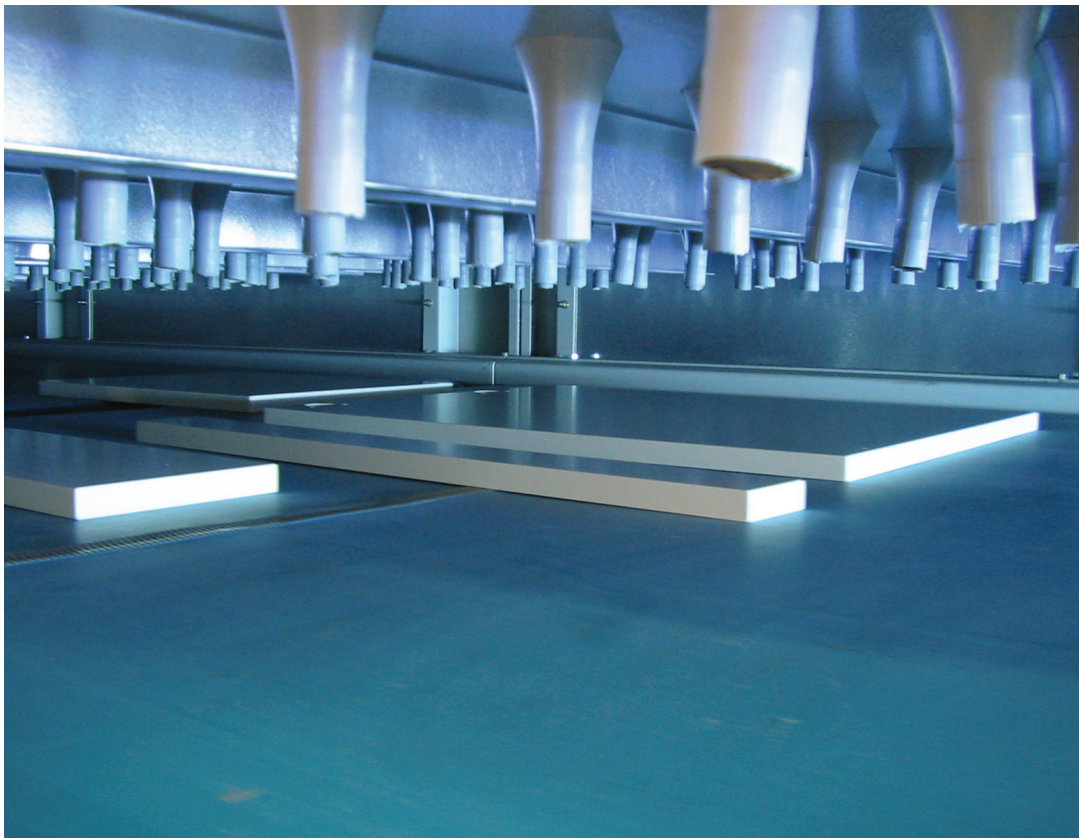


Spuitautomaten en -robots zeer toegankelijk voor interieurspuitereien

Geautomatiseerd spuiten makkelijker dan u denkt

Machines voor lakapplicaties zijn er in vele soorten verkrijgbaar. Juist daarom is het belangrijk om een goede partner te vinden zoals I&M Technology dat beschikt over de kennis, ervaring en contacten om de klant de juiste machine aan te bieden.



Max Broekhoff kijkt tevreden terug op de afgelopen jaren. Sinds hij in 2002 dit bedrijf startte heeft Broekhoff veel klanten de juiste technologische oplossing geboden als het gaat om moderne lakmachines en lakprocessen. "Eigenlijk zijn wij altijd importeur en agent voor de Benelux van diverse Italiaanse merken als Giardina, Mauri, Costa en Emme Elle geweest. We leveren oplossingen voor interieurspuiters, maar ook voor de glasindustrie, meubelsector en de timmerindustrie. Voor die fabrieken

zijn wij het kennis- en servicepunt voor de Benelux. Daarbij zijn wij overigens alleen laktechnisch gericht. Wij doen bijvoorbeeld geen houtbewerkingsmachines."

HOOGWAARDIG

Het is vooral een hoogwaardig machineprogramma dat I&M in haar portefeuille heeft. "Wij kiezen vooral voor die fabrikanten die passen bij onze overtuiging om op basis van innovatie, kwaliteit en ervaring de beste machines kunnen leve-

ren." Volgens Broekhoff zijn er een drietal machinesoorten of groepen die op dit moment sterke interesse hebben van de interieurspuitereien.

SPIJTAUTOMATEN

De eerste is de vlakspuitautomaat Dualtech van Giardina. In de spuitautomaat worden alle vlakke of licht geprofileerde delen in doorloop gespoten. Dit kan zijn voor beitsen, gronden of aflakken tot en met hoogglanslakken. ➡



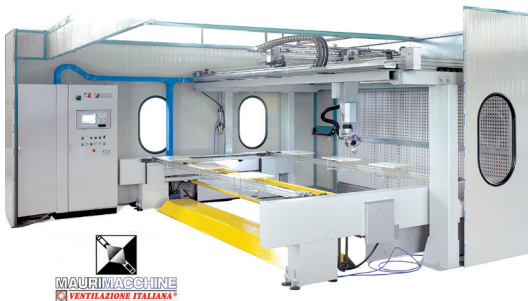
FROM START TO FINISHING

I&M TECHNOLOGY: lak spuitautomaten en -robots



LAKSPUITAUTOMATEN in doorloopp proces

- voor beitsen, gronden en aflakken
- snelle kleur- en lakwissel mogelijk
- eenvoudige bediening
- uitvoering met band voor lakterugwinning of met papierrol



5 ASSIGE LAKSPUITROBOTS

- kan kanten en oppervlaktes spuiten
- simpel gebruik maken van spuitprogramma's
- eenvoudige bediening
- ook voor spuiten van lijmen!
- ook voor 2 zijdig spuiten van deuren!



Hoogglans
polijstautomaten



Breedband schuurmachines
voor precisie lakschuren



Eigen laktechnische
service en onderdelen



I & M TECHNOLOGY

LAKAPPLICATIE SYSTEMEN | ONTWERPEN | IN GEBRUIKSTELLEN | CONTINUËREN



Sinds 2002 is I & M Technology leverancier van:

- Giardina spuitautomaten
- Mauri 5-assige spuitrobots
- Droogovens en -tunnels
- UV ovens
- Schuurmachines
- Hoogglans polijstmachines
- Gebruikte machines
- Service en onderdelen

Tel. +31 (0)318 508424

www.imtechnology.nl

info@imtechnology.nl



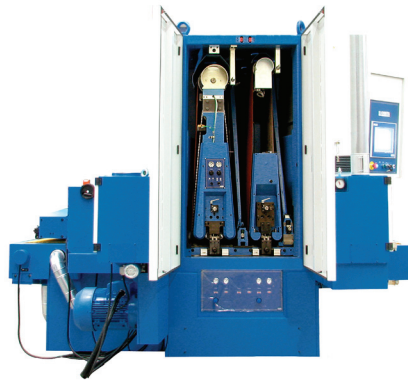
Dankzij gebruik van gescheiden lakcircuits, kunnen verschillende typen en kleuren lak, snel en eenvoudig gewisseld worden zodat de automaat zeer flexibel is. De overspray tijdens het spuiten komt op de speciale transportband terecht en kan in veel gevallen worden teruggewonnen. Ook dat betekent een enorme kostenbesparing op lakverlies. Voor kleinere commissies kan een papierrol worden gebruikt als transportband. De spuitautomaat is 1,3 meter breed en is goed voor 3 vierkante meter gelakte panelen per minuut oftewel 180 vierkante meter per uur.

SPUITROBOTS

Een ander machineconcept is de vijf-assige spuitrobot van Mauri Machine. Deze Robot maakt alle spuitbewegingen (zoals de handspuiter) vanuit opgeslagen programma's. Net als bij CNC techniek, beweegt de spuitkop met een vaste en nauwkeurige snelheid en afstand en volgens een geprogrammeerd bewegingspatroon waarbij de kanten voorgespotten kunnen worden en bijvoorbeeld een kruislaag op het oppervlak. Deze Robot wordt gebruikt voor beitsen, grondlakken en (hoogglans) lakken maar ook om deuren tweezijdig te spuiten en ook om lijmen te spuiten voor bijvoorbeeld foliedeuren. Het beladen en ontladen van de Robot gebeurt automatisch en in continue proces.

LAKSCHUURMACHINES

Een goede, kwalitatieve schuurmachine is een logisch vervolg op de lakspuitmachines. Naast het hout en fineerschuren is lak-tussen-schuren een zeer specialistische bewerking. Wij leveren daarom de lakschuurmachines van Costa; een Italiaanse fabrikant die helemaal gespecialiseerd is het lakschuren. Costa heeft lakschuurmachines waarmee ook hoogglanslakken met korrelgrofjes van 1200 en fijner kunnen worden geschuurd om daarna met een polijstmachine gepolijst en gepolitoerd te kunnen worden.



PROGRAMMA EN GEBRUIKTE MACHINES

Maar natuurlijk is het assortiment van I&M veel ruimer dan drie genoemde voorbeelden. Ook voor wals- en gietmachines, reinigingsapparatuur, UV droogtunnels plus impregneer- en ontstoffingsmachines is I&M het juiste adres. "Wij hebben voor alle finishing toepassingen een logisch programma, zoals bijvoorbeeld voor droogtunnels of UV ovens. Door de diversiteit aan laksystemen, zijn specifieke machineopstel-

lingen erg belangrijk. Wij bieden de klant de juiste mogelijkheden." Speciaal voor kleine zelfstandigen of bedrijven die in deze economisch lastige tijden minder te besteden hebben, biedt I&M een programma van goede gebruikte lakmachines aan. "Wij krijgen regelmatig gebruikte machines aangeboden. Deze kopen wij op en reviseren ze volledig. Daarbij vervangen we vanzelfsprekend de niet functionerende onderdelen. Zo is het voor steeds meer partijen mogelijk om industriële lakmachines te kopen. Daarmee kan ook deze groep ondernemers met behulp van goede gereviseerde apparatuur sneller, kwalitatiever en constanter en dus kostenbesparend werken."

TRAINING EN SERVICE

Bij levering van machines biedt I&M Technology trainingen aan zodat gebruikers de apparatuur zo snel mogelijk onder de knie krijgen. "Wij leren ze dan om de apparatuur correct en zo optimaal mogelijk te gebruiken en te onderhouden. De inhoud van een training gaat overigens altijd in overleg met overige toeleveranciers zoals van de lakken en de pompen en pistolen. Zij kennen hun eigen apparatuur het beste en geven de gebruiker de juiste instructie over hun onderdelen." I&M Technology beschikt over een eigen servicedienst met monteurs en onderdelenservice. Het door I&M ontworpen Fit-2-Produce programma voorziet in een preventief onderhoudsplan waarbij de specialistische monteur preventief op zoek gaat naar potentiële storingsbronnen in de lijn. Door deze inventarisatie en preventieve vervanging van onderdelen blijft een lakstraat betrouwbaar fit to produce. ■

www.imtechnology.nl



I & M TECHNOLOGY
LAKAPPLICATIE SYSTEEMEN | ONTWERPEN | IN GEBRUIKSTELLEN | CONTINUËREN

I & M TECHNOLOGY
Bobinestraat 7-31
3903 KE Veenendaal
T +31 (0)318 508424
F +31 (0)318 505798
info@imtechnology.nl
www.imtechnology.nl