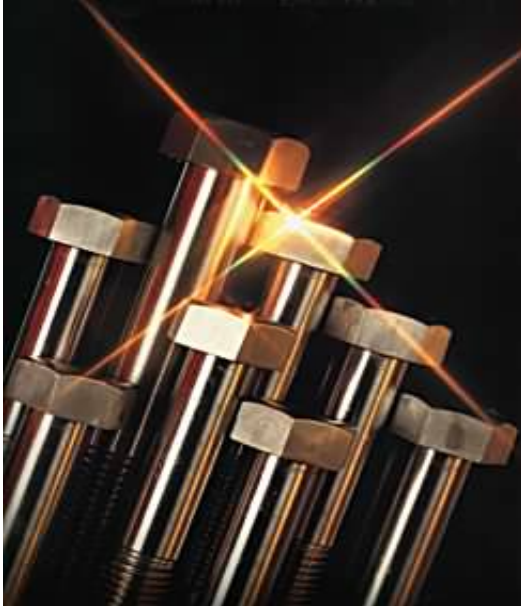


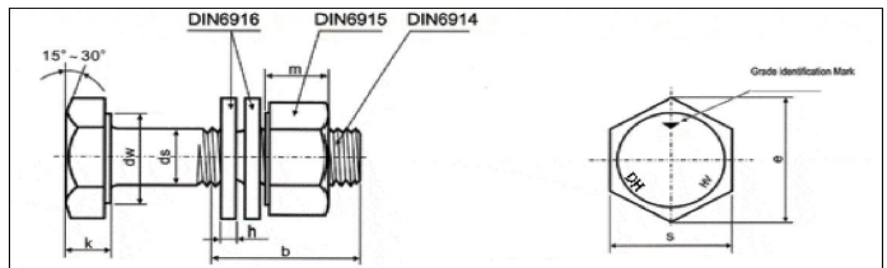
Kapil Enterprises

330 EHTP, HSIIDC Kundli Industrial Area Phase 5, Dist. Sonapat - Haryana (INDIA), T + 91 8199009061, sales@bigboltnut.com



High Strength Structural bolts & nuts used in construction

- * Wind Mills
- * Solar Energy
- * Construction industry



DIN 6914 / DIN 6915 / DIN 6916 / EN 14399 - HV BOLTS (PLAIN , HDG, PTFE)

DIMENSIONS

Thread size	M-12	M-16	M-20	M-22	M-24	M-27	M-30	M-36	M-39	M-42	M-45	M-48	M-52	M-56	M-60	M-64	
P	1,75	2	2,5	2,5	3	3	3,5	4	4	4,5	4,5	5	5	5,5	5,5	6	
dw	min	20	25	30	34	39	43,5	47,5	57	61	65	69	73	77	81	85	89
e	min	23,91	29,56	35,03	39,55	45,2	50,85	55,37	66,44	71,5	76,56	81,62	86,68	91,74	96,8	101,86	106,92
k	nominal	8	10	13	14	15	17	19	23	25	27	29	31	33	35	37	40
	max	8,55	10,75	13,9	14,9	15,9	17,9	20,05	24,05	26,1	28,15	30,2	32,25	34,3	36,35	38,4	40,45
	min	7,45	9,25	12,1	13,1	14,1	16,1	17,95	22,95	25	27,05	29,1	31,15	33,2	35,25	37,3	40
s	max	22	27	32	36	41	46	50	60	65	70	75	80	85	90	95	100
	min	21,16	26,16	31	35	40	45	49	58,8	63	67,2	71,4	75,6	80	85	90	95
b	L	>45	>75	>90	>90	>90	>100	>100	>105	>110	>115	>120	>125	>130	>135	>140	>145
	nominal	23	28	33	34	37	39	42	50	54	58	62	66	70	74	78	82
m	max	10	13	16	18	20	22	24	29	31	33	35	37	39	41	43	45
	min	9,64	12,3	14,9	16,9	18,7	20,7	22,7	27,7	29,7	31,7	33,7	35,7	37,7	39,7	41,7	43,7
h	max	3,3	4,3	4,3	4,3	4,3	5,6	5,6	6,6	7,1	7,6	8,1	8,6	9,1	9,6	10,1	10,6
	min	2,7	3,7	3,7	3,7	3,7	4,4	4,4	5,4	5,9	6,4	6,9	7,4	7,9	8,4	8,9	9,4