027	0.032	2.40	0.037	0.042	0.048	0.054	0.061	0.068
8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19	
2.50	0.013	0.016	0.020	0.024	0.028	0.033	2.50	0.038	0.044	0.050	0.057	0.064	0.071
2.60	0.013	0.017	0.020	0.025	0.029	0.035	2.60	0.040	0.046	0.052	0.059	0.066	0.074
2.70	0.014	0.017	0.021	0.026	0.031	0.036	2.70	0.042	0.048	0.054	0.061	0.069	0.077
2.75	0.014	0.017	0.022	0.026	0.031	0.037	2.75	0.042	0.049	0.055	0.062	0.070	0.078
2.80	0.014	0.018	0.022	0.027	0.032	0.037	2.80	0.043	0.049	0.056	0.064	0.071	0.079
2.90	0.015	0.018	0.023	0.028	0.033	0.038	2.90	0.045	0.051	0.058	0.066	0.074	0.082

	20	21	22	23	24	25		26	27	28	29	30	31	
	2.00	0.063	0.069	0.076	0.083	0.090	0.098	2.00	0.106	0.115	0.123	0.132	0.141	0.151
	2.10	0.066	0.073	0.080	0.087	0.095	0.103	2.10	0.111	0.120	0.129	0.139	0.148	0.159
	2.20	0.069	0.076	0.084	0.091	0.100	0.108	2.20	0.117	0.126	0.135	0.145	0.156	0.166
	2.25	0.071	0.078	0.086	0.093	0.102	0.110	2.25	0.119	0.129	0.139	0.149	0.159	0.170
	2.30	0.072	0.080	0.087	0.096	0.104	0.113	2.30	0.122	0.132	0.142	0.152	0.163	0.174
	2.40	0.075	0.083	0.091	0.100	0.109	0.118	2.40	0.127	0.137	0.148	0.159	0.170	0.181
	20	21	22	23	24	25		26	27	28	29	30	31	
	2.50	0.079	0.087	0.095	0.104	0.113	0.123	2.50	0.133	0.143	0.154	0.165	0.177	0.189
	2.60	0.082	0.090	0.099	0.108	0.118	0.128	2.60	0.138	0.149	0.160	0.172	0.184	0.196
	2.70	0.085	0.094	0.103	0.112	0.122	0.133	2.70	0.143	0.155	0.166	0.178	0.191	0.204
	2.75	0.086	0.095	0.105	0.114	0.124	0.134	2.75	0.146	0.157	0.169	0.182	0.194	0.208
	2.80	0.088	0.097	0.106	0.116	0.127	0.137	2.80	0.149	0.160	0.172	0.185	0.198	0.211
	2.90	0.091	0.100	0.110	0.120	0.131	0.142	2.90	0.154	0.166	0.179	0.192	0.205	0.219

16	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19
3.00	0.015	0.019	0.024	0.029	0.034	0.040	3.00	0.046	0.053	0.060	0.068	0.076	0.085
3.10	0.016	0.020	0.024	0.029	0.035	0.041	3.10	0.048	0.055	0.062	0.070	0.079	0.088
3.20	0.016	0.020	0.025	0.030	0.036	0.042	3.20	0.049	0.057	0.064	0.073	0.081	0.091
3.25	0.016	0.021	0.026	0.031	0.037	0.043	3.25	0.050	0.057	0.065	0.074	0.083	0.092
3.30	0.017	0.021	0.026	0.031	0.037	0.044	3.30	0.051	0.058	0.066	0.075	0.084	0.094
3.40	0.017	0.022	0.027	0.032	0.038	0.045	3.40	0.052	0.060	0.068	0.077	0.087	0.096
16	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19
3.50	0.018	0.022	0.027	0.033	0.040	0.046	3.50	0.054	0.062	0.070	0.079	0.089	0.099
3.60	0.018	0.023	0.028	0.034	0.041	0.048	3.60	0.055	0.064	0.072	0.082	0.092	0.102
3.70	0.019	0.024	0.029	0.035	0.042	0.049	3.70	0.057	0.065	0.074	0.084	0.094	0.105
3.75	0.019	0.024	0.029	0.036	0.042	0.050	3.75	0.058	0.066	0.075	0.085	0.095	0.106
3.80	0.019	0.024	0.030	0.036	0.043	0.050	3.80	0.058	0.067	0.076	0.086	0.097	0.108
3.90	0.020	0.025	0.031	0.037	0.044	0.052	3.90	0.060	0.069	0.078	0.089	0.099	0.111

	20	21	22	23	24	25		26	27	28	29	30	31	
	3.00	0.094	0.104	0.114	0.125	0.136	0.147	3.00	0.159	0.172	0.185	0.198	0.212	0.226
	3.10	0.097	0.107	0.118	0.129	0.140	0.152	3.10	0.165	0.177	0.191	0.205	0.219	0.234
	3.20	0.101	0.111	0.122	0.133	0.145	0.157	3.20	0.170	0.183	0.197	0.211	0.226	0.242
	3.25	0.102	0.113	0.124	0.135	0.147	0.160	3.25	0.173	0.186	0.200	0.215	0.230	0.245
	3.30	0.104	0.114	0.125	0.137	0.149	0.162	3.30	0.175	0.189	0.203	0.218	0.233	0.249
	3.40	0.107	0.118	0.129	0.141	0.154	0.167	3.40	0.181	0.195	0.209	0.225	0.240	0.257
	20	21	22	23	24	25		26	27	28	29	30	31	
	3.50	0.110	0.121	0.133	0.145	0.158	0.172	3.50	0.186	0.200	0.216	0.231	0.247	0.264
	3.60	0.113	0.125	0.137	0.150	0.163	0.177	3.60	0.191	0.206	0.222	0.238	0.254	0.272
	3.70	0.116	0.128	0.141	0.154	0.167	0.182	3.70	0.196	0.212	0.228	0.244	0.262	0.279
	3.75	0.118	0.130	0.143	0.156	0.170	0.184	3.75	0.199	0.215	0.231	0.248	0.265	0.283
	3.80	0.119	0.132	0.144	0.158	0.172	0.187	3.80	0.202	0.218	0.234	0.251	0.269	0.287
	3.90	0.123	0.135	0.148	0.162	0.176	0.191	3.90	0.207	0.223	0.240	0.258	0.276	0.294

16	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19
4.00	0.020	0.025	0.031	0.038	0.045	0.053	4.00	0.062	0.071	0.080	0.091	0.102	0.113
4.10	0.021	0.026	0.032	0.039	0.046	0.054	4.10	0.063	0.072	0.082	0.093	0.104	0.116
4.20	0.021	0.027	0.033	0.040	0.048	0.056	4.20	0.065	0.074	0.084	0.095	0.107	0.119
4.25	0.021	0.027	0.033	0.040	0.048	0.056	4.25	0.065	0.075	0.085	0.096	0.108	0.121
4.30	0.022	0.027	0.034	0.041	0.049	0.057	4.30	0.066	0.076	0.086	0.098	0.109	0.122
4.40	0.022	0.028	0.035	0.042	0.050	0.058	4.40	0.068	0.078	0.088	0.100	0.112	0.125
	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19
4.50	0.023	0.029	0.035	0.043	0.051	0.060	4.50	0.069	0.080	0.090	0.102	0.115	0.128
4.60	0.023	0.029	0.036	0.044	0.052	0.061	4.60	0.071	0.081	0.092	0.104	0.117	0.130
4.70	0.024	0.030	0.037	0.045	0.053	0.062	4.70	0.072	0.083	0.094	0.107	0.120	0.133
4.75	0.024	0.030	0.037	0.045	0.054	0.063	4.75	0.073	0.084	0.096	0.108	0.121	0.135
4.80	0.024	0.031	0.038	0.046	0.054	0.064	4.80	0.074	0.085	0.097	0.109	0.122	0.136
4.90	0.025	0.031	0.038	0.047	0.055	0.065	4.90	0.075	0.087	0.099	0.111	0.125	0.139

	20	21	22	23	24	25		26	27	28	29	30	31
4.00	0.126	0.139	0.152	0.166	0.181	0.196	4.00	0.212	0.229	0.246	0.264	0.283	0.302
4.10	0.129	0.142	0.156	0.170	0.185	0.201	4.10	0.218	0.235	0.252	0.271	0.290	0.309
4.20	0.132	0.145	0.160	0.175	0.190	0.206	4.20	0.223	0.240	0.259	0.277	0.297	0.317
4.25	0.134	0.147	0.162	0.177	0.192	0.209	4.25	0.226	0.243	0.262	0.281	0.300	0.321
4.30	0.135	0.149	0.163	0.179	0.195	0.211	4.30	0.228	0.246	0.265	0.284	0.304	0.325
4.40	0.138	0.152	0.167	0.183	0.199	0.216	4.40	0.234	0.252	0.271	0.291	0.311	0.332
	20	21	22	23	24	25		26	27	28	29	30	31
4.50	0.141	0.156	0.171	0.187	0.204	0.221	4.50	0.239	0.258	0.277	0.297	0.318	0.340
4.60	0.145	0.159	0.175	0.191	0.208	0.226	4.60	0.244	0.263	0.283	0.304	0.325	0.347
4.70	0.148	0.163	0.179	0.195	0.213	0.231	4.70	0.250	0.269	0.289	0.310	0.332	0.355
4.75	0.149	0.165	0.181	0.197	0.215	0.233	4.75	0.252	0.272	0.292	0.314	0.336	0.359
4.80	0.151	0.166	0.182	0.199	0.217	0.236	4.80	0.255	0.275	0.296	0.317	0.339	0.362
4.90	0.154	0.170	0.186	0.204	0.222	0.241	4.90	0.260	0.281	0.302	0.324	0.346	0.370

	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19
	0.025	0.032	0.039	0.048	0.057	0.066	5.00	0.077	0.088	0.101	0.113	0.127	0.142
5.10	0.026	0.032	0.040	0.048	0.058	0.068	5.10	0.079	0.090	0.103	0.116	0.130	0.145
5.20	0.026	0.033	0.041	0.049	0.059	0.069	5.20	0.080	0.092	0.105	0.118	0.132	0.147
5.25	0.026	0.033	0.041	0.050	0.059	0.070	5.25	0.081	0.093	0.106	0.119	0.134	0.149
5.30	0.027	0.034	0.042	0.050	0.060	0.070	5.30	0.082	0.094	0.107	0.120	0.135	0.150
5.40	0.027	0.034	0.042	0.051	0.061	0.072	5.40	0.083	0.095	0.109	0.123	0.137	0.153
	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19
5.50	0.028	0.035	0.043	0.052	0.062	0.073	5.50	0.085	0.097	0.111	0.125	0.140	0.156
5.60	0.028	0.036	0.044	0.053	0.063	0.074	5.60	0.086	0.099	0.113	0.127	0.143	0.159
5.70	0.029	0.036	0.045	0.054	0.064	0.076	5.70	0.088	0.101	0.115	0.129	0.145	0.162
5.75	0.029	0.037	0.045	0.055	0.065	0.076	5.75	0.089	0.102	0.116	0.131	0.146	0.163
5.80	0.029	0.037	0.046	0.055	0.066	0.077	5.80	0.089	0.102	0.117	0.132	0.148	0.164
5.90	0.030	0.038	0.046	0.056	0.067	0.078	5.90	0.091	0.104	0.119	0.134	0.150	0.167

	20	21	22	23	24	25		26	27	28	29	30	31	
	5.00	0.157	0.173	0.190	0.208	0.226	0.245	5.00	0.265	0.286	0.308	0.330	0.353	0.377
	5.10	0.160	0.177	0.194	0.212	0.231	0.250	5.10	0.271	0.292	0.314	0.337	0.360	0.385
	5.20	0.163	0.180	0.198	0.216	0.235	0.255	5.20	0.276	0.298	0.320	0.343	0.368	0.392
	5.25	0.165	0.182	0.200	0.218	0.238	0.258	5.25	0.279	0.301	0.323	0.347	0.371	0.396
	5.30	0.167	0.184	0.201	0.220	0.240	0.260	5.30	0.281	0.303	0.326	0.350	0.375	0.400
	5.40	0.170	0.187	0.205	0.224	0.244	0.265	5.40	0.287	0.309	0.333	0.357	0.382	0.408
	20	21	22	23	24	25		26	27	28	29	30	31	
	5.50	0.173	0.190	0.209	0.229	0.249	0.270	5.50	0.292	0.315	0.339	0.363	0.389	0.415
	5.60	0.176	0.194	0.213	0.233	0.253	0.275	5.60	0.297	0.321	0.345	0.370	0.396	0.423
	5.70	0.179	0.197	0.217	0.237	0.258	0.280	5.70	0.303	0.326	0.351	0.376	0.403	0.430
	5.75	0.181	0.199	0.219	0.239	0.260	0.282	5.75	0.305	0.329	0.354	0.380	0.406	0.434
	5.80	0.182	0.201	0.220	0.241	0.262	0.285	5.80	0.308	0.332	0.357	0.383	0.410	0.438
	5.90	0.185	0.204	0.224	0.245	0.267	0.290	5.90	0.313	0.338	0.363	0.390	0.417	0.445

13	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19
6.00	0.030	0.038	0.047	0.057	0.068	0.080	6.00	0.092	0.106	0.121	0.136	0.153	0.170
6.10	0.031	0.039	0.048	0.058	0.069	0.081	6.10	0.094	0.108	0.123	0.138	0.155	0.173
6.20	0.031	0.039	0.049	0.059	0.070	0.082	6.20	0.095	0.110	0.125	0.141	0.158	0.176
6.25	0.031	0.040	0.049	0.059	0.071	0.083	6.25	0.096	0.110	0.126	0.142	0.159	0.177
6.30	0.032	0.040	0.049	0.060	0.071	0.084	6.30	0.097	0.111	0.127	0.143	0.160	0.179
6.40	0.032	0.041	0.050	0.061	0.072	0.085	6.40	0.099	0.113	0.129	0.145	0.163	0.181
13	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19
6.50	0.033	0.041	0.051	0.062	0.074	0.086	6.50	0.100	0.115	0.131	0.148	0.165	0.184
6.60	0.033	0.042	0.052	0.063	0.075	0.088	6.60	0.102	0.117	0.133	0.150	0.168	0.187
6.70	0.034	0.043	0.053	0.064	0.076	0.089	6.70	0.103	0.118	0.135	0.152	0.170	0.190
6.75	0.034	0.043	0.053	0.064	0.076	0.090	6.75	0.104	0.119	0.136	0.153	0.172	0.191
6.80	0.034	0.043	0.053	0.065	0.077	0.090	6.80	0.105	0.120	0.137	0.154	0.173	0.193
6.90	0.035	0.044	0.054	0.066	0.078	0.092	6.90	0.106	0.122	0.139	0.157	0.176	0.196
7.00	0.035	0.045	0.055	0.067	0.079	0.093	7.00	0.108	0.124	0.141	0.159	0.178	0.198

	20	21	22	23	24	25		26	27	28	29	30	31	
	6.00	0.188	0.208	0.228	0.249	0.271	0.295	6.00	0.319	0.344	0.369	0.396	0.424	0.453
	6.10	0.192	0.211	0.232	0.253	0.276	0.299	6.10	0.324	0.349	0.376	0.403	0.431	0.460
	6.20	0.195	0.215	0.236	0.258	0.280	0.304	6.20	0.329	0.355	0.382	0.410	0.438	0.468
	6.25	0.196	0.216	0.238	0.260	0.283	0.307	6.25	0.332	0.358	0.385	0.413	0.442	0.472
	6.30	0.198	0.218	0.239	0.262	0.285	0.309	6.30	0.334	0.361	0.388	0.416	0.445	0.476
	6.40	0.201	0.222	0.243	0.266	0.290	0.314	6.40	0.340	0.366	0.394	0.423	0.452	0.483
	20	21	22	23	24	25		26	27	28	29	30	31	
	6.50	0.204	0.225	0.247	0.270	0.294	0.319	6.50	0.345	0.372	0.400	0.429	0.459	0.491
	6.60	0.207	0.229	0.251	0.274	0.299	0.324	6.60	0.350	0.378	0.406	0.436	0.467	0.498
	6.70	0.210	0.232	0.255	0.278	0.303	0.329	6.70	0.356	0.384	0.413	0.443	0.474	0.506
	6.75	0.212	0.234	0.257	0.280	0.305	0.331	6.75	0.358	0.386	0.416	0.446	0.477	0.509
	6.80	0.214	0.236	0.258	0.283	0.308	0.334	6.80	0.361	0.389	0.419	0.449	0.481	0.513
	6.90	0.217	0.239	0.262	0.287	0.312	0.339	6.90	0.366	0.395	0.425	0.456	0.488	0.521
	7.00	0.220	0.242	0.266	0.291	0.317	0.344	7.00	0.372	0.401	0.431	0.462	0.495	0.528

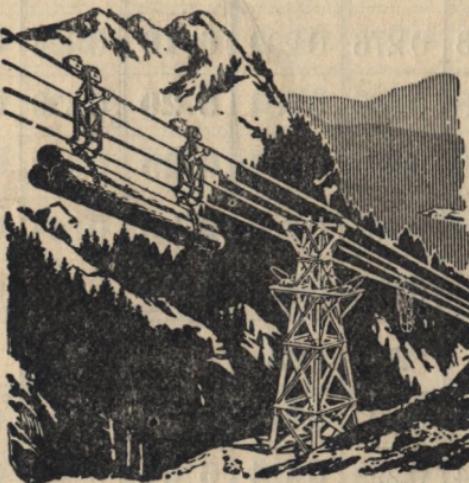
J. POHLIG ACTIENGESELLSCHAFT, CÖLN a/Rhein

Sodronykötélpályák

Több mint 2000 pálya készült eddig az összes világ részében.

Legkisebb szállítási költség szálfá, tűzifa, kö, szén, agyag, érczek stb. tömegáruk szállításánál.

Árjegyzék és költségvetések rendelkezésre állanak.



Drahtseilbahnen

Über 2000 Anlagen in allen Weltteilen ausgeführt.

Billigste Transportkosten bei Förderung von Langholz, Brennholz, Stein, Thon, Sand, Kohle, Erze, etc. Massenquantitäten.

Kataloge und Kostenüberschläge stehen zur Verfügung.

Magyarországi képviselő: — Vertreter für Ungarn:

PÁRIS OSZKÁR, BUDAPEST

Telefon: József 44—26.

VII., Damjanich-utca 51.

Telefon: József 44—26.

GANZ-FÉLE
VILLAMOSSÁGI RÉSZVÉNYTÁRSASÁG
BUDAPEST II.
LÖVŐHÁZ-UTCZA 39.

