



Katalog Laserów Czyszczących

Nowoczesne rozwiązania do precyzyjnego
i wydajnego czyszczenia powierzchni

Laser czyszczący

PreQ L 500IP T



Laser czyszczący impulsowy o mocy 500 W to kompaktowe urządzenie nowej generacji przeznaczone do precyzyjnego i bezinwazyjnego czyszczenia różnych materiałów. Konstrukcja zapewnia wysoką skuteczność zarówno w zastosowaniach przemysłowych, jak i serwisowych.

Urządzenie laserowe zapewnia skuteczne usuwanie zanieczyszczeń w złożonych procesach, a stabilne parametry pracy gwarantują powtarzalność w wymagających warunkach.

System źródła i głowicy chłodzony powietrzem upraszcza obsługę i obniża koszty eksploatacji, zapewniając jednocześnie mobilność i niezawodność. Głowica z optyką o dużej średnicy umożliwia precyzyjne prowadzenie wiązki laserowej.



Ubezpieczenie „all risk”



**Urządzenie objęte jest
24-miesięczną gwarancją**



Dostępne opcje leasingu



**Ekologiczne i bezpieczne
czyszczenie**

Parametr	Jedn.	PreQ L 500IP T
Źródło lasera		JPT M.O.P.A.
Moc źródła	W	500
Zasilanie lasera	V Hz	jednofazowe 230 ±10% Hz AC 50/60
Pobór mocy na zasilaniu	W	poniżej 3 000
Rodzaj głowicy		2D
Rodzaj chłodzenia lasera i głowicy		powietrze
Temperatura otoczenia pracy	°C	od 10 do 40
Wilgotność otoczenia pracy	%	do 60
Wymiary gabarytowe urządzenia	mm	500×438×302
Masa urządzenia	kg	60
Długość światłowodu	m	5
Masa głowicy laserowej	kg	1,2
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		wielomodowy
Zakres regulacji mocy lasera	%	od 10 do 100
Długość ogniskowej głowicy lasera	mm	160 / 250



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

