

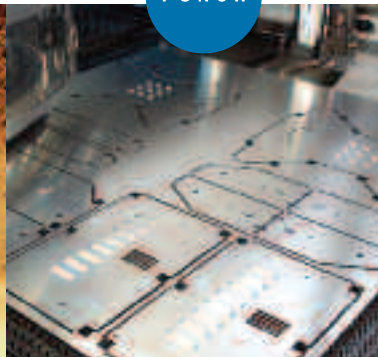
Sheet Metalworking Our Passion, Your Solution



LASER



PUNCH



BEND



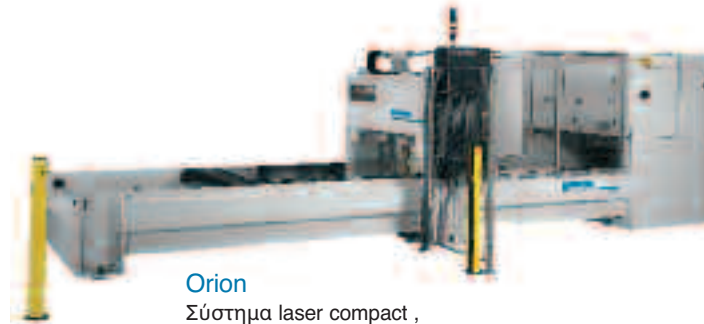
INTEGRATE



Συστήματα laser

Από τα οικονομικά υβριδικά μηχανήματα στα προηγμένα κέντρα επεξεργασίας με ενσωματωμένες δυνατότητες φόρτωσης /εκφόρτωσης καθώς και μονάδες πλήρους αποθήκευσης και ανάκτησης, τα συστήματα laser LVD παρέχουν γρήγορη επεξεργασία υψηλής ποιότητας κοπής laser.

Όλα τα μηχανήματα laser LVD έχουν ενσωματωμένη πηγή laser GE-FANUC, CNC control, AC ψηφιακά μοτέρ και ενισχυτές ώστε να παρέχουν αξιοπιστία και πλήρη έλεγχο κατά την διαδικασία κοπής.



Orion

Σύστημα laser compact , υβριδικού στυλ .



Axel S

Σύστημα laser που αποτελείται από υψηλής ταχύτητας ιπτάμενων οπτικών, με ενσωματωμένο τραπέζι που πηγαίνο-έρχεται και προαιρετικός γραμμικός οδηγός.



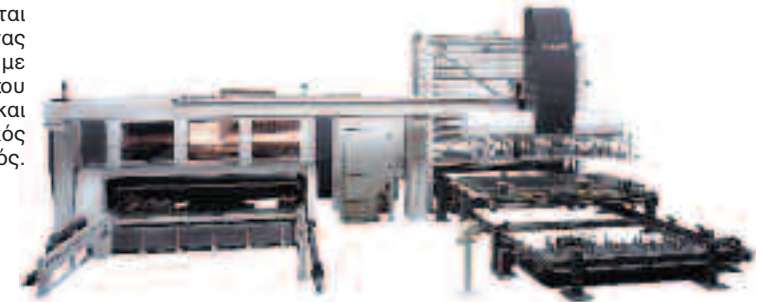
Σειρά Impuls

Αποτελεί μια σειρά μηχ /των κοπής laser , υψηλής παραγωγικότητας, σχεδιασμένη για την επεξεργασία μεγάλων φύλλων υλικού, διαμορφωμένων προφίλ ή καναλιών, προ-σχηματισμένων τεμαχίων και σωλήνων. Είναι διαθέσιμη σε τραπέζια εργασίας μέχρι 3m x 12m και δυνατότητα κοπής μέχρι και 6 kW.



Orion^{Plus} L/U

Χαρακτηρίζει την προηγμένη σειρά Orion με αυτόματη φόρτωση / εκφόρτωση.



Axel L με πύργο

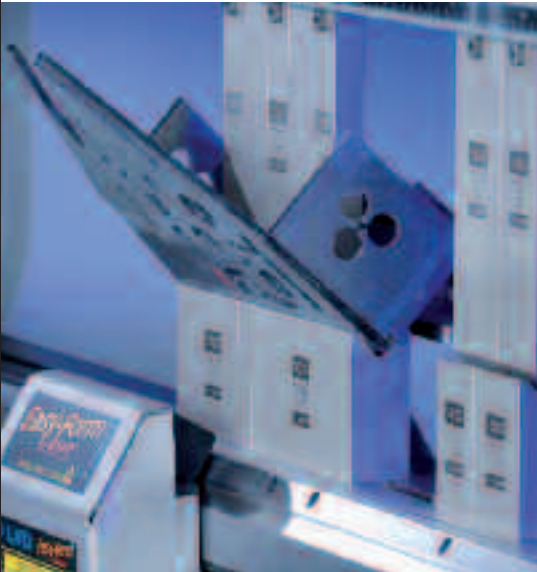
Σύστημα laser με πλήρες ενσωματωμένο γραμμικό οδηγό με σύστημα φόρτωσης / εκφόρτωσης και προαιρετική μονάδα αποθήκευσης και ανάκτησης.



Στραντζοπρεσσες και ψαλιδια

Η LVD είναι ο ηγέτης στη διαμόρφωση της τεχνολογίας. Η σειρά στραντζοπρεσσών LVD είναι η πιο κατανοητή που υπάρχει στην βιομηχανία και περιλαμβάνει μηχανήματα τα οποία δίνουν, από το επίπεδο εισαγωγής, την δυνατότητα επιλογής του τρόπου εργασίας, χειροκίνητα ή με διάφορες εκδόσεις CNC, πολυαξονικές στράντζες με το μοναδικό σύστημα διαμόρφωσης Easy Form Laser της LVD, το οποίο είναι σχεδιασμένο για ειδικές απαιτήσεις διαμόρφωσης.

Η σειρά στραντζοπρεσσών PPEB έχει το κατά αποκλειστικότητα της LVD control CADMAN® Touch, με το οποίο απλοποιείται ο προγραμματισμός του μηχανήματος, εξαλείφονται οι δοκιμαστικές προσπάθειες και το αποτέλεσμα είναι ακριβές και επαναλαμβανόμενο. Η LVD σχεδιάζει και παράγει επίσης μία πλήρη σειρά εξοπλισμού ψαλιδιών, συμπεριλαμβανομένων και των συμβατικών ψαλιδιών με το CNC control και ψαλιδιών για ειδικές ανάγκες.



PPS

Οικονομικές στραντζόπρεσσες, ιδανικές για γενικές απαιτήσεις κύρτωσης.



PPEC

Στραντζόπρεσσες CNC σε τέσσερις και πέντε άξονες.



PPEB

Στραντζόπρεσσες ακριβείας, βασισμένες στη λειτουργία του H/Y, με control CADMAN® Touch και Easy-Form® Laser.



PPRM

Ηλεκτρική στραντζόπρεσσα υψηλής ταχύτητας μήκους εργασίας 1250mm.



Σχέδια για ειδικές ανάγκες παραγωγής

Κατασκευάζονται για να ανταποκρίνονται σε εξειδικευμένες ανάγκες εφαρμογών κύρτωσης και κοπής. Οι ειδικές στράντζες – μονές ή σε μορφή Tandem – προσφέρονται σε χαρακτηριστικά που φτάνουν μέχρι τους 3000 τόνους και τα 18 μέτρα μήκος εργασίας.



MVS

Τα υδραυλικά ψαλιδια προσφέρονται με τον προγραμματισμό οθόνης αφής σε μια σειρά δυνατοτήτων κοπής.

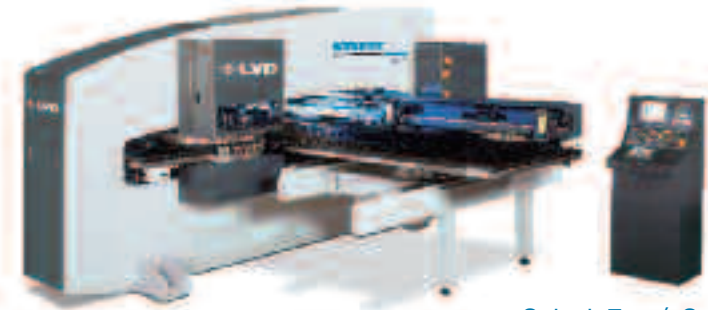


Διατρητικά μηχανήματα

Ο διατρητικός εξοπλισμός της LVD περιλαμβάνει από μεμονωμένα μηχανήματα μέχρι και ολοκληρωμένα συστήματα διάτρησης, σχεδιασμένα για να ανταποκρίνονται σε μικρές, μεσαίες αλλά και μεγάλες απαιτήσεις παραγωγής. Όλα τα διατρητικά μηχανήματα της LVD παρέχουν υψηλή παραγωγικότητα και είναι εξοπλισμένα με το παγκοσμίως γνωστό control CNC GE – Fanuc, για ευκολία στην χρήση & αποτελεσματικότητα στον προγραμματισμό. Οι μεγάλοι και αυτόματα περιστρεφόμενοι σταθμοί των 88,9 mm δέχονται μία ποικιλία από κλασικά και περιστρεφόμενα πολύ-εργαλεία, αυξάνοντας την αποτελεσματικότητα του πύργου, ενώ μειώνουν τον χρόνο τοποθέτησης αυτών.



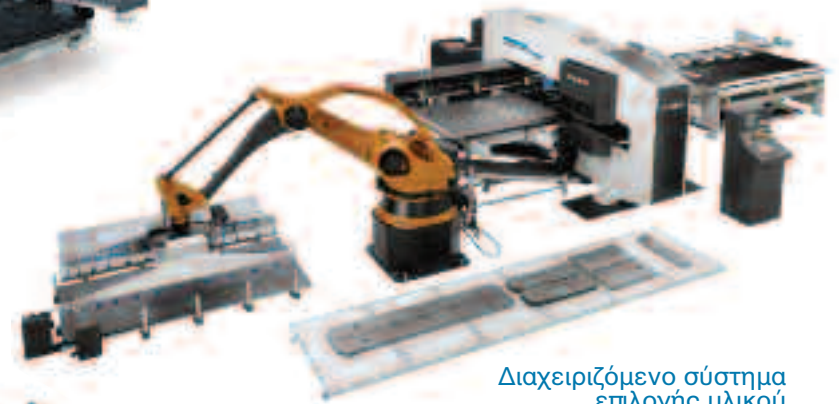
Strippit Σειρά P
Οικονομικό διατρητικό
μηχάνημα CNC, 20
τόνων σχεδιασμένο με
πύργο 21 σταθμών.



Strippit Σειρά S
Διατρητικό μηχανήμα CNC 20
τόνων, υψηλής αποδοτικότητας
με πύργο που αποτελείται
από 31 σταθμούς.

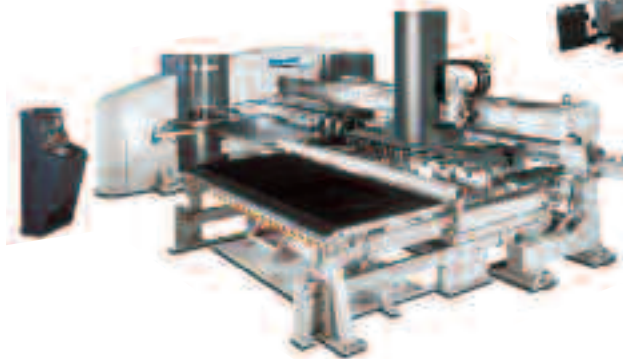


Strippit Σειρά V
Μηχανήματα υψηλής αποδοτικότητας,
πλήρως εξοπλισμένα, τα οποία συνδυάζουν
την δυνατότητα του μεγάλου πύργου με
μεγάλες ικανότητες διαμόρφωσης. Είναι
διαθέσιμα σε μοντέλα 20 και 30 τόνων.



Διαχειριζόμενο σύστημα επιλογής υλικού

Ένα ρομπότ, το οποίο συνδέεται στον CNC πύργο του διατρητικού μηχανήματος, δημιουργεί ένα, ελεύθερης στάσης, σβηστό κελί παραγωγής. Μηχάνημα και ρομπότ είναι ενσωματωμένα για να μεγιστοποιούν την παραγωγικότητα του διατρητικού μηχανήματος.



Αυτόματη φόρτωση

Ένα υψηλής ταχύτητας διατρητικό, συνδεδεμένο με αυτόματο σύστημα φόρτωσης και εκφόρτωσης, το οποίο είναι μονής πλευράς και εξοικονομεί χώρο.



Λογισμικό

Το λογισμικό προγραμματισμού CADMAN της LVD, βελτιώνει τη διαδικασία κατασκευής παρέχοντας ένα πλήρες σύστημα προγραμματισμού για τον σχεδιασμό, & την ανάπτυξη του σχεδιαζόμενου τεμαχίου, την διάτρηση, την κοπή με laser και την κάμψη των μεταλλικών μερών. Το CADMAN προσφέρει ένα συνεχόμενο δίκτυο σύνδεσης μεταξύ των διατηρητικών μηχανημάτων, μηχανημάτων κοπής laser και των στραντζοπρεσσών με προαιρετικές συνδέσεις στα συστήματα προγραμματισμού της παραγωγής, παρέχοντας έτσι ένα ενιαίο εργαλείο στην παραγωγή, για την πλήρη δικτυακή ενσωμάτωση της επεξεργασίας. Τα ισχυρά χαρακτηριστικά γνωρίσματά του περιλαμβάνουν αυτόματη τρισδιάστατη ανάπτυξη του σχεδιαζόμενου τεμαχίου, εισαγωγή των δυσδιάστατων και τρισδιάστατων μερών, της εικονικής απεικόνισης μηχανών, και της προσομοίωσης προγράμματος. Οι αυτόματες λειτουργίες του CADMAN απλοποιούν τον προγραμματισμό και αυξάνουν την παραγωγικότητα και την ευελιξία της διαδικασίας επεξεργασίας μετάλλων.



Παγκοσμιο service & υποστήριξη

Μέσω ενός παγκόσμιου δικτύου υποκαταστημάτων πωλήσεων και service η LVD προσφέρει υποστήριξη, βοηθώντας σας να δημιουργήσετε το μεγαλύτερο μέρος του εξοπλισμού σας. Οι έμπειροι τεχνικοί μας, ειδικί εφαρμογών και οι αντιπρόσωποι των service, παρέχουν εγκατάσταση, εκπαίδευση και υπηρεσίες ανίχνευσης προβλημάτων. Τα προγράμματα υποστήριξης περιλαμβάνουν συμβόλαια συντήρησης, τηλε - service, εργαλεία, ανταλλακτικά και συμβουλευτικές υπηρεσίες.

Η LVD προσφέρει ολοκληρωμένη λύση για τις ανάγκες σας, στον τομέα επεξεργασίας μετάλλου.



ΕΔΡΑ

LVD Company nv
Nijverheidslaan 2
B-8560 GULLEGEM
BELGIUM
Tel. + 32 56 43 05 11
Fax + 32 56 43 25 00
e-mail: info@lvd.be

Strippit Inc.
12975 Clarence Center Rd.
USA-AKRON NY 14001
UNITED STATES
Tel. + 1 716 5424511
Fax + 1 716 5425957
e-mail: info@strippit.com

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ*

LVD BeNeLux nv
Gullegem, Belgium

LVD GmbH
Lahr, Germany

LVD sa
Raismes, France

LVD Italia s.r.l.
Parma, Italy

LVD Limited
Oxfordshire, United Kingdom

LVD SWE-NOR A/S
Oslo, Norway

LVD GR E.P.E.
Volos, Greece

LVD-Polska Sp. z.o.o.
Kedzierzyn-Kozle, Poland

LVD SIT d.o.o.
Ajdovscina, Slovenia

LVD S2=
Tornala, Slovakia

LVD Napomar s.a.
Cluj, Romania

LVD do Brasil Ltda.
Joinville, Brazil

Magal LVD India Pvt. Ltd.
Bangalore, India

P.T. LVD Center
Jakarta, Indonesia

LVD (Malaysia) Sdn. Bhd
Shah Alam, Malaysia

LVD Company Ltd.
Bangkok, Thailand

LVD-Strippit(Shanghai) Co., Ltd.
Shanghai, China

**Για λίστα από πρακτορεία πώλησης σε άλλες χώρες, παρακαλούμε επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας:*

www.lvdgroup.com