

ГОСТ 28980—91

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

---

**РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ ПРОХОДНЫЕ  
И ПОДРЕЗНЫЕ СО СМЕННЫМИ  
РЕЖУЩИМИ ПЛАСТИНАМИ  
ИЗ СВЕРХТВЕРДЫХ МАТЕРИАЛОВ**

**ТИПЫ И ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ**

Издание официальное

БЗ 3—2004

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
Москва

РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ ПРОХОДНЫЕ И ПОДРЕЗНЫЕ  
СО СМЕННЫМИ РЕЖУЩИМИ ПЛАСТИНАМИ  
ИЗ СВЕРХТВЕРДЫХ МАТЕРИАЛОВ

Типы и основные размеры

ГОСТ  
28980—91Cutters for external turning with super hard materials inserts.  
Types and basic dimensionsМКС 25.100.10  
ОКП 39 2100

Дата введения 01.01.92

Настоящий стандарт распространяется на токарные проходные и подрезные резцы с прямоугольным сечением державки с механическим креплением сменных режущих пластин из сверхтвердых материалов по ГОСТ 28762.

Резцы предназначены для работы на станках токарной группы, в том числе на станках с числовым программным управлением.

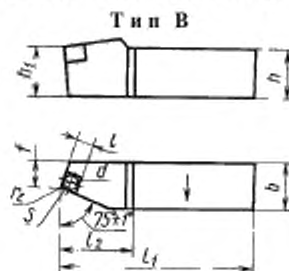
Требования стандарта являются обязательными.

## 1. ТИПЫ

В зависимости от главного угла в плане и направления подачи резцы изготавливаются типов: В, D, G, J, L по ГОСТ 26476.

## 2. ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

2.1. Основные размеры резцов должны соответствовать указанным на черт. 1—6 и в табл. 1—6.



Черт. 1

Таблица 1

Размеры в мм

Обозначение		Применяемость	Сечение державки $h \times b$	$l_1$ к16	$f$ +0,5	$h_1$ j14	$l_2$ не более	Режущая пластина по ГОСТ 28762
Цифровое	Буквенно-цифровое							
правые	левые							
2100-2351	2100-2352	CSBNR1616H03	16×16	100	13	16	20	SNUN-03T304
2100-2353	2100-2354	CSBNR1616H05					25	SNUN-050304
2100-2355	2100-2356	CSBNR2020K04	20×20	125	17	20	20	SNUN-04T304
2100-2357	2100-2358	CSBNR2020K05					25	SNUN-050304

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1991  
© ИПК Издательство стандартов, 2004

Размеры в мм

Обозначение			Применяемость	Сечение державки $h \times b$	$l_1$ к 16	$f$ $\pm 0,5$	$h_1$ js14	$l_2$ , не более	Режущая пластина по ГОСТ 28762				
Цифровое		Буквенно-цифровое											
правые	левые												
2100-2359	2100-2361	CSBNR2520K04		25×20	125	22	25	20	SNUN-04T304				
2100-2362	2100-2363	CSBNR2520K05						25	SNUN-050304				
2100-2364	2100-2365	CSBNR2525M05		25×25	150	22	25	25	SNUN-050304				
2100-2366	2100-2367	CSBNR2525M09						32	SNUN-090308				
2100-2368	2100-2369							32	SNUN-09T308				
2100-2371	2100-2372							32	SNUN-090408				
2100-2373	2100-2374	CSBNR2525M12						25×25	150	22	25	36	SNUN-120308
2100-2375	2100-2376			36	SNUN-12T308								
2100-2377	2100-2378			36	SNUN-120408								
2100-2379	2100-2381	CSBNR3225P05		32×25	170	22	32	25	SNUN-050304				
2100-2382	2100-2383	CSBNR3225P09						32	SNUN-090308				
2100-2384	2100-2385							32	SNUN-09T308				
2100-2386	2100-2387							32	SNUN-090408				
2100-2388	2100-2389	CSBNR3225P12						32×32	170	27	32	36	SNUN-120308
2100-2391	2100-2392											36	SNUN-12T308
2100-2393	2100-2394											36	SNUN-120408
2100-2395	2100-2396	CSBNR3232P05						32×32	170	27	32	25	SNUN-050304
2100-2397	2100-2398	CSBNR3232P09		32	SNUN-090308								
2100-2399	2100-2401			32	SNUN-09T308								
2100-2402	2100-2403			32	SNUN-090408								
2100-2404	2100-2405	CSBNR3232P12		40×32	200	27	40					36	SNUN-120308
2100-2406	2100-2407											36	SNUN-12T308
2100-2408	2100-2409											36	SNUN-120408
2100-2411	2100-2412	CSBNR4032P05		40×32	200	27	40	25	SNUN-050304				
2100-2413	2100-2414	CSBNR4032P09						32	SNUN-090308				
2100-2415	2100-2416							32	SNUN-09T308				
2100-2417	2100-2418							32	SNUN-090408				
2100-2419	2100-2421	CSBNR4032P12						40×40	250	35	40	36	SNUN-120308
2100-2422	2100-2423											36	SNUN-12T308
2100-2424	2100-2425											36	SNUN-120408
2100-2426	2100-2427	CSBNR4040S09						40×40	250	35	40	32	SNUN-090308
2100-2428	2100-2429			32	SNUN-09T308								
2100-2431	2100-2432			32	SNUN-090408								
2100-2433	2100-2434	CSBNR4040S12		40×40	250	35	40	36	SNUN-120308				
2100-2435	2100-2436							36	SNUN-12T308				
2100-2437	2100-2438							36	SNUN-120408				

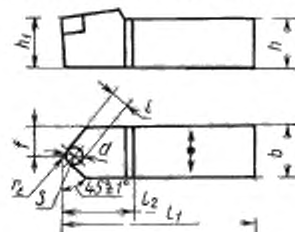
Пример условного обозначения реза типа В правого сечением  $h \times b = 20 \times 20$  мм с длиной рабочей части  $l_1 = 20$  мм, с пластиной толщиной 3,97 мм, класса допуска U с режущей пластиной SNUN-04T304:

Резец CSBNR 2020K04 ГОСТ 28980—91

То же, цифрового:

Резец 2100-2355 ГОСТ 28980—91

Тип D с пластиной формы S



Черт. 2

Таблица 2

Размеры в мм

Обозначение		Применяемость	Сечение державки $h \times b$	$l$ , к16	$f$ $\pm 0,25$	$h$ , js14	$l_2$ , не более	Режущая пластина по ГОСТ 28762
Цифровое	Буквенно цифровое							
правые	левые							
2100-2439	2100-2441	CSDNR1616H03	16×16	100	8	16	20	SNUN-03T304
2100-2442	2100-2443	CSDNR1616H05					25	SNUN-050304
2100-2444	2100-2445	CSDNR2020K04	20×20	125	10	20	20	SNUN-04T304
2100-2446	2100-2447	CSDNR2020K05					25	SNUN-050304
2100-2448	2100-2449	CSDNR2520K04	25×25	125	10	25	20	SNUN-04T304
2100-2451	2100-2452	CSDNR2520K05					25	SNUN-050304
2100-2453	2100-2454	CSDNR2525M05	25×25	150	12,5	25	25	SNUN-050304
2100-2455	2100-2456	CSDNR2525M09					32	SNUN-090308
2100-2457	2100-2458						SNUN-090408	
2100-2459	2100-2461						SNUN-09T308	
2100-2462	2100-2463	CSDNR2525M12	25×25	150	12,5	25	36	SNUN-120308
2100-2464	2100-2465						SNUN-12T308	
2100-2466	2100-2467						SNUN-120408	
2100-2468	2100-2469	CSDNR3225P05	32×25	170	12,5	32	25	SNUN-050304
2100-2471	2100-2472	CSDNR3225P09					32	SNUN-090308
2100-2473	2100-2474						SNUN-09T308	
2100-2475	2100-2476						SNUN-090408	
2100-2477	2100-2478	CSDNR3225P12					36	SNUN-120308
2100-2479	2100-2481							
2100-2482	2100-2483		SNUN-120408					
2100-2484	2100-2485	CSDNR3232P05	32×32	170	16	32	25	SNUN-050304
2100-2486	2100-2487	CSDNR3232P09					32	SNUN-090308
2100-2488	2100-2489						SNUN-09T308	
2100-2491	2100-2492						SNUN-090408	
2100-2493	2100-2494	CSDNR3232P12					36	SNUN-120308
2100-2495	2100-2496							
2100-2497	2100-2498		SNUN-120408					

Продолжение табл. 2

Размеры в мм

Обозначение		Буквенно-цифровое	Применяемость	Сечение державки $h \times b$	$l_1$ к16	$f$ $\pm 0,25$	$h_2$ js14	$l_2$ , не более	Режущая пластина по ГОСТ 28762					
Цифровое	Цифровое													
правые	левые													
2100-2499	2100-2501	CSDNR4032P05		40×32	200	16	40	25	SNUN-050304					
2100-2502	2100-2503	CSDNR4032P09						32	SNUN-090308					
2100-2504	2100-2505							SNUN-09T308						
2100-2506	2100-2507							SNUN-090408						
2100-2508	2100-2509							SNUN-120308						
2100-2511	2100-2512	CSDNR4032P12						36	SNUN-12T308					
2100-2513	2100-2514							SNUN-120408						
2100-2515	2100-2516													
2100-2517	2100-2518	CSDNR4040S09							40×40	250	20	40	32	SNUN-090308
2100-2519	2100-2521	SNUN-09T308												
2100-2522	2100-2523	SNUN-090408												
2100-2524	2100-2525	CSDNR4040S12											36	SNUN-120308
2100-2526	2100-2527		SNUN-12T308											
			SNUN-120408											

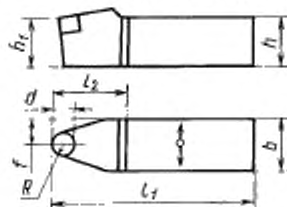
Пример условного обозначения реза типа D правого, сечением  $h \times b = 20 \times 20$  мм с длиной рабочей части  $l_2 = 20$  мм, с пластиной формы R, толщиной 3,97 мм, класса допуска U с режущей пластиной SNUN = 04T304:

Резец CSDNR 2020K04 ГОСТ 28980—91

То же, цифрового:

Резец 2100-2444 ГОСТ 28980—91

Тип D с пластиной формы R



Черт. 3

Таблица 3

Размеры в мм

Обозначение		Буквенно-цифровое	Применяемость	Сечение державки $h \times b$	$l_1$ к16	$f$ $\pm 0,25$	$h_2$ js14	$l_2$ , не более	Режущая пластина по ГОСТ 28762
Цифровое	Цифровое								
правые	левые								
2100-2528	2100-2529	CRDNR1616H03		16×16	100	8	16	20	RNUN-0303M0
2100-2531	2100-2532								RNUN-0302M0
2100-2533	2100-2534	CRDNR2020K03		20×20	125	10	20	20	RNUN-0303M0
2100-2535	2100-2536								RNUN-0302M0

Размеры в мм

Обозначение		Буквенно-цифровое	Применяемость	Сечение державки $h \times b$	$l$ , к16	$f$ , ±0,25	$h_1$ , js14	$l_2$ , не более	Режущая пластина по ГОСТ 28762
Цифровое									
правые	левые								
2100-2537	2100-2538	CRDNR2020K05		20×20	125	10	20	25	RNUN-05T300
2100-2539	2100-2541								RNUN-050300
2100-2542	2100-2543	CRDNR2520K03		25×20	125	10	25	20	RNUN-0303M0
2100-2544	2100-2545								RNUN-0302M0
2100-2546	2100-2547	CRDNR2520K05		25×20	125	10	25	25	RNUN-05T300
2100-2548	2100-2549								RNUN-050300
2100-2551	2100-2552	CRDNR2520K07						32	RNUN-0704M0
2100-2553	2100-2554								RNUN-0703M0
2100-2555	2100-2556	CRDNR2525M05		25×25	150	12,5	25	25	RNUN-05T300
2100-2557	2100-2558								RNUN-050300
2100-2559	2100-2561	CRDNR2525M07		25×25	150	12,5	25	32	RNUN-0704M0
2100-2562	2100-2563								RNUN-0703M0
2100-2564	2100-2565	CRDNR2525M09							RNUN-090400
2100-2566	2100-2567								RNUN-090300
2100-2568	2100-2569	CRDNR3225P07						32	RNUN-0704M0
2100-2571	2100-2572								RNUN-0703M0
2100-2573	2100-2574	CRDNR3225P09		32×25	170	12,5	32	32	RNUN-090400
2100-2575	2100-2576								RNUN-090300
2100-2577	2100-2578	CRDNR3225P12						36	RNUN-120400
2100-2579	2100-2581								RNUN-120300
2100-2582	2100-2583	CRDNR3232P07		32×32	170	16	32	32	RNUN-0704M0
2100-2584	2100-2585								RNUN-0703M0
2100-2586	2100-2587	CRDNR3232P09							RNUN-090400
2100-2588	2100-2589								RNUN-090300
2100-2591	2100-2592	CRDNR3232P12						36	RNUN-120400
2100-2593	2100-2594								RNUN-120300
2100-2595	2100-2596	CRDNR4032R09		40×32	200	16	40	32	RNUN-090400
2100-2597	2100-2598								RNUN-090300
2100-2599	2100-2601	CRDNR4032R12						36	RNUN-120400
2100-2602	2100-2603								RNUN-120300
2100-2604	2100-2605	CRDNR4040S09		40×40	250	20	40	32	RNUN-090400
2100-2606	2100-2607								RNUN-090300
2100-2608	2100-2609	CRDNR4040S12						36	RNUN-120400
2100-2611	2100-2612								RNUN-120300

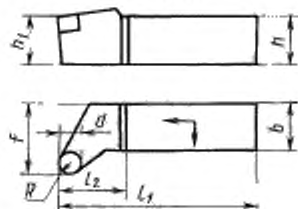
Пример условного обозначения реза типа D правого, сечением  $h \times b = 20 \times 20$  мм с длиной рабочей части  $l_1 = 20$  мм, с пластиной формы R, толщиной 2,38 мм, класса допуска U с режущей пластиной RNUN = 0302M0:

Резец CRDNR 2020K03 ГОСТ 28980—91

То же, цифрового:

Резец 2100-2535 ГОСТ 28980—91

Тип G



Черт. 4

Таблица 4

Размеры в мм

Обозначение		Приме- няемость	Сечение державки $h \times b$	$l_1$ к16	$f$ +0,5	$h_1$ js14	$l_2$ не более	Режущая пластина по ГОСТ 28762	
Цифровое									Буквенно цифровое
правые	левые								
2100-2613	2100-2614	CRGNR1616H03	16×16	100	20	16	20	RNUN-0303M0	
2100-2615	2100-2616							RNUN-0302M0	
2100-2617	2100-2618	CRGNR2020K03	20×20	125	25	20	20	RNUN-0303M0	
2100-2619	2100-2621							RNUN-0302M0	
2100-2622	2100-2623	CRGNR2020K05					25	RNUN-05T300	
2100-2624	2100-2625							RNUN-050300	
2100-2626	2100-2627	CRGNR2520K03	25×20	125	25	25	20	RNUN-0303M0	
2100-2628	2100-2629							RNUN-0302M0	
2100-2631	2100-2632	CRGNR2520K05	25×20	125	25	25	25	RNUN-05T300	
2100-2633	2100-2634							RNUN-050300	
2100-2635	2100-2636	CRGNR2520K07					32	RNUN-0704M0	
2100-2637	2100-2638							RNUN-0703M0	
2100-2821	2100-2822	CRGNR2525M03	25×25	150	32	25	20	RNUN-0302M0	
2100-2639	2100-2641							RNUN-05T300	
2100-2642	2100-2643	CRGNR2525M05					25	RNUN-050300	
2100-2644	2100-2645							RNUN-0704M0	
2100-2646	2100-2647	CRGNR2525M07					32	RNUN-0703M0	
2100-2648	2100-2649							RNUN-090400	
2100-2651	2100-2652	CRGNR2525M09						RNUN-090300	
2100-2653	2100-2654							RNUN-0704M0	
2100-2655	2100-2656	CRGNR3225P07	32×25	170	32	32	32	RNUN-0703M0	
2100-2657	2100-2658							RNUN-090400	
2100-2659	2100-2661	CRGNR3225P09						RNUN-090300	
2100-2662	2100-2663							RNUN-120400	
2100-2664	2100-2665	CRGNR3225P12					30	RNUN-120300	
2100-2823	2100-2824							RNUN-0704M0	
2100-2825	2100-2826	CRGNR3232P07	32×32	170	40	32	32	RNUN-0703M0	

Размеры в мм

Обозначение		Буквенно-цифровое	Применяемость	Сечение державки $h \times b$	$l_1$ к16	$f$ +0,5	$h_1$ js14	$l_2$ , не более	Режущая пластина по ГОСТ 28762
Цифровое									
правые	левые								
2100-2827	2100-2828	CRGNR3232P09		32×32	170	40	32	RNUN-090400	
2100-2829	2100-2831							RNUN-090300	
2100-2832	2100-2833	CRGNR3232P12					36	RNUN-120400	
2100-2834	2100-2835							RNUN-120300	
2100-2666	2100-2667	CRGNR4032R09		40×32	200	40	40	RNUN-090400	
2100-2668	2100-2669							RNUN-090300	
2100-2671	2100-2672	CRGNR4032R12					36	RNUN-120400	
2100-2673	2100-2674							RNUN-120300	
2100-2675	2100-2676	CRGNR4040S09					32	RNUN-090400	
2100-2677	2100-2678							RNUN-090300	
2100-2679	2100-2681	CRGNR4040S12		40×40	250	50	40	RNUN-120400	
2100-2682	2100-2683							RNUN-120300	

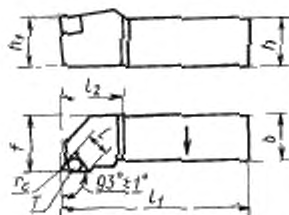
Пример условного обозначения резца типа G правого сечения  $h \times b = 20 \times 20$  мм с длиной рабочей части  $l_2 = 20$  мм, с пластиной толщиной 3,18 мм, класса допуска U с режущей пластиной RNUN = 0303M0:

Резец CRGNR 2020K03 ГОСТ 28980—91

То же, цифрового:

Резец 2100-2617 ГОСТ 28980—91

Тип J



Черт. 5

Таблица 5

Размеры в мм

Обозначение		Буквенно-цифровое	Применяемость	Сечение державки $h \times b$	$l_1$ к16	$f$ +0,5	$h_1$ js14	$l_2$ , не более	Режущая пластина по ГОСТ 28762
Цифровое									
правые	левые								
2100-2684	2100-2685	CTJNR1616H08		16×16	100	20	16	20	TNUN-08T302
2100-2686	2100-2687								TNUN-080302
2100-2688	2100-2689	CTJNR2020K06		20×20	125	25	20	20	TNUN-06T308
2100-2691	2100-2692								TNUN-060308



Размеры в мм

Обозначение		Применяемость	Сечение державки $h \times b$	$l_1$ к 16	$f$ $\pm 0,5$	$h_1$ js14	$l_2$ не более	Режущая пластина по ГОСТ 28762	
Цифровое									Буквенно-цифровое
правые	левые								
2100-2693	2100-2694	CTJNR2020K08	20×20	125	25	20	20	TNUN-08T302	
2100-2695	2100-2696							TNUN-080302	
2100-2697	2100-2698	CTJNR2520K08	25×20	125	25	25	20	TNUN-08T302	
2100-2699	2100-2701							TNUN-080302	
2100-2702	2100-2703	CTJNR2520K09					25	TNUN-090304	
2100-2704	2100-2705	CTJNR2525M08					20	TNUN-08T302	
2100-2706	2100-2707							TNUN-080302	
2100-2708	2100-2709	CTJNR2525M09	25×25	150	32	25	25	TNUN-09T304	
2100-2711	2100-2712							TNUN-090304	
2100-2713	2100-2714	CTJNR2525M11					25	TNUN-110304	
2100-2715	2100-2716							TNUN-11T304	
2100-2717	2100-2718							TNUN-110404	
2100-2719	2100-2721	CTJNR3225P08					20	TNUN-08T302	
2100-2722	2100-2723							TNUN-080302	
2100-2724	2100-2725	CTJNR3225P09	32×25	170	40	32	25	TNUN-09N304	
2100-2726	2100-2727							TNUN-090304	
2100-2728	2100-2729	CTJNR3225P11					25	TNUN-110304	
2100-2731	2100-2732							TNUN-11T304	
2100-2733	2100-2734							TNUN-110404	
2100-2735	2100-2736	CTJNR3232P09					25	TNUN-09T304	
2100-2737	2100-2738							TNUN-090304	
2100-2739	2100-2741	CTJNR3232P11	32×32	170	40	32	25	TNUN-110304	
2100-2742	2100-2743							TNUN-11T304	
2100-2744	2100-2745							TNUN-110404	
2100-2746	2100-2747	CTJNR4032P09					25	TNUN-09T304	
2100-2748	2100-2749							TNUN-090304	
2100-2751	2100-2752	CTJNR4032P11	40×32	200	40	40	25	TNUN-110304	
2100-2753	2100-2754							TNUN-11T304	
2100-2755	2100-2756							TNUN-11T404	
2100-2757	2100-2758	CTJNR4040S09					25	TNUN-09T304	
2100-2759	2100-2761							TNUN-090304	
2100-2762	2100-2763	CTJNR4040S11	40×40	250	50	40	25	TNUN-110304	
2100-2764	2100-2765							TNUN-11T304	
2100-2766	2100-2767							TNUN-110404	

Пример условного обозначения реза типа J, правого, сечением  $h \times b = 20 \times 20$  мм с длиной рабочей части  $l_1 = 20$  мм, с пластиной толщиной 3,97 мм, класса допуска U с режущей пластиной TNUN = 06T308:

Резец CTJNR 2020K06 ГОСТ 28980—91

То же, цифрового:

Резец 2100-2688 ГОСТ 28980—91

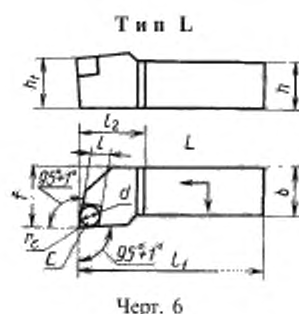


Таблица 6

Размеры в мм

Обозначение		Применяемость	Сечение державки $h \times b$	$l_1$ к16	$f$ ±0,5	$h_1$ js14	$l_2$ не более	Режущая пластина по ГОСТ 28762
Цифровое	Буквенно-цифровое							
правые	левые							
2100-2768	2100-2769	CCLNR1616H04	16×16	100	20	16	20	CNUN-04T302
2100-2771	2100-2772	CCLNR1616H05					25	CNUN-050302
2100-2773	2100-2774							CNUN-05T302
2100-2775	2100-2776	CCLNR2020K04	20×20	125	25	20	20	CNUN-04T302
2100-2777	2100-2778	CCLNR2020K05					25	CNUN-050302
2100-2779	2100-2781							CNUN-05T302
2100-2782	2100-2783	CCLNR2520K04	25×20	125	25	25	20	CNUN-04T302
2100-2784	2100-2785	CCLNR2520K05					25	CNUN-050302
2100-2786	2100-2787							CNUN-05T302
2100-2788	2100-2789	CCLNR2525M04	25×25	150	32	25	20	CNUN-04T302
2100-2791	2100-2792	CCLNR2525M05					25	CNUN-050302
2100-2793	2100-2794							CNUN-05T302
2100-2795	2100-2796	CCLNR2525M09				32	CNUN-090408	
2100-2797	2100-2798	CCLNR3225P04	32×25	170	32	32	20	CNUN-04T302
2100-2799	2100-2801	CCLNR3225P05					25	CNUN-050302
2100-2802	2100-2803							CNUN-05T302
2100-2804	2100-2805	CCLNR3225P09				32	CNUN-090408	
2100-2806	2100-2807	CCLNR3232P05	32×32	170	40	32	25	CNUN-050302
2100-2808	2100-2809							CNUN-05T302
2100-2811	2100-2812	CCLNR3232P09						
2100-2813	2100-2814	CCLNR4032R09	40×32	200	40	40	32	CNUN-090408
2100-2815	2100-2816	CCLNR4040S09	40×40	250	50	40	32	CNUN-090408

Пример условного обозначения реза типа L, правого, сечения  $h \times b = 20 \times 20$  мм с длиной рабочей части  $l_2 = 20$  мм, с пластиной толщиной 3,97 мм, класса допуска U с режущей пластиной CNUN = 04T302:

Резец CCLNR 2020K04 ГОСТ 28980—91

То же, цифрового:

Резец 2100-2775 ГОСТ 28980—91

2.2. Размеры  $l_1$ ,  $f$  и  $h_1$ , указанные в табл. 1—6, установлены для резцов, оснащенных эталонной пластиной с радиусом при вершине  $r_1$  0,4 и 0,8 мм.

2.3. Радиусы при вершине пластин  $r_1$  — по ГОСТ 19042 указаны в табл. 7.

Таблица 7

Размеры в мм

Форма пластины	Радиусы при вершине $r_1$ для пластин с диаметрами вписанной окружности					
	3,97	4,76	5,56	6,35	9,525	12,7
Т	0,8	0,2	0,4	0,4	—	—
		0,4				
		0,8				
	1,2	1,2	1,2	1,2		
S	0,4	0,4	0,4	—	0,4	0,4
	0,8	0,8	0,8		0,8	0,8
С	0,2	—	0,2	—	0,8	—
	0,4		0,4			
	0,8		0,8			
	1,2					
	1,6					

Примечания:

1. В табл. 1—6 указаны буквенно-цифровые обозначения правых резцов  $R$ . При заказе левых резцов указывается буква  $L$ , вместо буквы  $R$ .

2. Допускается заказывать резцы с пластинами другого класса допуска и другого значения  $r_1$  по ГОСТ 19042.

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ**

- 1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН** Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности СССР
- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 22.04.91 № 533
- 3. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**
- 4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта, раздела
ГОСТ 19042—80	2.3
ГОСТ 26476—85	Разд. 1
ГОСТ 28762—90	Вводная часть, 2.1

- 5. ПЕРЕИЗДАНИЕ.** Август 2004 г.

Редактор *М.И. Максимова*  
Технический редактор *В.Н. Прусакова*  
Корректор *Н.И. Говришук*  
Компьютерная верстка *Л.А. Круговой*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Подписано в печать 09.08.2004. Усл. печ. л. 1,40. Уч.-изд. л. 1,00. Тираж 93 экз.  
С 3088. Зак. 704.

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14.

<http://www.standards.ru> e-mail: [info@standards.ru](mailto:info@standards.ru)

Набрано в Калужской типографии стандартов.

Отпечатано в филиале ИПК Издательство стандартов — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.

Плр № 080102