

Link do produktu: <https://www.mojenarzedzia.pl/punktak-automatyczny-do-metalu-regulowany-p-12448.html>



PUNKTAK AUTOMATYCZNY DO METALU, REGULOWANY

| | |
|------------------|-------------------|
| Cena brutto | 24,12 zł |
| Cena netto | 19,61 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 24 godziny |
| Numer katalogowy | YT-47161 |
| Producent | YATO |

Opis produktu

Punktaki przeznaczone są do szybkiego, precyzyjnego zaznaczania punktów na powierzchni obrabianego materiału np. drewna, metalu lub tworzywa sztucznego. Najczęściej używane do oznaczenia punktu przed rozpoczęciem wiercenia. Tzw. punktowanie ułatwia rozpoczęcie wiercenia, ograniczając niekorzystny efekt przesuwania się wiertła po powierzchni materiału.

Zaznaczenie powstaje w wyniku uderzenia ostrego końca punktaka w materiał. Tradycyjna metoda punktowania wymaga użycia młotka. Prezentowane punktaki automatyczne, znakują materiał dzięki zastosowaniu silnej wewnętrznej sprężyny poruszającej stalową, hartowaną iglicę. Eliminują zatem, konieczność noszenia ciężkiego młotka.

Punktak nie wymaga naciągania sprężyny -odbywa się to w sposób automatyczny. Bezpośrednio po dociśnięciu iglicy do materiału i uderzeniu, możemy powtórzyć czynność, zaznaczając kolejny punkt.

Punktak posiada regulację siły uderzenia wykorzystywaną w celu optymalnego dopasowania do twardości znaczonego materiału.

Przeznaczenie / zastosowanie

Do zaznaczania punktów przed rozpoczęciem wiercenia. Używanie punktaka minimalizuje efekt tzw. pływania wiertła.

Sposób użycia

Przystawić punktak ostrym końcem do znaczonego materiału. Docisnąć silnie ręką, iglica uderzając zaznaczy trwale punkt na materiale. Punktak nie wymaga naciągania sprężyny -odbywa się to w sposób automatyczny. Bezpośrednio po dociśnięciu iglicy do materiału i uderzeniu, możemy powtórzyć czynność, zaznaczając kolejny punkt.

Parametry

- Przeznaczenie: **Do zaznaczania punktów przed rozpoczęciem wiercenia. Używanie punktaka minimalizuje efekt tzw. pływania wiertła.**
- Wykończenie: **korpus aluminiowy moletowany**
- Długość [mm]: **ok.140**