

**LASER
VYSEKÁVÁNÍ
OHÝBÁNÍ
INTEGRACE**

www.lvdgroup.com

Sheet Metalworking, Our Passion, Your Solution





LVD nabízí stroje pro vysekávání, laserové řezání, ohýbání a stříhání a také inovativní software a moduly pro automatizaci pro kompletní integrovaná řešení od konceptu až po finální součást. Naši odborníci na tváření plechu jsou připraveni dodat sofistikovaná a konfigurovatelná řešení, která splní vaše konkrétní požadavky.

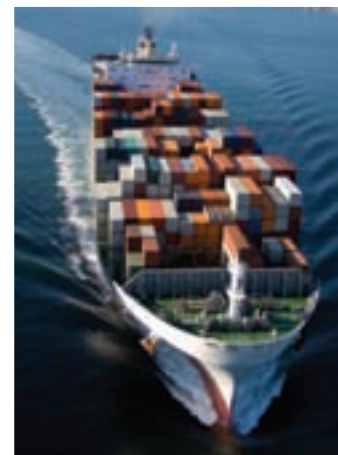
SKUPINA LVD

LVD jako globální dodavatel moderních zařízení na zpracování plechu sleduje jediný účel: dodávat zákazníkům nejlepší technologie a maximálně spolehlivé výrobky. Nabízíme kompletní sortiment tvářecích strojů, softwaru a příslušenství, od základní úrovně až po plně automatizovaná zařízení, vyznačující se spolehlivostí, snadnou obsluhou a energetickou efektivností. Naše tvářecí stroje jsou konstruovány tak, aby pomáhaly pracovat přesněji, rychleji a rentabilněji, a jsou nabízeny ve více modelových variantách, takže je možné dosáhnout optimálního poměru cena - výkon.

Naším hlavním zdrojem jsou naši lidé – zkušený personál techniků a odborných pracovníků, kteří rozumí výrobě i odvětvím, kterým naše tvářecí stroje dodáváme.

Každý člen skupiny LVD se vytrvale snaží řešit problémy zákazníků a dodávat co nejpřesnější zařízení pro plnění současných výrobních potřeb pomocí inovačních a kreativních řešení pro zpracování plechů.

Navštivte nás na www.lvdgroup.com



LVD

Systemy LVD pro řezání laserem od úsporných hybridních strojů až po sofistikovaná výrobní centra se zásobníkem materiálu jsou vysoce spolehlivé, umožňují úplné řízení procesu a vyrábí přesné a vysoce kvalitní součásti.

LASER



LASER



Orion Plus



Sirius/Sirius Plus

ORION

Kompaktní laserový řezací systém hybridního typu za příznivou cenu, který je možné volitelně vybavit zařízením automatického zakládání a odebírání materiálu nebo paletovým manipulačním systémem Compact Tower.

AXEL

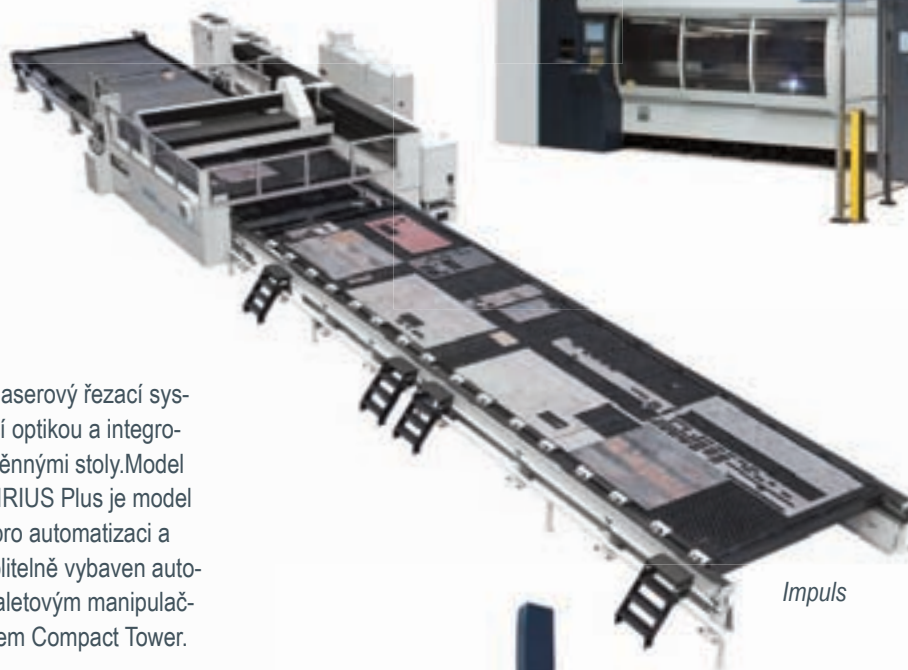
Universální vysokorychlostní laserové řezací centrum s lineárním pohonem a volitelnou automatizací, modulární design. Stroje jsou nabízeny pro formáty plechu 3 x 1,5 m a 4 x 2 m.

SIRIUS

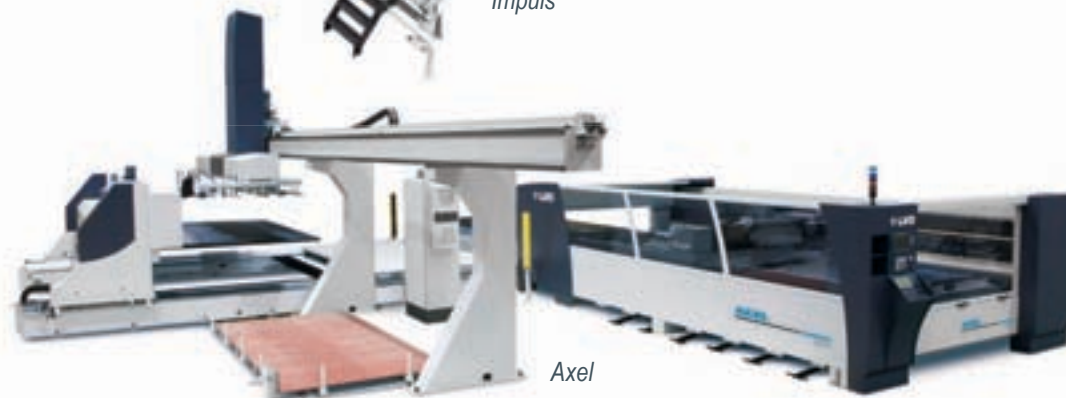
Dynamický laserový řezací systém s létající optikou a integrovanými výměnnými stoly. Model - SIRIUS/SIRIUS Plus je model připravený pro automatizaci a může být volitelně vybaven automatickým paletovým manipulačním systémem Compact Tower.

IMPULS

Výkonný velkoformátový laserový řezací systém pro zpracování velkých rozměrů plechů, tvarových profilů nebo U profilů, a také tvarovaných součástí nebo trubek. Je k dispozici s velikostmi stolu do max. 3 x 12m a řezným výkonem do 6 kW.



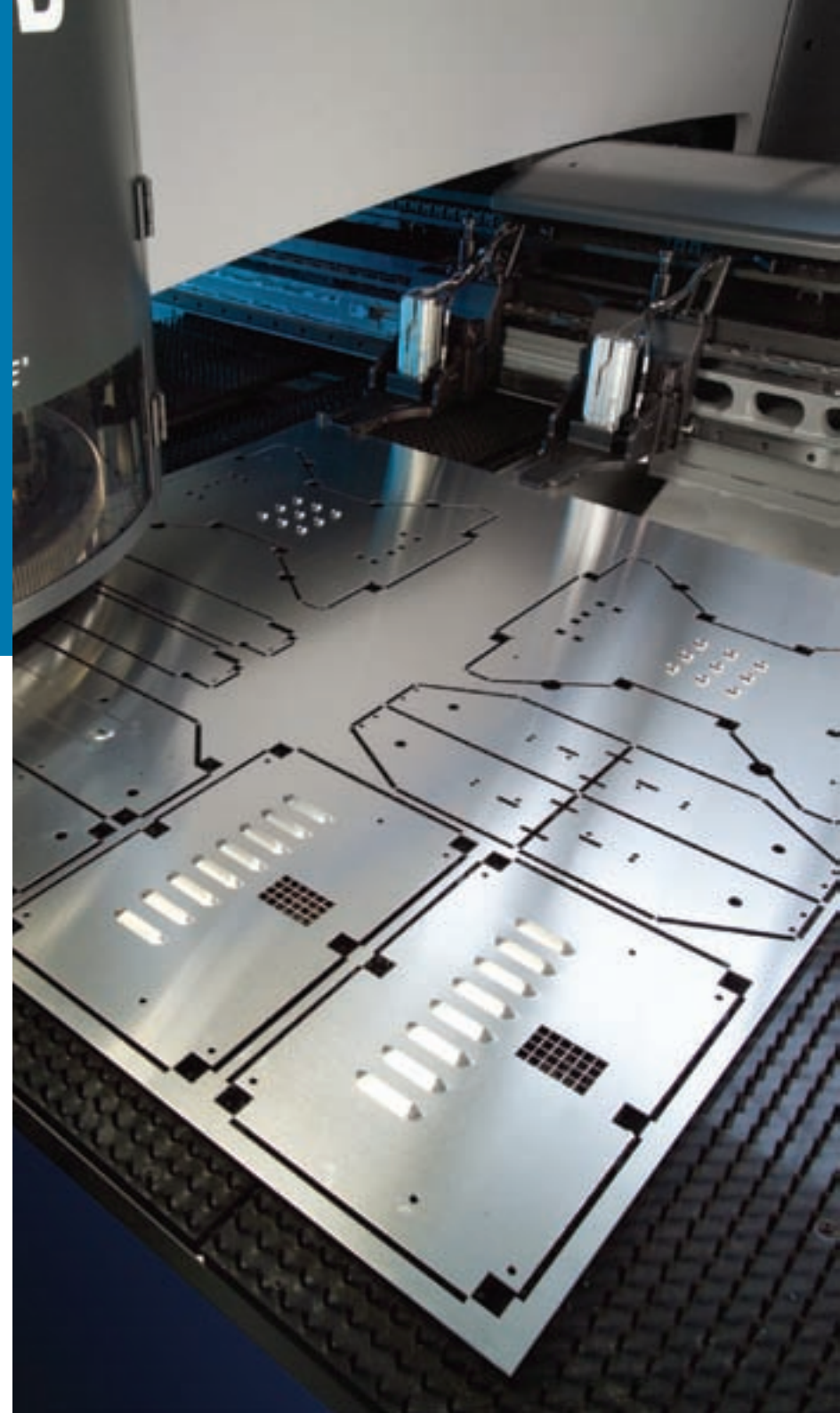
Impuls



Axel

STRIPPIT revolverové vysekávací lisy od efektivních strojů až po rychloběžné vysoce produktivní systémy jsou určeny k plnění potřeb malosériové, středněsériové i hromadné výroby. Jejich hlavní prvky zahrnují vícenástrojový systém Multi-Tool, systém úspory energie, řídicí systém Fanuc, volitelné možnosti automatizace. Stroje řady Pullmax v provedení se zásobníkem nástrojů provádějí vysekávání, značení, tváření/ohýbání a řezání závitů.

VYSEKÁVÁNÍ



VYSEKÁVÁNÍ



Strippit P



Strippit M



PULLMAX



Strippit V/VX

STRIPPIT P

Efektivní 20 tunové CNC revolverové děrovací lisy s 21-polohovou revolverovou hlavou.

STRIPPIT M

Vysoce výkonné 20 tunové revolverové děrovací lisy s velkou univerzální 47-polohovou revolverovou hlavou a volitelnými možnostmi modulové automatizace.

STRIPPIT V/VX

Plně vybavené vysoce produktivní stroje ve 20 nebo 30 tunovém provedení spojují velkokapacitní revolverovou hlavu s širšími možnostmi tváření a energeticky efektivním

provedením. Jsou k dispozici s volitelným automatickým zakládáním nebo paletovým manipulačním zařízením Compact Tower.

PULLMAX

Stroje řady Pullmax pro kompletní zpracování součástí produkují tvary do 75mm ohnuté strany, umožňují otáčení všech nástrojů o plných 360° a mají možnost plné automatizace umožňující jejich provozování 24 hodin denně a 7 dnů v týdnu.

STRIPPIT LP

Produktivita vysekávání a flexibilita laserového řezání je spojena v jediném efektivním stroji.



Strippit LP

Řada ohraňovacích lisů od firmy LVD jako leadera technologie tváření je v daném oboru nejkompletnější a zahrnuje nákladově efektivní CNC stroje, víceosé ohraňovací lisy s patentovaným laserovým odměřovacím systémem pro adaptivní tváření Easy-Form®, jakož i stroje dodávané na klíč dle konkrétních požadavků zákazníka.

LVD rovněž konstruuje a vyrábí kompletní řadu stříhacích zařízení, včetně konvenčních CNC gilotinových nůžek a nůžek vyráběných na zakázku.

OHÝBÁNÍ



OHÝBÁNÍ



PPS

PPS

Genově dostupné řešení ohýbání, které je ideální pro všeobecné operace ohýbání.

PPEC COMPACT

Kompaktní rychloběžné ohraňovací vysoce přesné 35 a 50 tunové ohraňovací lisy pro tváření menších součástí.

PPEC

CNC ohraňovací lisy v provedeních se čtyřmi až sedmi CNC osami a max. výkonem do 640 tun, s ovládním pomocí dotykové obrazovky CADMAN® Lite.

PPEB/EASY-FORM®

Plně vybavené konfigurovatelné přesné ohraňovací lisy se servopohony, ovládané pomocí dotykové obrazovky CADMAN® Touch a volitelně vybavené bezkontaktním laserovým odměřovacím systémem Easy-Form®.



PPEC



PPEB/Easy-Form®

ZAKÁZKOVÁ PŘÍJÍMAČKA

Ohraňovací lisy vyráběné pro plnění zvláštních požadavků na ohýbání jsou nabízeny ve velikostech do 3000 tun a pracovních délkách až do 18 metrů v samostatném nebo tandemovém provedení.

ROBOCELL

Robotizované pracoviště umožňuje flexibilní a dostupné automatizované ohýbání za příznivou cenu.

NŮŽKY CS A MVS

Hydraulické gilotinové nůžky jsou nabízeny v modelových řadách podle výkonu. Nůžky CS jsou robustní a efektivní vzhledem k vynaloženým nákladům. Modely MVS mají možnost programování pomocí dotykové obrazovky a mohou být přizpůsobeny požadavkům zákazníka.



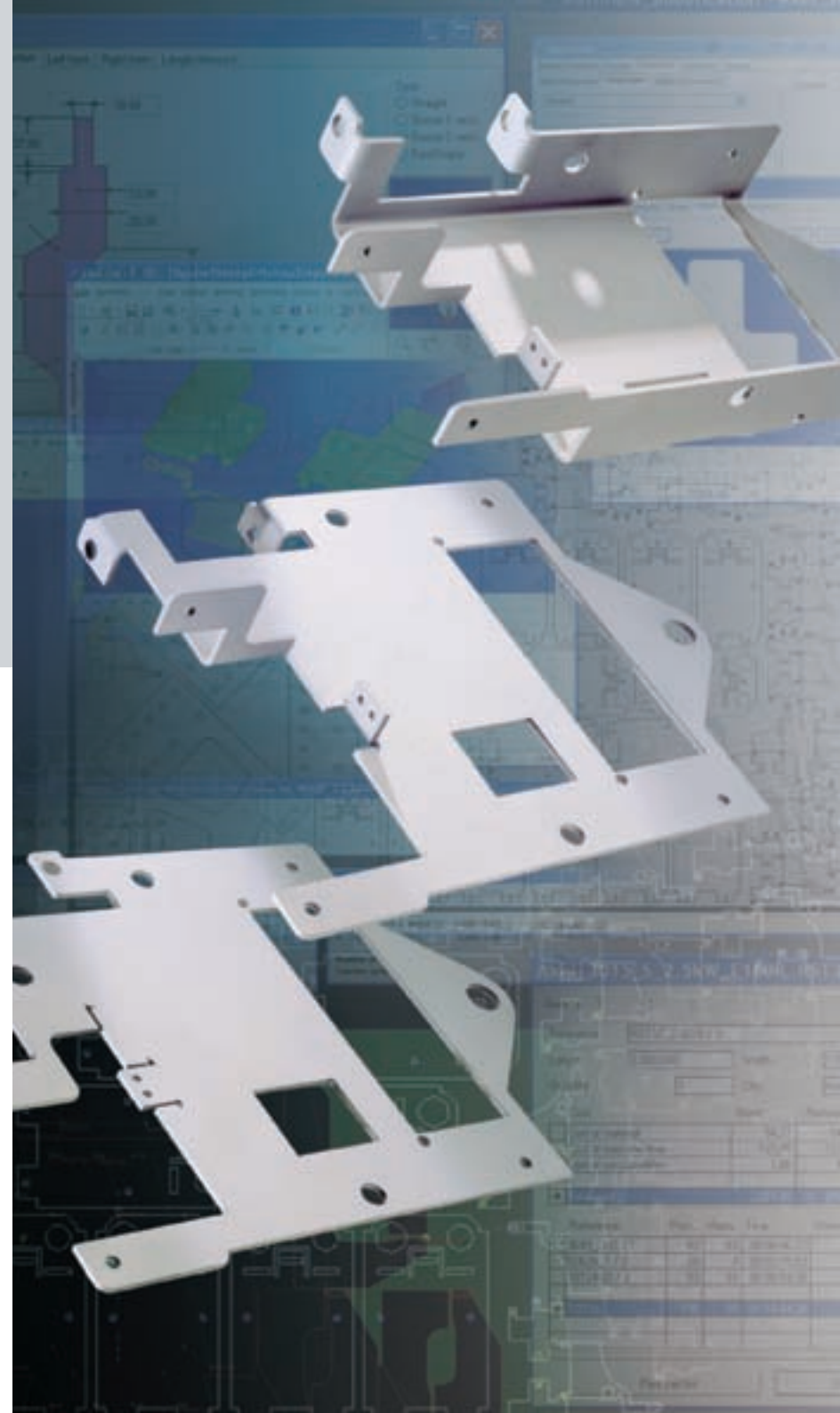
Ohraňovací lisy na zakázku

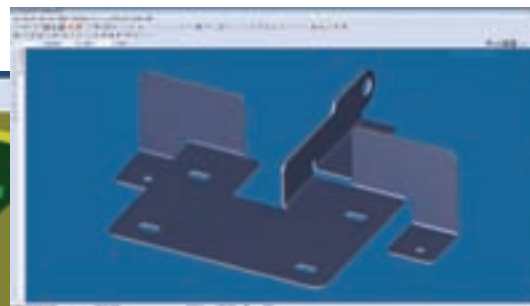
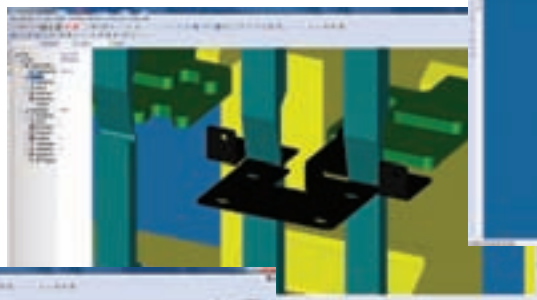
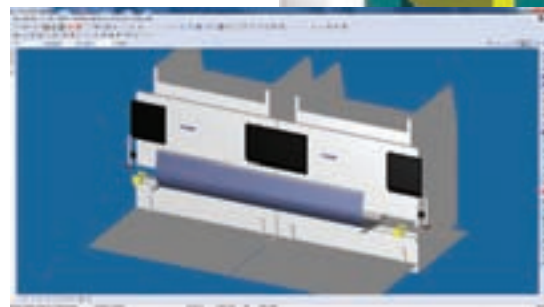


MVS

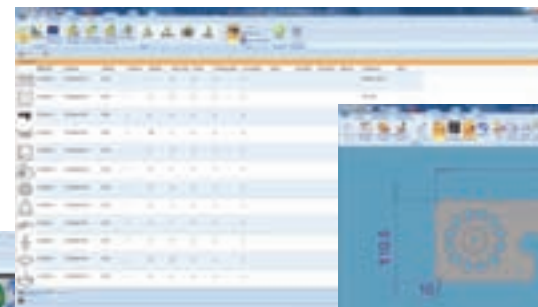
LVD CADMAN® programovací software zjednodušuje celý proces zhotovení dílu tím, že poskytuje kompletní programovací systém pro design, rozvinutý tvar, vysekávání, laserové řezání a ohýbání plechových součástí. CADMAN nabízí bezproblémová síťová připojení jednotlivých strojů a dále umožňuje propojit tvářecí stroje se systémy přípravy výroby a představuje tak jedinečný nástroj pro plně integrovanou výrobu.

INTEGRACE

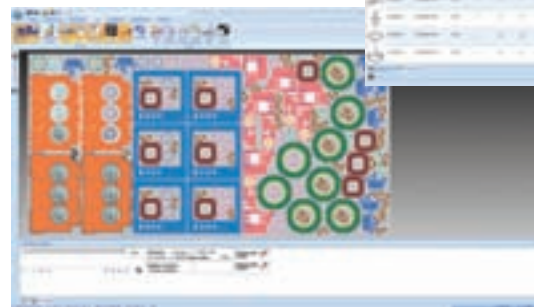




CADMAN-B 3D



CADMAN-L 3D

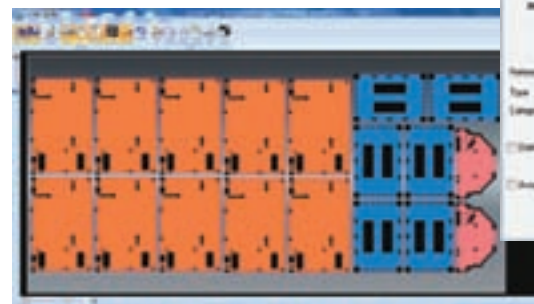


CADMAN B, L, P OFFLINE PROGRAMOVACÍ SOFTWARE

Výkonné funkce zahrnují automatické 3D skládání / rozvinutí tvarů, hladký import 2D a 3D součástí, virtuální zobrazování strojů a simulaci programu. Automatické funkce softwaru CADMAN zjednodušují programování a zvyšují produktivitu.

CADMAN-OEE

Modul Overall Equipment Effectiveness (OEE) představuje prostředek pro analyzování výkonnosti zařízení s cílem maximalizace jeho efektivnosti a produktivity.



CADMAN-P 3D

LVD dodává komplexní řešení pro vaši kovovýrobu díky celosvětové síti prodejních a servisních organizací. Zkušení provozní technici, specialisté na jednotlivé aplikace a servisní zástupci provádějí montáž, školení a servis. Programy podpory zahrnují smlouvy o údržbě, servis po telefonu, dodávky nářadí, náhradních dílů a poradenství.

PODPORA



SÍDLO FIRMY

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

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

SPOLEČNÉ PODNIKY

LVD-HD
Huangshi City,
Hubei Province, Čína

DCEŘINÉ SPOLEČNOSTI*

LVD BeNeLux nv
Gullegem, Belgie

LVD do Brasil Ltda.
Joinville, Brazílie

LVD GmbH
Lahr, Německo

LVD Italia s.r.l.
Parma, Itálie

LVD Korea
Inchon City, Korea

LVD (Malaysia) Sdn. Bhd
Shah Alam, Malajsie

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

LVD Pullmax Limited
Oxfordshire, Velká Británie

LVD S2/S3
Tornala, Slovensko

LVD s.a.
Raismes, Francie

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

LVD (Thailand) Limited
Bangkok, Thajsko

Magal LVD India Pvt. Ltd
Bangalore, Indie

P.T. LVD Center
Jakarta, Indonésie

**Pokud se chcete podívat na úplné adresy našich dceřiných společností nebo zastoupení nebo si stáhnout nejnovější dokumenty, navštivte naše stránky: www.lvdgroup.com*

