

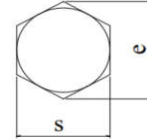
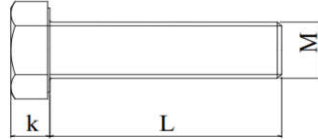
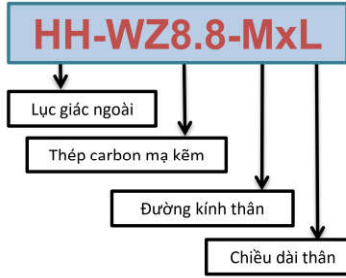
## Bu lông lục giác ngoài

- Bu lông lục giác ngoài mạ kẽm seri HH-WZ8.8 được sản xuất từ thép carbon sau đó được bao phủ bằng lớp mạ kẽm, tùy vào mỗi mức thép khác nhau sau khi nhiệt luyện ở nhiệt độ môi trường cao sẽ cho ra bu lông có cấp bền khác nhau.

- Bu lông lục giác chìm đầu trụ thép mạ kẽm seri HH-WZ8.8 là loại bu lông có cường độ 8.8 thường sử dụng ở các công trình xây dựng dân dụng, nhà xưởng công nghiệp, cơ khí, chế tạo thiết bị công nghiệp, các công trình giao thông, đường xá, cầu cống.

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

DIN



Ví dụ mã : **HH-WZ8.8-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	10	1	11.05	4	10
	16				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	50				
M8	10	1.25	14.38	5.3	13
	16				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	50				
M10	20	1.5	18.9	6.4	17
	25				
	30				
	35				
	40				
	45				
	50				
	60				

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				
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				
M18	40	2.5	30.14	11.5	27
	50				
	60				
	70				
	80				
	90				
	100				
	110				
	120				

Dài đường kính M5-M24					
Đơn vị tính : mm					
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)
M18	130	2.5	30.14	11.5	27
	140				
	150				
	160				
M20	40	2.5	33.53	12.5	30
	50				
	55				
	60				
	65				
	70				
	75				
	80				
	90				
	100				
	110				
	120				
	130				
	140				
M22	40	2.5	35.72	14	32
	50				
	60				
	70				
	80				
	90				
	100				
	110				
	120				
	130				
	140				
	150				
	160				
	180				
M24	70	3.0	39.98	15	36
	80				
	90				
	100				

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

<p><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 Văn Tra B - An Đông - An Dương - Hải Phòng</p>	<p>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://baanjsc.com.vn/">https://baanjsc.com.vn/</a> Email: <a href="mailto:info@baanjsc.com.vn">info@baanjsc.com.vn</a></p>
---	--

# HH-WZ8.8

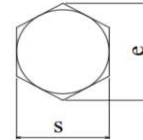
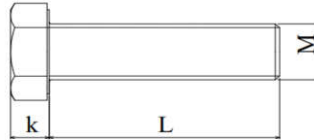
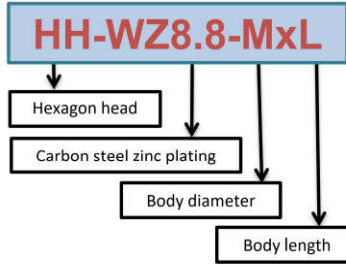
## Hexagon head bolts

Hexagon head bolts HH-WZ8.8 series are made from carbon steel and galvanized. The bolts have many grades after heat treating depending on steel grades.

The bolts with grade 8.8 are commonly used in civil construction, industrial workshop, mechanical industry, industrial equipment manufacturing, transport infrastructure.

A wrench is an indispensable tool for loosening/tightening hexagon bolts.

DIN



Ex model : HH-WZ8.8-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	8.0
	16				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	50				
M6	10	1.0	11.05	4	10.0
	16				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	50				
M8	10	1.25	14.38	5.3	13.0
	16				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	50				
M10	20	1.5	18.9	6.4	17.0
	25				
	30				
	35				
	40				
	45				
	50				
	60				

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	19.0
	25				
	30				
	35				
	40				
	45				
	50				
	60				
	70				
	80				
	100				
	110				
M14	30	2	24.49	8.8	22.0
	40				
	50				
	60				
	70				
	80				
	90				
	100				
M16	30	2	26.75	10	24.0
	40				
	50				
	60				
	70				
	80				
	90				
	100				
M18	40	2.5	30.14	11.5	27.0
	50				
	60				
	70				
	80				
	90				
	100				
	110				
	120				
	130				
	140				
	150				

Diameter range M5-M24					
Unit : mm					
Body diameter (M)	Body Length (L)	Pitch	Width across corners (e)	Head thickness (k)	Hexagon head width (s)
M18	130	2.5	30.14	11.5	27.0
	140				
	150				
	160				
M20	40	2.5	33.53	12.5	30.0
	50				
	55				
	60				
	65				
	70				
	75				
	80				
	90				
	100				
	110				
	M22				
50					
60					
70					
80					
90					
100					
110					
120					
130					
140					
M24		70	3.0	39.98	15
	80				
	90				
	100				

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