

HARDNESS CONVERSION TABLE

ROCKWELL		VICKE RS	BRINELL			ROCKWELL		VICKE RS	BRINELL		
C-150 KG DIAMOND	B-150 KG 1/16" Ball	Diamond Piramid	Tungsten Carbide Ball	Steel Ball	C-150 kg DIAMOND	B-100KG 1/16" BALL	Diamond Piramid	Tungsten Carbide Ball	Steel Ball		
67	--	918	820	--	54	--	592	571			
66	--	884	796	--	53	--	573	554			
65	--	852	774	--	52	--	556	538			
64	--	822	753	--	51	--	539	523	500		
63	--	793	732	--	50	--	523	508	488		
62	--	765	711	--	49	--	508	494	476		
61	--	740	693	--	48	--	493	479	464		
60	--	717	675	--	47	--	479	465	453		
59	--	694	657	--	46	--	465	452	442		
58	--	672	679	--	45	---	452	440	430		
57	--	650	621	--	44	--	440	427	419		
56	---	630	604	--	43	--	428	415	408		
55	--	611	588	--	42	--	417	405	398		

HARDNESS CONVERSION TABLE

ROCKWELL		VICKE RS	BRINELL			ROCKWELL		VICKE RS	BRINELL		
C-150 KG DIAMOND	B-150 KG 1/16" Ball	Diamond Piramid	Tungsten Carbide Ball	Steel Ball	C-150 kg DIAMOND	B-100KG 1/16" BALL	Diamond Piramid	Tungsten Carbide Ball	Steel Ball		
41	--	406	394	387	28	--	288	278	272		
40	--	396	385	377	27	--	281	271	265		
39	--	386	375	367	26	--	274	264	259		
38	--	376	365	357	25	--	267	258	253		
37	--	367	356	347	24	--	261	252	247		
36	--	357	346	337	23	--	255	246	241		
35	--	348	337	327	22	100.2	250	241	235		
34	--	339	329	318	21	99.5	245	236	230		
33	--	330	319	309	20	98.9	240	231	225		
32	--	321	310	301	19	98.1	235	226	220		
31	--	312	302	294	18	97.5	231	222	215		
30	--	304	293	286	17	96.9	227	211.8	210		
29	--	296	286	277	16	96.2	223	214	206		

HARDNESS CONVERSION TABLE											
ROCKWELL		VICKERS	BRINELL			ROCKWELL		VICKERS	BRINELL		
C-150 KG DIAMOND	B-150 KG 1/16" Ball	Diamond Piramid	Tungsten Carbide Ball	Steel Ball	C-150 kg DIAMOND	B-100KG 1/16" BALL	Diamond Piramid	Tungsten Carbide Ball	Steel Ball		
15	95.5	219	210	201	02	86	173	165	160		
14	94.9	215	206	197	01	85.5	171	163	158		
13	94.1	211	202	193	00	84.5	167	159	154		
12	93.4	207	199	190	--	83.2	162	153	150		
11	92.6	203	195	186	--	82	157	148	145		
10	91.8	199	191	183	--	82	157	148	145		
09	90.2	196	187	180	--	80.5	153	144	140		
08	90.3	192	184	177	--	79	149	140	136		
07	89.7	189	180	174	--	77.5	143	134	131		
06	89.0	186	177	171	--	76	139	130	127		
05	88.3	183	174	168	--	74	135	126	122		
04	87.5	179	171	165	--	72	129	120	117		
03	87.0	177	169	162	--	70	125	116	113		

HARDNESS CONVERSION TABLE

ROCKWELL		VICKERS	BRINELL			ROCKWELL		VICKERS	BRINELL		
C-150 KG DIAMOND	B-150 KG 1/16" Ball	Diamond Pyramid	Tungsten Carbide Ball	Steel Ball	C-150 kg DIAMOND	B-100KG 1/16" BALL	Diamond Pyramid	Tungsten Carbide Ball	Steel Ball		
--	68	120	111	106	--	20	69	57	53		
--	66	116	107	104	--	11	65	57	53		
--	64	112	104	10	--	11	65	57	53		
--	61	108	100	96	--	11	65	57	53		
--	58	104	95	92	--	--	-				
--	55	99	91	87	--						
--	51	95	86	83	--						
--	47	91	83	79	--						
--	44	88	80	76	--						
--	39	84	76	72	--						
--	35	80	72	64	--						
--	30	76	67	63	--						
--	24	72	64	60	--						