

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/punktak-automatyczny-do-drewna-i-metalu-regulowany-srebrny-p-9073.html>

ZHAOXIN®



Punktak automatyczny do drewna i metalu regulowany - srebrny

Cena brutto	9,00 zł
Cena netto	7,32 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	RBS-075
Producent	Zhaoxin

Opis produktu

Punktak automatyczny do metalu - srebrny

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.

prezentacja video punktaków automatycznych do drewna i metalu:

dane techniczne:

- punktak automatyczny do drewna i metalu
- wykończenie: korpus aluminiowy moletowany
- długość całkowita:
- materiał: aluminium, stal hartowana
- do zaznaczania punktów przed rozpoczęciem wiercenia
- używanie punktaka minimalizuje efekt tzw. pływania wiertła
- kolor: niebieski

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.

inne wersje kolorystyczne produktu:

zdjęcia produktu: