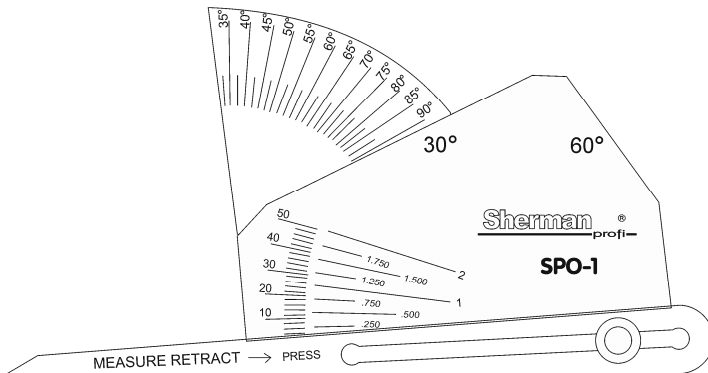


Spoinomierz SPO-1

Wprowadzenie

Spoinomierz SPO-1 służy do pomiaru wysokości i grubości spoin pachwinowych dla połączeń skośnych wykonanych pod kątem 30° - 150°, oraz kątów tych połączeń. Spoinomierz wykonany jest ze stali nierdzewnej i charakteryzuje się zwartą budową, łatwością obsługi i szerokim zakresem zastosowań.



Dane techniczne

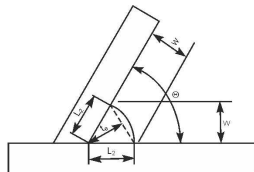
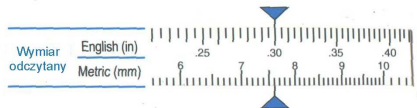
Mierzona wielkość	Zakres pomiarowy
Kąt połączenia [°]	30 - 150
Grubość spoiny pachwinowej [mm]	3 - 16
Wysokość spoiny pachwinowej [mm]	3 - 30

Uwagi ogólne

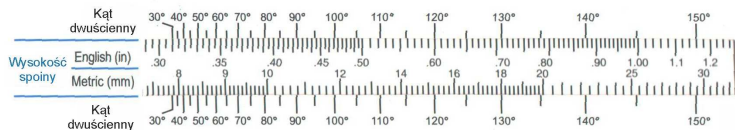
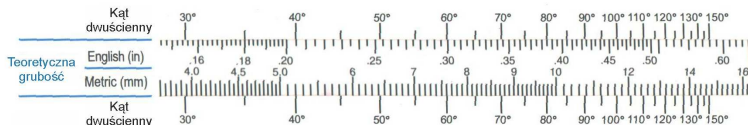
1. Nie należy przechowywać spoinomierza razem z innymi narzędziami aby uniknąć jego uszkodzenia
2. Nie czyścić podziałek spoinomierza roztworami organicznymi.

Sposób odczytu

Wartości grubości i wysokości spoiny odczytać przy pomocy kalkulatora:
Ustawić odczytaną wartość pomiaru na strzałkach. Z poniższych diagramów odczytać teoretyczną grubość i wysokość spoiny dla danego kąta.



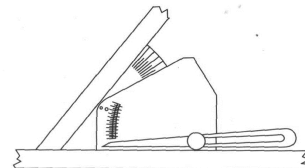
L_2 Wysokość spoiny
 t_s Grubość teoretyczna spoiny
 W Wymiar odczytany
 θ Kąt dwusieczny



Metody pomiaru

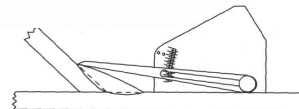
Pomiar kąta połączenia.

Przyłożyć spoinomierz do spoiny jak na rysunku. Kąt połączenia odczytać z górnej skali.



Pomiar spoiny dla kąta rozwartego.

Przyłożyć spoinomierz do spoiny jak na rysunku. Ze skali odczytać wartość i przeliczyć wysokość i grubość spoiny przy pomocy kalkulatora.



Pomiar spoiny dla kąta ostrego.

Przyłożyć spoinomierz do spoiny jak na rysunku. Ze skali odczytać wartość i przeliczyć wysokość i grubość spoiny przy pomocy kalkulatora.

