

## SPOINOMIERZE

Spoinomierze służą do pomiaru różnych parametrów spoin. Wykonane są ze stali nierdzewnej z chemicznie wytrawianą podziałką, odporną na czynniki zewnętrzne.



Nazwa	SPA-40	SPA-60	SPB-1A	SPB-1C	SPD-1	SPE-1	SPF-1
Opis	Spoinomierze SPA-40 i SPA-60 to przyrządy o jednakowej konstrukcji oraz zastosowaniu, różniące się wielkością i zakresem pomiarowym. Składają się ze skali głównej, miernika wysokości, miernika głębokości podtopienia, oraz miernika wielozadaniowego i jest używany do pomiaru wielkości szczeliny, kąta ukosowania, oraz szerokości, wysokości, i głębokości podcięcia spoiny. Charakteryzuje się zwartą budową, łatwością obsługi i szerokim zakresem zastosowań.		Prosty i łatwy w obsłudze spoinomierz służący do szybkiego pomiaru wysokości spoiny czołowej oraz grubości spoiny pachwinowej. Występuje w wersji noniuszowej SPB-1A oraz cyfrowej SPB-1C		Spoinomierz SPD-1 to przyrząd krzywkowo-mostkowy służący do pomiaru parametrów spoin oraz odstępów krawędzi i odstępów spawanych blach i rur. Charakteryzuje się niewielkimi rozmiarami i prostotą obsługi. Umożliwia pomiar wysokości nadlewu, grubości spoin pachwinowych, wielkości przesunięcia, wielkości podtopienia, kąta ukosowania blach.	Spoinomierz SPE-1 to przyrząd wykorzystywany przy spawaniu rur. Umożliwia pomiar wewnętrznego przesunięcia przed i po osiowaniu rur, odległości rys traserskich po spawaniu i wysokości nadlewu.	Spoinomierz-sprawdzian SPF-1 to przyrząd do szybkiego pomiaru najbardziej popularnych spoin pachwinowych. Umożliwia pomiar spoin pomiędzy 3,2 - 25,4mm
Pakowanie	pudełko plastikowe		etui	pudełko	etui	pudełko plastikowe	etui
<b>Nr katalogowy</b>	<b>NMR01025</b>	<b>NMR0103</b>	<b>NMR0101</b>	<b>NMR0106</b>	<b>NMR0108</b>	<b>NMR0109</b>	<b>NMR0110</b>



Nazwa	<b>SPG-1</b>	<b>SPH-1</b>	<b>SPJ-1</b>	<b>SPK-1</b>	<b>SPK-2</b>	<b>SPK-3</b>
Opis	Spoinomierz SPG-1 służy do pomiaru wysokości i szerokości spoiny czołowej, wysokości spoiny pachwinowej, kątów ukosowania i szerokości szczeliny.	Spoinomierz SPH-1 służy do pomiaru wysokości spoiny czołowej oraz głębokości podtopienia spoiny pachwinowej. Pozwala także ocenić wielkość porów i pęcherzy (wad spoiny).	Szczelinomierz SPJ-1 to przyrząd do precyzyjnego pomiaru szerokości szczeliny oraz przesunięcia ich brzegów.	Szczelinomierze SPK to przyrządy do szybkiego pomiaru szerokości szczeliny. Zakresy pomiarowe: SPK-1 0,8 – 15mm SPK-2 15 – 30mm SPK-3 30 – 45mm		
Pakowanie	pudełko plastikowe	etui	etui	etui		
<b>Nr katalogowy</b>	<b>NMR1112</b>	<b>NMR1114</b>	<b>NMR1111</b>	<b>NMR1113</b>	<b>NMR1117</b>	<b>NMR1118</b>



Nazwa	<b>SPL-1</b>	<b>SPM-1</b>	<b>SPO-1</b>
Opis	Spoinomierz SPL-1 służy do pomiaru wysokości i grubości spoiny czołowych wypukłych, wklęsłych i niesymetrycznych..	Spoinomierz SPM-1 służy do pomiaru wysokości spoiny czołowej oraz wysokości, grubości i obniżenia spoiny pachwinowej.	Spoinomierz SPO-1 to przyrząd do pomiaru wysokości i grubości spoin pachwinowych dla połączeń skośnych wykonanych pod kątem 30° - 150°, oraz kątów tych połączeń
Pakowanie	etui	etui	pudełko plastikowe
<b>Cena hurtowa netto</b>	<b>NMR1115</b>	<b>NMR1116</b>	<b>NMR1119</b>