

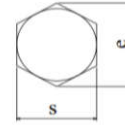
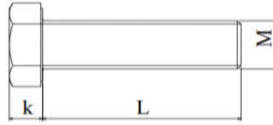
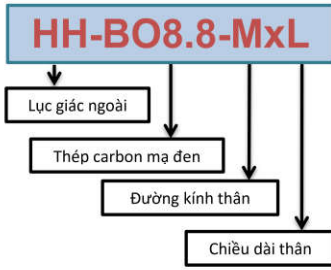
## Bu lông lục giác ngoài

- Bu lông lục giác ngoài seri HH-BO8.8 được sản xuất từ thép carbon, sau đó nhiệt luyện ở nhiệt độ môi trường cao nhất định sẽ cho ra bu lông có cấp bền 8.8

- Bu lông lục giác ngoài seri HH-BO8.8 là loại bu lông có cường độ cao thường sử dụng ở những nơi phải chịu lực lớn như các loại máy công nghiệp nặng, khi làm việc máy móc có độ rung lắc lớn, cần dùng loại bu lông có cấp bền hay bu lông cường độ cao mới có thể chịu được tải cao khi làm việc.

- Cờ lê là dụng cụ không thể thiếu khi tháo - vặn bu lông lục giác ngoài.

DIN



Dải đường kính  
M5 - M36

Đơn vị tính : mm

Ví dụ mã : HH-BO8.8-M5x10

Đường kính thân (M)	Chiều dài thân (L)	Bước ren	Chiều rộng đỉnh lục giác (e)	Độ dày đầu (k)	Chiều rộng cạnh lục giác (s)
M5	10	0.8	8.79	3.5	8
	16				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	50				
M6	60	1	11.05	4	10
	10				
	16				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	50				
	60				
M8	70	1.25	14.38	5.3	13
	10				
	16				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	45				
	50				
M10	100	1.5	18.9	6.4	17
	120				
	140				
	150				
	180				
	200				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	45				
50					
60					
70					
80					
100					

Đường kính thân (M)	Chiều dài thân (L)	Bước ren	Chiều rộng đỉnh lục giác (e)	Độ dày đầu (k)	Chiều rộng cạnh lục giác (s)
M12	20	1.75	21.1	7.5	19
	25				
	30				
	35				
	40				
	45				
	50				
	60				
	70				
	80				
	100				
	110				
	120				
	M14				
140					
150					
160					
180					
200					
30					
40					
50					
60					
70					
80					
90					
100					
M16	110	2	26.75	10	24
	120				
	130				
	140				
	150				
	160				
	30				
	40				
	50				
	60				
	70				
	80				
	90				
	100				
110					

Đường kính thân (M)	Chiều dài thân (L)	Bước ren	Chiều rộng đỉnh lục giác (e)	Độ dày đầu (k)	Chiều rộng cạnh lục giác (s)
M16	180	2	26.75	10	24
	200				
	220				
	250				
	300				
	40				
M18	50	2.5	30.14	11.5	27
	60				
	70				
	80				
	90				
	100				
	110				
	120				
	130				
	140				
M20	150	2.5	33.53	12.5	30
	160				
	180				
	200				
	220				
	250				
	300				
	40				
	50				
	55				
	60				
	65				
	70				
	75				
80					
90					
100					

Đường kính thân (M)	Chiều dài thân (L)	Bước ren	Chiều rộng đỉnh lục giác (e)	Độ dày đầu (k)	Chiều rộng cạnh lục giác (s)
M22	40	2.5	35.72	14	32
	50				
	60				
	70				
	80				
	90				
	100				
	110				
	120				
	130				
	140				
	150				
	160				
	180				
200					
220					
250					
300					

Đường kính thân (M)	Chiều dài thân (L)	Bước ren	Chiều rộng đỉnh lục giác (e)	Độ dày đầu (k)	Chiều rộng cạnh lục giác (s)
M24	50	3	39.98	15	36
	60				
	70				
	80				
	90				
	100				
	110				
	120				
	130				
	140				
	150				
	160				
	180				
	200				
220					
250					
300					

Đường kính thân (M)	Chiều dài thân (L)	Bước ren	Chiều rộng đỉnh lục giác (e)	Độ dày đầu (k)	Chiều rộng cạnh lục giác (s)
M27	60	3	45.2	17	41
	70				
	80				
	90				
	100				
	110				
	120				
	130				
	140				
	150				
	160				
	180				
	200				
	220				
250					
300					
M30	70	3.5	50.85	18.7	46
	80				
	100				
	120				
	180				
200					
300					
M36	120	4	60.79	22.5	55
	130				

Chú ý : Những yêu cầu không theo tiêu chuẩn về đường kính thân, chiều dài, ren lửng hay ren suốt như bảng trên, có thể đặt hàng theo yêu cầu. Vui lòng liên hệ nhân viên kinh doanh.

<b>CÔNG TY CP DỊCH VỤ KỸ THUẬT BẢO AN</b> Địa chỉ đăng ký: Số 3A - Lý Tự Trọng - Minh Khai - Hồng Bàng - Hải Phòng Địa chỉ giao dịch: Khu dự án Vân Tra B – An Đồng – An Dương – Hải Phòng	Điện thoại: (84).0225.3797877/78/79 - Fax: (84).0225.3686182 Số ĐKKD/ MST: 0200682529 Số TK: 117 0026 73912 tại Ngân hàng ViettinBank Hải Phòng Website: <a href="https://baonjsc.com.vn/">https://baonjsc.com.vn/</a> Email: <a href="mailto:info@baonjsc.com.vn">info@baonjsc.com.vn</a>
--	---

# HH-BO8.8

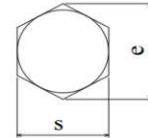
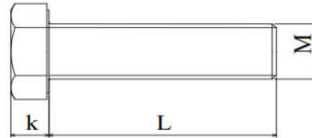
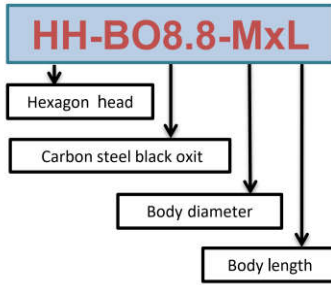
## Hexagon head bolts

- Hexagon head bolts HH-BO8.8 series are manufactured from carbon steel, then heat treated at a certain high ambient temperature will produce bolts with durability grade 8.8

- HH-BO8.8 series are high-strength bolts commonly used in places subject to large forces such as heavy industrial machines, when working with machines with large vibrations, Use high strength bolts or high strength bolts that can withstand high loads when working.

- Wrench is an indispensable tool when unscrewing - turning bolts.

DIN



Diameter range  
M5 - M36  
Unit : mm

Ex model : HH-BO8.8-M5x10

Body diameter (M)	Body Length (L)	Pitch	Width across corners (e)	Head thickness (k)	Hexagon head width (s)
M5	10	0.8	8.79	3.5	8
	16				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	50				
60					
M6	10	1	11.05	4	10
	16				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	50				
60					
70					
80					
M8	10	1.25	14.38	5.3	13
	16				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	45				
	50				
	60				
70					
80					
100					
120					
150					
M10	20	1.5	18.9	6.4	17
	25				
	30				
	35				
	40				
	45				
	50				
	60				
	70				
	80				
	100				
	120				
	140				
	150				
180					
200					

Body diameter (M)	Body Length (L)	Pitch	Width across corners (e)	Head thickness (k)	Hexagon head width (s)
M12	20	1.75	21.1	7.5	19
	25				
	30				
	35				
	40				
	45				
	50				
	60				
	70				
	80				
	100				
	120				
M14	30	2	24.49	8.8	22
	40				
	50				
	60				
	70				
	80				
	90				
	100				
	110				
	120				
M16	30	2	26.75	10	24
	40				
	50				
	60				
	70				
	80				
	90				
	100				
	110				
	120				
	130				
	140				
	150				
	160				

Body diameter (M)	Body Length (L)	Pitch	Width across corners (e)	Head thickness (k)	Hexagon head width (s)
M16	180	2	26.75	10	24
	200				
	220				
	250				
	300				
	350				
M18	40	2.5	30.14	11.5	27
	50				
	60				
	70				
	80				
	90				
	100				
	110				
	120				
	130				
	140				
	150				
160					
180					
200					
220					
250					
300					
M20	40	2.5	33.53	12.5	30
	50				
	55				
	60				
	65				
	70				
	75				
	80				
	90				
	100				
	110				
	120				
	130				
	140				
150					
160					
180					
200					
220					
250					
300					

Body diameter (M)	Body Length (L)	Pitch	Width across top (e)	Head thickness (k)	Hexagon head width (s)
M22	40	2.5	35.72	14	32
	50				
	60				
	70				
	80				
	90				
	100				
	110				
	120				
	130				
	140				
	150				
	160				
	180				
200					
220					
250					
300					

Body diameter (M)	Body Length (L)	Pitch	Width across top (e)	Head thickness (k)	Hexagon head width (s)
M24	50	3	39.98	15	36
	60				
	70				
	80				
	90				
	100				
	110				
	120				
	130				
	140				
	150				
	160				
	180				
	200				
220					
250					
300					

Body diameter (M)	Body Length (L)	Pitch	Width across top (e)	Head thickness (k)	Hexagon head width (s)
M27	60	3	45.2	17	41
	70				
	80				
	90				
	100				
	110				
	120				
	130				
	140				
	150				
	160				
	180				
	200				
	220				
250					
300					
M30	70	3.5	50.85	18.7	46
	80				
	100				
	120				
	180				
200					
300					
M36	120	4	60.79	22.5	55
	130				

*Note: Requirements for body diameter, length, partially thread or fully thread that are not same the table above can be ordered on request. Please contact sales staff.*

<b>BAO AN TECHNIQUE SERVICE JOINT STOCK COMPANY</b> <b>Registered address:</b> 3A Ly Tu Trong street, Minh Khai ward, Hong Bang district, Hai Phong city, Viet Nam <b>Factory and office address:</b> Van Tra B, An Dong commune, An Duong district, Hai Phong city, Viet Nam	<b>Telephone:</b> (84).0225.3797877/78/79 - <b>Fax:</b> (84).0225.3686182 <b>Business registration number/ Tax identification number:</b> 0200682529 <b>Account number:</b> 117 0026 73912 at ViettinBank Hai Phong <b>Website:</b> <a href="https://baoanjsc.com.vn/">https://baoanjsc.com.vn/</a> Email: <a href="mailto:info@baoanjsc.com.vn">info@baoanjsc.com.vn</a>
---	--