

Nabehandeling 3D-geprinte producten

Leering Hengelo biedt een nabehandeling aan voor producten die vervaardigd zijn door middel van 3D-printers. De markt van 3D-printen verandert gestadig. Nagenoeg alle 3D-geprinte producten hebben een nabehandeling nodig. Leering Hengelo verzorgt de apparatuur om zulke nabewerkingen te kunnen uitvoeren. Alle straalapparatuur wordt door Leering ontworpen en gebouwd en verkocht onder de merknamen Normfinish en Mistral.

Cabine

Voor het nabehandelen van 3D-geprinte producten bestaan verschillende mogelijkheden. Sommige bedrijven produceren kleine producten in relatief grote aantallen. Het is ondoenlijk en kostbaar om de nabehandeling daarvan met de hand te doen. Daarom levert Leering een cabine met een draaitrommel zodat de klant man-onafhankelijk kan stralen.

Voor de grotere producten bestaat er een cabine waarbij een handma-

tige nabehandeling kan worden uitgevoerd. Maar er zijn ook producten met bijvoorbeeld kleine gaatjes, waarvoor zeer gericht moet worden gestraald. Weliswaar hoeft niet voor elke klant een specifieke installatie ontworpen te worden, maar het aanbod is van die aard dat Leering wel op maat kan leveren.

Series

Leering Hengelo biedt met haar 3D-straalapparatuur oplossingen voor een brede groep van gebruikers. Zo wordt zowel geleverd aan bedrijven in de luchtvaart- en medische industrie als ook aan de populaire 3D-print bedrijven, waar kleine en grote series worden gemaakt.

Het straalproces kan volledig worden ingericht, inclusief pick&place-units voor het beladen en ontladen van een straalinstallatie, oscillerende straalpijs-tool beweging, automatisch proces verloop, enz.



Ook aan ATEX-eisen kan Leering Hengelo voldoen. Er wordt voor gezorgd dat het hele proces op orde is, of het nu handmatige, halfautomatische of volautomatische straalapparatuur betreft.

Voor meer informatie:

Leering Hengelo
Itske Gaalman



Harmony in
Chemistry

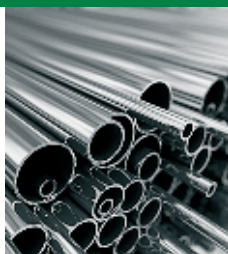
KETEN- EN PROCESOPTIMALISATIE

5C-concept



Cut it

Metaalbewerking



Clean it

Reinigen
Ontvetten
Ontlakken



Coat it

Voorbehandeling
Coaten



Conserve it

Corrosiebescherming
Bescherming tegen
micro-organismen



Clear it

Kringloop-
waterbehandeling
Afvalwater-
behandeling

- Individuele
probleem-
oplossingen

- Complementaire
processen

- Kwaliteits-
optimalisatie

- Kostenreductie

Kluthe Benelux BV

Postbus 312 • 2400 AH Alphen aan den Rijn NL • Tel.: +31 (0)172 51 60 00 • Fax: +31 (0)172 43 94 94
e-mail: info@kluthe.nl • Internet: www.kluthe.nl

