Technologia Infrared Błyskawiczne Ciepło

VICTORY
DRYING SOLUTIONS

Nowoczesne suszenie lakierów

Promienniki lakiernicze

Możliwości podczerwieni

Firma Victory lighting (UK) Ltd w ścisłej współracy z przestawicielami branży samochodowej pracowała nad zaprojektowaniem i wykonaniem efektywnego i wszechstronnego produktu, który zostałby zaakceptowany jako urządzenie do wygrzewania lakierów samochodowych. W ten sposób powstały promienniki elektryczne dostosowane do tej gałęzi przemysłu. Obecnie jesteśmy jedyną w Wielkiej Brytanii firmą produkującą promienniki do suszenia lakierów.

Jakość

Nasze produkty cechuje najwyższa jakość europejskiej marki w przeciwieństwie do tych firm, które swoje urządzenia lub części do nich sprowadzają z Azji. Promienniki przez nas produkowane posiadają certyfikat CE oraz RoHS. Dzięki temu nasi Klienci, używający promienników w swoich fabrykach i zakładach mogą być pewni, że nie złamią praw UE dotyczących produkcji i magazynowania towarów. Wszystkie nasze promienniki są zgodne z normami ISO-9001.

Nasze logo potwierdza naszą jakość.

Podczerwień

Firma Victory Lighting wykorzystuje krótkie fale podczerwieni przy projektowaniu i wykonywaniu promienników. Dla wygrzewania lakieru fale te mają najbardziej efektywne znaczenie. Suszenie lakieru samochodowego za pomocą promienników pozwala na duże oszczędności, niekiedy aż do 90%. Dzięki naszym urządzeniom możliwe jest skracanie czasu suszenia lakieru z 45 min. (konwencjonalne metody suszenia) do 10 min (energia podczerwieni Victory Lighting). Dlatego właśnie inwestycja w nasze promienniki bardzo szybko się zwraca. Promienniki Victory Lighting są zaprojektowane specjalnie do wygrzewania lakierów, dzięki czemu mają bardzo dużą wydajność a przy normlanym, ciągłym użytkowaniu żywotność lamp wynosi około 20 000 godzin.

Wydajność

Promienniki Victory Lighting zapewniają równomierny rozkład ciepła, co ma ogromne znaczenie w fazie suszenia lakieru. W celu zmaksymalizowania wydajności naszych urządzeń zaprojektowaliśmy paraboliczny reflektor w systemach VLP do wygrzewania lakierów. W przeciwieństwie do innych europejskich marek kasety promiennikówVictory Lighting mogą być dopasowane do wymagań Klienta. Produkty azjatyckie, pojawiające się ostatnio na rynku kopiują stary styl budowy promienników, który w tej chwili został już ulepszony. Ponadto wykonane są z nietrwałych materiałów, co zmniejsza wydajność tych urządzeń a tym samym naraża Klienta na koszty związane z przestojami w produkcji.

Serwisowanie

Promienniki do suszenia lakierów są bardzo wytrzymałe i trwałe. Zostały zaprojektowane z myślą o użytkowniku, aby w łatwy sposób mógł on wyczyścić promienniki a w razie potrzeby także wymienić zużyty element grzewczy. Wszystkie części zamienne znajdują się w naszym magazynie.

Systemy grzewcze dostosowane do małych napraw i przeróbek lakierniczych

VLP10

Model wypróbowany, sprawdzony i ulepszony. Doskonale sprawdza się przy małych naprawach lakierniczych. Dostępny w wielu konfiguracjach, modele z nowym, ulepszonym reflektorem. (VLP10S Zob. rys.)

Wersje:
VLP10 – Standardowy z rączką podtrzymującą promiennik
VLP10S – Ze stojakiem
VLP10ST – Ze stojakiem i zegarem
VLP10T – Z podwójnymi lampami

VLP10 DANE TECHNICZNE	
CE 240V RoHS	Napięcie: 220-240VAC, 50-60Hz ,1 Faza, 4.2 A Moc: 1000W

VLP15

Długi promiennik wyposażony w trzy lampy, idealny do suszenia progów, zderzaków oraz dolnej części pojazdu. Kaseta z lampami może zostać obniżona, tak aby wysuszyć trudno dostępne miejsca samochodu.

VLP15 DANE TECHNICZNE	
CE 240V RoHS	Napięcie: 220-240VAC 50-60Hz 1 Faza 6.5 A Moc: 1500W

VLP2000M

Idealny do drobnych napraw, gdzie niepotrzebne są duże, rozbudowane modele a wolna przestrzeń wokół przedmiotu, który jest suszony, jest priorytetem.

VLP2000M DANE TECHNICZNE	
CE 240V RoHS	Napięcie: 220-240VAC 50-60Hz 1 Faza 8.7 A Moc: 2000W

Systemy mobilne

VLP30

Najbardziej popularny model wśród promienników mobilnych dostosowanych do suszenia lakierów. System bardzo elastyczny i trwały, mogący zostać użyty w różnych pozycjach i aplikacjach. Powierzchnia suszenia wynosi: 800 mm x 1000mmm. Dostępny także z zasilaniem na 3 fazy i czujnikiem pomiaru temperatury i odległości.

Warianty:

VLP30 – Standardowe mobilne urządzenie
VLP30DS – z czujnikiem odległości
VLP30DSTS – z czujnikiem odległości i temperatury
VLP30-3P – standard wersja: 3 fazy
VLP30DS-3P – z czujnikiem odległości wersja: 3 fazy
VLP30DSTS-3P – z czujnikiem odległości i temperatury wersja: 3 fazy

VLP30 DANE TECHNICZNE	
CE 240V RoHS	Napięcie: 220-240VAC 50-60Hz 1 Faza 12.5A 380/415VAC 50-60Hz 3 Fazy 4.25 A / Faza Moc: 3000W Powierzchni asuszenia: 800mm x 1000mm Minimalna odległość od suszonej powierzchni: 500mm

VLP45

Doskonale skonfigurowany system suszenia, który okazał się niezwykle popularny ze względu na długość kasety: powierzchnia suszenia zwiększa się do: 1000mm x 1250 mm. Dostępna także wersja: 3 fazy i wersja z czujnikiem pomiaru temperatury i odległości.

Warianty:

VLP45 – Standardowe mobilne urządzenie
VLP45DS – z czujnikiem odległości
VLP45DSTS – z czujnikiem odległości i temperatury
VLP45-3P – wersja: 3 fazy
VLP45DS-3P – z czujnikiem odległości wersja: 3 fazy
VLP45DSTS-3P – z czujnikiem odległości i temperatury wersja: 3 fazy

VLP45 DANE TECHNICZNE	
CE 240V RoHS	Napięcie: 220-240VAC 50-60Hz 1 Faza 18.75 A 380/415VAC 50-60Hz 3 Fazy 6.25 A / Faza Moc: 4500W Powierzchnia suszenia: 1000mm x 1250mm Minimalna odległość od suszonej powierzchni: 500mm

VLP60

System daje bardzo dużą wydajność, ponieważ łączny możliwy obszar suszenia to: 2000 mm x 1000mm. Dostępna także wersja: 3 fazy i wersja z czujnikiem pomiaru temperatury i odległości.

Warianty:

VLP60 – Standardowe mobilne urządzenie
VLP60DS – z czujnikiem odległości
VLP60DSTS – z czujnikiem odległości i temperatury
VLP60-3P – wersja: 3 fazy
VLP60DS-3P – z czujnikiem odległości wersja: 3 fazy
VLP60DSTS-3P – z czujnikiem odległości i temperatury wersja: 3 fazy

VLP60 DANE TECHNICZNE	
CE 240V RoHS	Napięcie: 220-240VAC 50-60Hz 1 Faza25.0A 380/415VAC 50-60Hz 3Fazy 8.3 A / Faza Moc: 6000W Powierzchnia suszenia: 2000mm x 1000mm Minimalna odległość od suszonej powierzchni: 600mm

UWAGA ! Niedługowprowadzamynowemodele w tymnowywyższyVLP-XL pionowy

Mobilne systemy z opcją kontroli

Standardowe systemy wyposażone są w elektroniczne zegary z zakresem:0-100%, co daje 0-30 min. zarówno dla: suszenia wstępnego i suszenia właściwego. Automatyczne przejście pomiędzy suszeniem wstępnym i suszeniem właściwym.

Czujniki odległości posiadają standardowy system kontroli ale wyposażone są dodatkowo w ultradźwiękowy wskaźnik odległości oraz wyświetlacz umożliwiający właściwe ustawienie urządzenia. Czujnik wyposażony w zabezpieczenie przeciwprądowe, aby zapobiec uszkodzeniu centrali w trakcie przypadkowego ruchu.

Czujniki odległości i temperatury, w jakie wyposażamy nasze urządzenia grzewcze są całkowicie programowalne. Dzięki temu Klienci mogą swobodnie kontrolować temperaturę suszonych elementów, indywidualnie załączać elementy grzewcze i sterować ich pracą dzięki optycznemu elektronicznemu sterownikowi. Odległość, czas i temperatura mogą być wyświetlane na cyfrowym wyświetlłaczu. Bezpiecznik wchodzi w skład urządzenia.

Najważniejsze cechy systemów mobilnych

Cechy systemu

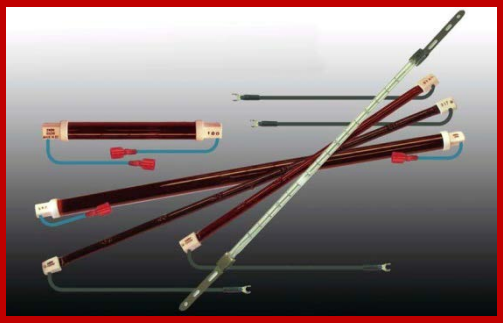
- Trwałość. Sprawdzone i przetestowane przez lata i w tysiącach różnorodnych instalacji.
- Trwałość. Zaprojektowany i wykonany w Wielkej Brytanii z myślą o długotrwałej pracy.
- Wykonany z najwyższej jakości stali i aluminium.
- Solidnie zapakowane.
- Łatwe w montażu i instalacji.
- Prosta wymiana części.
- Pełna gwarancja i dostęp do części zamiennych.
- Nieoślepiające światło dla ochrony oczu pracowników
- Blokada kół tylnych.
- Konstrukcja zapewniająca łatwe przesuwanie
- Indywidualne włączanie pojedynczych kaset dla wygody i indywidualnych wymagań pracownika.
- Możliwość pionowego i poziomego ułożenia lamp.
- Długa żywotność lamp: co najmniej 20 000 godzin.
- Blokowany teleskop umożliwia ustawienie odpowiedniej wysokości posadowienia promnieników.
- Mniejsze zużycie energii, brak konieczności użycia wentylatorów oraz konieczności wymiany filtrów.

Nowoczesne samochody, zwłaszcza Suv-y są coraz wyższe, dlatego firma Victory Lighting produkuje również wysokie urządzenia do suszenia lakierów na pojazdach. W pozycji pionowej najwyższy model suszarki na podczerwień osiąga nawet 2,8m (wysokość zawieszenia promiennika).

Max. odległość od tyłu urządzenia do frontu kasety z promiennikami to: 1740mm

Model VLP30

Jeżeli mają Państwo pytania na temat naszych systemów grzewczych prosimy o kontakt



Części zamienne do wszystkich marek&modeli

W przypadku suszenia lakierów, żarniki emitujące krótkie promieniowanie podczerwone są dopasowane do konkretnych aplikacji.

Elementy grzewcze firmy Victory Lighting są stosowane jako oryginalne wyposażenie w wielu innych promiennikach na całym świecie, dlatego właśnie lampy Victory Lighting charakteryzuje najwyższa jakość i bezpieczeństwo użytkowania.

Elementy grzewcze firmy Victory Lighting mają żywotność około 20 000 godzin ciągłej pracy. Nasze produkty zostały sprawdzone i są stosowane są z powodzeniem od wielu lat w przemysle. Ciągle się rozwijamy i dbamy o to, aby nasze produkty charakteryzowała najlepsza jakość.

TABELA ZAMIENNIKÓW ŻARNIKÓW

Suszarka / Typlampy	Model / Aplikacja	Napięcie&Moc	Victory P/N
IRT/bezbarwny	13713X / wszystkieaplikacjeIRT	220/ 240V 1000W	64241027
Trisk / Różowy	Hotspot, ETSHT	220 / 240V 850W	64248531
Trisk / Różowy	CM3, ETS2, ETS5,	220 / 240V 1000W	54241037
Trisk / Różowy	ETS3	220 / 240V 1500W	6424153B
Trisk / Różowy	ETS (European)2	230V 1100W	64231133
Spectratek	13713Z / 98	220 / 240V 1000W	64241020
Victory	VLP10	220 / 240V 1000W	64241077
Victory	VLP30	220 / 240V 1000W	54241037
Victory	VLP45	220 / 240V 1500W	64241536
Victory	VLP60	220 / 240V 1000W	64241034

Prosimy o kontakt, gdybybyliPaństwozainteresowaniwymianążarnikównanowedo starszychmodelipromienników

DECLARATION OF CONFORMITY

Victory Lighting (UK) Ltd. declares that the products listed herein conform to the requirements of the EU and carry the CE mark to indicate compliance.

Product Type	Shortwave Infrared Paint Driers

Product Brand	Victory Heatlight	
Product Models	**VLP10** **VLP30** **HLP2000M**	**VLP15** **VLP45** **VLP60**

These products have been manufactured in accordance with European safety standards and conform to the following standards

93/68/EEC	**CE Marking Directive**	**2006/95/EC**	**Low Voltage Directive**
2004/108/EC	**EMC Directive**	**2002/95/EC**	**RoHS Directive**

Date of Issue 15/03/2012

Signed by _____

Mr. Alan Penman
Managing Director
Victory Lighting (UK) Ltd

CE

ATTENTION !
The attention of the specifier, purchaser, installer or user is drawn to special measures and limitations to use that must be observed when the product is taken into service to maintain compliance with the above directives. Details of these special methods and limitations to use are available on request and are also contained in the product manuals.

Victory Lighting (UK) Ltd.
Unit 3, Eastman Way, Hemel Hempstead, Hertfordshire, HP2 7DU
Tel: +44 (0)1442 215200 | **Fax:** +44 (0)1442 210050 | **e-mail:** info@victorylighting.co.uk | **web:** www.victorylighting.co.uk