



Maro
Machinebouw b.v.
Industriële automatisering

Clinchen als alternatief voor puntlassen

Deze vorm van verbindingstechniek is in opkomst de laatste jaren. Er wordt ook door diverse instanties, zoals het BIL in België, onderzoek naar verricht.

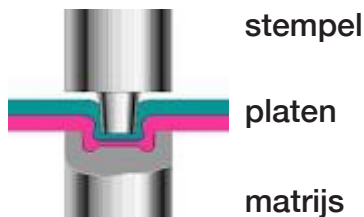
Wat is clinchen eigenlijk?

Clinchen is het lokaal sterk plastisch vervormen van de te verbinden platen, zodat er een mechanische verbinding ontstaat. Er wordt dus geen materiaal toegevoegd!

Voordelen ten opzichte van puntlassen:

- o lage aanschaf-en operationele kosten (veel lager energieverbruik!)
- o veilig en milieuvriendelijk
- o goede mechanische eigenschappen
- o weinig voorbereidingswerk

Het principe van clinchen in tekening gebracht:





Maro Machinebouw b.v.

Industriële automatisering



Maro Machinebouw heeft reeds een uitgebreide ervaring opgedaan in het inbouwen van clinch apparatuur in machines.
Wij zetten onze ervaring ook graag in voor u!



Maro Machinebouw B.V.
IJsselweg 31
7061 XT Terborg
Postbus 26
7010 AA Gaanderen

Telefoon: + 31 (315) 34 08 42
Fax : + 31 (315) 34 08 54
e-mail : info@maromachinebouw.nl
website : www.maromachinebouw.nl
KvK : 09073516