

# SHIVA ALLOY ROLLS

ISO 9001:2015 CERTIFIED COMPANY

## H A R D N E S S   C O N V E R S I O N   T A B L E

Sl.No.	Rockwel C	Shore D	Shore C	Vickers	Brinell	Equotip LD
1	19		34.8		229	518
2	20		35.5		234	524
3	21		36.7		239	532
4	22		37.7		244	538
5	23		38.5		250	546
6	24		39.3		256	552
7	25		40		262	558
8	26		41		269	560
9	27		42		276	566
10	28		43		283	574
11	29		44		290	580
12	30		45		298	586
13	31		46		306	594
14	32		47		314	600
15	33		48		323	606
16	34		49		332	614
17	35		50		341	620
18	36		51.1		350	626
19	37		52.2	360	359	633
20	38		53.3	370	368	640
21	39		54.4	381	376	646
22	40		55.5	392	387	652
23	41		57.1	404	395	666
24	42		58.5	416	404	672
25	43		60	428	414	684
26	44		61.2	440	423	690
27	45		62.5	453	431	696
28	46		64	466	438	710
29	47		65.5	480	450	716
30	48		67	495	461	728
31	49		68.5	510	474	734
32	50	70	69.6	526	486	746
33	51	72	71.5	542	497	758
34	52	74	73	558	509	764
35	53	76	74.5	575	524	769
36	54	78	76.2	593	535	792
37	55	80	77.8	612	544	802
38	56	82.3	79.6	632	556	814
39	57	84.6	81.5	652	569	830
40	58	86.9	83.2	672	582	834
41	59	89.2	84.9	693	597	850
42	60	91.5	86.7	715	613	
43	61	93.5	88.5	738	626	
44	62	95.5	90.3	762	640	
45	63	97.5	92.1	787	654	
46	64	99.5	94.2	813	668	
47	65	101.5	96.4	840	682	
48	66	102.8	98.8	870		
49	67	104	101.4	903		
50	68	105	104.2	940		