

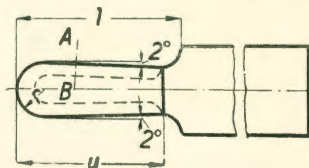
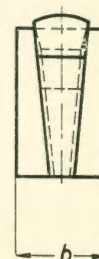
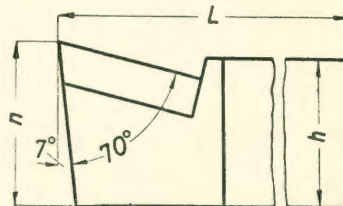
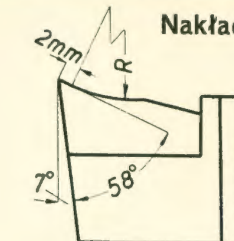
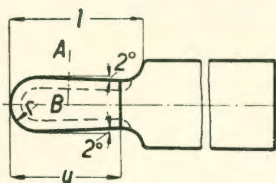
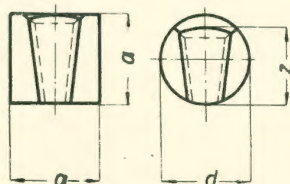
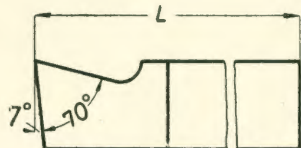
## Nóż zacinak okrągły

Noże pomocnicze

PN  
N-647

Jednolite do materiałów T i M

Nakładane do materiałów T i M



Przykład oznaczenia noża zacinaka okrągłego, jednolitego, 12×12×80, do materiałów twardych:

Wg. PN — Nóż zacinak okrągły jednolity T — 12×12×80 — PN/N-647

Symbolicznie — NNPc127-T, lub NNPc12×12×80-jT.

mm

| Noże              | Symbol                           | W Y M I A R Y   T R Z O N K A  |          |          |          |          |         |         | Konstrukcja części roboczej |      |    |          |    |
|-------------------|----------------------------------|--------------------------------|----------|----------|----------|----------|---------|---------|-----------------------------|------|----|----------|----|
| J E D N O L I T E | Nr. lub<br>wymiar<br><br>NNPc... | Numery wielkości <sup>1)</sup> |          |          |          |          |         |         | y                           | l    | r  | z        | R  |
|                   |                                  | $\frac{d}{L}$                  | 20 do 30 | 30 do 40 | 40 do 50 | 50 do 60 |         |         |                             |      |    |          |    |
|                   |                                  | (6)                            | 171      | 172      | 173      |          | 8       | 9       | 2,0                         | 5,0  | 12 |          |    |
|                   |                                  | (8)                            |          | 176      | 177      | 178      | 10      | 12      | 2,5                         | 6,5  |    |          |    |
|                   |                                  | 10                             |          |          | 181      | 182      | 12      | 15      | 3,0                         | 8,0  |    |          |    |
|                   |                                  | 12                             |          |          |          | 186      | 15      | 18      | 3,5                         | 10,0 | 20 |          |    |
|                   |                                  | 16                             |          |          |          | 190      | 20      | 24      | 5,0                         | 13,0 |    |          |    |
|                   |                                  | $\frac{a \times a}{L}$         | 40-50    | 50-60    | 60-80    | 80-100   | 100-120 | 120-150 | 150-200                     | y    | l  | r        | R  |
|                   |                                  | (8×8)                          | 111      | 112      | 113      |          |         |         |                             | 10   | 12 | 2,5      | 12 |
|                   |                                  | (10×10)                        |          | 119      | 120      | 121      |         |         |                             | 12   | 15 | 3,0      |    |
|                   |                                  | 12×12                          |          |          | 127      | 128      | 129     | 130     |                             | 15   | 18 | 3,5      | 20 |
|                   |                                  | 16×16                          |          |          | 134      | 135      | 136     | 137     | 138                         | 20   | 24 | 5,0      |    |
|                   |                                  | PN/N-618                       |          |          |          |          |         |         | PN/N-611                    |      |    | PN/N-605 |    |

|                   |                                 |                        |         |         |         |         |         |         |          |    |    |          |    |    |
|-------------------|---------------------------------|------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----|----|----------|----|----|
| N A K Ł A D A N E | Nr. lub<br>wymiar<br><br>NNPc.. | $\frac{b \times h}{L}$ | 150-200 | 200-250 | 250-300 | 300-350 | 350-400 | 400-500 | 500-600  | y  | l  | r        | n  | R  |
|                   |                                 | 10×16                  | 11      | 12      | 13      |         |         |         |          | 15 | 18 | 3,0      | 20 | 12 |
|                   |                                 | 12×20                  | 18      | 19      | 20      |         |         |         |          | 20 | 22 | 3,5      | 22 | 20 |
|                   |                                 | 16×25                  | 25      | 26      | 27      |         |         |         |          | 25 | 29 | 5,0      | 28 |    |
|                   |                                 | 20×30                  |         | 33      | 34      | 35      | 36      |         |          | 30 | 36 | 6,0      | 33 | 35 |
|                   |                                 | 25×35                  |         |         | 41      | 42      | 43      |         |          | 35 | 40 | 7,5      | 38 |    |
|                   |                                 | 30×40                  |         |         |         | 49      | 50      | 51      | 52       | 40 | 45 | 9,0      | 44 | 50 |
|                   |                                 | 40×60                  |         |         |         |         | 57      | 58      | 59       | 50 | 60 | 12,0     | 64 |    |
|                   | PN/N-807                        | PN/N-619               |         |         |         |         |         |         | PN/N-611 |    |    | PN/N-605 |    |    |

Wartości kątów oraz promieni R, dla noży do materiałów BT i BM, wg. PN/N-603 i PN/N-605.

Do noży nakładanych mogą być stosowane płytki płaskie wg. PN/N-620, lub płytki kształtowe wg. PN/N-621.

Wymiary podane dla noży nakładanych w wyjątkowych wypadkach mogą odnosić się do noży jednolitych.

Wymiary n dla noży jednolitych = h. Przekrojów o wymiarach ujętych w nawiasy należy unikać.

<sup>1)</sup> Cyfry podane w tabelkach, oznaczające numery wielkości nie są obowiązujące.

Październik, 1930.

NNPc



Nv. Jm. 7434

616 N/92N

Publikacja ze zbiorów Biblioteki Głównej AGH w Krakowie



Biblioteka Główna  
AGH w Krakowie



**Polskie Normy wydane w latach 1924-1945. Digitalizacja i rozpowszechnienie**

projekt dofinansowany ze środków budżetu państwa, przyznanych przez Ministra Nauki w ramach Programu Społeczna Odpowiedzialność Nauki II - moduł: Wsparcie dla bibliotek naukowych

01.12.2024-30.11.2025

BIBL/SP/0002/2024/02



Ministerstwo Nauki  
i Szkolnictwa Wyższego

---