

## temp-gard pro

### Rejestrator temperatury temp-gard pro

Rejestrator temperatury typu temp-gard pro rejestruje oraz zapamiętuje temperaturę detali oraz temperaturę powietrza w piecu lakierniczym lub suszarce. Dokumentacja i analiza profilu temperatury odbywa się w szybki i przystępny sposób przy pomocy oprogramowania temp-chart: wszystko, co potrzeba, aby kontrolować i optymalizować proces wypalania.

System temp-gard pro występuje w dwóch wersjach 12- i 6-kanalowej. Rejestrator został zaprojektowany w nowoczesny i ergonomiczny sposób. Wyposażony jest w duży i kolorowy wyświetlacz oraz pendrive USB, który znacznie ułatwia transfer danych do komputera



### system temp-chart pro

- pendrive USB zapewnia łatwy transfer danych zarówno podczas pracy w terenie, jak i w zakładzie
- zasilany 2 alkalicznymi bateriami AA lub bateriami litowymi
- duży, kolorowy wyświetlacz umożliwia natychmiastową analizę danych, zarówno numerycznie jak i graficznie
- wytrzymała bariera termiczna wykonana ze stali nierdzewnej, wyposażona w wysokiej jakości radiator
- wysoka dokładność gwarantuje powtarzalne i stabilne wyniki
- lekka i łatwa w transporcie bariera termiczna



### NOWOŚĆ: temp-gard dual

dwa systemy temp-gard 12p do kontroli do 24 punktów pomiarowych

Informacja handlowa		Specyfikacja techniczna	
Nr kat.	Opis		
3319	temp-gard 12p	Dokładność	± 0,5°C
3317	temp-gard 6p	Rozdzielczość	0,1°C dla zakresu 0-400°C
3309	temp-gard 12p, C	Ilość kanałów	6 lub 12
3307	temp-gard 6p, C	Pamięć	240.000 pomiarów
3308	temp-gard 12p, bez sond	Częstotliwość próbkowania	0,1 s do 5 min
3306	temp-gard 6p, bez sond	Zakres temperatury	0-400°C
<b>Zakres dostawy:</b>		Wytrzymałość baterii	próbkowanie: 0,5 s = 25h pracy (AA alkaliczne)
rejestrator temperatury temp-gard basic, 6 czujników temperatury, bariera termiczna, zestaw radiatorów, oprogramowanie temp-chart basic, kabel interfejsu, 2 baterie alkaliczne, instrukcja obsługi, certyfikat, walizka transportowa, szkolenie		Wyświetlacz	kolorowy, wymiary 79 x 60 mm
		Wymiary bariery termicznej	270 x 215 x 140 mm
		Waga	4,3 kg
		Charakterystyka termiczna	8,5 h w 100°C
			2,5 h w 200°C
			2,0 h w 250°C

### Czujniki pomiarowe:

**dla temp-gard 6p:** magnetyczne  
5x typu obiekt oraz 1x typu powietrze  
**dla temp-gard 12p:** magnetyczne  
11x typu obiekt oraz 1x typu powietrze  
**dla temp-gard 6p, C:** na zaciskach  
5x typu obiekt oraz 1x typu powietrze  
**dla temp-gard 12p, C:** na zaciskach  
11x typu obiekt oraz 1x typu powietrze

### Wymagania sprzętowe:

system operacyjny: Windows 7 lub wyższy;  
pamięć: min. 1GB RAM;  
pojemność dysku twardego: min. 100MB;  
rozdzielczość monitora: XGA (1024 x 768) lub wyższa;  
interfejs: port USB

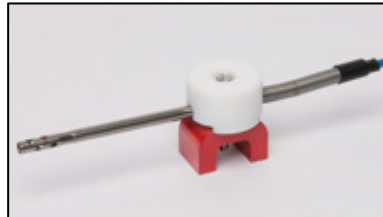
## Akcesoria do systemów temp-gard

### Czujniki temperatury do wszelkich aplikacji

- wysokiej jakości czujniki temperatury typu „K” o podwyższonej granicy błędów 1.1 °C lub 0.4 % (ANSI MC 96.1)
- magnesy i zaciski nie mają wpływu na odczyty
- dostępne długości kabla: 1.5 m, 3 m i 8 m – szczegóły w tabeli na następnej stronie
- szybka odpowiedź do 100 % zakresu pomiaru, w zależności od czujnika, pomiędzy 5 sekund a 2,5 minuty
- kompatybilne z rejestratorami temperatury innych producentów



model C; model A



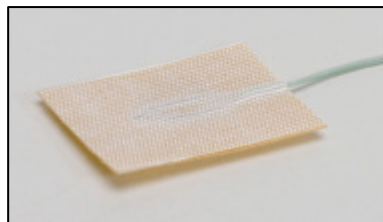
model B; model D



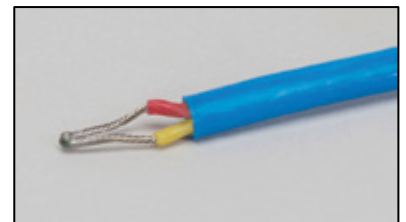
model G



model J



model E



model F



model H



model I

Informacja handlowa		Specyfikacja techniczna				
Nr kat.	Opis	Model	Czujnik	Długość	Złącze	Maks. temp.
3121	czujnik temperatury A, 1,5m	A	obiekt	1,5 m	zacisk	265°C
3122	czujnik temperatury A, 3m	A	obiekt	3 m	zacisk	265°C
3123	czujnik temperatury A, 8m	A	obiekt	8 m	zacisk	265°C
3124	czujnik temperatury B, 1,5m	B	obiekt	1,5 m	magnes	265°C
3125	czujnik temperatury B, 3m	B	obiekt	3 m	magnes	265°C
3126	czujnik temperatury B, 8m	B	obiekt	8 m	magnes	265°C
3127	czujnik temperatury C, 1,5m	C	powietrze	1,5 m	zacisk	265°C
3128	czujnik temperatury C, 3m	C	powietrze	3 m	zacisk	265°C
3129	czujnik temperatury C, 8m	C	powietrze	8 m	zacisk	265°C
3130	czujnik temperatury D, 1,5m	D	powietrze	1,5 m	magnes	265°C
3131	czujnik temperatury D, 3m	D	powietrze	3 m	magnes	265°C
3132	czujnik temperatury D, 8m	D	powietrze	8 m	magnes	265°C
3133	czujnik temperatury E	E		1,5 m	taśma	265°C
3134	czujnik temperatury F, 1,5m	F		1,5 m	odkryte złącze	265°C
3135	czujnik temperatury F, 3m	F		3 m	odkryte złącze	265°C
3136	czujnik temperatury F, 8m	F		8 m	odkryte złącze	265°C
3147	czujnik temperatury F 0,3mm	F		3 m	odkryte złącze	265°C
3137	czujnik temperatury wewnętrzny			3 m	wewnętrzny	265°C
3138	czujnik temperatury wewnętrzny			5 m	wewnętrzny	265°C
3146	czujnik temperatury G, 1,5m	G		1,5 m	uszczelka 4,5mm	500°C
3143	czujnik temperatury IR, H	H	IR	3 m	magnes	265°C
3144	czujnik temperatury IR, I	I	IR	3 m	zacisk	265°C

Informacja handlowa		Akcesoria
Nr kat.	Opis	
3311	temp-chart pro	
3344	temp-chart basic	
3325	bariera termiczna pro	zawiera 2 radiatory; maksymalna temp. 250°C, 2h
3342	bariera termiczna basic	zawiera 2 radiatory; maksymalna temp. 250°C, 2h
3326	radiator pro	1 sztuka
3343	radiator basic	1 sztuka
3320	rejestrator temp-gard 12p	12-kanalowy
3318	rejestrator temp-gard 12p	6-kanalowy
6337	kabel USB	do połączenia z komputerem; złącze USB-A, 3 m długości
3038	taśma wysokotemperaturowa	do mocowania sond