



Katalog Laserów Czyszczących

Nowoczesne rozwiązania do precyzyjnego
i wydajnego czyszczenia powierzchni

Laser czyszczący PreQ L 2000RI



Przemysłowy laser impulsowy o mocy 2 000 W umożliwia precyzyjne dopasowanie parametrów do rodzaju materiału i stopnia zanieczyszczenia. Zapewnia skuteczne i kontrolowane czyszczenie w wymagających zastosowaniach przemysłowych.

Wyposażony w wydajny system chłodzenia wodą, gwarantuje stabilną temperaturę, niezawodność oraz ciągłą pracę w długich cyklach.

Idealny do procesów, w których liczy się dokładność, powtarzalność efektów i trwała eksploatacja w warunkach przemysłowych.



Ubezpieczenie „all risk”



**Urządzenie objęte jest
24-miesięczną gwarancją**



Dostępne opcje leasingu



**Ekologiczne i bezpieczne
czyszczenie**

Parametr	Jedn.	PreQ L 2000RI
Źródło lasera		JPT M.O.P.A.
Moc źródła	W	500
Zasilanie lasera	V Hz	trójfazowe 400V ±10% Hz AC 50/60
Pobór mocy na zasilaniu	W	poniżej 12 000
Rodzaj głowicy		2D
Rodzaj chłodzenia lasera i głowicy		woda
Temperatura otoczenia pracy	°C	od 10 do 40
Wilgotność otoczenia pracy	%	do 60
Wymiary gabarytowe urządzenia	mm	580×970×1 219
Masa urządzenia	kg	295
Długość światłowodu	m	10
Masa głowicy laserowej	kg	2,2
Szerokość skanu X, Y	mm	od 10 do 170
Niestabilność wiązki lasera	%	poniżej 5
Długość fali lasera	mm	1 064
Zakres regulacji częstotliwości lasera	kHz	od 1 do 4 000
Modowość		jednomodowy / wielomodowy
Zakres regulacji mocy lasera	%	od 10 do 100
Długość ogniskowej głowicy lasera	mm	300



Zapraszamy do współpracy

ICEB Sp z o.o.

ul. Żeńców 30, PL 30-734 Kraków

tel: +48 530 416 152

tel: +48 531 558 080

e-mail: contact@prequrs.pl

www: prequrs.pl

