



VÝROBA A SERVIS ZVÁRANIE

PRODUKTOVÁ PREZENTÁCIA PRE POTREBY PARTNERA

WWW.REA-S.SK



Vážený obchodný partner,

spoločnosť **REA-S s.r.o.** je od roku 2018 certifikovaná podľa EN ISO 3834-2 Úplné požiadavky na kvalitu vo zváraní. Špecializujeme sa na zváranie uhlíkových ocelí skupiny 1, skupiny 5 a nerezových ocelí prevažne skupiny 8 podľa ISO/TR 15608.

NA ZVÁRANIE VYUŽÍVAME TECHNOLOGÍU:

TIG – v súčasnosti najpoužívanejšia metóda oblúkového zvárania netaviacou sa wolfrámovou elektródou v inertnom plyne. Využitie pri zváraní nerezových potrubí, nerezových nádob, technologických zariadeniach.

MIG/MAG – jedná sa o zváranie taviacou sa elektródou v ochrannom inertnom alebo aktívnom plyne, využitie najmä pri zváraní oceľových konštrukcií, a zváraní veľkých technologických zariadení...

MMA – zváranie obalenou elektródou patrí medzi najstaršie technológie oblúkového zvárania taviacou sa elektródou. Nachádza uplatnenie najmä na montážach technologických celkov, v ťažko prístupných miestach.

Zváranie plameňom – v súčasnej dobe je v čoraz väčšej miere nahrádzané oblúkovými spôsobmi zvárania, aj napriek tomu sa využíva najmä v oprávanstve a pri zváraní energetických rozvodov. V prevažnej miere sa plameňové technológie používajú na delenie uhlíkových ocelí.

V spol. REA-s s.r.o., sa zváranie využíva na výrobu kovových konštrukcií, technologických zariadení, prefabrikáciu kovových priemyselných potrubí, zvárané nerezové rúry, tlakové nádoby.

Všetci zvárači spoločnosti REA-S, sú certifikovaný podľa STN EN ISO 9606-1 s PED pre zváranie tlakových nádob a tlakových zariadení.

Na začiatku výrobného procesu je stanovenie postupu zvárania (WPS) podľa STN EN ISO 15609.

So zváraním je úzko spätá aj kontrola. Spoločnosť REA-S ponúka možnosť nedeštruktívneho skúšania NDT, ktorému podlieha celá produkcia výrobkov.

Metódy NDT spol. REA-S: vizuálna kontrola VT
skúšanie kapilárnymi metódami PT
skúšanie prežarovaním RT

Spoločnosť REA-S s.r.o. od svojho založenia prešla neľahkým historickým vývojom a množstvom dynamických zmien, pričom sa postupne etablovala na trhu.

Spoločnosť pôsobí vo viacerých oblastiach hospodárstva na slovenskom trhu, ale aj v zahraničí viac ako 20 rokov a je spoločnosťou so znakom profesionality, tradície a stability, založenej na množstve spokojných klientov a obchodných partnerov.

Doménou spoločnosti je predaj nerezového materiálu, čerpacej techniky a armatúr, ako aj realizácia a servis strojných technológií, ktoré zabezpečuje tím odborníkov s dlhoročnými skúsenosťami. Zároveň potvrdzuje snahu ďalej expandovať a rozširovať svoju obchodnú sieť.