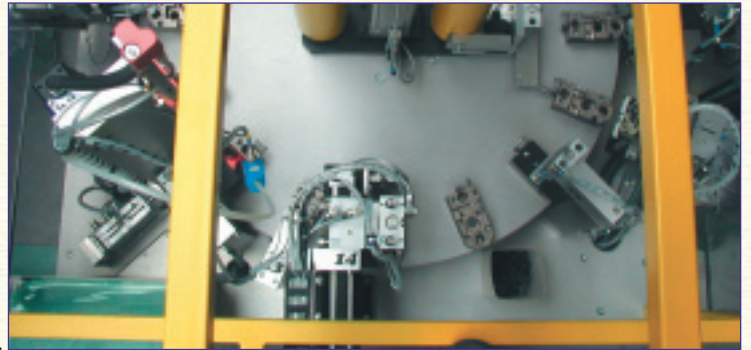




1.

VASKON



2.

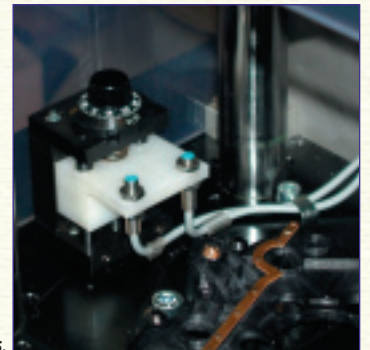


3.

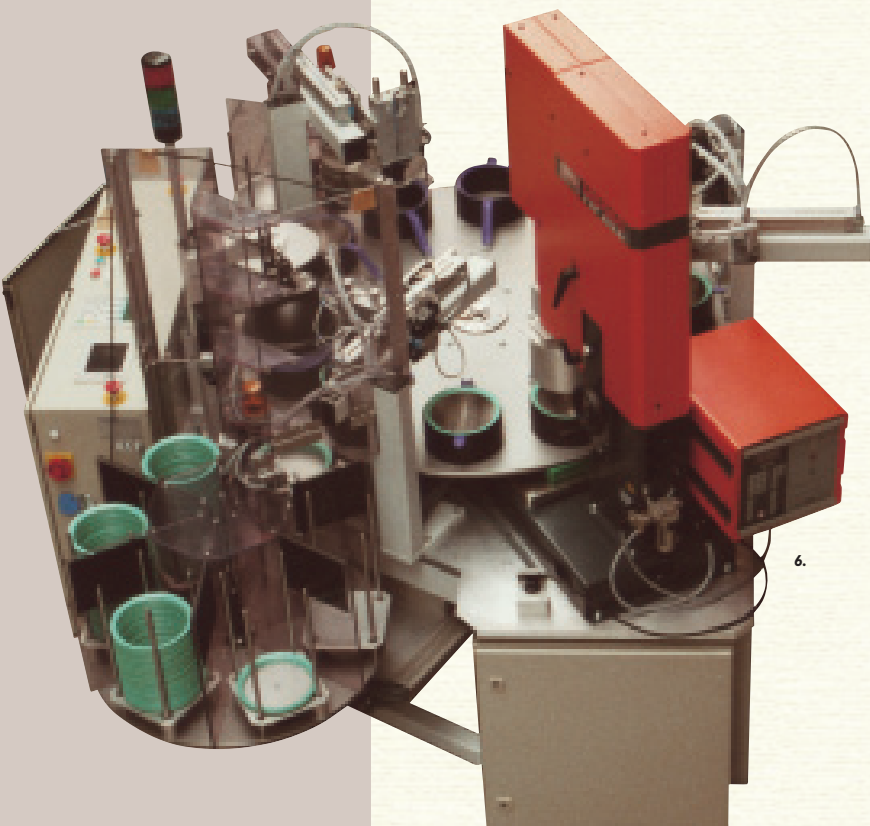
Machinebouw op maat
Special machine construction
 Construction de machines spéciales
Sondermaschinenbau



4.



5.



6.

Machinebouw op maat



VASKON is gespecialiseerd in het maken van speciale machines op maat van de klant, en dit binnen een brede waaier van toepassingen.

Typische VASKON-realisaties zijn o.a.:

- assemblagemachines
- speciale freesmachines
- verpakkingsmachines
- speciale manipulators
- machines voor de voedingsindustrie
- enz...

Onze machines verwerken de meest veelzijdige materialen: staal, kunststof, hout, steen, vloeistoffen, voedingsmiddelen, polyurethaanschuimen, ... Het VASKON-team beschikt over een ruime ervaring met o.a. draaitafels, trilkuipen, ultrasone lastoestellen, soldeerapparaten, lasapparatuur, cameracontrole, schroefautomaten, graveeren markeerapparatuur, hot melt (lijmverdeling), vetdosering, ...

Foto's op voorpagina
Pictures on front side
Photos sur la page de devant
Bilder auf die erste Seite

1.
 - assemblagemachine voor onderdelen autozetels (draaitafel)
 - machine for assembling plastic components (rotary table)
 - machine à assembler des composantes en plastique (table rotative)
 - Montage-Anlage für Kunststoff-Komponenten (Rundschrifttisch)
2.
 - schroefautomaat op assemblagemachine
 - automatic screwing unit on assembly machine
 - visseuse automatique sur machine à assembler
 - Schraubautomat auf Montage-Anlage
3.
 - meerspillige freesmachine met olieverneming op elke spindel
 - multi-spindle milling machine with oil mist cooling
 - fraiseuse à plusieurs têtes avec dispersion d'une fumée d'huile
 - Fräsmaschine mit Ölvernebelung pro Spindel
4.
 - unit voor het verdelen van nootjes in chocolade-repen
 - unit for dispensing nuts in chocolate
 - machine à dispenser des noisettes dans des pralines en chocolat
 - Dosieranlage für Nuß im Schokolade
5.
 - felsemachine voor airbags
 - setting machine for airbags
 - machine à sertir pour airbag
 - Verschleißmaschine für Airbag
6.
 - assemblagemachine voor keukenzeef
 - assembling machine for kitchen strainers
 - machine à assembler des passoires (pour la cuisine)
 - Montage-Anlage für Siebe (für die Küche)

VASKON staat hierbij in voor het volledige ontwerp, aanmaak en montage (inclusief elektrische kast), en vormt zodoende uw enige partner bij de realisatie van het project. Onze machines zijn overal ter wereld terug te vinden, zowel in kleine KMO's als bij multinationals.

In onze bedrijfshal beschikken wij over freesmachines (CNC & conventioneel), draaibanken (CNC & conventioneel), slijpmachines, plaatbewerkingsmachines, lasapparatuur, ... Dit laat ons toe om de meeste onderdelen in eigen huis aan te maken. ■

Special machine construction



VASKON builds special machines, according to the customer's specifications, and this in a broad range of applications.

Typical VASKON-realizations are a.o.:

- assembling machines
- special milling machines
- packaging machines
- special manipulators
- machines for the food industry
- etc...



- transport van assemblage- en bewerkingsmachine voor zetels VW Golf + Seat
- transport of assembling and cutting machine for rear seats VW Golf + Seat
- transport d'une machine à assembler et à découper les fauteuils arrières pour VW Golf + Seat
- Transport einer Montage- und Bearbeitungsmaschine für Sessel VW Golf + Seat

VASKON has built machines which work with a large number of materials: steel, plastics, wood, stone, liquids, polyurethanes, food, ... The VASKON-team has a large experience using a.o. rotary tables, bowl feeders, ultrasonic welding equipment, soldering units, welding equipment, camera-control, screwing units, marking and printing equipment, hot melt (glue), dosing of liquids, ...

VASKON is your only partner for the entire machine construction: design, manufacturing and assembly. Our machines are used all over the world, by small companies as well as large multinationals.

In our manufacturing site, we dispose of machining centers (CNC & conventional), lathes (CNC & conventional), grinding machines, plate working machines, welding equipment, ... This allows us to manufacture most machine parts at site. ■

Vaskon is your only partner for machine construction !

Construction de machines spéciales



VASKON est spécialisé dans la fabrication de machines spéciales, suivant les spécifications des clients, et ceci dans un domaine d'applications très étendu.

Des réalisations typiques VASKON sont e.a.:

- machines d'assemblage
- fraiseuses spéciales
- machines à emballer
- manipulateurs spéciaux
- machines pour l'industrie alimentaire
- etc...



- assemblagemachine met diverse trilkuipen, voorzien van een bunker
- assembling machine with five bowl feeders
- machine à assembler, avec plusieurs bols vibrants
- Montageanlage, mit fünf Fördergeräte & Bunker

Nos machines sont utilisées pour usiner ou manipuler des matières très variées: l'acier, le bois, de la pierre, des liquides, des produits pour l'industrie alimentaire, des mousses polyuréthane, ... L'équipe VASKON dispose d'une expérience approfondie avec e.a. des tables rotatives, des bols vibrants, des postes de soudage, le contrôle par caméra, des boulonneuses automatiques, des systèmes de marquage et gravage, le dosage de liquides (ex. "hot melt" pour coller, dosage de graisses), ...

VASKON fait la construction entière de vos machines: conception, manufacture, assemblage, mise en route et service après vente. De cette façon, VASKON est votre seul interlocuteur. On retrouve les machines VASKON dans le monde entier, aussi bien chez les P.M.E. que chez les grandes entreprises internationales.

Dans notre hal de fabrication nous disposons de plusieurs fraiseuses (CNC & conventionnelles), tours (CNC & conventionnels), rectifieuses, machines à usiner la tôle, postes de soudage, ...

Ceci nous permet d'usiner la plupart des pièces chez nous. ■

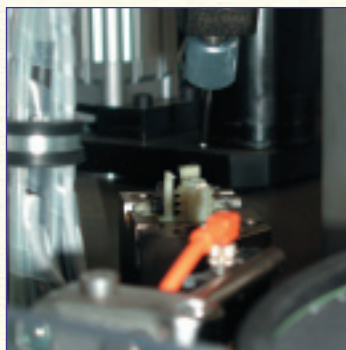
Sondermaschinenbau



VASKON ist spezialisiert auf dem Bau von Sondermaschinen auf Kundenwunsch, in einem grossen Anwendungsbereich.

Typische VASKON-Maschinen sind u.a.:

- Montageanlagen
- Sonderfräsmaschinen
- Verpackungsanlagen
- Manipulatoren
- Maschinen für die Lebensmittelindustrie
- usw...



- dosering van vet bij assemblagemachine
- Dispensing of grease on assembling machine
- dosage de graisse sur un automate d'assemblage
- Dosierung von Fett auf Montageautomat

Unsere Maschinen werden verwendet um sehr unterschiedliche Materialien zu bearbeiten oder zu manipulieren: Stahl, Kunststoff, Holz, Stein, Flüssigkeiten, Nahrungsmitteln, Polyurethan Schäumstoffe, ... Das VASKON-Team hat eine wesentliche Erfahrung mit u.a. Drehtische, Fördergeräte, Ultraschall Schweißanlagen, Lötmaschinen, Schweißmaschinen, Kamera-kontrolle, Schraubanlagen, Gravier- und Markieranlagen, "Hot melt" (Klebstoff), Dosierung von Flüssigkeiten, ...

VASKON ist dabei zuständig für das komplette Konzept: Entwicklung, Fertigung und Montage (einschl. Kablage, Programmierung, ...); es gibt nur einen Ansprechpartner! Unsere Maschinen werden weltweit eingesetzt, sowohl bei kleinen Firmen wie auch bei großen Multinationals.



- automatisch toevoer- en afvoermagazijn aan boormachine
- automatic loading and unloading unit on drilling machine
- magasin automatique à l'entrée et à la sortie d'une perceuse automatique
- automatisch Zufuhr- und Abfuhrlager an Bohrmaschine

In unsere Fertigungshalle stehen Fräsmaschinen (CNC & konventionell), Drehmaschinen (CNC & konventionell), Schleifmaschinen, Blechbearbeitungsmaschinen, Schweißgeräte, ... zur Verfügung. Die meisten Maschinenteile können im Haus angefertigt werden. ■

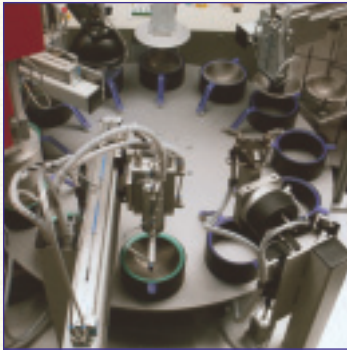
VASKON

Assemblagemachines *Assembling machines*

Machines à assembler *Montageanlagen*



- assemblage- en bewerkingsmachine voor zetels VW Golf + Seat
- assembling and cutting machine for rear seats VW Golf + Seat
- machine à assembler et à découper les fauteuils arrière pour VW Golf + Seat
- Montage- und Bearbeitungsmaschine für Sessel VW Golf + Seat



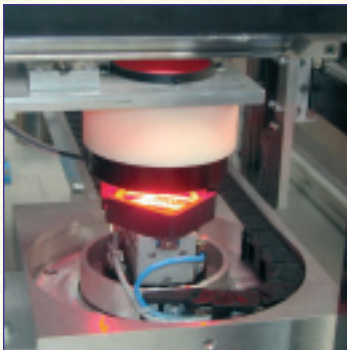
- assemblagemachine, met ultrasoon lassen en camera-controle
- assembling machine with ultrasonic welding unit and camera control
- machine à assembler, avec soudage par ultrasons et contrôle par caméra
- Montageanlage mit ultraschall Schweißanlage und Kamera-Kontrolle



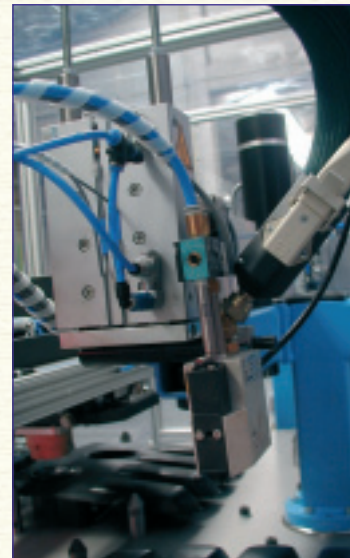
- assemblagemachine voor kunststof onderdelen (automobil)
- assembling machine for plastic components (automotive)
- machine à assembler des composantes en plastique pour l'industrie automobile
- Montageanlage für Kunststoffprodukte (Automobilindustrie)



- machine voor het schroeven van houten panelen
- automatic machine for screwing wooden panels
- machine automatique à visser des panneaux en bois
- automatische Schrauberanlage zum Schrauben von Holztafeln



- oriënteren van VW logo dmv cameracontrole
- orientation of VW logo by means of camera control
- orientation du logo VW par contrôle caméra
- Orientierung VW-Emblem mittels Kameraüberwachung



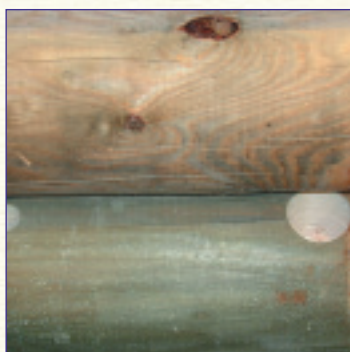
- verlijmen van automotive onderdelen dmv hotmelt
- hotmelt glueing of automotive parts
- collage à chaud de pièces automobiles
- Schmelzkleben von Produkten für die Automobilindustrie

Machines op maat van de klant
Machines according to the customer's specifications
Machines à la mesure du client
Maschinenbau auf Kundenwunsch

Bewerkingsmachines *Operating machines*



- boormachine voor houten palen (10 boorkoppen)
- automatic wood drilling machine (10 drilling heads)
- machine à percer des trous dans les pôteaux en bois (10 têtes)
- automatische Bohrmaschine für Rundholz (10 Bohrköpfe)



- houten paal na afwerking
- Wooden pole, after drilling
- pôteaux en bois, après usinage
- Rundholz nach Bearbeitung

- 19-spillige freesmachine voor aansluitpunten op kunststof onderdelen
- multi spindle milling machine for removing injection points on plastic parts
- fraiseuse à 19 têtes pour enlever les points d'injection de produits en plastique
- mehrspindel Fräsmaschine zum entfernen von Anspritzpunkten auf Kunststoff Produkte



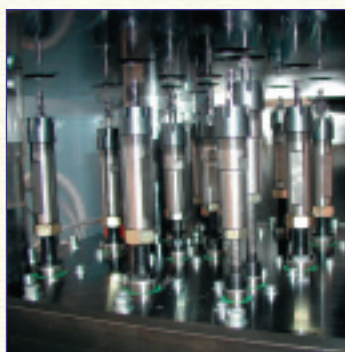
- gestuurde 50-spillige freesmachine voor alu-profielen
- Multi-spindle milling machine for alu profiles (50 spindles)
- fraiseuse à 50 têtes pour profilés en aluminium
- Fräsmaschine (mit 50 Spindeln) für Alu-profil

- soldeermachine voor elektrische contactjes voor achterrautverwarming (automobiel)
- machine for welding the electrical contacts of the heating system on rear windscreens for cars
- machine à souder les contacts électriques pour le chauffage des pare-brises arrière (automobile)
- Lotmaschine für elektrisches Kontakt (Heizung für hintere Windschutzscheibe im Auto)

Machines à usiner *Bearbeitungsmaschinen*



- freestafel met vacuümtafel en gereedschapswisselaar voor het frezen van plaatmateriaal in hout, kunststof of aluminium
- milling table with vacuum table and tool changer for the milling of sheet material in wood, plastics or aluminium
- table de fraisage avec table d'aspiration et échangeur d'outils pour le fraisage en tôles de bois, plastiques ou aluminium
- Fräsmaschine mit Vakuumtisch und Werkzeugmagasin zum Fräsen aus Holz-, Kunststoff- oder Aluminiumplatten

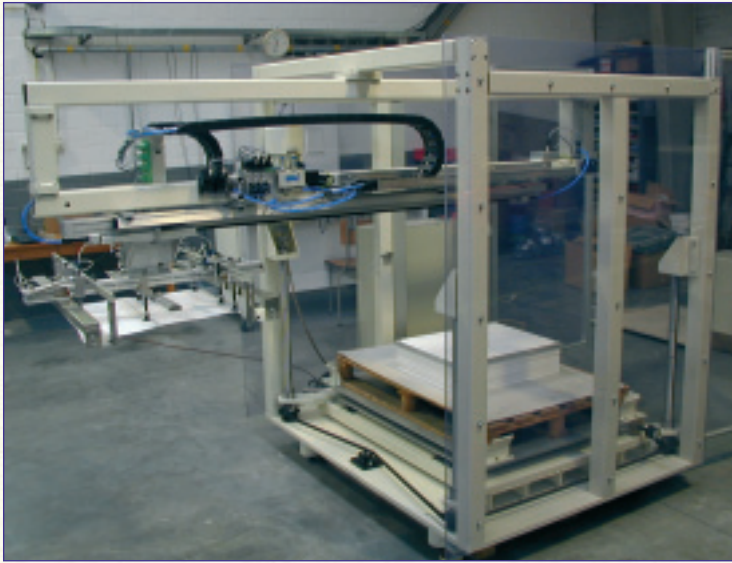


- CNC-gestuurde freesmachine voor profielbuizen
- CNC milling machine for section tubes
- machine de fraisage à commande numérique pour tubes creux
- CNC-Fräsmaschine für Profilrohre



Manipulatoren *Manipulators*

- sheet loader (voor het ontstapelen van PVC-vellen)
- manipulator for destacking and loading plastic-sheets
- manipulateur de dépilage et de chargement (pour feuilles en PVC)
- Belade- und Transfermanipulator (für PVC-Platten)



Manipulateurs *Manipolatore*



- hef- en kantelstand
- manipulator for lifting and tilting
- manipulateur pour levage et basculement
- Manipulator zum Heben und Kippen

VASKON



- manipulator voor doorvoer van producten tussen verschillende persen
- manipulator for automatic transfer of workpieces between presses
- manipulateur pour transfert automatique de pièces entre plusieurs presses
- Manipulator für Transfer von Werkstücken zwischen mehreren Pressen



- hefmanipulator voor lakinstallatie (met radiografische besturing)
- lifting manipulator for painting installation (with radiographic control)
- manipulateur de levage pour installation de laquage (avec commande radiographique)
- Hebemanipulator für Lackieranlage (mit Funk-Steuerung)

Varia

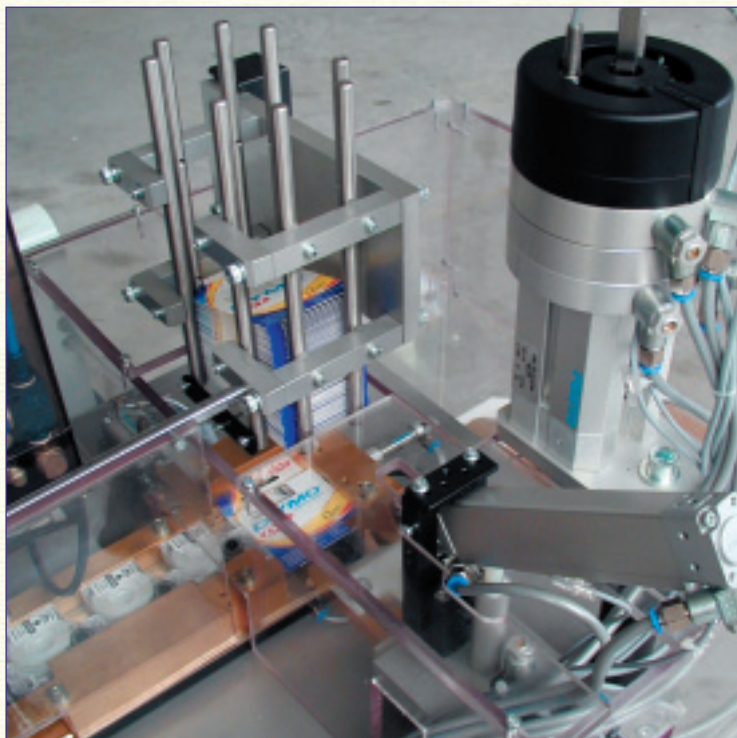


- hydraulische subline-machine (rioolrenovatie)
- hydraulic subline machine (for renewal of drainpipe)
- machine hydraulique à renouveler les conduits d'égout
- Hydraulische Subline-Maschine (für Erneuerung von Kanalisationsrohren)



- verpakingslijn draadkanalen
- packaging line for wire cable trays
- ligne d'emballage pour chemins de câbles en fil
- Verpackungsanlage für Gitterbahnen

- transport- en testlijn voor elektronische assemblies
- machine for testing and conveying electronic assemblies
- machine à conduire et tester des ensembles électroniques
- Maschine zum transportieren und testen von Elektronik-Aggregaten



- deepwell shaker (machine voor het schudden van landbouwzaden voor DNA-onderzoek)
- deepwell shaker (shaking machine for DNA-research on agricultural grains)
- deepwell shaker (machine à vibrer des grains agricoles pour recherche DNA)
- deepwell shaker (Vibrieranlage für DNA-Forschung an landwirtschaftliche Getreide)



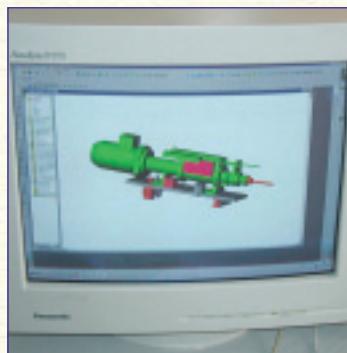
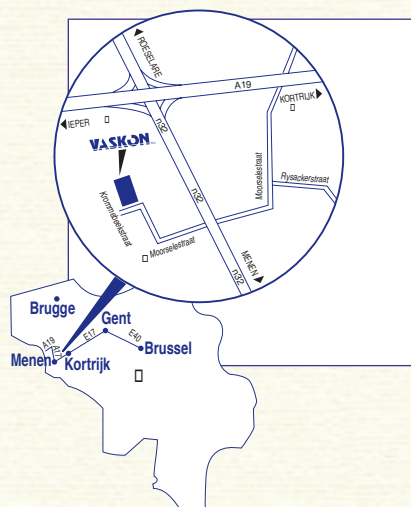
- machine voor het testen en verpakken van Dymo-cassettes
- Test and packing machine for Dymo-cassettes
- machine à tester et emballer des cassettes Dymo
- Test- und Verpackungsmaschine für Dymo-Kassetten

- machine voor het bakken van pannenkoeken (2000 st/u)
- machine for baking pancakes (2000 pcs/h)
- machine à faire des crêpes (2000 pcs/h)
- Maschine zum Backen von Pfannkuchen (2000 Stück/St)

Miscellaneous



... Your partner !



VASKON n.v.
Krommebeekstraat 24,
B-8930 Menen
Tel.: +32 56 52 14 80
Fax: +32 56 53 00 15
E-mail: info@vaskon.com
www.vaskon.com

VASKON

