

### Gerade Steckverschraubung M-Push 240 aus Messing elektrochemisch beschichtet mit zylindrischem Außengewinde und Außensechskant

**Betriebsdruck:** -0,99 – 15 bar  
**Temperaturbereich:** -20 °C bis +150 °C  
**Werkstoff Grundkörper:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Werkstoff Lösering:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Werkstoff Schlauchdichtung:** FKM 70 (FDA-CFR21)  
**Werkstoff Schlauchklemmsegment:** Edelstahl  
**Werkstoff Patrone:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Dichtungsart am Einschraubzapfen:** O-Ring aus FKM 70 (FDA-CFR21)

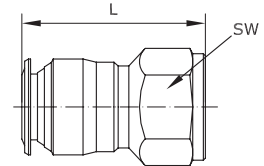
Anschluss	Schlauch-Außen-Ø	L1	L2	SW1	SW2	Artikel-Nr.
M 5 a	4	17	4	10	2	252278
M 5 a	5	19,5	4	12	2	252281
M 5 a	6	20,5	4	13	2	252283
G 1/8 a	4	14	6	10	3	261297
G 1/8 a	5	16	6	12	4	252282
G 1/8 a	6	17,5	6	13	4	252284
G 1/8 a	8	19	6	14	5	252288
G 1/4 a	4	11,5	8	16	3	252280
G 1/4 a	6	15,5	8	13	4	252285
G 1/4 a	8	15	8	14	6	252289
G 1/4 a	10	22,5	8	17	6	252292
G 1/4 a	12	26,5	8	20	6	252295
G 3/8 a	6	26	9	13	4	252286
G 3/8 a	8	25	9	14	6	252290
G 3/8 a	10	18,5	9	17	8	252293
G 3/8 a	12	25	9	20	8	252296
G 3/8 a	14	26	9	21	10	252298
G 1/2 a	6	17	10	13	4	252287
G 1/2 a	8	16,5	10	14	6	252291
G 1/2 a	10	17	10	17	8	252294
G 1/2 a	12	21	10	22	10	252297
G 1/2 a	14	22	10	22	10	252299

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8

### Gerade Steckverschraubung M-Push 240 aus Messing elektrochemisch beschichtet mit Innengewinde

Betriebsdruck:	-0,99 – 15 bar
Temperaturbereich:	-20 °C bis +150 °C
Werkstoff Grundkörper:	Messing, elektrochemisch beschichtet
Werkstoff Lösering:	Messing, elektrochemisch beschichtet
Werkstoff Schlauchdichtung:	FKM 70 (FDA-CFR21)
Werkstoff Schlauchklemmsegment:	Edelstahl
Werkstoff Patrone:	Messing, elektrochemisch beschichtet

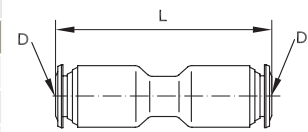
Anschluss	Schlauch-Außen-Ø	L	SW	Artikel-Nr.
M 5 i	4	21	11	252300
G 1/8 i	4	24	13	252301
G 1/8 i	5	26,5	13	252303
G 1/8 i	6	26	13	252304
G 1/8 i	8	27	15	252306
G 1/4 i	4	27,5	16	252302
G 1/4 i	6	29,5	16	252305
G 1/4 i	8	29,5	17	252307
G 1/4 i	10	32	18	252309
G 3/8 i	8	32	19	252308
G 3/8 i	10	33,5	19	252310
G 3/8 i	12	36	21	252312
G 1/2 i	10	39	24	252311
G 1/2 i	12	41	24	252313

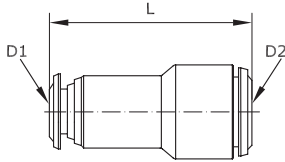


### Gerade Steckverbindung M-Push 240 aus Messing elektrochemisch beschichtet

Betriebsdruck:	-0,99 – 15 bar
Temperaturbereich:	-20 °C bis +150 °C
Werkstoff Grundkörper:	Messing, elektrochemisch beschichtet
Werkstoff Lösering:	Messing, elektrochemisch beschichtet
Werkstoff Schlauchdichtung:	FKM 70 (FDA-CFR21)
Werkstoff Schlauchklemmsegment:	Edelstahl
Werkstoff Patrone:	Messing, elektrochemisch beschichtet

Schlauch-Außen-Ø	L	D	Artikel-Nr.
4 - 4	30,5	4	252314
5 - 5	33	5	252315
6 - 6	34	6	252316
8 - 8	36	8	252317
10 - 10	42	10	252318
12 - 12	47	12	252319
14 - 14	49	14	252320

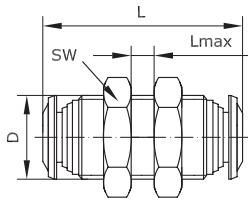




### Gerade Reduzier-Steckverbindung M-Push 240 aus Messing elektrochemisch beschichtet

**Betriebsdruck:** -0,99 – 15 bar  
**Temperaturbereich:** -20 °C bis +150 °C  
**Werkstoff Grundkörper:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Werkstoff Lösering:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Werkstoff Schlauchdichtung:** FKM 70 (FDA-CFR21)  
**Werkstoff Schlauchklemmsegment:** Edelstahl  
**Werkstoff Patrone:** Messing, elektrochemisch beschichtet

Schlauch-Außen-Ø	L	D1	D2	Artikel-Nr.
6 - 4	32	4	6	252321
8 - 6	35	6	8	252322
10 - 8	40,5	8	10	252323
12 - 10	45,5	10	12	252324



### Gerade Schott-Steckverbindung M-Push 240 aus Messing elektrochemisch beschichtet

**Betriebsdruck:** -0,99 – 15 bar  
**Temperaturbereich:** -20 °C bis +150 °C  
**Werkstoff Grundkörper:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Werkstoff Lösering:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Werkstoff Schlauchdichtung:** FKM 70 (FDA-CFR21)  
**Werkstoff Schlauchklemmsegment:** Edelstahl  
**Werkstoff Patrone:** Messing, elektrochemisch beschichtet

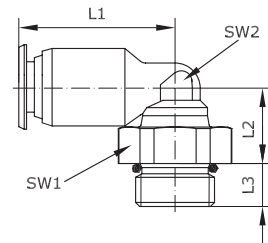
Schlauch-Außen-Ø	L	L max.	D	SW	Artikel-Nr.
4 - 4	31,5	7	M 12 x 1	17	252325
5 - 5	33	7	M 14 x 1	17	252326
6 - 6	35	9,5	M 14 x 1	17	252327
8 - 8	37	10,5	M 16 x 1	19	252328
10 - 10	43	12,5	M 20 x 1	24	252329
12 - 12	48	16,5	M 22 x 1	26	252330

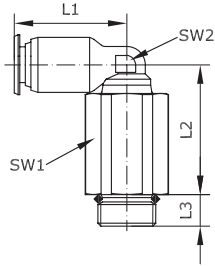
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8

### Winkel-Steckverschraubung M-Push 240 aus Messing elektrochemisch beschichtet mit zylindrischem Außengewinde, schwenkbar

Betriebsdruck:	-0,99 – 15 bar
Temperaturbereich:	-20 °C bis +150 °C
Werkstoff Grundkörper:	Messing, elektrochemisch beschichtet
Werkstoff Lösering:	Messing, elektrochemisch beschichtet
Werkstoff Schlauchdichtung:	FKM 70 (FDA-CFR21)
Werkstoff Schlauchklemmsegment:	Edelstahl
Werkstoff Patrone:	Messing, elektrochemisch beschichtet
Dichtungsart am Einschraubzapfen:	O-Ring aus FKM 70 (FDA-CFR21)

Anschluss	Schlauch-Außen-Ø	L1	L2	L3	SW1	SW2	Artikel-Nr.
M 5 a	4	18	12,5	3,6	8	9	252349
M 5 a	5	20	14,7	3,6	11	11	252352
M 5 a	6	21	14,7	3,6	11	11	252354
G 1/8 a	4	18	11	5,4	13	9	252350
G 1/8 a	5	20	12,7	5,4	13	11	252353
G 1/8 a	6	21	12,7	5,4	13	11	252355
G 1/8 a	8	22,5	14,7	5,4	13	12	252357
G 1/4 a	4	18	11	7,1	16	9	252351
G 1/4 a	6	21	12,7	7,1	16	11	252356
G 1/4 a	8	22,5	13,2	7,1	16	12	252358
G 1/4 a	10	26,5	17,2	7,1	16	14	252361
G 3/8 a	8	22,5	14,2	8,1	20	12	252359
G 3/8 a	10	26,5	15,7	8,1	20	14	252362
G 3/8 a	12	31,3	17,7	8,1	20	16	252364
G 3/8 a	14	31,3	18,2	8,1	20	16	252366
G 1/2 a	8	22,5	14,2	9,6	25	12	252360
G 1/2 a	10	26,5	15,7	9,6	25	14	252363
G 1/2 a	12	31,3	17,7	9,6	25	16	252365
G 1/2 a	14	31,3	18,2	9,6	25	16	252367

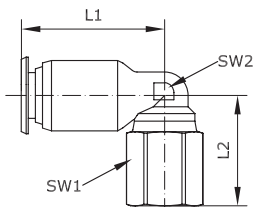




### Winkel-Steckverschraubung M-Push 240 aus Messing elektrochemisch beschichtet mit zylindrischem Außengewinde, schwenkbar, lange Ausführung

**Betriebsdruck:** -0,99 – 15 bar  
**Temperaturbereich:** -20 °C bis +150 °C  
**Werkstoff Grundkörper:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Werkstoff Lösering:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Werkstoff Schlauchdichtung:** FKM 70 (FDA-CFR21)  
**Werkstoff Schlauchklemmsegment:** Edelstahl  
**Werkstoff Patrone:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Dichtungsart am Einschraubzapfen:** O-Ring aus FKM 70 (FDA-CFR21)

Anschluss	Schlauch-Außen-Ø	L1	L2	L3	SW1	SW2	Artikel-Nr.
G 1/8 a	4	18	23	5,4	12	9	252368
G 1/8 a	5	20	27,2	5,4	12	11	252370
G 1/8 a	6	21	27,2	5,4	12	11	252371
G 1/8 a	8	22,8	31,2	5,4	12	12	252373
G 1/4 a	4	18	23	7,1	15	9	252369
G 1/4 a	6	21	27,2	7,1	15	11	252372
G 1/4 a	8	22,5	29,7	7,1	15	12	252374
G 1/4 a	10	26,5	36,9	7,1	16	14	252376
G 3/8 a	8	22,5	30,7	8,1	18	12	252375
G 3/8 a	10	26,5	35,2	8,1	18	14	252377



### Winkel-Steckverschraubung M-Push 240 aus Messing elektrochemisch beschichtet mit Innengewinde, schwenkbar

**Betriebsdruck:** -0,99 – 15 bar  
**Temperaturbereich:** -20 °C bis +150 °C  
**Werkstoff Grundkörper:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Werkstoff Lösering:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Werkstoff Schlauchdichtung:** FKM 70 (FDA-CFR21)  
**Werkstoff Schlauchklemmsegment:** Edelstahl  
**Werkstoff Patrone:** Messing, elektrochemisch beschichtet

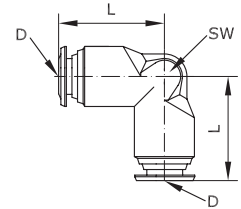
Anschluss	Schlauch-Außen-Ø	L1	L2	SW1	SW2	Artikel-Nr.
G 1/8 i	4	18	17,2	13	9	252343
G 1/8 i	6	21	18,9	13	11	252345
G 1/8 i	8	22,5	19,4	13	12	252347
G 1/4 i	4	18	19,7	16	9	252344
G 1/4 i	6	21	21,4	16	11	252346
G 1/4 i	8	22,5	21,9	16	12	252348

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8

**Winkel-Steckverbindung M-Push 240 aus Messing elektrochemisch beschichtet**

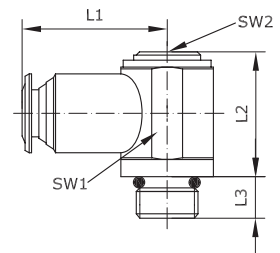
Betriebsdruck:	-0,99 – 15 bar
Temperaturbereich:	-20 °C bis +150 °C
Werkstoff Grundkörper:	Messing, elektrochemisch beschichtet
Werkstoff Lösering:	Messing, elektrochemisch beschichtet
Werkstoff Schlauchdichtung:	FKM 70 (FDA-CFR21)
Werkstoff Schlauchklemmsegment:	Edelstahl
Werkstoff Patrone:	Messing, elektrochemisch beschichtet

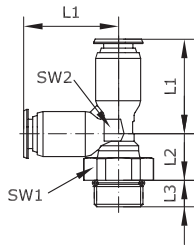
Schlauch-Außen-Ø	L	D	SW	Artikel-Nr.
4 - 4	17	4	9	252378
5 - 5	20	5	11	252379
6 - 6	21	6	11	252380
8 - 8	22,5	8	13	252381
10 - 10	26,5	10	16	252382
12 - 12	30,5	12	19	252383
14 - 14	32,5	14	19	252384

**Winkel-Steckverschraubung M-Push 240 mit schwenkbarem Ringstück und Hohlschraube aus Messing elektrochemisch beschichtet mit zylindrischem Außengewinde und Innensechskant**

Betriebsdruck:	-0,99 – 15 bar
Temperaturbereich:	-20 °C bis +150 °C
Werkstoff Ringstück:	Messing, elektrochemisch beschichtet
Werkstoff Hohlschraube:	Messing, elektrochemisch beschichtet
Werkstoff Lösering:	Messing, elektrochemisch beschichtet
Werkstoff Schlauchdichtung:	FKM 70 (FDA-CFR21)
Werkstoff Schlauchklemmsegment:	Edelstahl
Werkstoff Patrone:	Messing, elektrochemisch beschichtet
Dichtungsart am Einschraubzapfen:	O-Ring aus FKM 70 (FDA-CFR21)

Anschluss	Schlauch-Außen-Ø	L1	L2	L3	SW1	SW2	Artikel-Nr.
M 5 a	4	19	19,5	5	-	-	252444
M 5 a	5	20	19,5	5	-	-	252446
M 5 a	6	20,5	19,5	5	-	-	252449
G 1/8 a	4	21	21	6	14	5	252445
G 1/8 a	5	21,5	21	6	14	5	252447
G 1/8 a	6	22,5	21	6	14	5	252450
G 1/8 a	8	24	21	6	14	5	252452
G 1/4 a	5	24,5	23	8	18	6	252448
G 1/4 a	6	25	23	8	18	6	252451
G 1/4 a	8	26	23	8	18	6	252453
G 1/4 a	10	29	23	8	18	6	252455
G 3/8 a	8	28	36,5	9	21	7	252454
G 3/8 a	10	30,5	36,5	9	21	7	252456
G 3/8 a	12	32,5	36,5	9	21	7	252457





### Winkel-Einschraub-Steckverschraubung M-Push 240 aus Messing elektrochemisch beschichtet mit zylindrischem Außengewinde, schwenkbar

**Betriebsdruck:** -0,99 – 15 bar  
**Temperaturbereich:** -20 °C bis +150 °C  
**Werkstoff Grundkörper:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Werkstoff Lösering:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Werkstoff Schlauchdichtung:** FKM 70 (FDA-CFR21)  
**Werkstoff Schlauchklemmsegment:** Edelstahl  
**Werkstoff Patrone:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Dichtungsart am Einschraubzapfen:** O-Ring aus FKM 70 (FDA-CFR21)

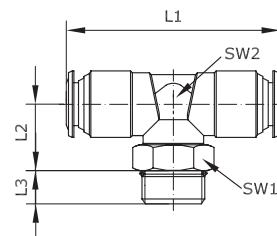
Anschluss	Schlauch-Außen-Ø	L1	L2	L3	SW1	SW2	Artikel-Nr.
M 5 a	4	17	12,5	3,6	8	9	252414
M 5 a	5	20	14,7	3,6	11	11	252417
M 5 a	6	21	14,7	3,6	11	11	252419
G 1/8 a	4	17	11	5,4	13	9	252415
G 1/8 a	5	20	12,7	5,4	13	11	252418
G 1/8 a	6	21	12,7	5,4	13	11	252420
G 1/8 a	8	22,5	16,2	5,4	13	13	252422
G 1/4 a	4	17	11	7,1	16	9	252416
G 1/4 a	6	21	12,7	7,1	16	11	252421
G 1/4 a	8	22,5	14,7	7,1	16	13	252423
G 1/4 a	10	26,5	18,7	7,1	16	14	252427
G 3/8 a	8	22,5	15,7	8,1	20	13	252425
G 3/8 a	10	26,5	17,2	8,1	20	14	252428
G 3/8 a	12	31,3	20,3	8,1	20	16	252430
G 1/2 a	8	22,5	15,7	9,6	25	13	252426
G 1/2 a	10	26,5	17,2	9,6	25	14	252429
G 1/2 a	12	31,3	20,3	9,6	25	16	252431

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8

**T-Steckverschraubung M-Push 240 aus Messing elektrochemisch beschichtet mit zylindrischem Außengewinde, schwenkbar**

**Betriebsdruck:** -0,99 – 15 bar  
**Temperaturbereich:** -20 °C bis +150 °C  
**Werkstoff Grundkörper:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Werkstoff Lösering:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Werkstoff Schlauchdichtung:** FKM 70 (FDA-CFR21)  
**Werkstoff Schlauchklemmsegment:** Edelstahl  
**Werkstoff Patrone:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Dichtungsart am Einschraubzapfen:** O-Ring aus FKM 70 (FDA-CFR21)

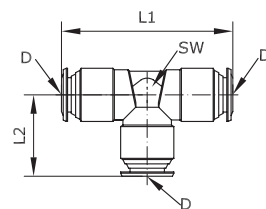
Anschluss	Schlauch-Außen-Ø	L1	L2	L3	SW1	SW2	Artikel-Nr.
M 5 a	4	34	13,2	3,6	8	9	252395
M 5 a	5	40	14,7	3,6	11	11	252398
M 5 a	6	42	15	3,6	11	11	252400
G 1/8 a	4	34	11,6	5,4	13	9	252396
G 1/8 a	5	40	12,6	5,4	13	11	252399
G 1/8 a	6	42	13	5,4	13	11	252401
G 1/8 a	8	45	17,2	5,4	13	13	252403
G 1/4 a	4	34	11,7	7,1	16	9	252397
G 1/4 a	6	42	12,9	7,1	16	11	252402
G 1/4 a	8	45	13,9	7,1	16	13	252404
G 1/4 a	10	53	19,6	7,1	16	14	252407
G 3/8 a	8	45	16,9	8,1	20	13	252405
G 3/8 a	10	53	18,1	8,1	20	14	252408
G 3/8 a	12	62,6	20,3	8,1	20	16	252410
G 3/8 a	14	62,6	20,3	8,1	20	16	252412
G 1/2 a	8	45	16,8	9,6	25	13	252406
G 1/2 a	10	53	18,1	9,6	25	14	252409
G 1/2 a	12	62,6	23,3	9,6	25	16	252411
G 1/2 a	14	62,6	20,3	9,6	25	16	252413



**T-Steckverbindung Serie M-Push 240 aus Messing elektrochemisch beschichtet**

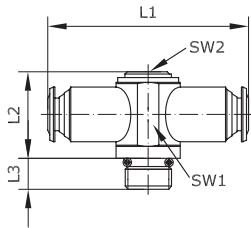
**Betriebsdruck:** -0,99 – 15 bar  
**Temperaturbereich:** -20 °C bis +150 °C  
**Werkstoff Grundkörper:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Werkstoff Lösering:** Messing, elektrochemisch beschichtet  
**Werkstoff Schlauchdichtung:** FKM 70 (FDA-CFR21)  
**Werkstoff Schlauchklemmsegment:** Edelstahl  
**Werkstoff Patrone:** Messing, elektrochemisch beschichtet

Schlauch-Außen-Ø	L1	L2	D	SW	Artikel-Nr.
4 - 4 - 4	34	17	4	9	252432
5 - 5 - 5	40	20	5	11	252433
6 - 6 - 6	42	21	6	11	252434
8 - 8 - 8	45	22,5	8	13	252435
10 - 10 - 10	53	26,5	10	16	252436
12 - 12 - 12	61	30,5	12	19	252437
14 - 14 - 14	65,5	32,5	14	19	252438



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8

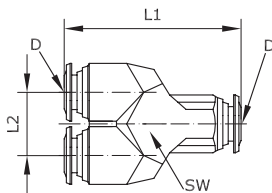




### T-Steckverschraubung M-Push 240 mit schwenkbarem Ringstück und Hohlschraube aus Messing elektrochemisch beschichtet mit zylindrischem Außengewinde und Innensechskant

- Betriebsdruck: -0,99 – 15 bar
- Temperaturbereich: -20 °C bis +150 °C
- Werkstoff Ringstück: Messing, elektrochemisch beschichtet
- Werkstoff Hohlschraube: Messing, elektrochemisch beschichtet
- Werkstoff Lösering: Messing, elektrochemisch beschichtet
- Werkstoff Schlauchdichtung: FKM 70 (FDA-CFR21)
- Werkstoff Schlauchklemmsegment: Edelstahl
- Werkstoff Patrone: Messing, elektrochemisch beschichtet
- Dichtungsart am Einschraubzapfen: O-Ring aus FKM 70 (FDA-CFR21)

Anschluss	Schlauch-Außen- $\emptyset$	L1	L2	L3	SW1	SW2	Artikel-Nr.
M 5 a	4	38	19,5	5	-	-	252458
G 1/8 a	4	42	21	6	14	5	252459
G 1/8 a	5	43	21	6	14	5	252460
G 1/8 a	6	45	21	6	14	5	252462
G 1/8 a	8	48	21	6	14	5	252464
G 1/4 a	5	49	23	8	18	6	252461
G 1/4 a	6	50	23	8	18	6	252463
G 1/4 a	8	52	23	8	18	6	252465



### Y-Steckverbindung M-Push 240 aus Messing elektrochemisch beschichtet

- Betriebsdruck: -0,95 – 17 bar
- Temperaturbereich: -20 °C bis +150 °C
- Werkstoff Grundkörper: Messing, elektrochemisch beschichtet
- Werkstoff Lösering: Messing, elektrochemisch beschichtet
- Werkstoff Schlauchdichtung: FKM 70 (FDA-CFR21)
- Werkstoff Schlauchklemmsegment: Edelstahl
- Werkstoff Patrone: Messing, elektrochemisch beschichtet

Schlauch-Außen- $\emptyset$	L1	L2	D	SW	Artikel-Nr.
4 - 4 - 4	32	11	4	9	252439
5 - 5 - 5	35	13,5	5	11	252440
6 - 6 - 6	36,5	13,5	6	11	252441
8 - 8 - 8	41	15,5	8	13	252442
10 - 10 - 10	48	18,5	10	18	252443

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8

**Gerader Reduzier-Stecknippel M-Push 240 aus Messing elektrochemisch beschichtet**

Betriebsdruck:	-0,99 – 15 bar
Temperaturbereich:	-20 °C bis +150 °C
Werkstoff Grundkörper:	Messing, elektrochemisch beschichtet
Werkstoff Lösering:	Messing, elektrochemisch beschichtet
Werkstoff Schlauchdichtung:	FKM 70 (FDA-CFR21)
Werkstoff Schlauchklemmsegment:	Edelstahl
Werkstoff Patrone:	Messing, elektrochemisch beschichtet

Außen-Ø	Schlauch-Außen-Ø	L	D1	D2	Artikel-Nr.
5	4	29	5	4	252466
6	4	30	6	4	252467
6	5	32	6	5	252468
8	4	33	8	4	252469
8	6	34	8	6	252470
10	4	32	10	4	252471
10	8	38	10	8	252472
12	8	39	12	8	252473

