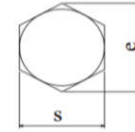
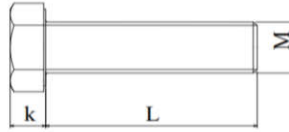
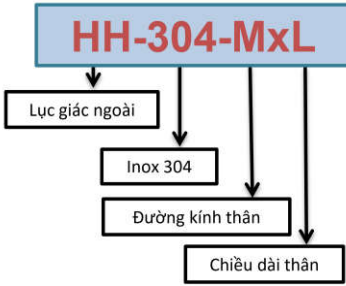


Bu lông lục giác ngoài

- Bu lông lục giác ngoài seri HH-304 được chế tạo từ vật liệu thép không gỉ, có cấu tạo quen thuộc thân hình trụ tròn được tiện ren, đầu mũ có dạng hình lục giác và kết hợp với đai ốc để liên kết, xiết chặt, lắp ráp những chi tiết lại thành một kết cấu thống nhất. Thường được dùng để liên kết các chi tiết, bộ phận thiết bị, máy móc linh kiện trong công nghiệp chế tạo máy, cơ khí, hàng hải, cầu đường, hoá chất, nội ngoại thất...
- Cờ lê là dụng cụ không thể thiếu khi tháo - vặn bu lông lục giác ngoài.

DIN



Dài đường kính
M4 - M30
Đơn vị tính : mm

Ví dụ mã : HH-304-M4x10

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)
M4	10	0.7	7.66	2.8	7
	12				
	16				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	50				
M5	10	0.8	8.79	3.5	8
	12				
	16				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
50					
60					
M6	10	1	11.05	4.0	10
	12				
	16				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	45				
	50				
	60				
70					
80					
90					
100					
M8	10	1.25	14.38	5.3	13
	16				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	50				
	60				
	65				
	70				
	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)
M10	16	1.5	18.9	6.4	17
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	50				
	60				
	70				
	80				
	100				
M12	25	1.75	21.1	7.5	19
	30				
	35				
	40				
	45				
	50				
	55				
	60				
	70				
	80				
	90				
	100				
	110				
120					
M14	30	2	24.49	8.8	22
	40				
	60				
	65				
	70				
	80				
	90				
	100				
	110				
	120				
	M16				
40					
50					
60					
65					
70					
80					
90					
100					
120					
150					

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	40	2.5	30.14	11.5	27
	50				
	60				
	70				
	80				
	100				
M20	40	2.5	33.53	12.5	30
	50				
	60				
	70				
	80				
	90				
M24	60	3.0	39.98	15	36
	70				
	80				
	90				
	100				
	110				
	120				
	130				
140					
150					
M30	110	3.5	50.85	18.7	46

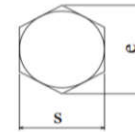
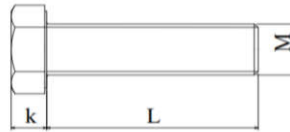
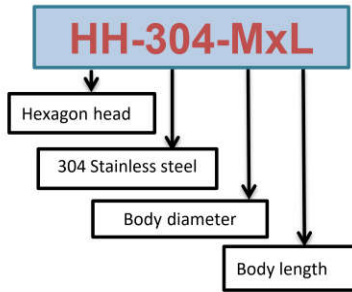
Chú ý : Những yêu cầu không theo tiêu chuẩn về đường kính thân, chiều dài, ren lừng hay ren suốt như bảng trên, có thể đặt hàng theo yêu cầu. Vui lòng liên hệ nhân viên kinh doanh.

Hexagon head bolts

The HH-304 series hexagon head bolts are made from 304 stainless steel. Its body is in cylindrical shape and cut thread. Its head is in hexagon shape and used with nuts for making joints, tightening, and assembling equipment parts, machine components into a complete structure. The bolts are commonly used in machine building, mechanical field, marine, bridge and road, chemistry, furniture, exterior...

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

DIN



Ex model : HH-304-M4x10

Diameter body (M)	Body Length (L)	Pitch	Width across top (e)	Head thickness (k)	Wide hexagon head (s)
M4	10	0.7	7.66	2.8	7
	12				
	16				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	50				
M5	10	0.8	8.79	3.5	8
	12				
	16				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	50				
M6	10	1	11.05	4.0	10
	12				
	16				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	45				
	50				
	60				
	70				
80					
90					
100					
M8	10	1.25	14.38	5.3	13
	16				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	50				
	60				
	65				
	70				
	80				
90					
100					

Diameter body (M)	Body Length (L)	Pitch	Width across top (e)	Head thickness (k)	Wide hexagon head (s)
M10	16	1.5	18.9	6.4	17
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	50				
	60				
	70				
	80				
	100				
M12	25	1.75	21.1	7.5	19
	30				
	35				
	40				
	45				
	50				
	55				
	60				
	70				
	80				
	90				
	100				
110					
120					
M14	30	2	24.49	8.8	22
	40				
	50				
	60				
	65				
	70				
	80				
	90				
	100				
	110				
	120				
	M16				
40					
50					
60					
65					
70					
80					
90					
100					
120					
150					

Diameter range M4 - M30

Unit : mm

Diameter body (M)	Body Length (L)	Pitch	Width across top (e)	Head thickness (k)	Wide hexagon head (s)
M18	40	2.5	30.14	11.5	27
	50				
	60				
	70				
	80				
	100				
M20	40	2.5	33.53	12.5	30
	50				
	60				
	70				
	80				
	90				
M24	60	3.0	39.98	15	36
	70				
	80				
	90				
	100				
	110				
	120				
	130				
	140				
150					
M30	110	3.5	50.85	18.7	46

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.