



Tel : 01 30 28 98 00 - Fax:01 30 28 98 10  
 Les Portes de l'Oise - F.60230 CHAMBLY  
 Web : www.mecadrum.com

PORTABLE MACHINE



Tel : 01 30 28 98 00 - Fax:01 30 28 98 10  
 Les Portes de l'Oise - F.60230 CHAMBLY  
 Web : www.mecadrum.com

PORTABLE MACHINE



**HARDNESS CORRESPONDENCE**

BRINELL			ROCKWELL	BRINELL			ROCKWELL
750 Kg - Ball ø 5 mm			Scale C	750 Kg - Ball ø 5 mm			Scale C
Ø in mm	HBW	Kg/mm²	150 Kg	Ø in mm	HBW	Kg/mm²	150 Kg
1,200	653	-	60	2,050	217	74	-
1,225	627	235	58,7	2,075	212	73	-
1,250	601	222	57,3	2,100	207	71	-
1,275	578	212	56	2,125	201	69	-
1,300	555	201	54,7	2,150	197	68	-
1,325	534	191	53,5	2,175	192	67	-
1,350	514	183	52,1	2,200	187	65	-
1,375	495	175	51	2,225	183	64	-
1,400	477	167	49,6	2,250	179	63	-
1,425	461	161	48,5	2,275	174	61	-
1,450	444	154	47,1	2,300	170	60	-
1,475	429	149	45,7	2,325	167	60	-
1,500	415	143	44,5	2,350	163	58	-
1,525	401	137	43,1	2,375	159	57	-
1,550	388	133	41,8	2,400	156	56	-
1,575	375	128	40,4	2,425	152	55	-
1,600	363	123	39,1	2,450	149	54	-
1,625	352	120	37,9	2,475	146	53	-
1,650	341	115	36,6	2,500	143	52	-
1,675	331	112	35,5	2,525	140	51	-
1,700	321	108	34,3	2,550	137	51	-
1,725	311	105	33,1	2,575	134	50	-
1,750	302	102	32,1	2,600	131	49	-
1,775	293	98	30,9	2,625	128	48	-
1,800	285	96	29,9	2,650	126	47	-
1,825	277	94	28,8	2,675	123	47	-
1,850	269	91	27,6	2,700	121	46	-
1,875	262	89	26,6	2,725	118	46	-
1,900	255	86	25,4	2,750	116	45	-
1,925	248	84	24,2	2,800	111	43	-
1,950	241	81	22,8	2,850	107	43	-
1,975	235	80	21,3	2,900	103	42	-
2,000	229	78	20,3	2,950	100	42	-
2,025	223	76	20	3,000	95	39	-

**HARDNESS CORRESPONDENCE**

BRINELL			ROCKWELL	BRINELL			ROCKWELL
750 Kg - Ball ø 5 mm			Scale C	750 Kg - Ball ø 5 mm			Scale C
Ø in mm	HBW	Kg/mm²	150 Kg	Ø in mm	HBW	Kg/mm²	150 Kg
1,200	653	-	60	2,050	217	74	-
1,225	627	235	58,7	2,075	212	73	-
1,250	601	222	57,3	2,100	207	71	-
1,275	578	212	56	2,125	201	69	-
1,300	555	201	54,7	2,150	197	68	-
1,325	534	191	53,5	2,175	192	67	-
1,350	514	183	52,1	2,200	187	65	-
1,375	495	175	51	2,225	183	64	-
1,400	477	167	49,6	2,250	179	63	-
1,425	461	161	48,5	2,275	174	61	-
1,450	444	154	47,1	2,300	170	60	-
1,475	429	149	45,7	2,325	167	60	-
1,500	415	143	44,5	2,350	163	58	-
1,525	401	137	43,1	2,375	159	57	-
1,550	388	133	41,8	2,400	156	56	-
1,575	375	128	40,4	2,425	152	55	-
1,600	363	123	39,1	2,450	149	54	-
1,625	352	120	37,9	2,475	146	53	-
1,650	341	115	36,6	2,500	143	52	-
1,675	331	112	35,5	2,525	140	51	-
1,700	321	108	34,3	2,550	137	51	-
1,725	311	105	33,1	2,575	134	50	-
1,750	302	102	32,1	2,600	131	49	-
1,775	293	98	30,9	2,625	128	48	-
1,800	285	96	29,9	2,650	126	47	-
1,825	277	94	28,8	2,675	123	47	-
1,850	269	91	27,6	2,700	121	46	-
1,875	262	89	26,6	2,725	118	46	-
1,900	255	86	25,4	2,750	116	45	-
1,925	248	84	24,2	2,800	111	43	-
1,950	241	81	22,8	2,850	107	43	-
1,975	235	80	21,3	2,900	103	42	-
2,000	229	78	20,3	2,950	100	42	-
2,025	223	76	20	3,000	95	39	-