

Hexagon bolts with narrow shaft in Hygienic DESIGN

Item description/product images



Description

Material:

Stainless steel 1.4404.

Version:

Polished.

Note:

Narrow shaft bolts are preferably secured against unintentional loss with a retaining element. This satisfies the EU standard 2006/42/EG. With the optionally available retaining washer the bolt is permanently combined with the component before screwing in. The washer is screwed over the threaded section and can then move freely on the narrow shaft. The shaft is not damaged by e.g. notching caused by a spring effect. By manual operation it is not possible that the washer screws itself out again. However, by careful manipulation the washer can be removed from the bolt without damaging either.

The surface of the hexagon head bolt is polished and, with regard to design optimised for the use in hygienic environments. The bolt head is convex on the top face and the collar has a conical formed top surface. Instead of troublesome embossing or indentations, the bolt head is smooth with a surface finish of less than $Ra\ 0.8\ \mu m$. Dirt and residue from products or cleaners seldom adheres and easy cleaning is ensured.

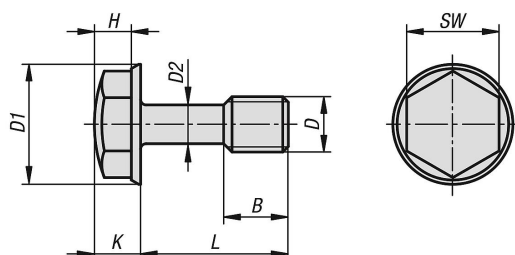
On request:

Inch threads, thread lengths, shaft lengths

Accessory:

Locking washer K1331.

Drawings



Overview of items

Order No.	D	D1	D2	B	H	K	L	SW
K1330.03X6	M3	7	2,1	4,5	3	3,8	6	5,5
K1330.03X8	M3	7	2,1	4,5	3	3,8	8	5,5
K1330.03X10	M3	7	2,1	4,5	3	3,8	10	5,5
K1330.03X12	M3	7	2,1	4,5	3	3,8	12	5,5
K1330.04X6	M4	9,2	3,1	5	3	4	6	7
K1330.04X8	M4	9,2	3,1	5	3	4	8	7
K1330.04X10	M4	9,2	3,1	5	3	4	10	7
K1330.04X12	M4	9,2	3,1	5	3	4	12	7
K1330.04X16	M4	9,2	3,1	5	3	4	16	7
K1330.04X20	M4	9,2	3,1	14	3	4	20	7
K1330.04X25	M4	9,2	3,1	14	3	4	25	7

Hexagon bolts with narrow shaft in Hygienic DESIGN

Overview of items

Order No.	D	D1	D2	B	H	K	L	SW
K1330.04X30	M4	9,2	3,1	14	3	4	30	7
K1330.04X35	M4	9,2	3,1	14	3	4	35	7
K1330.04X40	M4	9,2	3,1	14	3	4	40	7
K1330.05X8	M5	10,5	3,7	6	3,7	4,7	8	8
K1330.05X10	M5	10,5	3,7	6	3,7	4,7	10	8
K1330.05X12	M5	10,5	3,7	6	3,7	4,7	12	8
K1330.05X16	M5	10,5	3,7	6	3,7	4,7	16	8
K1330.05X20	M5	10,5	3,7	6	3,7	4,7	20	8
K1330.05X25	M5	10,5	3,7	16	3,7	4,7	25	8
K1330.05X30	M5	10,5	3,7	16	3,7	4,7	30	8
K1330.05X35	M5	10,5	3,7	16	3,7	4,7	35	8
K1330.05X40	M5	10,5	3,7	16	3,7	4,7	40	8
K1330.05X45	M5	10,5	3,7	16	3,7	4,7	45	8
K1330.05X50	M5	10,5	3,7	16	3,7	4,7	50	8
K1330.06X8	M6	13	4,2	7	4	5	8	10
K1330.06X10	M6	13	4,2	7	4	5	10	10
K1330.06X12	M6	13	4,2	7	4	5	12	10
K1330.06X16	M6	13	4,2	7	4	5	16	10
K1330.06X20	M6	13	4,2	7	4	5	20	10
K1330.06X25	M6	13	4,2	18	4	5	25	10
K1330.06X30	M6	13	4,2	18	4	5	30	10
K1330.06X35	M6	13	4,2	18	4	5	35	10
K1330.06X40	M6	13	4,2	18	4	5	40	10
K1330.06X45	M6	13	4,2	18	4	5	45	10
K1330.06X50	M6	13	4,2	18	4	5	50	10
K1330.06X60	M6	13	4,2	18	4	5	60	10
K1330.08X12	M8	16,8	6	9	5,5	6,5	12	13
K1330.08X14	M8	16,8	6	9	5,5	6,5	14	13
K1330.08X16	M8	16,8	6	9,5	5,5	6,5	16	13
K1330.08X20	M8	16,8	6	9,5	5,5	6,5	20	13
K1330.08X25	M8	16,8	6	9,5	5,5	6,5	25	13
K1330.08X30	M8	16,8	6	22	5,5	6,5	30	13
K1330.08X35	M8	16,8	6	22	5,5	6,5	35	13
K1330.08X40	M8	16,8	6	22	5,5	6,5	40	13
K1330.08X45	M8	16,8	6	22	5,5	6,5	45	13
K1330.08X50	M8	16,8	6	22	5,5	6,5	50	13
K1330.08X55	M8	16,8	6	9	5,5	6,5	55	13
K1330.08X60	M8	16,8	6	22	5,5	6,5	60	13
K1330.08X65	M8	16,8	6	9	5,5	6,5	65	13
K1330.08X70	M8	16,8	6	22	5,5	6,5	70	13
K1330.08X80	M8	16,8	6	22	5,5	6,5	80	13
K1330.10X20	M10	20,6	7,7	12	7,3	8,3	20	16
K1330.10X25	M10	20,6	7,7	12	7,3	8,3	25	16
K1330.10X30	M10	20,6	7,7	12	7,3	8,3	30	16
K1330.10X35	M10	20,6	7,7	12	7,3	8,3	35	16
K1330.10X40	M10	20,6	7,7	26	7,3	8,3	40	16
K1330.10X45	M10	20,6	7,7	26	7,3	8,3	45	16
K1330.10X50	M10	20,6	7,7	26	7,3	8,3	50	16
K1330.10X55	M10	20,6	7,7	12	7,3	8,3	55	16
K1330.10X60	M10	20,6	7,7	26	7,3	8,3	60	16
K1330.10X65	M10	20,6	7,7	12	7,3	8,3	65	16
K1330.10X70	M10	20,6	7,7	26	7,3	8,3	70	16
K1330.10X75	M10	20,6	7,7	12	7,3	8,3	75	16
K1330.10X80	M10	20,6	7,7	26	7,3	8,3	80	16
K1330.12X25	M12	23,8	9,5	14,5	8,6	10	25	18
K1330.12X30	M12	23,8	9,5	14,5	8,6	10	30	18
K1330.12X35	M12	23,8	9,5	14,5	8,6	10	35	18
K1330.12X40	M12	23,8	9,5	14,5	8,6	10	40	18
K1330.12X45	M12	23,8	9,5	30	8,6	10	45	18
K1330.12X50	M12	23,8	9,5	30	8,6	10	50	18
K1330.12X60	M12	23,8	9,5	30	8,6	10	60	18
K1330.12X70	M12	23,8	9,5	30	8,6	10	70	18

Hexagon bolts with narrow shaft in Hygienic DESIGN**Overview of items**

Order No.	D	D1	D2	B	H	K	L	SW
K1330.12X80	M12	23,8	9,5	30	8,6	10	80	18
K1330.16X30	M16	29,7	13	19	11,1	12,5	30	24
K1330.16X35	M16	29,7	13	19	11,1	12,5	35	24
K1330.16X40	M16	29,7	13	19	11,1	12,5	40	24
K1330.16X45	M16	29,7	13	19	11,1	12,5	45	24
K1330.16X50	M16	29,7	13	19	11,1	12,5	50	24
K1330.16X60	M16	29,7	13	38	11,1	12,5	60	24
K1330.16X70	M16	29,7	13	38	11,1	12,5	70	24
K1330.16X80	M16	29,7	13	38	11,1	12,5	80	24