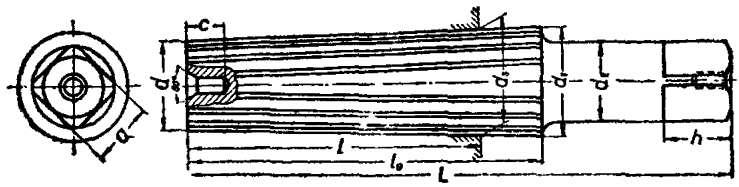
Развертки конические

под конус Морзе

ОСТ / НКТП 2513

Взамен ОСТ 4247



Пример обозначения развертки под конус Морзе № 3:

РАЗВЕРТКА МОРЗЕ 3 ОСТ / НКТП 2513

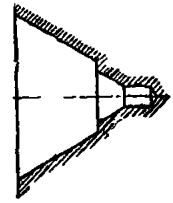
Номер конуса Морзе	Конусность	d	d_1	d_3	d_2	L	l_0	l	h	a
0	1 : 19,212 = 0,05205	6,547	9,878	9,045	8	95	64	48	9	6,2
1	1 : 20,048 = 0,04988	9,571	12,913	12,065	10	100	67	50	11	8
2	1 : 20,020 = 0,04995	14,734	18,730	17,781	14	125	80	61	14	11
3	1 : 19,922 = 0,050196	20,011	24,880	23,826	19	150	97	76	17	14,5
4	1 : 19,254 = 0,051938	26,231	32,464	31,269	24	180	120	97	21	18
5	1 : 19,002 = 0,0526265	37,875	45,769	44,401	34	230	150	124	29	26
6	1 : 19,180 = 0,0521138	54,382	65,071	63,350	46	310	205	172	38	35

Примечания. 1. Данные габариты применимы для предварительных и чистовых конических разверток.

2. Конуса Морзе — по ОСТ/НКТП 2521.

3. Квадраты — по ОСТ 112.

4. Центровые отверстия — по ОСТ 3725; глубина отверстия (размер *c*) должна назначаться с запасом на перешлифовку развертки; для сохранения конуса центрового отверстия при перешлифовке рекомендуется для конусов № 3 до № 6 делать добавочные конуса.



Эскиз к примечанию 4.

Одобрен Главстанкоинструментом. Утв. 9/VIII 1936 г. Срок введения 1/X 1937 г.

gost.e-ecolog.ru