

Sheet Metalworking Our Passion, Your Solution



LASER



PUNCH



BEND



INTEGRATE



Laserové systémy

Od ekonomických hybridných strojov k modernému spracovaniu plechov na centrách s integrovaným nakladacím / vykladacím zariadením a kompletom paletového základacieho systému, poskytujú LVD laserové systémy rýchlu a kvalitnú výrobu laserom rezaných dielov.

Všetky LVD laserové rezacie stroje majú integrovaný laserový zdroj GE-Fanuc, vrátane CNC riadenia a kontroly zaručujúcu vysokú spoľahlivosť v rezacom procese.



Orion

Kompaktný a ekonomický hybridný laserový systém.



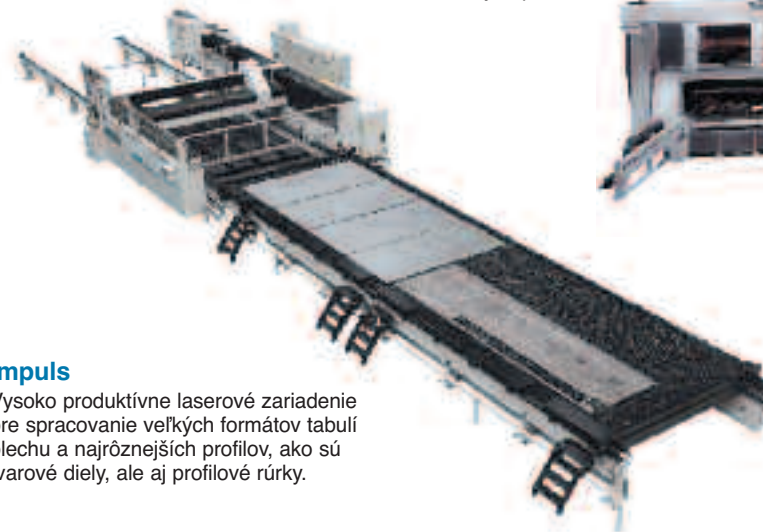
Axel S

Laserový systém s rýchlou lietajúcou optikou, s integrovanou výmenou stolov a voliteľnými lineárnymi pohonmi.



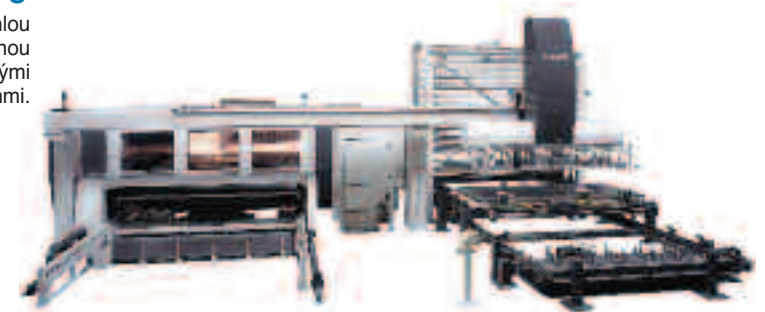
Orion^{Plus} L/U

Rozšírené zariadenie Orion Series s kompaktným nakladaním, vykladaním.



Impuls

Vysoko produktívne laserové zariadenie pre spracovanie veľkých formátov tabulí plechu a najrôznejších profilov, ako sú tvarové diely, ale aj profilové rúrky.



Axel L s regálovým zakladačom

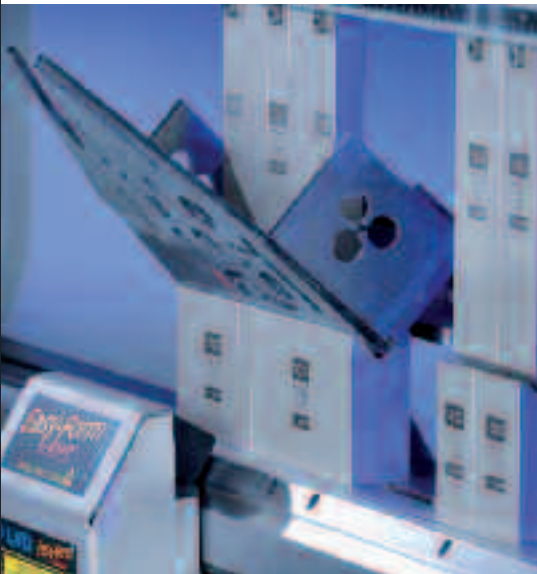
Laserový systém s plne integrovanými lineárnymi pohonmi, s funkciami nakladania, vykladania a voliteľným paletovým regálovým zakladačom.



Ohraňovacie lisy a tabuľové nožnice

LVD je popredným výrobcom technológií pre tvárnenie. Typová rada ohraňovacích lisov je v tomto odvetví priemyslu jedinečná. Širokú paletu produktov predstavujú multiosé ohraňovacie lisy LVD vybavené Easy Form® (čo je aktívne meranie uhlu laserom) ako systém na kľúč podľa požiadavok zákazníka.

Ohraňovacie lisy PPEB-Serie s vlastným CADMAN® Touch riadením pre zjednodušenie programovania a precízny opakovateľný výsledok bez zkušy ohybu. LVD navrhlo a produkuje kompletne typové rady tabuľových nožníc, konvenčných i CNC riadených, alebo špeciálne, priamo podľa prania zákazníka.



PPS

Cenovo priaznivý ohraňovací lis ideálny pre univerzálne ohýbanie.



PPEC

CNC ohraňovací lis vo 4- a 5-osevej konfigurácii.



PPEB

Presne kontrolovaný servo motor s PC základnou- ohraňovacie lisy s CADMAN® Touch (programovací softvér) a Easy-Form® Laser (laserové odmeriavanie uhlu ohybov)



PPRM

Rýchly elektrický ohraňovací lis s pracovnou dĺžkou do 1250 mm.



Zákazkové prevedenie

Vyrobené pre špeciálne ohýbanie a strihanie. Ohraňovacie lisy s konfiguráciou do 3000 ton lisovacieho tlaku a 18 metrov pracovnej dĺžky.



MVS

Hydraulické rovnobežné nožnice s dotykovou obrazovkou a s veľkým strižným výkonom.



Dierovacie lisy

LVD- typová rada dierovacích strojov zahŕňa základné modely aj kompletne dierovacie lisy kombinované s uhlovými nožnicami, alebo komplexné výrobné riešenia.

Všetky LVD dierovacie stroje majú vysokú produktivitu a sú vybavené CNC-riadením GE Fanuc pre zjednodušenie programovania a obsluhovania. V automaticky indexovaných stanicích (o priemere 88,9 mm) sa môžu používať ako najrôznejšie štandardné nástroje, tak aj indexovateľný Multi-Tool, ktorý zvyšuje kapacitu nástrojov v revolverovom zásobníku a znižuje tak prípravné časy na nástrojovú výmenu.



Strippit P-tytová rada

Cenovo priaznivý 20-ton výkonný revolverový dierovací stroj s CNC riadením s 21 nástrojovými stanicami.



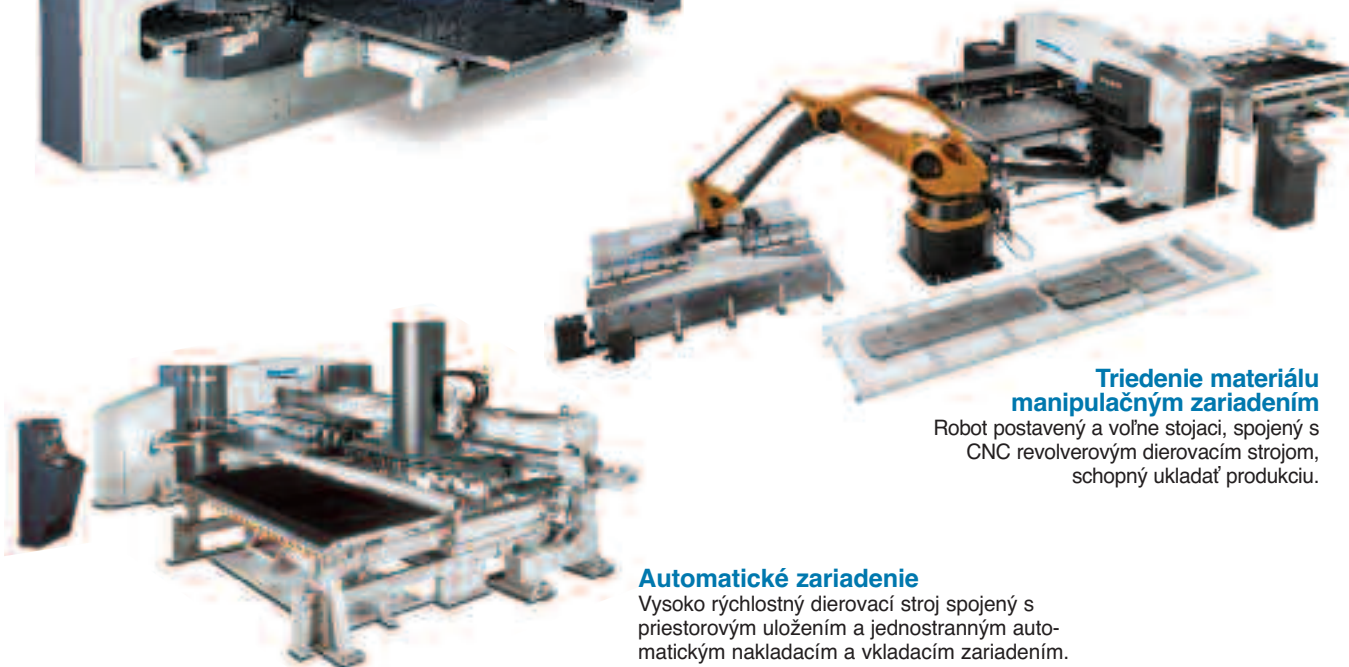
Strippit S-tytová rada

Vysoko výkonný 20-ton revolverový dierovací stroj s CNC riadením s 31 nástrojovými stanicami.



Strippit V-tytová rada

Plne funkčný vysoko výkonný kombinovaný stroj s veľkokapacitným revolverovým zásobníkom, s veľkou formovacou schopnosťou. K dispozícii v 20 a 30-tonovom prevedení.



Triedenie materiálu manipulačným zariadením

Robot postavený a voľne stojaci, spojený s CNC revolverovým dierovacím strojom, schopný ukladať produkciu.

Automatické zariadenie

Vysoko rýchlostný dierovací stroj spojený s priestorovým uložením a jednostranným automatickým nakladacím a vkladacím zariadením.

