



W Europie od 1996r.

Laser stały CW do czyszczenia powierzchni Proma LCS-1500CW



- >> zaawansowany technologicznie produkt do bezkontaktowego oczyszczania powierzchni
- >> kontrolowane i dokładne usuwanie nalotów z tłuszczu, powłok lakierniczych, rdzy, warstw tlenków i innych
- >> bardzo wysoka wydajność bez uszkodzania czyszczonej powierzchni
- >> intuicyjna obsługa za pomocą ekranu dotykowego
- >> zastosowanie m.in. w obszarach przemysłowych takich jak przetwórstwo tworzyw sztucznych, mechanika, motoryzacja, przetwórstwo spożywcze, elektronika, konserwacja zabytków, antyków, statków, samochodów i maszyn
- >> ochrona środowiska i bezpieczeństwo przez brak zanieczyszczeń chemicznych



Dane techniczne	Wartość
Maksymalna moc wiązki laserowej	1 500 W
Źródło lasera	Maxphotonics
Długość wiązki lasera	1 070 ± 5 nm
Tryb pracy lasera	CW (stały, constant wave)
Częstotliwość	1 000 Hz
Średnica rdzenia włókna światłowodowego	50 - 100 µm
Tryby wyjściowe lasera	CW / QCW / PWM
Długość włókna	10 m
System pozycjonowania próbnego	czerwone światło
Moc pobierana	4,5 kW
Zasilanie	230 V ±5V, 50 Hz AC 40A
Zalecana temperatura otoczenia przy pracy	20°C - 40°C
Moc agregatu chłodzącego	1,5P / 2P
Masa urządzenia	130 kg

