Ontvang uw buismateriaal inclusief bewerking!

Met onze diverse materiaalbewerkingen zijn onze buisproducten direct inzetbaar in uw productieproces. U bespaart tijd, transportkosten en geld in de toeleveringsketen.

Benieuwd naar onze bewerkingen, een offerte aanvragen of op zoek naar een specifieke oplossing? Onze specialisten helpen u graag verder. Neem vandaag nog contact met ons op!

Materiaalbewerkingen

Zagen
Wij zagen buizen op de gewenste lengte.

Lasersnijden
Met lasersnijden kunnen we elke vorm in een buis of aan het buiseinde snijden.

Trompen
Trompen is het wijder maken van een buiseind waardoor een andere buis met dezelfde diameter in dit buiseind geschoven kan worden.

Borstelen/ontbramen
Het verwijderen van bramen of andere ruwheden die kunnen ontstaan aan de uiteinden van buizen na het afkorten met mechanische middelen.

Machinaal bewerken
We kunnen voor fittingen en flenzen een zeer divers pakket aan mechanische bewerkingen bieden.

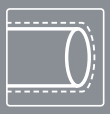
Boren
Het boren van gaten in buizen ter voorbereiding op verdere bewerking.

Oppervlaktebescherming

Stralen
Buizen, fittingen en flenzen kunnen zowel in- als uitwendig gestraald worden om roest of walshuid te verwijderen.

Ontvetten /beitsen/passiveren
Na deze chemische behandeling zijn de oxidehuid en vervuilingen verwijderd. De passivatielaag beschermt tegen oxidatie.

Meniën
Om materiaal in industriële en maritieme toepassingen tijdelijk te beschermen tegen roest, kunnen we ze van een lasmenie voorzien.



Coaten (extern)
Voor langdurige bescherming van buizen bieden we diverse uitwendige coatings aan zoals polyethyleen, polypropyleen en epoxy.

Coaten (intern)
De binnenkant van buizen kan langdurig beschermd worden met inwendige linings van bijv. cement, epoxy, rubber en polyurethaan.

Dompelverzinken
Buizen worden in- en uitwendig van een zinklaag voorzien door ze in een bad met gesmolten zink te dompelen.

Electrolytisch verzinken
De buitenkant van buizen kan beschermd worden door het electrolytisch aanbrengen van een zinklaag.

Testen en inspecteren

Inspecteren
We regelen inspecties van materiaal onder supervisie van derden zoals Lloyds LRQA, TüV, bureau Veritas en anderen.

Non-destructief testen
Deze proeven kunnen bestaan uit ultrasoon onderzoek, MPE onderzoek, PMI onderzoek, ferriet onderzoek en Eddy Current tests.

Destructief testen
Om materialen te testen voeren we bijv. (warm) trekproeven, kerfslagproeven, buigproeven, opdoornproeven en hardheidsmetingen uit.

Upgraden 3.1 certificaten
Met additionele testen en inspecties kunnen we 3.1 certificaten upgraden, eventueel onder toezicht van een derde partij.

P. van Leeuwen Jr's Buizenhandel B.V.
Lindtsedijk 100, 3336 LE Zwijndrecht
T 078 6252525
sales@vanleeuwen.nl
www.vanleeuwen.com

VAN LEEUWEN