

# VÝROBNÍ ČAS REDUKOVÁN A KVALITA SVAŘOVÁNÍ ZVÝŠENA

## ITALSKÝ RODINNÝ PODNIK SVAŘUJE SE SVAŘOVACÍ TECHNIKOU LORCH AŽ O 100 % RYCHLEJI

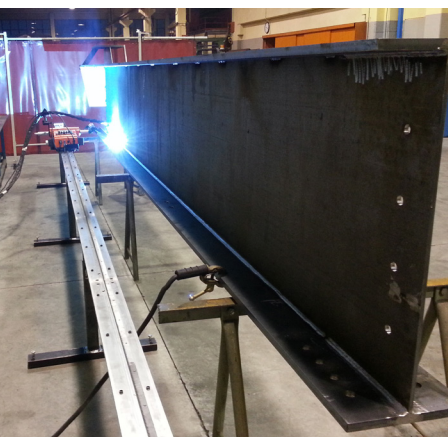
Amoretti Costruzioni S.r.l. se sídlem v Calestano v regionu Parma, italský rodinný podnik s dlouhou historií. Byl založen před více než 60 lety a nejdříve se specializoval na výrobu kovaných železných plotů a vrat, od té doby se vyvinul na moderní kovozpracující firmu, která splňuje veškeré požadavky zákazníků v oblasti kovovýroby a konstrukce. Jeho portfolio je široce rozvětvené a zahrnuje kromě zpracování oceli a nerezové oceli také výrobu nádob z ušlechtilé oceli pro přepravu potravin a konstrukci strojů pro farmaceutický, sklářský a potravinářský průmysl. Podnik disponuje rozsáhlým a vysoce moderním strojovým parkem. V oblasti svařování sází firma Amoretti na svařovací techniku společnosti Lorch. Se sérií S pro Highend-MIG-MAG svařování, TIG

stroji série V, jedním svařovacím traktozem a dvěma stroji MicorMIG ve výbavě FullProcess mohl podnik nejen zkrátit doby výroby a usnadnit práci pracovníkům. Zřetelně se zvýšila i kvalita výsledků svařování.

### NÁŠ ZÁKAZNÍK: V PŘEHLEDU

#### AMORETTI COSTRUZIONI S.R.L.

- Calestano, IT
- 14 zaměstnanců
- Kovovýroba
- [www.amoretticostruzioni.it](http://www.amoretticostruzioni.it)



Rychlé a snadné programování: Trac RL Pro usnadňuje práci svářečů a zajišťuje excelentní podélné i zakřivené svary.



Již třetí generace vedení firmy: Igor Amoretti (vlevo), jeho bratr Davide Amoretti (vpravo) a jejich otec Umberto Amoretti (uprostřed)



Vysoká rychlost svařování, špičková kvalita svaru: série S se SpeedPulse XT je u společnosti Amoretti základem každodenní práce.

Série S, série V, stroje MicorMIG FullProcess, svařovací traktory

## FIRMA AMORETTI PROFITUJE Z INOVATIVNÍCH SVAŘOVACÍCH PROCESŮ A ČÁSTEČNĚ AUTOMATIZOVANÉ SVAŘOVACÍ TECHNIKY

Široké spektrum svařovací techniky od společnosti Lorch přináší firmě Amoretti při nejrůznějších úkolech svařování mnoho výhod. Díky sérii S s inovativním svařovacím procesem SpeedPulse XT podnik svařuje nejen podstatně rychleji, ale svarové spoje jsou také opticky dokonalé. Nižší přívod tepla navíc poskytuje lepší kontrolu nad nechtěnou deformací dílů. U TIG svařování boduje série V od firmy Lorch, která i s vysokým zatěžovatelem a vysokým výkonem poskytuje nejlepší výsledky. Bezdotykové HF zapalování zaručuje zvýšenou stabilitu oblouku a optimalizovaný přechod materiálu a automatický pokles koncového proudu zajišťuje díky čistému vyplnění koncového kráteru perfektní konec svaru. Pulzní funkce do 20 kHz navíc

umožňuje vynikající ovládání tavné lázně a zaručuje i při obtížných úkolech perfektní výsledky. Náročné pohledové MIG-MAG svary se vzhledem TIG zajišťuje svařovací proces MicorTwin. Ten je jedním z široké palety procesů, kterými jsou zdroje MicorMIG FullProcess firmy Lorch vybaveny. Proces zajišťuje perfektní vzhled svaru s až o 100 % vyšší rychlostí svařování. Praktickou pomoc při svařování dlouhých podélných i zakřivených svarů nabízí částečně automatizovaný svařovací traktor Trac RL Pro. Má jednoduché programování, lze ho použít rychle u každého obrobku a samostatně a spolehlivě přebírá provedení svarového spoje. To výrazně usnadňuje práci svářečům.



*„S paletou procesů, které nám díky těmto strojům firma Lorch poskytuje, můžeme našim zákazníkům nabídnout svarové spoje, které jsou skutečnými uměleckými díly.“*

– Davide Amoretti

INFOS



### Série S

[www.lorch.eu/cs/produkty/manualni-svarovani/mig-mag-svarovani/serie-s](http://www.lorch.eu/cs/produkty/manualni-svarovani/mig-mag-svarovani/serie-s)



### Série MicorMIG

[www.lorch.eu/cs/produkty/manualni-svarovani/mig-mag-svarovani/serie-micormig](http://www.lorch.eu/cs/produkty/manualni-svarovani/mig-mag-svarovani/serie-micormig)



### Série V

[www.lorch.eu/cs/produkty/manualni-svarovani/tig-svarovani/serie-v](http://www.lorch.eu/cs/produkty/manualni-svarovani/tig-svarovani/serie-v)



### Svařovací traktory Trac RL Pro

[www.lorch.eu/cs/produkty/automatizovane-svarovani/mechanizovane-svarovani/serie-trac-rl](http://www.lorch.eu/cs/produkty/automatizovane-svarovani/mechanizovane-svarovani/serie-trac-rl)