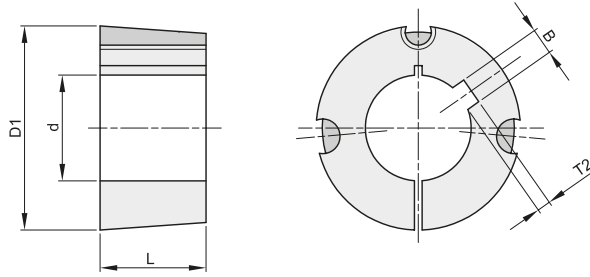




# BUSSOLE CONICHE DI SERRAGGIO TAPER BUSHES



## BUSSOLA 1008

Diametro maggiore (D1) = 35  
Lunghezza (L) = 22,3

Viti BSW = 1/4"  
Coppia di serraggio = 5,6 Nm

diam. fori d	codice	largh. cava B	prof. cava T2	Kg.
10	391008010	3	1,4	0,13
11	391008011	4	1,8	0,13
12	391008012	4	1,8	0,12
14	391008014	5	2,3	0,12
15	391008015	5	2,3	0,11
16	391008016	5	2,3	0,11
18	391008018	6	2,8	0,10
19	391008019	6	2,8	0,10
20	391008020	6	2,8	0,09
22	391008022	6	2,8	0,08
24	391008024	8	1,3	0,07
25	391008025	8	1,3	0,07

## BUSSOLA 1108

Diametro maggiore (D1) = 38  
Lunghezza (L) = 22,3

Viti BSW = 1/4"  
Coppia di serraggio = 5,6 Nm

diam. fori d	codice	largh. cava B	prof. cava T2	Kg.
11	391108011	4	1,8	0,16
12	391108012	4	1,8	0,15
14	391108014	5	2,3	0,15
15	391108015	5	2,3	0,14
16	391108016	5	2,3	0,14
18	391108018	6	2,8	0,13
19	391108019	6	2,8	0,13
20	391108020	6	2,8	0,12
22	391108022	6	2,8	0,11
24	391108024	8	3,3	0,10
25	391108025	8	3,3	0,09
28	391108028	8	1,3	0,07

## BUSSOLA 1210

Diametro maggiore (D1) = 47  
Lunghezza (L) = 25,4

Viti BSW = 3/8"  
Coppia di serraggio = 20 Nm

diam. fori d	codice	largh. cava B	prof. cava T2	Kg.
11	391210011	4	1,8	0,28
12	391210012	4	1,8	0,28
14	391210014	5	2,3	0,27
15	391210015	5	2,3	0,26
16	391210016	5	2,3	0,26
18	391210018	6	2,8	0,25
19	391210019	6	2,8	0,24
20	391210020	6	2,8	0,24
22	391210022	6	2,8	0,22
24	391210024	8	3,3	0,21
25	391210025	8	3,3	0,21
28	391210028	8	3,3	0,18
30	391210030	8	3,3	0,17
32	391210032	10	3,3	0,15

## BUSSOLA 1215

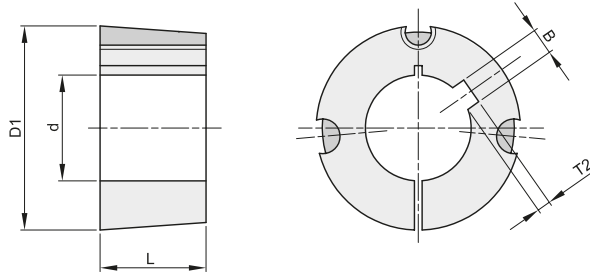
Diametro maggiore (D1) = 47  
Lunghezza (L) = 38,1

Viti BSW = 3/8"  
Coppia di serraggio = 20 Nm

diam. fori d	codice	largh. cava B	prof. cava T2	Kg.
12	391215012	4	1,8	0,39
14	391215014	5	2,3	0,38
16	391215016	5	2,3	0,37
18	391215018	6	2,8	0,35
19	391215019	6	2,8	0,34
20	391215020	6	2,8	0,34
22	391215022	6	2,8	0,32
24	391215024	8	3,3	0,29
25	391215025	8	3,3	0,29
28	391215028	8	3,3	0,26
30	391215030	8	3,3	0,23
32	391215032	10	3,3	0,20



# BUSSOLE CONICHE DI SERRAGGIO TAPER BUSHES



## BUSSOLA 1610

Diametro maggiore (D1) = 57  
Lunghezza (L) = 25,4

Viti BSW = 3/8"  
Coppia di serraggio = 20 Nm

diam. fori d	codice	largh. cava B	prof. cava T2	Kg.
12	391610012	4	1,8	0,41
14	391610014	5	2,3	0,41
15	391610015	5	2,3	0,40
16	391610016	5	2,3	0,40
18	391610018	6	2,8	0,39
19	391610019	6	2,8	0,38
20	391610020	6	2,8	0,38
22	391610022	6	2,8	0,37
24	391610024	8	3,3	0,36
25	391610025	8	3,3	0,35
28	391610028	8	3,3	0,32
30	391610030	8	3,3	0,30
32	391610032	10	3,3	0,29
35	391610035	10	3,3	0,26
38	391610038	10	3,3	0,23
40	391610040	12	3,3	0,21
42	391610042	12	3,3	0,19

## BUSSOLA 1615

Diametro maggiore (D1) = 57  
Lunghezza (L) = 38,1

Viti BSW = 3/8"  
Coppia di serraggio = 20 Nm

diam. fori d	codice	largh. cava B	prof. cava T2	Kg.
12	391615012	4	1,8	0,60
14	391615014	5	2,3	0,58
16	391615016	5	2,3	0,58
18	391615018	6	2,8	0,56
19	391615019	6	2,8	0,55
20	391615020	6	2,8	0,55
22	391615022	6	2,8	0,53
24	391615024	8	3,3	0,50
25	391615025	8	3,3	0,49
28	391615028	8	3,3	0,47
30	391615030	8	3,3	0,45
32	391615032	10	3,3	0,41
35	391615035	10	3,3	0,38
38	391615038	10	3,3	0,32
40	391615040	12	3,3	0,29
42	391615042	12	2,2	0,26

## BUSSOLA 2012

Diametro maggiore (D1) = 70  
Lunghezza (L) = 31,8

Viti BSW = 7/16"  
Coppia di serraggio = 31 Nm

diam. fori d	codice	largh. cava B	prof. cava T2	Kg.
15	392012015	5	2,3	0,78
16	392012016	5	2,3	0,78
18	392012018	6	2,8	0,76
19	392012019	6	2,8	0,76
20	392012020	6	2,8	0,75
22	392012022	6	2,8	0,74
24	392012024	8	3,3	0,72
25	392012025	8	3,3	0,71
28	392012028	8	3,3	0,68
30	392012030	8	3,3	0,66
32	392012032	10	3,3	0,64
35	392012035	10	3,3	0,60
38	392012038	10	3,3	0,57
40	392012040	12	3,3	0,54
42	392012042	12	3,3	0,51
45	392012045	14	3,8	0,46
48	392012048	14	3,8	0,40
50	392012050	14	3,8	0,37

## BUSSOLA 2517

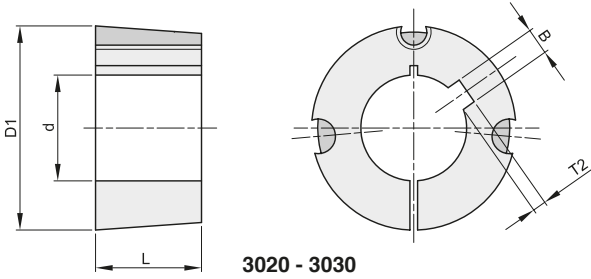
Diametro maggiore (D1) = 85  
Lunghezza (L) = 44,5

Viti BSW = 1/2"  
Coppia di serraggio = 48 Nm

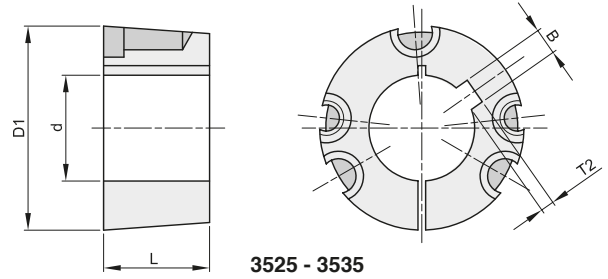
diam. fori d	codice	largh. cava B	prof. cava T2	Kg.
15	392517015	5	2,3	1,65
18	392517018	6	2,8	1,62
19	392517019	6	2,8	1,62
20	392517020	6	2,8	1,60
22	392517022	6	2,8	1,57
24	392517024	8	3,3	1,57
25	392517025	8	3,3	1,56
28	392517028	8	3,3	1,52
30	392517030	8	3,3	1,49
32	392517032	10	3,3	1,45
35	392517035	10	3,3	1,40
38	392517038	10	3,3	1,40
40	392517040	12	3,3	1,35
42	392517042	12	3,3	1,27
45	392517045	14	3,8	1,20
48	392517048	14	3,8	1,13
50	392517050	14	3,8	1,08
55	392517055	16	4,3	0,96
60	392517060	18	4,4	0,81
65	392517065	18	3,3	0,65



# BUSSELE CONICHE DI SERRAGGIO TAPER BUSHES



3020 - 3030



3525 - 3535

## BUSSOLA 3020

Diametro maggiore (D1) = 108  
Lunghezza (L) = 50,8

Viti BSW = 5/8"  
Coppia di serraggio = 90 Nm

diam. fori d	codice	largh. cava B	prof. cava T2	Kg.
20	393020020	6	2,8	2,98
25	393020025	8	3,3	2,91
28	393020028	8	3,3	2,79
30	393020030	8	3,3	2,84
32	393020032	10	3,3	2,80
35	393020035	10	3,3	2,75
38	393020038	10	3,3	2,67
40	393020040	12	3,3	2,64
42	393020042	12	3,3	2,59
45	393020045	14	3,8	2,52
48	393020048	14	3,8	2,43
50	393020050	14	3,8	2,37
55	393020055	16	4,3	2,23
60	393020060	18	4,4	2,07
65	393020065	18	4,4	1,89
70	393020070	20	4,9	1,69
75	393020075	20	4,9	1,49

## BUSSOLA 3030

Diametro maggiore (D1) = 108  
Lunghezza (L) = 76,2

Viti BSW = 5/8"  
Coppia di serraggio = 90 Nm

diam. fori d	codice	largh. cava B	prof. cava T2	Kg.
30	393030030	8	3,3	4,10
35	393030035	10	3,3	3,95
38	393030038	10	3,3	3,86
40	393030040	12	3,3	3,82
42	393030042	12	3,3	3,69
45	393030045	14	3,8	3,55
48	393030048	14	3,8	3,45
50	393030050	14	3,8	3,42
55	393030055	16	4,3	3,18
60	393030060	18	4,4	2,95
65	393030065	18	4,4	2,68
70	393030070	20	4,9	2,38
75	393030075	20	4,9	2,03

## BUSSOLA 3525

Diametro maggiore (D1) = 127  
Lunghezza (L) = 63,5

Viti BSW = 1/2"  
Coppia di serraggio = 112 Nm

diam. fori d	codice	largh. cava B	prof. cava T2	Kg.
30	393525030	8	3,3	5,02
35	393525035	10	3,3	4,91
38	393525038	10	3,3	4,85
40	393525040	12	3,3	4,80
42	393525042	12	3,3	4,71
45	393525045	14	3,8	4,67
48	393525048	14	3,8	4,55
50	393525050	14	3,8	4,44
55	393525055	16	4,3	4,29
60	393525060	18	4,4	4,05
65	393525065	18	4,4	3,88
70	393525070	20	4,9	3,58
75	393525075	20	4,9	3,37
80	393525080	22	5,4	3,05
85	393525085	22	5,4	2,77
90	393525090	25	5,4	2,47

## BUSSOLA 3535

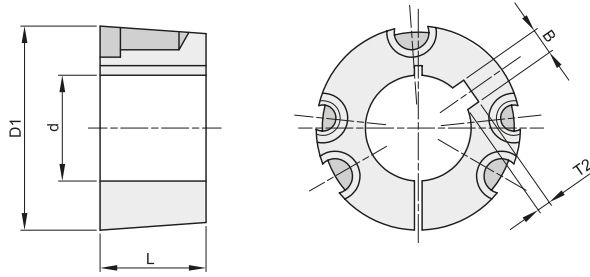
Diametro maggiore (D1) = 127  
Lunghezza (L) = 89

Viti BSW = 1/2"  
Coppia di serraggio = 112 Nm

diam. fori d	codice	largh. cava B	prof. cava T2	Kg.
30	393535030	8	3,3	6,84
35	393535035	10	3,3	6,70
38	393535038	10	3,3	6,53
40	393535040	12	3,3	6,48
42	393535042	12	3,3	6,40
45	393535045	14	3,8	6,25
48	393535048	14	3,8	6,17
50	393535050	14	3,8	6,05
55	393535055	16	4,3	5,81
60	393535060	18	4,4	5,50
65	393535065	18	4,4	5,20
70	393535070	20	4,9	4,88
75	393535075	20	4,9	4,46
80	393535080	22	5,4	4,08
85	393535085	22	5,4	3,67
90	393535090	25	5,4	3,21



# BUSSOLE CONICHE DI SERRAGGIO TAPER BUSHES



## BUSSOLA 4030

Diametro maggiore (D1) = 146 Viti BSW = 5/8"  
Lunghezza (L) = 76,2 Coppia di serraggio = 170 Nm

diam. fori d	codice	largh. cava B	prof. cava T2	Kg.
40	394030040	12	3,3	6,65
42	394030042	12	3,3	6,58
45	394030045	14	3,8	6,58
48	394030048	14	3,8	6,55
50	394030050	14	3,8	6,40
55	394030055	16	4,3	6,40
60	394030060	18	4,4	6,35
65	394030065	18	4,4	6,35
70	394030070	20	4,9	6,30
75	394030075	20	4,9	6,30
80	394030080	22	5,4	6,10
85	394030085	22	5,4	6,10
90	394030090	25	5,4	5,90

## BUSSOLA 4040

Diametro maggiore (D1) = 146 Viti BSW = 5/8"  
Lunghezza (L) = 101,5 Coppia di serraggio = 170 Nm

diam. fori d	codice	largh. cava B	prof. cava T2	Kg.
45	394040045	14	3,8	9,86
48	394040048	14	3,8	9,66
50	394040050	14	3,8	9,48
55	394040055	16	4,3	9,27
60	394040060	18	4,4	8,93
65	394040065	18	4,4	8,65
70	394040070	20	4,9	8,17
75	394040075	20	4,9	7,78
80	394040080	22	5,4	7,35
85	394040085	22	5,4	6,89
90	394040090	25	5,4	6,36
95	394040095	25	5,4	5,94
100	394040100	28	6,4	5,27

## BUSSOLA 4535

Diametro maggiore (D1) = 162 Viti BSW = 3/4"  
Lunghezza (L) = 89 Coppia di serraggio = 192 Nm

diam. fori d	codice	largh. cava B	prof. cava T2	Kg.
55	394535055	16	4,3	10,55
60	394535060	18	4,4	10,50
65	394535065	18	4,4	10,40
70	394535070	20	4,9	10,20
75	394535075	20	4,9	9,95
80	394535080	22	5,4	9,95
85	394535085	22	5,4	9,90
90	394535090	25	5,4	9,80
95	394535095	25	5,4	9,75
100	394535100	28	6,4	9,65
110	394535110	28	6,4	9,55
120	394535120	32	7,4	9,45

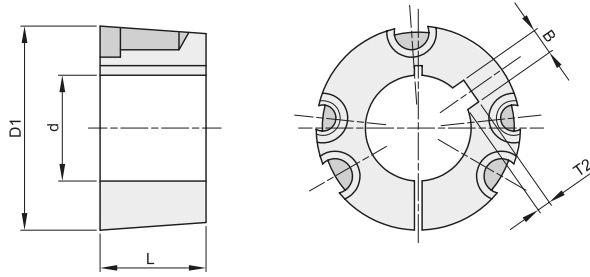
## BUSSOLA 4545

Diametro maggiore (D1) = 162 Viti BSW = 3/4"  
Lunghezza (L) = 114,3 Coppia di serraggio = 192 Nm

diam. fori d	codice	largh. cava B	prof. cava T2	Kg.
55	394545055	16	4,3	13,15
60	394545060	18	4,4	12,76
65	394545065	18	4,4	12,38
70	394545070	20	4,9	12,02
75	394545075	20	4,9	11,57
80	394545080	22	5,4	11,05
85	394545085	22	5,4	10,46
90	394545090	25	5,4	9,99
95	394545095	25	5,4	9,42
100	394545100	28	6,4	8,63
110	394545110	28	6,4	7,37



## BUSSOLE CONICHE DI SERRAGGIO TAPER BUSHES



### BUSSOLA 5040

Diametro maggiore (D1) = 178 Viti BSW = 7/8"  
Lunghezza (L) = 101,6 Coppia di serraggio = 271 Nm

diam. fori d	codice	largh. cava B	prof. cava T2	Kg.
70	395040070	20	4,9	11,90
75	395040075	20	4,9	11,90
80	395040080	22	5,4	11,30
85	395040085	22	5,4	11,30
90	395040090	25	5,4	10,60
100	395040100	28	6,4	10,60
110	395040110	28	6,4	10,00
120	395040120	32	7,4	9,70
125	395040125	32	7,4	9,70

### BUSSOLA 5050

Diametro maggiore (D1) = 178 Viti BSW = 7/8"  
Lunghezza (L) = 127 Coppia di serraggio = 271 Nm

diam. fori d	codice	largh. cava B	prof. cava T2	Kg.
65	395050065	18	4,4	16,70
70	395050070	20	4,9	16,70
75	395050075	20	4,9	16,05
80	395050080	22	5,4	15,56
85	395050085	22	5,4	15,00
90	395050090	25	5,4	14,43
95	395050095	25	5,4	13,88
100	395050100	28	6,4	13,05
110	395050110	28	6,4	11,56
115	395050115	32	7,4	10,51
120	395050120	32	7,4	9,78
125	395050125	32	7,4	9,05



## VITI DI SERRAGGIO PER BUSSOLE CONICHE SCREWS FOR TAPER BUSHES



### Viti senza testa con cava esagonale Set screw with internal hexagon

descrizione bussola	codice	Vite di serraggio BSW	Coppia di serraggio Nm	Kg.
1008	399999991	1/4"	5,6	0,002
1108	399999991	1/4"	5,6	0,002
1210	399999992	3/8"	20,0	0,005
1215	399999992	3/8"	20,0	0,005
1610	399999992	3/8"	20,0	0,005
1615	399999992	3/8"	20,0	0,005
2012	399999993	7/16"	31,0	0,012
2517	399999994	1/2"	48,0	0,017
3020	399999995	5/8"	90,0	0,032
3030	399999995	5/8"	90,0	0,032

### Viti a testa con cava esagonale Set head screw with internal hexagon

descrizione bussola	codice	Vite di serraggio BSW	Coppia di serraggio Nm	Kg.
3525	399999996	1/2"	112,0	0,050
3535	399999996	1/2"	112,0	0,050
4030	399999997	5/8"	170,0	0,090
4040	399999997	5/8"	170,0	0,090
4535	399999998	3/4"	192,0	0,146
4545	399999998	3/4"	192,0	0,146
5040	399999999	7/8"	271,0	0,228
5050	399999999	7/8"	271,0	0,228