

DC LASER



1500/2000/3000W

Niezwykłe skuteczna i efektywna, usuwa wszelkie zanieczyszczenia bez uszkodzania podłoża. Można go stosować na różnych materiałach.

Czyszczenie laserowe – przyszłość technologii czyszczenia!

Innowacyjna technologia czyszczenia laserowego to nowoczesne, ekologiczne i wydajne rozwiązanie dla firm i przemysłu. Pozbądź się rdzy, farby, zanieczyszczeń czy olejów bez użycia chemikaliów ani mechanicznego szlifowania. Odkryj zalety laserowego czyszczenia powierzchni!

kamień | metal | drewno | graffiti



FOLDER



FOLDER



ПАПКА



ПАПКА




PODNIOSE.pl

OCZYSZCZARKA LASEROWA

 Poland - Radom, ul. Gagarina 9

 +48 48 502 415 570

Dlaczego warto wybrać czyszczenie laserowe?

Precyzja: Laser usuwa jedynie niepożądane warstwy, pozostawiając powierzchnię nienaruszoną.

Bezpieczeństwo: Proces bezkontaktowy, który nie powoduje uszkodzeń mechanicznych.

Ekologia: Brak potrzeby stosowania chemikaliów czy materiałów ściernych.

Uniwersalność: Skuteczne czyszczenie metalu, drewna, betonu, plastiku i innych materiałów.

Szybkość i wydajność: Minimalizuje przestoje w produkcji i zapewnia szybkie rezultaty.

Zastosowania technologii czyszczenia laserowego:

Przemysł: Usuwanie rdzy, farby, olejów czy tlenków z części maszyn i narzędzi.

Renowacja zabytków: Delikatne czyszczenie historycznych powierzchni bez ryzyka ich uszkodzenia.

Motoryzacja: Przywracanie wyglądu części samochodowych, felg czy karoserii.

Lotnictwo i przemysł kosmiczny: Precyzyjne usuwanie powłok z elementów samolotów.

Elektronika: Czyszczenie delikatnych komponentów bez ryzyka ich uszkodzenia.

Jak działa czyszczenie laserowe?

Technologia laserowa wykorzystuje wiązkę światła o wysokiej energii do precyzyjnego usuwania zanieczyszczeń z powierzchni. Proces ten nie generuje odpadów i pozwala na dokładne usuwanie niepożądanych warstw, takich jak rdza, farba czy tlenki. Jest całkowicie bezpieczny zarówno dla powierzchni, jak i dla środowiska.

Dlaczego warto wybrać nas?

Doświadczenie i profesjonalizm: Pracujemy na najbardziej zaawansowanym sprzęcie do czyszczenia laserowego.

Indywidualne podejście: Usługi dostosowane do potrzeb Twojej branży.

Prezentacja na miejscu: Oferujemy możliwość przetestowania technologii przed zakupem.

Wsparcie techniczne: Zapewniamy serwis i szkolenia dla Twojego zespołu.

Continuous laser cleaning machine product introduction			
Selection Guide	1500W power is suitable for welding 0.2-3.5mm thick products, can be welded stainless steel/aluminum alloy /galvanized sheet/titanium alloy /carbon steel and other materials	2000W power is suitable for cleaning floating rust/oil/paint, the efficiency is about 8-20 square meters per hour (Note: this is only a reference value, the specific efficiency depends on the actual situation)	3000W power is suitable for cleaning floating rust/oil/paint, the efficiency is about 10-30 square meters per hour (Note: this is only a reference value, the specific efficiency depends on the actual situation)
Product model	DC-QX-1500W	DC-QX-2000W	DC-QX-3000W
Laser power	1500W	2000W	3000W
Laser brand	MAX/Raycus/BWT/Redi	MAX/Raycus/BWT/Redi	MAX/Raycus/BWT/Redi
Initiating mechanism	1 optical fiber for 10 meters	1 10m optical fiber (optional 15m)	1 10-meter optical fiber (optional 15/20 meters)
Clean gun tip	Super Strong 22C(Weight: 0.7KG)	Super Strong 22C(Weight: 0.7KG)	Super Strong 22C(Weight: 0.7KG)
Control method (system)	Supports 19 languages	Supports 19 languages	Supports 19 languages
Rust removal rod light width	10-300mm	10-300mm	10-300mm
Gas protection	Filtered clean compressed air (0.6-0.8 mpa)	Filtered clean compressed air (0.6-0.8 mpa)	Filtered clean compressed air (0.6-0.8 mpa)
Cooling method	Water cooling	Water cooling	Water cooling
Electricity requirements	220V/50HZ/60HZ	220V/50HZ/60HZ	380V/50HZ/60HZ
Power consumption of the whole machine	7KW	10KW	15KW
Suitable material	Various metal surfaces	Various metal surfaces	Various metal surfaces
Host size	Length 1000mm x width 400mm x height 710mm	Length 1000mm x width 400mm x height 710mm	Length 1130mm x width 500mm x height 1030mm
Product weight	100KG	100KG	145KG
Package size	Length 1420mm x width 520mm x height 1010mm	Length 1420mm x width 520mm x height 1010mm	Length 125mm x width 670mm x height 124mm
Packing weight	140KG	140KG	180KG

OCZYSZCZARKA LASEROWA



PODNIOSÉ.pl

+48 502 415 570 podniose@podniose.pl podniose.pl