

# Flowdrill®

Since 1960  
Market Leader  
in Thermal  
Friction Drilling



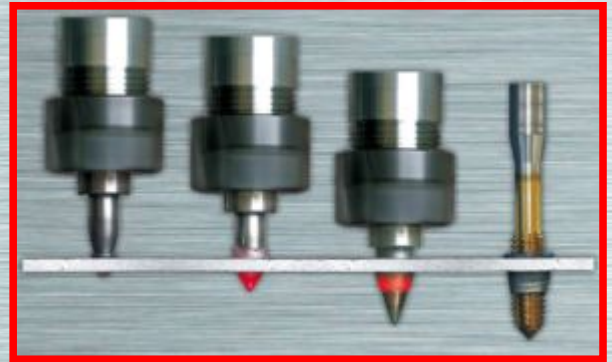
...

# FLOWDRILL -

## Flowdrill

Flowdrill

- 3
- ,
- ,
- ,
- 0,5
- M2 M20 G1"
- ,



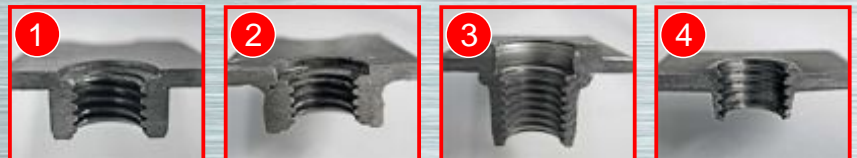
## Flowtap

Flowtap

: 8 3 2

	① ( : )	② ( : )	③ ( : )	④ Flowdrill & Flowtap ( : )
	28:13	17:12	12:47	6:49
	2:03	2:35	2:26	1:49
	30:15	19:47	15:13	8:38

( : 2 , 3) 8



Flowdrill:

	①		②		③		④ Flowdrill & Flowtap	
	(%)	Flowdrill ( : : )	(%)	Flowdrill ( : : )	(%)	Flowdrill ( : : )	(%)	( : : )
1	350,2%	00:21:37	228,9%	00:11:08	176,1%	00:06:35	100%	00:08:38
10	194,6%	00:23:40	171,8%	00:17:58	148,5%	00:12:08	100%	00:25:01
100	123,4%	00:44:11	145,6%	01:26:11	135,9%	01:07:46	100%	03:08:49
1 000	113,7%	04:09:23	142,1%	12:48:23	134,2%	10:23:58	100%	30:26:49
10 000	112,6%	38:21:23	141,7%	126:30:23	134,0%	103:05:00	100%	303:26:49
100 000	112,5%	380:21:23	141,7%	1260:30:23	134,0%	1030:05:58	100%	3033:26:49
Min	12%	( - )	41%	( - )	34%	( - )		

# FLOWDRILL -

- 8000 . \*

	① Запрессовка гайки	② Приварка гайки	③ Заклепка гайки	④ Flowdrill & Flowtap
Стоимость расходных материалов для M8	0,13€	0,05€	0,17€	103,9€
Расходы на серию из 8000 шт. для M8	1040,00€	400,00€	1360,00€	103,9€
Себестоимость одного резьбового соединения	0,13€	0,05€	0,17€	0,01€

\*  
8000 ( Flowdrill Flowtap  
2 ).  
10 000 3,



Flowdrill : \*\*

Объем партии, шт	① Запрессовка гайки в сравнении с Flowdrill & Flowtap	② Приварка гайки в сравнении с Flowdrill & Flowtap	③ Заклепка гайки в сравнении с Flowdrill & Flowtap
	④	④	④
1	0,12€	0,04€	0,16€
10	1,17€	0,37€	1,57€
100	11,70€	3,70€	15,70€
1 000	117,01€	37,01€	157,01€
10 000	1170,13€	370,13€	1570,13€
100 000	11701,25€	3701,25€	15701,25€

\*\*  
8000 ( Flowdrill Flowtap  
3, 2 ).  
10 000

Flowdrill:

Ваш текущий метод производства	Min экономленное время ***	Ваш объем партии (относящийся к Flowdrill & Flowtap)	Почасовая ставка Вашего работника	Ваша прибыль от экономленного времени
Запрессовка гайки	12%	x $((1 \times 6,82) + (\text{ } \times 1,82))$	: 60 x _____ €	= _____ €
Приварка гайки	41%	x $((1 \times 6,82) + (\text{ } \times 1,82))$	: 60 x _____ €	= _____ €
Заклепка гайки	34%	x $((1 \times 6,82) + (\text{ } \times 1,82))$	: 60 x _____ €	= _____ €

\*\*\*  
Flowdrill:"

Прибыль от времени		_____ €
+Прибыль от материалов+	Объем партии _____ шт. x _____ € (экономия по материалам) =	_____ €
=Общая экономия средств		_____ €

# FLOWDRILL -

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 



Flowdrill

## Flowdrill

					Flowdrill & Flowtap
	?				
	?				
	( )?				
			( )		
		( )	( )	( )	

### Flowdrill GmbH

Olbrichtstrasse 18 · 69469 Weinheim  
 Tel.: +49 (0) 62 01 / 2 90 91-0 · Fax: +49 (0) 62 01 / 2 90 91-15  
 info@flowdrill-gmbh.de

“ “ ”  
 . +38 056 790-06-95, 790-06-96, 56/10  
 www.tppspectr.com.ua 790-50-30