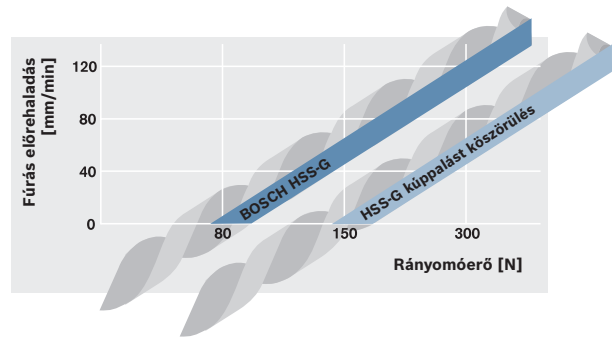


# HSS-G fémfúró, DIN 338

- ▶ **Alkalmas** ötvözött és ötvözetlen acél megmunkálásához 900 N/mm<sup>2</sup> szakítószilárdságig, acélöntvény, szürkeöntvény, szinteröntvény, nemvasfémek és kemény műanyagok megmunkálásához
- ▶ A precíziós köszörülésű Bosch HSS-G acélfúróval akár 40%-kal gyorsabban halad a fúrás és akár 50%-kal kisebb előtoló erő szükséges, mint a kúppalást köszörülésű standard HSS fúrószárral
- ▶ Az önközpontosító harántkösörült fúrócsúcs 10 mm Ø-ig feleslegessé teszi az előpontozást vagy előfúrást



HSS-G fémfúró: akár 40%-kal gyorsabb, vagy 50%-kal kisebb szorítónyomás

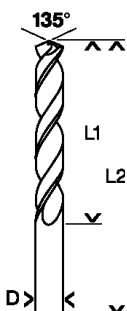
## HSS-G fémfúró, DIN 338



- ▶ Spirálfúrók teljes edzésű, nagy teljesítményű gyorsacélból, DIN 338 szerint
- ▶ N típusú, jobbravágó spirálfúró, 135°-os fúrócsúcs, harántkösörült DIN 1412 C szerint, átméretűrés: h 8
- ▶ A befogószár megfelel a furatátmérőnek, a fúrószár színe: fényes
- ▶ Két vágóélű fúró, hengeres, kétspiralú
- ▶ **Megjegyzés:** A HSS-G fémfúrókkal történő munkavégzésnél használja a 2 607 001 409 számú univerzális vágóolajat



A-csúcs



Átmérő (D), mm	Munkahossz (L1), mm	Teljes hossz (L2), mm	Rendelési szám	Csom. mód	Kisz. egys.	Csomagolási egység	EAN-kód 3165140...
Terméktulajdonságok			Megrendelési információk				
2-es csomag							
1,0	12	34	2 608 585 906	P1c	2	10	521413
1,5	18	40	2 608 585 907	P1c	2	5	521420
2,0	24	49	2 608 585 908	P1c	2	10	521437

• Kiszerezési egység.  
(darab csomagonként)

• Csomagolási egység. Egy csomagolási egység adott számú terméket tartalmaz.  
A rendeléseket kizárólag teljes csomagolási egységeként teljesítjük.

## HSS-G fémfúró, DIN 338



Átmérő (D), mm	Munkahossz (L1), mm	Teljes hossz (L2), mm	Rendelési szám	Csom. mód	Kisz. egys.	Csomagolási egység	EAN-kód 3165140...
Terméktulajdonságok			Megrendelési információk				
2-es csomag							
2,5	30	57	2 608 585 909	P1c	2	5	521444
2,6	30	57	2 608 585 910	P1c	2	5	521451
3,0	33	61	2 608 585 911	P1c	2	10	521468
3,2	36	65	2 608 585 912	P1c	2	5	521475
3,3	36	65	2 608 585 913	P1c	2	5	521482
3,5	39	70	2 608 585 914	P1c	2	5	521499
3,8	43	75	2 608 585 915	P1c	2	5	521505
4,0	43	75	2 608 585 916	P1c	2	10	521512

## 1-es csomag

4,1	43	75	2 608 585 917	PC1d	1	5	521529
4,2	43	75	2 608 585 918	PC1d	1	5	521536
4,3	47	80	2 608 585 919	PC1d	1	5	521543
4,5	47	80	2 608 585 920	PC1d	1	5	521550
4,8	52	86	2 608 585 921	PC1d	1	5	521567
5,0	52	86	2 608 585 922	PC1d	1	10	521574
5,1	52	86	2 608 585 923	PC1d	1	5	521581
5,2	52	86	2 608 585 924	PC1d	1	5	521598
5,5	57	93	2 608 585 925	PC1d	1	5	521604
6,0	57	93	2 608 585 926	PC1d	1	10	521611
6,5	63	101	2 608 585 927	PC1d	1	5	521628
6,8	69	109	2 608 585 928	PC1d	1	5	521635
7,0	69	109	2 608 585 929	PC1d	1	10	521642
7,5	69	109	2 608 585 930	PC1d	1	5	521659
7,8	75	117	2 608 585 931	PC1d	1	5	521666
8,0	75	117	2 608 585 932	PC1d	1	10	521673
8,5	75	117	2 608 585 933	PC1d	1	5	521680
9,0	81	125	2 608 585 934	PC1d	1	10	521697
9,5	81	125	2 608 585 935	PC1d	1	5	521703
10,0	87	133	2 608 585 936	PC1d	1	10	521710
10,5	87	133	2 608 585 937	PC1d	1	5	521727
11,0	94	142	2 608 585 938	PC1d	1	5	521734
11,5	94	142	2 608 585 939	PC1d	1	5	521741
12,0	101	151	2 608 585 940	PC1d	1	5	521758
12,5	101	151	2 608 585 941	PC1d	1	5	521765
13,0	101	151	2 608 585 942	PC1d	1	5	521772



## 10-es csomag

1,0	12	34	2 608 595 049	P1a	10	1	290494
1,1	14	36	2 608 585 467	P1a	10	1	474726
1,2	16	38	2 608 585 468	P1a	10	1	474733
1,3	16	38	2 608 585 469	P1a	10	1	474740
1,4	18	40	2 608 585 470	P1a	10	1	474757
1,5	18	40	2 608 595 050	P1a	10	1	290500
1,6	20	43	2 608 585 471	P1a	10	1	474764
1,7	20	43	2 608 585 472	P1a	10	1	474771
1,8	22	46	2 608 585 473	P1a	10	1	474788
1,9	22	46	2 608 585 474	P1a	10	1	474795
2,0	24	49	2 608 595 051	P1a	10	1	290517
2,1	24	49	2 608 585 475	P1a	10	1	474801





● Kiszérési egység.  
(darab csomagonként)

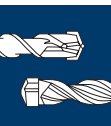
☐ Csomagolási egység. Egy csomagolási egység adott számú terméket tartalmaz.  
A rendeléseket kizárólag teljes csomagolási egységenként teljesítjük.

## HSS-G fémfúró, DIN 338

Átmérő (D), mm	Munkahossz (L1), mm	Teljes hossz (L2), mm	Rendelési szám	Csom. mód	Kisz. egys.	Csomagolási egység	EAN-kód 3165140...
Terméktulajdonságok			Megrendelési információk				
10-es csomag							
2,2	27	53	2 608 595 052	P1a	10	1	290524
2,3	27	53	2 608 585 476	P1a	10	1	474818
2,4	30	57	2 608 585 477	P1a	10	1	474825
2,5	30	57	2 608 595 053	P1a	10	1	290531
2,6	30	57	2 608 585 478	P1a	10	1	474832
2,7	33	61	2 608 585 479	P1a	10	1	474849
2,8	33	61	2 608 595 054	P1a	10	1	290548
2,9	33	61	2 608 585 480	P1a	10	1	474856
3,0	33	61	2 608 595 055	P1a	10	1	290555
3,1	36	65	2 608 585 481	P1a	10	1	474863
3,2	36	65	2 608 595 056	P1a	10	1	290562
3,3	36	65	2 608 595 057	P1a	10	1	290579
3,4	39	70	2 608 585 482	P1a	10	1	474870
3,5	39	70	2 608 595 058	P1a	10	1	290586
3,6	39	70	2 608 595 332	P1a	10	1	323499
3,7	39	70	2 608 585 483	P1a	10	1	474887
3,8	43	75	2 608 585 484	P1a	10	1	474894
3,9	43	75	2 608 585 485	P1a	10	1	474900
4,0	43	75	2 608 595 059	P1a	10	1	290593
4,1	43	75	2 608 585 486	P1a	10	1	474917
4,2	43	75	2 608 595 060	P1a	10	1	290609
4,3	47	80	2 608 585 487	P1a	10	1	474924
4,4	47	80	2 608 595 333	P1a	10	1	323505
4,5	47	80	2 608 595 061	P1a	10	1	290616
4,6	47	80	2 608 585 488	P1a	10	1	474931
4,7	47	80	2 608 585 489	P1a	10	1	474948
4,8	52	86	2 608 595 334	P1a	10	1	323512
4,9	52	86	2 608 585 490	P1a	10	1	474955
5,0	52	86	2 608 595 062	P1a	10	1	290623
5,1	52	86	2 608 585 491	P1a	10	1	474962
5,2	52	86	2 608 595 063	P1a	10	1	290630
5,3	52	86	2 608 585 492	P1a	10	1	474979
5,4	57	93	2 608 585 493	P1a	10	1	474986
5,5	57	93	2 608 595 064	P1a	10	1	290647
5,6	57	93	2 608 585 494	P1a	10	1	474993
5,7	57	93	2 608 585 495	P1a	10	1	475006
5,8	57	93	2 608 595 065	P1a	10	1	290654
5,9	57	93	2 608 585 496	P1a	10	1	475013
6,0	57	93	2 608 595 066	P1a	10	1	290661
6,1	63	101	2 608 585 497	P1a	10	1	475020
6,2	63	101	2 608 595 067	P1a	10	1	290678
6,3	63	101	2 608 585 498	P1a	10	1	475037
6,4	63	101	2 608 595 335	P1a	10	1	323529
6,5	63	101	2 608 595 068	P1a	10	1	290685
6,6	63	101	2 608 585 499	P1a	10	1	475044
6,7	63	101	2 608 595 336	P1a	10	1	323536
6,8	69	109	2 608 595 069	P1a	10	1	290692
6,9	69	109	2 608 585 500	P1a	10	1	475051
7,0	69	109	2 608 595 070	P1a	10	1	290708
7,1	69	109	2 608 585 501	P1a	10	1	475068
7,2	69	109	2 608 595 337	P1a	10	1	323543
7,3	69	109	2 608 585 502	P1a	10	1	475075

 Kisz. egység.  
(darab csomagonként)

 Csomagolási egység. Egy csomagolási egység adott számú terméket tartalmaz.  
A rendeléseket kizárólag teljes csomagolási egységenként teljesítjük.



## HSS-G fémfúró, DIN 338

Átmérő (D), mm	Munkahossz (L1), mm	Teljes hossz (L2), mm	Rendelési szám	Csom. mód	Kisz. egys.	Csomagolási egység	EAN-kód 3165140...
----------------	---------------------	-----------------------	----------------	-----------	-------------	--------------------	-----------------------

Terméktulajdonságok	Megrendelési információk
---------------------	--------------------------

## 10-es csomag

7,4	69	109	2 608 585 503	P1a	10	1	475082
7,5	69	109	2 608 595 071	P1a	10	1	290715
7,6	75	117	2 608 585 504	P1a	10	1	475099
7,7	75	117	2 608 585 505	P1a	10	1	475105
7,8	75	117	2 608 585 506	P1a	10	1	475112
7,9	75	117	2 608 585 507	P1a	10	1	475129

## 5-ös csomag

8,0	75	117	2 608 595 072	P1a	5	1	290722
8,1	75	117	2 608 585 508	P1a	5	1	475136
8,2	75	117	2 608 585 509	P1a	5	1	475143
8,3	75	117	2 608 585 510	P1a	5	1	475150
8,4	75	117	2 608 585 511	P1a	5	1	475167
8,5	75	117	2 608 595 073	P1a	5	1	290739
8,6	81	125	2 608 585 512	P1a	5	1	475174
8,7	81	125	2 608 585 513	P1a	5	1	475181
8,8	81	125	2 608 595 074	P1a	5	1	290746
8,9	81	125	2 608 585 514	P1a	5	1	475198
9,0	81	125	2 608 595 075	P1a	5	1	290753
9,1	81	125	2 608 585 515	P1a	5	1	475204
9,2	81	125	2 608 585 516	P1a	5	1	475211
9,3	81	125	2 608 585 517	P1a	5	1	475228
9,4	81	125	2 608 585 518	P1a	5	1	475235
9,5	81	125	2 608 595 076	P1a	5	1	290760
9,6	87	133	2 608 585 519	P1a	5	1	475242
9,7	87	133	2 608 585 520	P1a	5	1	475259
9,8	87	133	2 608 595 338	P1a	5	1	323550
9,9	87	133	2 608 585 521	P1a	5	1	475266
10,0	87	133	2 608 595 077	P1a	5	1	290777
10,1	87	133	2 608 585 522	P1a	5	1	475273
10,2	87	133	2 608 585 523	P1a	5	1	475280
10,3	87	133	2 608 585 524	P1a	5	1	475297
10,4	87	133	2 608 585 525	P1a	5	1	475303
10,5	87	133	2 608 595 078	P1a	5	1	290784
10,6	87	133	2 608 585 526	P1a	5	1	475310
10,7	94	142	2 608 585 527	P1a	5	1	475327
10,8	94	142	2 608 585 528	P1a	5	1	475334
10,9	94	142	2 608 585 529	P1a	5	1	475341
11,0	94	142	2 608 595 079	P1a	5	1	290791
11,1	94	142	2 608 585 530	P1a	5	1	475358
11,2	94	142	2 608 585 531	P1a	5	1	475365
11,3	94	142	2 608 585 532	P1a	5	1	475372
11,4	94	142	2 608 585 533	P1a	5	1	475389
11,5	94	142	2 608 595 080	P1a	5	1	290807
11,6	94	142	2 608 585 534	P1a	5	1	475396
11,7	94	142	2 608 585 535	P1a	5	1	475402
11,8	101	151	2 608 585 536	P1a	5	1	475419
11,9	101	151	2 608 585 537	P1a	5	1	475426
12,0	101	151	2 608 595 081	P1a	5	1	290814
12,1	101	151	2 608 585 538	P1a	5	1	475433
12,2	101	151	2 608 585 539	P1a	5	1	475440
12,3	101	151	2 608 585 540	P1a	5	1	475457



## HSS-G fémfúró, DIN 338

Átmérő (D), mm	Munkahossz (L1), mm	Teljes hossz (L2), mm	Rendelési szám	Csom. mód	Kisz. egys.	Csomagolási egység	EAN-kód 3165140...
Terméktulajdonságok			Megrendelési információk				
5-ös csomag							
12,4	101	151	2 608 585 541	P1a	5	1	475464
12,5	101	151	2 608 595 082	P1a	5	1	290821
12,6	101	151	2 608 585 542	P1a	5	1	475471
12,7	101	151	2 608 585 543	P1a	5	1	475488
12,8	101	151	2 608 585 544	P1a	5	1	475495
12,9	101	151	2 608 585 545	P1a	5	1	475501
13,0	101	151	2 608 595 083*	P1a	5	1	290838

4-es csomag

14,0	108	160	2 608 585 593*	P1a	4	1	478786
15,0	114	169	2 608 585 594*	P1a	4	1	478793
16,0	120	178	2 608 585 595*	P1a	4	1	478809

\* csökkentett szár

## Robust Line HSS-G fémfúró készlet (köszörült), 135° fúrócsúcs

Készletméret A:  
156,5 x 69,5 x 23 mm

Külső átmérő, mm	Munkahossz, mm	Készletméret	Rendelési szám	Csom. mód	Kisz. egys.	Csomagolási egység	EAN-kód 3165140...
Terméktulajdonságok			Megrendelési információk				
6 részes Robust Line HSS-G fémfúró készlet, DIN 338, 135°							
2,0	24	A	2 607 010 529	P1k	6	1	446136
3,0	33						
4,0	43						
5,0	52						
6,0	57						
8,0	75						

Készletméret B:  
156,5 x 106,5 x 23 mm

10 részes Robust Line HSS-G fémfúró készlet, DIN 338, 135°

1,0	12	B	2 607 010 535	P1k	10	1	446198
2,0	24						
3,0	33						
4,0	43						
5,0	52						
6,0	57						
7,0	69						
8,0	75						
9,0	81						
10,0	87						

### Robust Line HSS-G fémfúró készlet (köszörült), 135° fúrócsúcs



Készletméret C:  
124,0 x 106,5 x 23 mm

Külső átmérő, mm		Munkahossz, mm	Készletméret	Megrendelési információk				
Terméktulajdonságok			Megrendelési információk					
13 részes Robust Line HSS-G fémfúró készlet, DIN 338, 135°								
1,5	18	C	2 607 010 538	P1k	13	1	446228	
2,0	24							
2,5	30							
3,0	33							
3,2	36							
3,5	39							
4,0	43							
4,5	47							
4,8	52							
5,0	52							
5,5	57							
6,0	57							
6,5	63							

### HSS-G fémfúró készlet, DIN 338



18 részes Toughbox HSS-G fémfúró készlet, DIN 338, 135°

1,0	34	-	2 607 019 578	P1k	18	1	430210	
1,5	40							
2,0	49							
2,5	57							
3,0	61							
3,5	70							
4,0	75							
4,5	80							
5,0	86							
5,5	93							
6,0	93							
7,0	109							
8,0	117							
9,0	125							
10,0	133							

19 részes ProBox HSS-G fémfúró készlet, DIN 338, 135°



1,0	12	-	2 608 587 013	P1k	19	1	689779	
1,5	18							
2,0	24							
2,5	30							
3,0	33							
3,5	39							
4,0	43							
4,5	47							
5,0	52							
5,5	57							
6,0	57							
6,5	63							
7,0	69							
7,5	69							
8,0	75							
8,5	75							
9,0	81							
9,5	81							
10,0	87							

• Kiszerezési egység.  
(darab csomagonként)

••• Csomagolási egység. Egy csomagolási egység adott számú terméket tartalmaz.  
A rendeléseket kizárólag teljes csomagolási egységenként teljesítjük.

## HSS-G fémfúró készlet, DIN 338

Külső átmérő, mm	Munkahossz, mm	Készletméret	Rendelési szám	Csom. mód	Kisz. egys.	Csomagolási egység	EAN-kód 3165140...
Terméktulajdonságok		Megrendelési információk					
19 részes, fémkazettás fémfúrókészlet, HSS-G, DIN 338, 135°							
1,0	12	-	2 607 018 726	M1a	19	1	145893
1,5	18						
2,0	24						
2,5	30						
3,0	33						
3,5	39						
4,0	43						
4,5	47						
5,0	52						
5,5	57						
6,0	57						
6,5	63						
7,0	69						
7,5	69						
8,0	75						
8,5	75						
9,0	81						
9,5	81						
10,0	87						



19 részes, kerek, műanyag dobozos fémfúrókészlet, HSS-G, DIN 338, 135°

1,0	-	-	2 607 018 361	P1k	19	1	061179
1,5							
2,0							
2,5							
3,0							
3,5							
4,0							
4,5							
5,0							
5,5							
6,0							
6,5							
7,0							
7,5							
8,0							
8,5							
9,0							
9,5							
10,0							



25 részes ProBox HSS-G fémfúró készlet, DIN 338, 135°

1,0	12	-	2 608 587 017	P1k	25	1	689816
1,5	18						
2,0	24						
2,5	30						
3,0	33						
3,5	39						
4,0	43						
4,5	47						
5,0	52						
5,5	57						
6,0	57						
6,5	63						
7,0	69						
7,5	69						
8,0	75						
8,5	75						
9,0	81						
9,5	81						
10,0	87						
10,5	87						
11,0	94						
11,5	94						
12,0	101						
12,5	101						
13,0	101						




• Kiszereleti egység.  
(darab csomagonként)


• Csomagolási egység. Egy csomagolási egység adott számú terméket tartalmaz.  
A rendeléseket kizárólag teljes csomagolási egységekenként teljesítjük.

### HSS-G fémfúró készlet, DIN 338

Külső átmérő, mm	Munkahossz, mm	Készletméret	Rendelési szám	Csom. mód	Kisz. egys.	Csomagolási egység	EAN-kód 3165140...
<b>Terméktulajdonságok</b>		<b>Megrendelési információk</b>					
25 részes, fémkazettás fémfúró készlet, HSS-G, DIN 338, 135°							
1,0	12	-	<b>2 607 018 727</b>	M1a	25	1	145909
1,5	18						
2,0	24						
2,5	30						
3,0	33						
3,5	39						
4,0	43						
4,5	47						
5,0	52						
5,5	57						
6,0	57						
6,5	63						
7,0	69						
7,5	69						
8,0	75						
8,5	75						
9,0	81						
9,5	81						
10,0	87						
10,5	87						
11,0	94						
11,5	94						
12,0	101						
12,5	101						
13,0	101						



 Kiszereleti egység.  
(darab csomagonként)

 Csomagolási egység. Egy csomagolási egység adott számú terméket tartalmaz.  
A rendeléseket kizárólag teljes csomagolási egységenként teljesítjük.



# HSS-G fémfúrók, DIN 338

## hatszögletű szárral

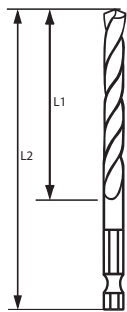
### HSS-G fémfúró, DIN 338 1/4"-os hatszögletű szárral



- ▶ Nagy pontossággal köszörült HSS spirálfúrók DIN 338 szerint
- ▶ N típusú jobbravágó spirálfúró, 1/4"-os hatszögletű szárral ISO 1173 E6.3 szerint, 135°-os fúrócsúcs, harántkőszörült DIN 1412 C szerint, átméretűrés: h 8
- ▶ Tömör anyagból köszörült spirálfúró kiemelkedő felületi minőséggel speciális gyári szabvány szerint
- ▶ Fúrószín: fényes
- ▶ Kétspirálú



A-csúcs



Átmérő (D), mm	Munkahossz (L1), mm	Teljes hossz (L2), mm	Rendelési szám	Csom. mód	Kisz. egys.	Csomagolási egység	EAN-kód 3165140...
Terméktulajdonságok			Megrendelési információk				
1-es csomag							
2	24	62	<b>2 608 595 511</b>	PC1d	1	5	395366
3	33	74	<b>2 608 595 512</b>	PC1d	1	5	395373
4	43	88	<b>2 608 595 513</b>	PC1d	1	5	395380
5	52	99	<b>2 608 595 514</b>	PC1d	1	5	395397
6	63	106	<b>2 608 595 515</b>	PC1d	1	5	395403
8	75	117	<b>2 608 595 516</b>	PC1d	1	5	395410

### Robust Line HSS-G fémfúró készlet (köszörült), 135° fúrócsúcs



Készletméret A:  
156,5 x 107 x 23 mm

7 részes Robust Line HSS-G fémfúró készlet, 135°, 1/4"-os hatszögletű szár

2,0	24	62	<b>2 607 019 922</b>	P1k	7	1	517027
3,0	33	74					
3,0	33	74					
4,0	43	88					
5,0	52	99					
6,0	63	106					
8,0	75	117					

### HSS-G fémfúró készlet 1/4"-os hatszögletű szárral



5 részes fémfúró-készlet, HSS-G, 135°-os fúrócsúcs, 1/4" hatszögletű szár

3,0	-	-	<b>2 608 595 517</b>	P1k	5	1	395427
3,0							
4,0							
5,0							
6,0							