CIDONIO

FIREMNÍ BROŽURA · 2026



Konstrukce a výroba lisovacích nástrojů pro plech

Lisovací nástroje pro plech · od roku 1969

UNI EN ISO 9001
TÜV SÜD

Vlastní technické oddělení CAD 3D

+39 0424 85688 · info@cidoniostampi.it · cidoniostampi.it



Cidonio Stampi: lisovací nástroje pro plech vyrábíme od roku 1969

Historie a profil

Naše historie

Již více než 55 let se věnujeme konstrukci a výrobě nástrojů, přípravků pro lisování plechu za studena, přesnému obrábění a lisování. Společnost se v průběhu let upevnila na předních pozicích a řídí se silnou stránkou, která ji odlišuje dodnes: kvalitou dodávaných produktů.

- 1969Firma vzniká z nadšení zakladatele Filippa Cidonia, s velmi skromnými prostředky, ale s bohatými zkušenostmi a odhodláním.
- 1999Cena za 30 let činnosti, za přínos k hospodářskému a společenskému rozvoji.
- 2006„Premio Rosà che lavora“.
- 2013Vedení přebírají děti zakladatele, se stejným odhodláním a jasným cílem: kvalita a bezpečnost pro zákazníka, posilování vývoje a inovací.
- 2014Titul „Maestro Artigiano“ udělený sdružením Confartigianato Vicenza.
- 2019Slavíme 50 let historie.

Profil společnosti: naše silné stránky

„Naše sídlo zahrnuje rozsáhlé výrobní oddělení, technické oddělení pro konstrukci a obchodní oddělení, které dokáže poptávky zákazníků posoudit, vyhodnotit a připravit nabídku ve velmi krátkém čase.“ Dokážeme uspokojit nejrůznější požadavky v nejrozmanitějších odvětvích, s vysokou úrovní kvality a spolehlivosti.

Rozsáhlé výrobní oddělení Vlastní nástrojárna s CNC obráběcími centry, elektroerozivními stroji a bruskami pro výrobu nástroje od začátku do konce.

Ocenění

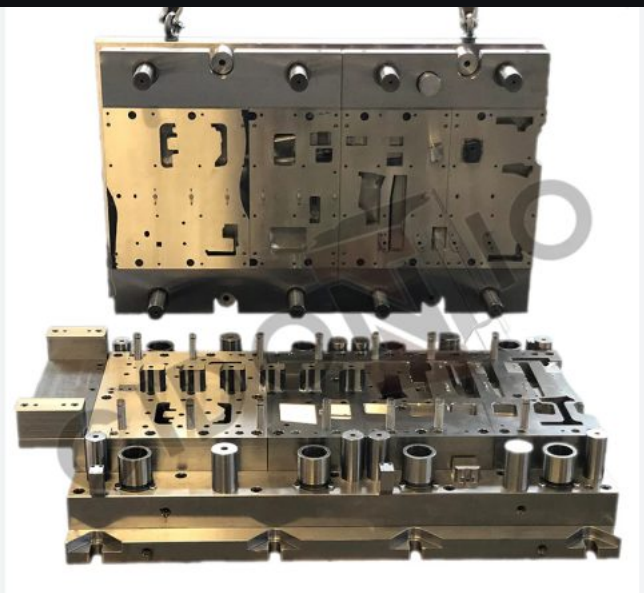
V roce 1999 získala společnost cenu za 30 let činnosti a vyznamenala se v oboru přínosem k hospodářskému a společenskému rozvoji.

Mezi další ocenění patří „Premio Rosà che lavora“ (2006) a titul „Maestro Artigiano“ (2014) udělený sdružením Confartigianato Vicenza.

Pojďme mluvit o vašem příštím nástroji

Popište nám díl, který potřebujete vyrobit: technické oddělení vám odpoví do 24 pracovních hodin.

Vyžádat cenovou nabídku



Postupové, transferové a sdružené nástroje pro plech

Nástroje

Typy nástrojů

Vyrábíme transferové nástroje s úchopovými systémy, postupové nástroje, nástroje se závitořeznými jednotkami a sdružené nástroje pro montáž dílů, a také montážní přípravky.

Postupové nástroje Stříhání, ohýbání a tváření postupně na jednom pásu pro efektivní a opakovatelnou sériovou výrobu.

Záruka životnosti a kvality

Každý vyrobený nástroj dodáváme se zárukou životnosti a kvality finálního produktu. Konstrukce v CAD 3D, certifikované oceli, řízené tepelné zpracování a přejímka se vzorkováním jsou základem nástroje, který je spolehlivý po dlouhou dobu.

Náš strojní park

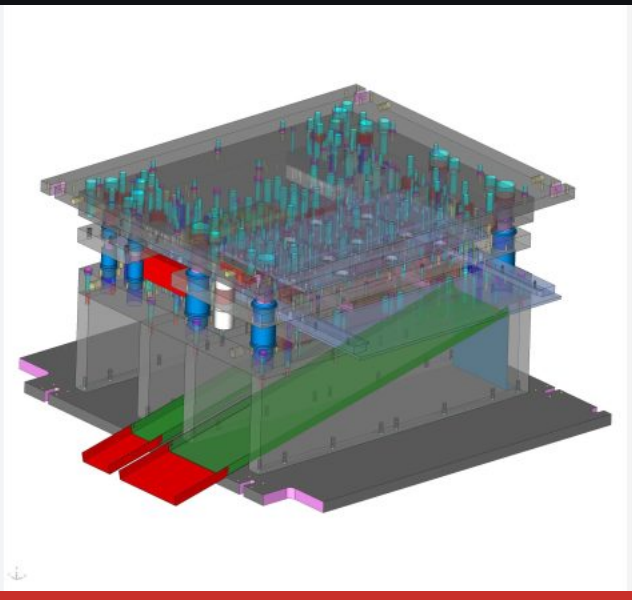
Časté dotazy k nástrojům

Jak vám můžeme pomoci?

Navrhneme ideální řešení pro vaše plechy

Přiložte 2D výkresy nebo 3D modely (PDF, STEP, IGES, DXF, DWG) a uveďte materiál, tloušťku a roční množství: posoudíme proveditelnost a odpovíme vám do 24 pracovních hodin.

- Studie proveditelnosti společně s vámi
- Soubory zpracováváme pouze pro technické posouzení
- Přímý kontakt s konstruktérem nástroje



Technické oddělení: konstrukce lisovacích nástrojů pro plech v CAD 3D

Konstrukce

Fáze konstrukce

Technické oddělení tvoří pracovníci s dvacetiletou praxí. Konstrukční práci dělíme do jasných a sdílených fází.

Studie proveditelnosti
Projekt analyzujeme společně se zákazníkem, abychom našli nejlepší řešení a optimalizovali náklady i výkon.

Pilotní nástroj
V případě potřeby vyrábíme předběžné „pilotní“ nástroje k ověření správné výroby produktu v kritických fázích.

Konstrukce CAD 3D
Trojrozměrná konstrukce v CAD softwaru nejnovější generace a virtuální simulace všech pohybů nástroje před jeho výrobou.

CAM 3D a datová síť
Obráběcí centra jsou programována v CAM 3D z vyhrazeného pracoviště; interní datová síť odstraňuje papírové výkresy a snižuje riziko chyb.

Vzorkování a předsérie
Výrobu doprovázíme až do převzetí zákazníkem, včetně vzorkování a předsérie.

Zaměřeno na: pilotní nástroj

Služba pilotního nástroje má zákazníkovi zaručit jistotu kvalitního produktu v kritických fázích výroby při zachování přesných tolerancí ve finálním lisování.

Je zvlášť užitečná u složitých nebo nových dílů, u nichž je třeba tvářecí operace ověřit před výrobou definitivního nástroje.

Průběh zakázky

Od poptávky po servis: každý nástroj prochází definovaným postupem, přičemž technická příprava probíhá souběžně s obchodní částí.

Zakázka

- 01Zákazník
- 02Ekonomické posouzení



Přesná nástrojárna: strojní park CNC a elektroeroze

Nástrojárna

Od 3D konstrukce přímo ke stroji, bez papírových výkresů

Již před mnoha lety jsme zavedli trojrozměrnou konstrukci, která umožňuje virtuální simulaci všech pohybů nástroje ještě před jeho výrobou: díky tomu vyrábíme i nástroje vysoké složitosti.

Všechny produkty jsou navrhovány pomocí CAD softwaru nejnovější generace se smlouvami o aktualizaci; vertikální obráběcí centra jsou programována technologií CAM 3D na vyhrazeném pracovišti. Díky interní datové síti zkracujeme časy přenosu dat, nepoužíváme papírové výkresy a minimalizujeme riziko lidské chyby.

Strojní park

Maximální přesnost a pečlivost uložení ve fázi montáže.

Technologie a přesnost ve službách vaší firmy

Potřebujete lisovací nástroj nebo přesné obrábění? Napište nám.

Kontaktujte nás



Bean Force: až 10krát větší síla, zdola nahoru

Inovace Cidonio · Bean Force

Co je Bean Force

Jde o zařízení k integraci do lisovacího nástroje, které díky inovativnímu pákovému principu znásobí působení počáteční síly (F1) dodávané plynovou pružinou, mechanickou pružinou nebo elastomerovou tlačnou pružinou.

Násobicí faktor dosahuje až 10× a volí se podle požadované síly a prostoru dostupného v nástroji.

Skutečně inovativní prvek

Znásobená síla se vyvíjí v opačném směru, než působí počáteční zatěžovací síla: ve střižném nástroji upnutém ve vertikálním lisu tedy působí zdola nahoru.

Po provedení tváření se násobič uvolní při nulové síle a umožní lisu pokračovat ve zdvihu: nástroj tak může pracovat na více úrovních osy Z v jednom cyklu.

Nejen lisovací nástroje: všude, kde je třeba znásobit sílu

Princip Bean Force není vázán na lisovací nástroj: lze jej využít v jakékoli aplikaci, kde je třeba znásobit sílu v malém prostoru, a to s využitím pružiny nebo malého pohonu.

Vysokotlaké ventily Vysoké uzavírací a těsnicí síly s menšími pohony nebo pružinami.

Jak to funguje, krok za krokem

Počáteční síla F1
Výchozí sílu dodává plynová, mechanická nebo elastomerová pružina.

Pákové znásobení
Pákový princip znásobí sílu až 10krát, v opačném směru než zatížení.



Certifikovaná kvalita ISO 9001:2015: přejímané a sledovatelné nástroje

Certifikace

Systém kvality UNI EN ISO 9001:2015 – TÜV SÜD

Společnost Cidonio Snc dokončila proces získání certifikace UNI EN ISO 9001:2015 u certifikačního orgánu TÜV SÜD.

Každá zakázka je z hlediska termínů a nákladů řízena a sledována softwarem pro dohled a kontrolu.

Jak zaručujeme kvalitu nástroje

Certifikované oceli Použitou ocel dodávají certifikované firmy, které ke každému produktu poskytují technickou dokumentaci: metalografické rozbory, zkoušky tvrdosti a nedestruktivní ultrazvukové kontroly.

Tepelné zpracování Tepelné zpracování a povlakování provádějí certifikované firmy s vlastní zkušební laboratoří; u každého ověření provádějí zkoušky jako laboratoř akreditovaná u ACCREDIA.

Rozměrová přejímka

Přejímka nástrojů probíhá proměřením vzorku dílů na měřicích strojích.

Náš certifikát UNI EN ISO 9001:2015

Prohlédněte si certifikát vydaný orgánem TÜV SÜD: můžete si jej zvětšit nebo stáhnout ve formátu PDF.

Politika kvality

Politika kvality vedení společnosti Cidonio Stampi, na níž stojí systém managementu UNI EN ISO 9001:2015.

Časté dotazy ke kvalitě a certifikacím

Zaručená kvalita

Certifikujeme excelenci vašeho průmyslového projektu

Vyžádejte si technickou dokumentaci nebo cenovou nabídku na váš nástroj.

Kontaktujte nás



Obsluhovaná odvětví: lisovací nástroje pro elektromotory, automotive, domácí spotřebiče a stavebnictví

Odvětví

Odvětví, ve kterých pracujeme

Elektromotory
Nástroje pro stříhání statorových a rotorových plechů, kde je rozhodující přesnost střihu a životnost nástrojů.

Automotive
Stříhané, ohýbané a tažené držáky, podpěry a plechové komponenty.

Domácí spotřebiče
Komponenty pro malé i velké domácí spotřebiče.

Svorky a konektory
Vysokorychlostní výroba drobných dílů pro svorky, konektory a elektrická zařízení.

Elektronické součástky
Přesné drobné kovové díly pro elektronické součástky.

Spalování a plyn
Díly pro spalovací techniku a plynárenský sektor.

Stavebnictví
Plechové a trubkové komponenty pro stavebnictví.

Nábytek
Kryty, podpěry a plechové díly pro nábytkářský průmysl.

Zkušenost se vyplácí

Přes 50 let excelence ve službách vašeho odvětví. Popište nám svůj díl.

Kontaktujte nás



Kde působíme: lisovací nástroje pro plech po celé Itálii

Kde působíme

Ze sídla v Rosà do celé Itálie, Evropy i světa

Nástroje navržené a vyrobené v Rosà (VI) pro lisovny plechu ze všech italských regionů, z hlavních evropských trhů i odjinud.

Regiony

Spolupracujeme také s firmami z regionů Lazio, Abruzzo, Kampánie, Umbrie, Ligurie, Apulie, Basilicata, Molise, Kalábrie, Sicílie, Sardinie a Údolí Aosty: kontaktujte nás pro cenovou nabídku.

- Vicenza a Bassano del GrappaNaše provincie
- Benátskodomácí spotřebiče, strojírenství, výroba brýlí a nábytku
- Lombardiekovovýroba, drobné kovové díly a spojovací materiál
- Emilia-Romagnastrojírenství, automobilový průmysl a motory
- Piemontautomobilový průmysl, vodovodní baterie a armatury
- Furlánsko-Julské Benátskodomácí spotřebiče a nábytek

Všechny služby v každém regionu

Postupové nástroje Také se závitovacími jednotkami a pro vysokorychlostní lisy.

Zobrazit službu →

Vyžádejte si nabídku z jakéhokoli regionu

Přiložte výkresy nebo 3D modely: odpovíme do 24 pracovních hodin.

Pošlete výkres. Technická odpověď do 24 hodin.

Mluvíte přímo s těmi, kdo váš nástroj navrhují a vyrábějí: bez prostředníků, se spolehlivými termíny a certifikovanou kvalitou.

KONTAKT	Via Segafredo, 112, 36027 Rosà (VI) – Italia
TEL.	+39 0424 85688
EMAIL	info@cidoniostampi.it
WEB	cidoniostampi.it
LINKEDIN	Cidonio Stampi

Od roku 1969

ISO 9001 · TÜV SÜD

Odpověď do 24 h

Plech 0,05–12 mm

Poptávka

Cidonio S.n.c. Costruzione Stampi di Cidonio Felice e Cidonio Leonardo – P.IVA IT00276970241 – C.F. 00276970241 – REA VI-106244 – UNI EN ISO 9001:2015 TÜV SÜD. Aktualizováno 15/11/2026.