

PHOENIX

DYNAMICZNE, UNIWERSALNE CIĘCIE LASEREM

ŚWIATŁOWODOWA
WYCINARKA LASEROWA



DLACZEGO PHOENIX?

- Głowica tnąca z funkcją zoom
- Szeroki zakres mocy lasera: od 4 do 20 kW
- Wysoka prędkość cięcia
- Phoenix FL-6525 z głowicą tnącą do ukosowania

PHOENIX

DYNAMICZNE, UNIWERSALNE CIĘCIE LASEREM



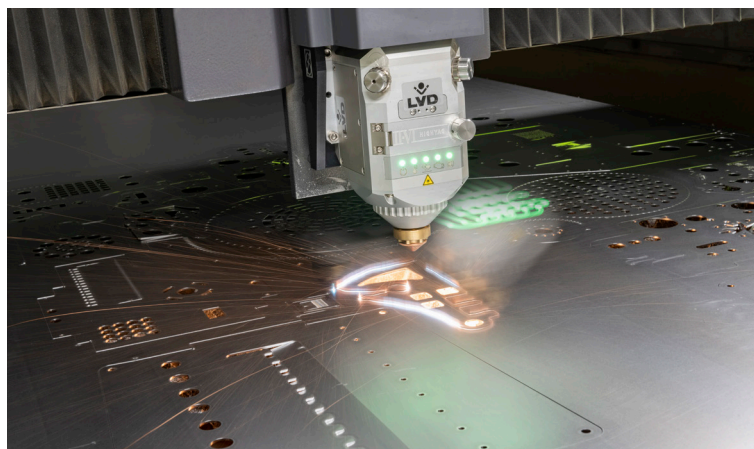
OPTYMALNA MOC LASERA: OD 4 DO 20 KW

Maszyna Phoenix o mocy od 4 do 20 kW zapewnia wysoką jakość cięcia w szerokim zakresie zastosowań, przy ponad 40% wydajności energetycznej. W zależności od mocy lasera, wyposażona jest w soczewkę 150, 200 lub 250 mm, zapewniającą optymalną intensywność wiązki i minimalizującą strefę wpływu ciepła.



PHOENIX FL-6525 Z GŁOWICĄ TNĄCĄ DO UKOSOWANIA

Nowy Phoenix FL-6525 posiada maksymalny zakres cięcia 6510 x 2600 mm i może być wyposażony w głowicę do ukosowania. Cięcie ukośne to sposób na szybkie i ekonomiczne tworzenie złożonych wzorów oraz przygotowanie materiału do operacji spawania.



ZAAWANSOWANA GŁOWICA TNĄCĄ Z FUNKCJĄ ZOOM

Maszyny Phoenix o mocy do 20 kW są wyposażone w głowicę tnącą optymalizującą proces cięcia. Układ soczewek ogniskujących automatycznie dopasowuje średnicę wiązki i miejsce skupienia, w zależności od materiału i jego grubości, w celu uzyskania doskonałej szybkości i jakości cięcia.



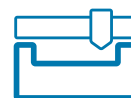
MODUŁOWA AUTOMATYZACJA

Dzięki stołom wymiennym, maszynę Phoenix można łączyć ze wszystkimi systemami automatyzacji laserowej MOVit firmy LVD, takimi jak:

- System załadunku Load-Assist
- Wieża magazynowa Compact Tower
- Automatyzacja FA-L
- System automatyzacji wieży TAS
- System automatyzacji magazynu WAS

SPECYFIKACJA:

- Obróbka arkuszy o wymiarach (mm): 3050 x 1525, 4065 x 2035, 6160 x 2035
Phoenix FL-6525: 6400 x 2500 mm przy cięciu prostym, 6100 x 2000 mm przy cięciu ukośnym
- Moc lasera: 4, 6, 10, 12 i 20 kW
- Dotykowy sterownik LVD Touch-L 19"



DYNAMICZNY SYSTEM CIĘCIA

Seria Phoenix osiąga wyjątkową dynamikę dzięki konstrukcji ramowej oraz silnikom i napędem Siemens. Konstrukcja ramy zapewnia sztywność i stabilność maszyny nawet przy dużych przyspieszeniach, gwarantując wyjątkową dokładność obróbki niezależnie od grubości materiału.

LVD Company nv, Nijverheidslaan 2, B-8560 GULLEGEM, BELGIA
Tel. +32 56 43 05 11 - marketing@lvdgroup.com - www.lvdgroup.com

Więcej informacji o lokalnych oddziałach lub przedstawicielach można znaleźć na naszej stronie internetowej

