

Tollé Journal

De komende maanden worden druk maar zeker interessant.

Wij starten met de Machineering Beurs in Brussel van 8 tot 10 september, vervolgens trekken we naar Nederland voor de Metavak beurs in Gorinchem van 5 tot 7 oktober, om nadien te eindigen met onze jaarlijkse opendeurdagen op 19 en 26 november.

Het De Tollenaere team is er klaar voor!

Als de industrie voor Covid een beetje beurs moe was, zal dit nu omgekeerd zijn. Iedereen wil terug buiten komen en zien wat de markt te bieden heeft aan innovaties en nieuwe productiemachines.

Alvast veel leesplezier en ontdek wat uw collega's de laatste maanden gerealiseerd hebben.

**+ Ready.
Set. Go!**



Steen gaat voor optimalisatie van het productieproces

Steen Geraardsbergen, gegroeid uit een boerensmidse waarin de stichter in 1909 zijn unieke paardenploeg ontwierp, bieden op heden een uitgebreid gamma grondbewerkingsmachines aan.

In 1946 liep STEENO de evolutie voorop en ontwierp de eerste gedragen wentelploeg. Kwaliteit is de hoofdzorg van STEENO. Door het gebruik van hoog aangeschreven staalsoorten en door één of meerdere warmteverdelingen is de kwaliteit enorm toegenomen. Met een Belgische prijs erbovenop veroverd STEENO de belangrijkste plaats op de Belgische markt. Naast de constructie van niet aangedreven landbouwmachines verkoopt Steeno ook aangedreven machines die zij importeren en verder verdelen via hun dealernetwerk. Steeno werkt niet alleen op de landbouw maar levert ook zware metaalconstructies op vraag van hun klanten. Zo maken zij o.a. zware structuren voor de onderbouw van textielmachines voor Vandewiele en constructies voor grote bedrijven zoals de NMBS. Het bedrijf wordt geleid door Bart, Joost en Filip Vandesteene, drie neven die de toekomst van de firma verzekeren.



▼ Machine

BOORCENTRUM
CMA 3RD CNC 6006

Bekijk alle technische specificaties
op onze site www.detollenaere.eu



Om productiever en sneller te kunnen werken werd de CMA boorstraat aangekocht. Om langere profielen te kunnen boren en frezen kochten zij de 3RD CNC met een machine bed van 6 m.

Vroeger werd alles manueel gedaan en ging heel veel tijd verloren aan opmeten en manipuleren van de profielen, nu gebeurt dit automatisch in eenzelfde opstelling. Door de automatische gereedschapswissel met 10 tools kunnen alle bewerkingen uitgevoerd worden.

De CMA boorstraat heeft Steeno voor de eerste keer gezien bij De Tollenaere op hun jaarlijkse open deurdagen. Na deze in werking te hebben gezien was Bart Vandesteene overtuigd dat dit voor hen de juiste machine was. De CMA boorstraat maakt gebruik van interne koeling waardoor aan hoge snelheden met HM gereedschap kan geboord en gefreesd worden.

Steen is al jaren klant bij De Tollenaere waardoor zij de kwaliteit en service van deze firma kennen en appreciëren. De levering, plaatsing en opleiding van de bedieners verliep dan ook terug zonder problemen. De machine werd zelfs enkele weken voor de afgesproken levertijd geïnstalleerd, wat in deze tijden eerder een uitzondering is.



Bekijk hier de video
van dit interview ►





Meer tijdsbesparing en automatisatie door nieuwe zaag-boorstraat

Vermako Plastic Greenhouses in Tiel is ontstaan door de interesse in constructie en techniek door de stichter en zaakvoerder Jacques Maes. Het bloeiende bedrijf heeft reeds 30 jaar ervaring in de productie, constructie en montage van folie kassen, zonder beperkingen in breedte of lengte. Vermako is een metaalconstructiebedrijf dat zijn producten wereldwijd aanbiedt op maat van de klant. Hun klanten bevinden zich in de landbouw, serrebouw, afvalverwerking, sorteerbedrijven enz. Een van hun volgende projecten is een afvalsorteercentrum van 3 ha die overkapt zal worden door Vermako.

De productie gebeurt volledig door Vermako waardoor ze garant kunnen staan voor de uitvoering van elk project met respect voor termijn en kwaliteit. Voor de montage, die zij uitvoeren in eigen beheer, beschikt Vermako over een eigen machinepark waarvoor ze zelf het transport verzorgen, alsook de levering van alle materiaal.

De opvolging van de productie en planning gebeurt door Karl Maes. De tweede generatie is zo een feit, samen met Kelly, Kevin en Kim Maes is de toekomst en het succes van het familiebedrijf Vermako dan ook gegarandeerd.

Vermako blijft investeren in het automatiseren van het productieproces. Voor het sneller en nauwkeuriger boren en zagen van de vele kokers en profielen die in de kassen gebruikt worden werd een nieuwe zaag-boorstraat van De Tollenaere aangekocht. De combinatie bestaat uit een boormachine van Kaltenbach en een bandzaagmachine van Meba.

Machine ▶

BOOR-ZAAGSTRAAT
KALTENBACH-MEBA BZT 254

Bekijk alle technische specificaties op onze site www.detollenaere.eu



Machine ▲

BOOR-ZAAGSTRAAT
KALTENBACH-MEBA BZT 254

Bekijk alle technische specificaties op onze site www.detollenaere.eu

Vroeger werden de kokers manueel geboord en gezaagd wat veel tijd in beslag nam. Nu worden de tekeningen via het CAD-CAM systeem ingelezen in de boor-zaagstraat en volautomatisch geproduceerd.

De kokers worden d.m.v. een dwarstransport op de machine geladen. De boormachine kan de kokers aan 3 zijden boren. Vervolgens worden deze op lengte gezaagd op de Meba bandzaagmachine die zowel links als rechts onder hoek kan zagen. De afgewerkte producten worden aan de afvoerzijde afgeduwd op het dwarstransport.



Bekijk hier de video van dit interview ▶





Al 30 jaar klant bij De Tollenaere

MCL NV (Metaal Company Limburg) is opgericht in 1992 en heeft een bebouwde oppervlakte van 15.000 m². Zij hebben een permanente staalvoorraad van 8.000 ton op een terrein van 4 ha. MCL beschikt over een eigen wagenpark van trekkers, opleggers en kraanwagens.

MCL Metaalhandel in Bree is een groothandel gespecialiseerd in het leveren van stalen onderdelen voor de bouw en industrie. Zij hebben een ruime voorraad in stalen balken, kokers, buizen, bouwmaten, stafstaal en platen. Daarnaast kunnen zij vertrouwen op een jarenlange samenwerking met hun partners in binnen- en buitenland. Zo zorgt MCL ervoor dat zij u alles kunnen aanbieden wat gangbaar is.

Maatwerk is hun terrein: zagen, boren, branden lassen, knippen, ponsen, boren...
MCL zorgt ervoor dat u het staal krijgt wat u wil, hoe u het wil en wanneer u het wil.



MCL heeft onlangs nog verder geïnvesteerd in een volautomatische bandzaagmachine van FMB en een plasma brandtafel van MGM met lasafzuiging van Kemper. Deze 2 machines moeten ervoor zorgen dat zij nog sneller just in time hun klanten kunnen bedienen.

Rob Lauwers kent De Tollenaere al meer dan 30 jaar. De keuze was snel gemaakt bij wie hij de nieuwe machines zou aankopen. De installatie van beide machines verliep, door de ervaren techniekers van De Tollenaere, dan ook snel en zonder problemen.

Machines ►

(BOVEN) PLASMA BRANDTAFEL
MGM SILVER ARROW

(ONDER) VOLAUTOMATISCHE
BANDZAAGMACHINE
FMB JUPITER

Bekijk alle technische specificaties op onze site
www.detollenaere.eu



Bekijk hier de video van dit interview ►

platenmagazijnen en langgoedmagazijnen

de logische keuze voor elk metaalbedrijf

- 64% meer opslagruimte dan alle andere automatische platenmagazijnen
- gemiddelde terugverdiëntijd 3 jaar
- 80% reductie handling tijden
- veiliger voor personeel
- maximaal rendement op de m²
- buizen, stafmateriaal en profielen makkelijker terugvinden
- diverse plaatformaten mogelijk
- geen onhandige voorraden meer op de werkvloer
- restmateriaal efficiënter opbergen
- veel minder heftruck en kraan bewegingen

→ PM cross 6x2



efficiënter
opslaan

→ PM spider 3x1.5



→ LM logic D-6



→ PM logic E 4x2



besturing en software

- intuïtief te bedienen
- aan uw eigen ERP-systeem te koppelen
- ideaal voor voorraadbeheer en reststukregistratie
- duidelijke interface
- snelle en uitgebreide zoekfunctie
- service op afstand



 **aalbers|farina**

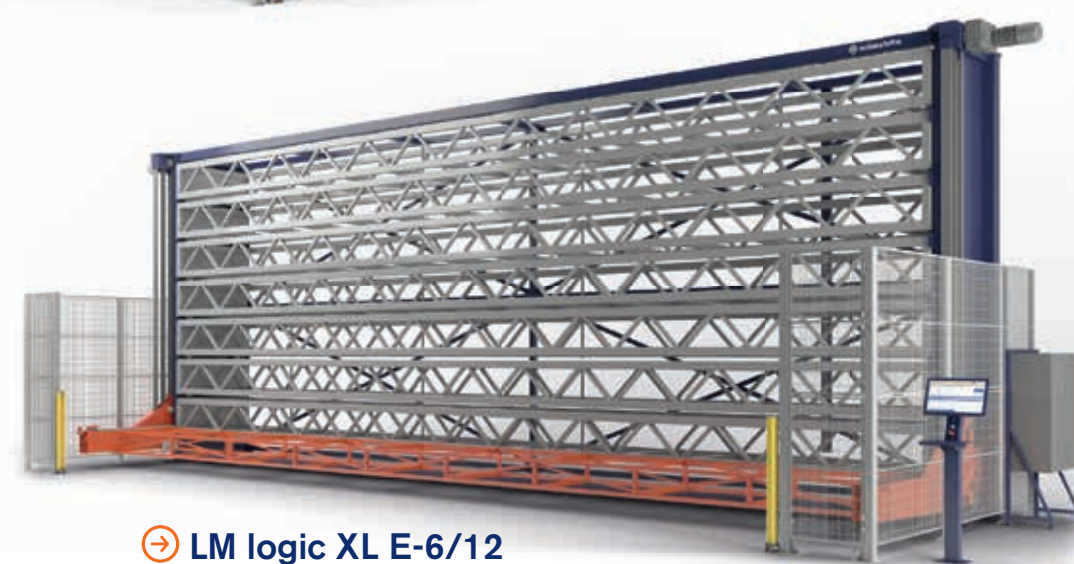
neem contact op met de **De Tollenaere**,
onze exclusieve dealer in België.



◀ Scan voor meer info op onze website



→ LM logic XL E-6/12



→ LM compact



Alleen het allerbeste is goed voor Gijbels

Group Ivo Gijbels werd 32 jaar geleden opgestart in Hechtel-Eksel als eenmanszaak en is uitgegroeid tot een allround aannemer in de industriebouw die zorgt voor staalbouwprojecten voor de KMO markt.

Enkele jaren geleden hebben twee interne medewerkers Emiel Smetsers en Peter Snoeks de zaak overgenomen. Sindsdien wordt er nog meer belang gehecht aan professionaliteit en vakmanschap. De aangename werksfeer op de werkvloer en een gemotiveerd team zorgen ervoor dat succes voor de komende jaren verzekerd is.

Doorheen de jaren heeft Group Ivo Gijbels al enkele mooie projecten afgeleverd in zowel staal- als betonbouw. Steeds met een eigen karakter en een unieke uitstraling, waaronder verschillende Bruno's foodcorners in Limburg, de steenfabriek Nelissen in Lanaken, de manege van Yves Maes in Tessenderlo en het gebouw voor Van Rooijen Logistiek in Turnhout. Dit laatste project werd in 5 fases opgebouwd en bedraagt maar liefst 25.000 m².



10

Group Ivo Gijbels blijft investeren in hun bedrijf. Enkele van hun laatste investeringen zijn acht splinternieuwe hoogtewerkers, een uitbreiding van hun productiehal en de aankoop van de MEBA zaagstraat. De profielen worden volautomatisch links en rechts op lengte gezaagd en afgevoerd op een dwarstransport. De zaaglijsten worden vanuit het tekenprogramma ingelezen wat veel tijd bespaart bij het programmeren van de machine. Deze lijn zorgt voor een beter en sneller productieproces waardoor er nog sneller kan ingespeeld worden op de vraag van de klant.

Emiel Smetsers laat weten dat ze in de toekomst zullen blijven inzetten op het optimaliseren van hun processen en alles op alles zullen zetten om de beste te worden in hun markt. Voor de projecten die ze aannemen gaat Gijbels steeds tot het uiterste.

Waarom besliste Gijbels om samen te werken met De Tollenaere? Zij gaven hen het beste concept om de productieflow te verbeteren. De goede service en correcte prijs speelden ook mee om De Tollenaere als machine leverancier te kiezen.

◀ Machine

VOLAUTOMATISCHE
BANDZAAGMACHINE
MEBA MET DWARSTRANSPORT

Bekijk alle technische specificaties op onze
site www.detollenaere.eu

Bekijk hier de video
van dit interview ▶



11

Reekmans veranda's: perfectie aangepast aan uw woning

Reekmans Verandabouw in Alken behoort tot de pioniers in Limburg. Van de 50 jaar dat de firma bestaat, is zij reeds 40 jaar effectief werkzaam in de verandabouw. Een kleine groep gedreven mensen weten perfect waarmee zij bezig zijn en kennen het veranda vak als geen ander. Voor iedere woning is een aangepaste veranda mogelijk. Of het nu om moderne of klassieke modellen gaat. Enkele mooie projecten kan u steeds op hun website bekijken: www.reekmansverandabouw.be

Hoge kwaliteit en perfecte afwerking is voor hun absolute prioriteit. Met de juiste machines maken zij het de werknemers gemakkelijker om deze kwaliteit te realiseren. "We merken dat, met de investeringen van de laatste jaren, onze werknemers veel gemakkelijker correct en precies kunnen werken. Dit komt onze kwaliteit zeker ten goede."

Met de laatste investering van een CNC gestuurde plooi bank en plaatschaar van MVD werd de plaatafdeling een stuk productiever. Beide machines hebben een breedte van 4000 mm en kunnen platen plooien en knippen tot 6 mm.



Machine

PLOOIBANK
IBEND C 175

Bekijk alle technische
specificaties op onze site
www.detollenaere.eu

"Wij zetten meer en meer in op het optimaliseren van ons productieproces. Door het invoeren van automatiseringen en standaard processen kunnen wij steeds nauwkeuriger werken en de kwaliteit verhogen. Dit gaan we blijven verbeteren om sneller en beter te kunnen werken."

Al van bij het eerste gesprek herkende Reekmans dezelfde mentaliteit bij De Tollenaere. Ze merkten dat kwaliteit en service voor De Tollenaere echt van belang waren. Dit gaf de doorslag om De Tollenaere voor dit project te kiezen.



Machine

PLAATSCHAAR
MVD ISHEAR B 06

Bekijk alle technische specificaties op onze site
www.detollenaere.eu

Bekijk hier de video
van dit interview ▶



Vermeulen Construct Ieper

MACHINE:
CNC 2D Waterjet Machine
MERK & TYPE:
STM Premium cut 2D waterstraal WS 4020
KERNEIGENSCHAP MACHINE:
Versnijden van elk soort materiaal met water en zand



Gydion Aarschot

MACHINE:
Plooi bank; plaatschaar
MERK & TYPE:
MVD C175-4100mm; MVD B06-4100mm
KERNEIGENSCHAP MACHINE:
Plooien en knippen tot 4 m



HR Vliegaramen Overpelt

MACHINE:
Automatische zaagmachine voor aluminium
MERK & TYPE:
MPS
KERNEIGENSCHAP MACHINE:
Automatisch zagen van aluminium
vliegraamprofielen met aanvoer en afvoermagazijn



Decomo Moeskroen

MACHINE:
CNC 12" waterjet machine
MERK & TYPE:
STM Mastercut 12" waterstraal WS4020
KERNEIGENSCHAP MACHINE:
Versnijden van elk soort materiaal met water en zand



Bijmens Metaalwerken Oudsberg

MACHINE:
Plooi bank, plaatschaar
MERK & TYPE:
MVD B175-3100mm; MVD B20-3100mm
KERNEIGENSCHAP MACHINE:
Plooien en knippen tot 3 meter, knippen tot 20mm



POM West-Vlaanderen

MACHINES:
Fiberlaser combi + hydraulische plaatschaar
MERK & TYPE:
Lasermach LFC3015T6000; MVD C3100 X 6 MM
KERNEIGENSCHAPPEN MACHINES:
Lasersnijden van platen en kokers tot 3 meter;
snijden van platen tot 6 mm



Ontdek de nieuwste innovaties in onze metaalbewerkingsmachines
tijdens één van onderstaande beurzen

MACHINEERING
MACHINES, TOOLS, MATERIALS & SOLUTIONS FOR ADVANCED MANUFACTURING & ENGINEERING

8-10/09/2021
BRUSSELS EXPO



META**VAK**

5-7/10/2021
GORINCHEM



**OPENDEURDAGEN
DE TOLLENAERE**

19/11 & 26/11
Eeklo

**Contacteer ons
vandaag nog.**

De Tollenaere NV
Ringlaan 9, 9900 Eeklo

09 377 29 49 | 0495 18 34 15
marc@detollenaere.be

www.detollenaere.eu