

СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ ДЛИННЫЕ
С КОНИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ

Основные размеры

Twist long drills with taper shank. Basic dimensions

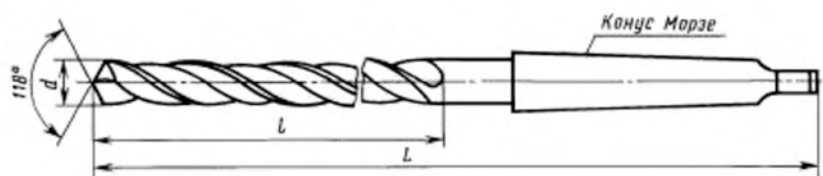
ГОСТ
12121—77МКС 25.100.30
ОКП 39 1222

Дата введения 01.01.79

1. Настоящий стандарт распространяется на спиральные сверла с коническим хвостовиком диаметром от 5 до 50 мм, предназначенные для сверления через кондукторные втулки.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2. Основные размеры сверл должны соответствовать указанным на черт. и в таблице.



Вариант исполнения
сверл с шейкой



Размеры в мм

Сверла повышенной точности класса А1		Сверла нормальной точности классов В1 и В		d	L	f	Конус Морзе
Обозначение	Применяемость	Обозначение	Применяемость				
2301-3317		2301-3517		5,00	155	74	1
2301-3318		2301-3518		5,10			
2301-3319		2301-3519		5,20			
2301-3321		2301-3521		5,30			
2301-3322		2301-3522		5,40	161	80	
2301-3323		2301-3523		5,50			
2301-3324		2301-3524		5,60			
2301-3325		2301-3525		5,70			
2301-3326		2301-3526		5,80			
2301-3327		2301-3527		5,90			
2301-3151		2301-3351		6,00	167	86	
2301-3152		2301-3352		6,10			
2301-3153		2301-3353		6,20			
2301-3154		2301-3354		6,30			
2301-3155		2301-3355		6,40			
2301-3156		2301-3356		6,50			
2301-3157		2301-3357		6,60			
2301-3158		2301-3358		6,70			
2301-3159		2301-3359		6,80	174	93	
2301-3161		2301-3361		6,90			
2301-3162		2301-3362		7,00			
2301-3163		2301-3363		7,10			
2301-3164		2301-3364		7,20			
2301-3165		2301-3365		7,30			
2301-3166		2301-3366		7,40			
2301-3167		2301-3367		7,50			
2301-3168		2301-3368		7,60	181	100	
2301-3169		2301-3369		7,70			
2301-3171		2301-3371		7,80			
2301-3172		2301-3372		7,90			
2301-3173		2301-3373		8,00			
2301-3174		2301-3374		8,10			
2301-3175		2301-3375		8,20			
2301-3176		2301-3376		8,30			
2301-3177		2301-3377		8,40			
2301-3178		2301-3378		8,50			
2301-3179		2301-3379		8,60	188	107	
2301-3181		2301-3381		8,70			
2301-3182		2301-3382		8,80			
2301-3183		2301-3383		8,90			
2301-3184		2301-3384		9,00			

Размеры в мм

Сверла повышенной точности класса А1		Сверла нормальной точности классов В1 и В		d	L	l	Конус Морзе
Обозначение	Применяемость	Обозначение	Применяемость				
2301-3185		2301-3385		9,10	188	107	1
2301-3186		2301-3386		9,20			
2301-3187		2301-3387		9,30			
2301-3188		2301-3388		9,40			
2301-3189		2301-3389		9,50			
2301-3191		2301-3391		9,60	197	116	
2301-3192		2301-3392		9,70			
2301-3193		2301-3393		9,80			
2301-3194		2301-3394		9,90			
2301-3195		2301-3395		10,00			
2301-3196		2301-3396		10,10			
2301-3197		2301-3397		10,20			
2301-3198		2301-3398		10,30			
2301-3199		2301-3399		10,40			
2301-3201		2301-3401		10,50			
2301-3202		2301-3402		10,60	206	125	
2301-3203		2301-3403		10,70			
2301-3204		2301-3404		10,80			
2301-3205		2301-3405		10,90			
2301-3206		2301-3406		11,00			
2301-3207		2301-3407		11,10			
2301-3208		2301-3408		11,20			
2301-3209		2301-3409		11,30			
2301-3211		2301-3411		11,40			
2301-3212		2301-3412		11,50			
2301-3213		2301-3413		11,60			
2301-3214		2301-3414		11,70			
2301-3215		2301-3415		11,80			
2301-3216		2301-3416		11,90	215	134	
2301-3217		2301-3417		12,00			
2301-3218		2301-3418		12,10			
2301-3219		2301-3419		12,20			
2301-3221		2301-3421		12,30			
2301-3222		2301-3422		12,40			
2301-3223		2301-3423		12,50			
2301-3224		2301-3424		12,60			
2301-3225		2301-3425		12,70			
2301-3226		2301-3426		12,80			
2301-3227		2301-3427		12,90			
2301-3228		2301-3428		13,00			

Размеры в мм

Сверла повышенной точности класса А1		Сверла нормальной точности классов В1 и В		d	L	l	Конус Морзе
Обозначение	Применяемость	Обозначение	Применяемость				
2301-3229		2301-3429		13,10	215	134	1
2301-3231		2301-3431		13,20			
2301-3232		2301-3432		13,30	223	142	
2301-3233		2301-3433		13,40			
2301-3234		2301-3434		13,50			
2301-3235		2301-3435		13,60			
2301-3236		2301-3436		13,70			
2301-3237		2301-3437		13,80			
2301-3238		2301-3438		13,90			
2301-3239		2301-3439		14,00			
2301-3241		2301-3441		14,25	245	147	2
2301-3242		2301-3442		14,50			
2301-3243		2301-3443		14,75			
2301-3244		2301-3444		15,00			
2301-3245		2301-3445		15,25	251	153	
2301-3246		2301-3446		(15,40)			
2301-3247		2301-3447		15,50			
2301-3248		2301-3448		15,75			
2301-3249		2301-3449		16,00			
2301-3251		2301-3451		16,25	257	159	
2301-3252		2301-3452		16,50			
2301-3253		2301-3453		16,75			
2301-3254		2301-3454		17,00			
2301-3255		2301-3455		17,25	263	165	
2301-3256		2301-3456		(17,40)			
2301-3257		2301-3457		(17,50)			
2301-3258		2301-3458		17,75			
2301-3259		2301-3459		18,00			
2301-3261		2301-3461		18,25	269	171	
2301-3262		2301-3462		18,50			
2301-3263		2301-3463		18,75			
2301-3264		2301-3464		19,00			
2301-3265		2301-3465		19,25	275	177	
2301-3266		2301-3466		(19,40)			
2301-3267		2301-3467		19,50			
2301-3268		2301-3468		19,75			
2301-3269		2301-3469		20,00			
2301-3271		2301-3471		20,25	282	184	
2301-3272		2301-3472		20,50			
2301-3273		2301-3473		20,75			