



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 Scale C 150 Kg	BRINELL			ROCKWELL Scale C 150 Kg
3000 Kg - Ball ø 10 mm				3000 Kg - Ball ø 10 mm			
Ø in mm	HBW	Kg/mm ²	Ø in mm	HBW	Kg/mm ²		
2,40	653	-	4,10	217	74		
2,45	627	235	4,15	212	73		
2,50	601	222	4,20	207	71		
2,55	578	212	4,25	201	69		
2,60	555	201	4,30	197	68		
2,65	534	191	4,35	192	67		
2,70	514	183	4,40	187	65		
2,75	495	175	4,45	183	64		
2,80	477	167	4,50	179	63		
2,85	461	161	4,55	174	61		
2,90	444	154	4,60	170	60		
2,95	429	149	4,65	167	60		
3,00	415	143	4,70	163	58		
3,05	401	137	4,75	159	57		
3,10	388	133	4,80	156	56		
3,15	375	128	4,85	152	55		
3,20	363	123	4,90	149	54		
3,25	352	120	4,95	146	53		
3,30	341	115	5,00	143	52		
3,35	331	112	5,05	140	51		
3,40	321	108	5,10	137	51		
3,45	311	105	5,15	134	50		
3,50	302	102	5,20	131	49		
3,55	293	98	5,25	128	48		
3,60	285	96	5,30	126	47		
3,65	277	94	5,35	123	47		
3,70	269	91	5,40	121	46		
3,75	262	89	5,45	118	46		
3,80	255	86	5,50	116	45		
3,85	248	84	5,60	111	43		
3,90	241	81	5,70	107	43		
3,95	235	80	5,80	103	42		
4,00	229	78	5,90	100	42		
4,05	223	76	6,00	95	39		

HARDNESS CORRESPONDENCE

BRINELL			ROCKWELL Scale C 150 Kg	BRINELL			ROCKWELL Scale C 150 Kg
3000 Kg - Ball ø 10 mm				3000 Kg - Ball ø 10 mm			
Ø in mm	HBW	Kg/mm ²	Ø in mm	HBW	Kg/mm ²		
2,40	653	-	4,10	217	74		
2,45	627	235	4,15	212	73		
2,50	601	222	4,20	207	71		
2,55	578	212	4,25	201	69		
2,60	555	201	4,30	197	68		
2,65	534	191	4,35	192	67		
2,70	514	183	4,40	187	65		
2,75	495	175	4,45	183	64		
2,80	477	167	4,50	179	63		
2,85	461	161	4,55	174	61		
2,90	444	154	4,60	170	60		
2,95	429	149	4,65	167	60		
3,00	415	143	4,70	163	58		
3,05	401	137	4,75	159	57		
3,10	388	133	4,80	156	56		
3,15	375	128	4,85	152	55		
3,20	363	123	4,90	149	54		
3,25	352	120	4,95	146	53		
3,30	341	115	5,00	143	52		
3,35	331	112	5,05	140	51		
3,40	321	108	5,10	137	51		
3,45	311	105	5,15	134	50		
3,50	302	102	5,20	131	49		
3,55	293	98	5,25	128	48		
3,60	285	96	5,30	126	47		
3,65	277	94	5,35	123	47		
3,70	269	91	5,40	121	46		
3,75	262	89	5,45	118	46		
3,80	255	86	5,50	116	45		
3,85	248	84	5,60	111	43		
3,90	241	81	5,70	107	43		
3,95	235	80	5,80	103	42		
4,00	229	78	5,90	100	42		
4,05	223	76	6,00	95	39		