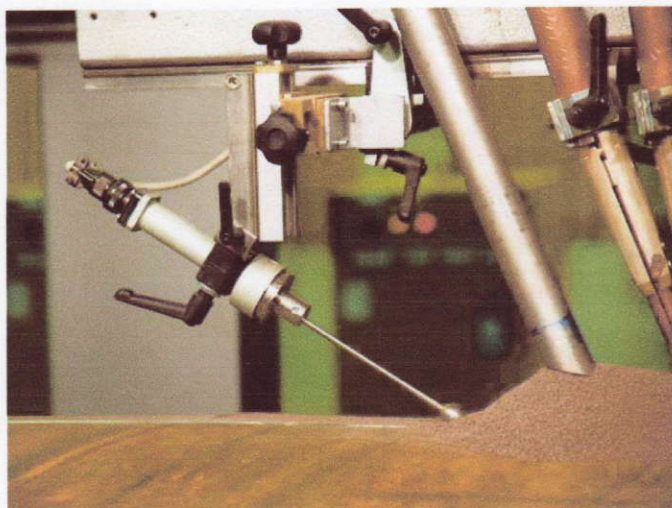


## Systemy pozycjonowania i śledzenia złącza PAK i GMD

- Łatwy i prosty w użytkowaniu
- Przystosowany do prawie wszystkich typów złączy spawalniczych
- Układ PAK służy do ręcznego śledzenia złączy; układ GMD służy do automatycznego śledzenia złączy
- PAK i GMD współpracują z systemami A6 i A2
- Suporty zmechanizowane gwarantują niezawodne i dokładne śledzenie złącza
- System PAK jest dostępny z lub bez zdalnego sterowania
- Automatyczny system śledzenia złącza GMD jest przeznaczony do śledzenia spoin doczołowych i pachwinowych przy użyciu czujników palcowych
- GMD koryguje nierówności spawanych złączy, śledzi proste kształty geometryczne i pozwala na uniknięcie problemów związanych z błędem paralaksy



### Informacje do zamówienia

Układ GMD, kompletny.....	0417 142 880
Zawiera zespół śledzenia złączy GMD, zdalny sterownik z kablem 3.5 m, kabel sterowniczy 2 m, czujnik palcowy oraz mocowanie i suporty czujnika	
Układ PAK, joystick na panelu przednim.....	0417 587 880
Układ PAK, zewnętrzny zdalny sterownik.....	0417 587 882

### Opcje i akcesoria\*

Czujnik palcowy.....	0416 688 880
Mocowanie i suporty czujnika.....	0416 739 880
Zespół śledzenia złącza GMD.....	0416 066 880
Zespół zdalnego sterownika GMD.....	0416 065 880
Kabel sterowniczy 2 m.....	0416 749 887
Kabel sterowniczy ze złączem kątowym 90°, 2 m.....	0416 346 887
Palec z kulką.....	0416 719 001
Gumowa osłona ochronna.....	0412 013 001
Palec do ścian szczelnych.....	0443 328 880
Palec do belek (spoiny pachwinowe).....	0443 187 880
Palec standardowy.....	0146 586 001
Transformator pośredni.....	0148 636 002
Kabel do podłączenia transformatora 3x2,5 mm <sup>2</sup> (na metry).....	0262 613 404
System kamery z chłodzeniem do spawania łukiem krytym.....	0811 387 880

\*tylko dla modeli GMD



Przykładowe ceny katalogowe netto:

Układ pozycjonowania i śledzenia złącza GMD.....	26 161,- PLN
Układ pozycjonowania i śledzenia złącza PAK ze zdalnym sterownikiem.....	10 207,- PLN

### Dane techniczne

<b>Zespół sterowniczy PAK</b>	
Napięcie sterujące i operacyjne, VAC	42
Moc pobierana, VA	460
Typ obudowy	IP 23
Maks. temperatura otoczenia, °C	+45
Masa, Kg	4.5
Masa, zespół zdalnego sterownika, Kg	2.0
<b>Czujnik palcowy GMD</b>	
Czułość, mm	+/- 0.1
Masa, czujnik, Kg	0.6
<b>Mocowanie i suporty czujnika</b>	
Mocowanie, długość mm	80
Masa, mocowanie, Kg	1.6
<b>Zespół śledzenia złącza GMD</b>	
Napięcie sterujące i operacyjne, VAC	42
Moc pobierana, VA	460
Typ obudowy	IP 23
Maks. temperatura otoczenia, °C	+45
Masa, Kg	2.2
<b>Zespół zdalnego sterownika GMD</b>	
Prędkość pozycjonowania	Wysoka/Niska
Masa, Kg	2.0
<b>Wyposażenie dodatkowe GMD</b>	
Palec z kulką, długość, mm	100
Transformator pośredni, do osobnego źródła zasilania	200/230/440/500V 50 Hz pierwotne do 42V wtórne

Układ pozycjonowania i śledzenia złącza PAK]	
– instrukcja obsługi.....	0443 403 002
Układ pozycjonowania i śledzenia złącza GMD	
– instrukcja obsługi.....	0443 405 002