

MAX

TVINTIER



Het meest geavanceerde snoerloze betonvlechtapparaat



RB218
9 tot 21 mm
combinatie

RB398S
20 tot 39 mm
combinatie

RB518
32 tot 51 mm
combinatie

RB441T
20 tot 44 mm
combinatie

RB611T
32 tot 61 mm
combinatie

RB401T-E
20 tot 40 mm
combinatie



TVINTIER

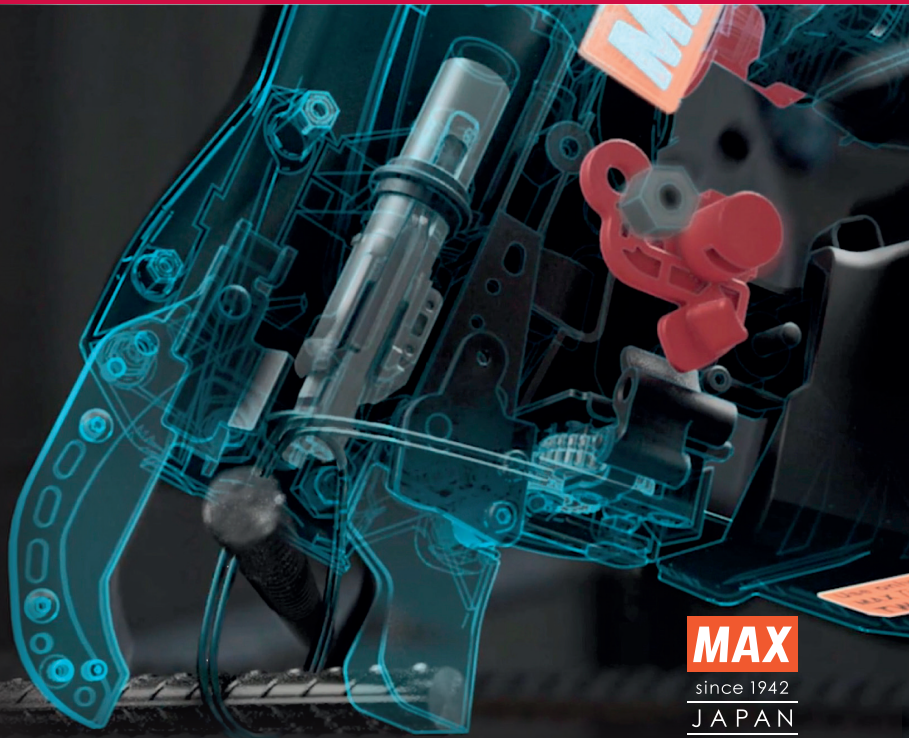
TVINTIER

TVINTIER

Ontwikkeling en productie van gereedschap en draad

Onze R&D, technische en productieteams werken nauw met elkaar samen om producten te leveren die gebruikers talloze voordelen bieden. Onze producten worden doorlopend verder ontwikkeld op basis van de feedback van de eindgebruikers. In 1993 lanceerde MAX 's werelds eerste accuaangedreven betonvlechtapparaat voor de Japanse markt, en in 1995 volgde een apparaat voor de Europese markt.

De R&D-afdeling van MAX hanteert hoge normen voor duurzaamheid, waardoor ons gereedschap bestand is tegen de zwaarste omstandigheden. In 2017 breidde MAX zijn TWINTIER-serie uit met de 7^e generatie van het apparaat, de RB441T TWINTIER. MAX REBAR-TIER heeft een revolutie teweeggebracht in betonvlechtwerk overal ter wereld.



MAX
since 1942
JAPAN

Bespaart tijd en geld



5 keer sneller dan handmatig vlechten



Eenhandige bediening



Vermindert gezondheidsproblemen



Verlaagt opleidingskosten



Vergroot de productiviteit

Ontwikkelingsgeschiedenis van RE·BAR·TIER

MEER DAN 25 JAAR ERVARING

1993



RB260, 's werelds eerste accuaangedreven betonvlechtapparaat, gelanceerd in Japan.

1995



RB262, gelanceerd in Europa.

1998



RB392, versneld tot 0,8 s/verbinding

2004



RB395, verbeterde duurzaamheid

2006



RB655, borstelloze gelijkstroommotor

2009



RB397, Li-ionaccu

2015



RB398, 20-jarig jubileum van REBAR-TIER

2017



RB441T, 7e generatie van het apparaat met doorontwikkeld TWINTIER-mechanisme

2020



RB398S, REBAR-TIER

2020



RB611T, TWINTIER-model met grotere bek

2020



Stamodel TWINTIER RB401T-E gelanceerd

MAX**ENGINEERED FOR PERFORMANCE**

MAX maakt het werk wereldwijd makkelijker en leuker

We streven naar doorlopende verbetering en hebben veel kennis verzameld over hoe mensen onze producten gebruiken. Dit helpt ons om apparatuur te ontwikkelen die een uniek gebruiksgemak biedt. Onze producten zijn gebaseerd op een eenvoudig idee: het werk wereldwijd makkelijker en leuker maken, door minimale stress en maximale prestaties. Zo verbeteren we de werkomgeving. En daarom blijven we onszelf uitdagen om levens beter te maken.

MAX**ENGINEERED FOR
PERFORMANCE**

MAX HSE-BELEID



MAX HSE biedt u de zekerheid dat ons gereedschap is ontwikkeld met uw gezondheid, veiligheid en het milieu in gedachten.



GROTERE VEILIGHEID

Vermindert gezondheidsproblemen zoals rugpijn en aandoeningen aan het bewegingsapparaat.



GROTERE PRODUCTIVITEIT

5 keer sneller dan handmatig vlechten. De snelheid en eenhandige bediening zorgen voor een hogere productiviteit.



BETERE RESULTATEN

Vermindert het gevaar van scheuren in betonplaten door kleinere knopen.



MINDER DRAADGEBRUIK

Door het unieke terugtrekmechanisme zijn de verbindingen sterker en wordt alleen de noodzakelijke hoeveelheid draad gebruikt.

TWINTIER - Model van de 7^e generatie

RB441T

(Van 20 tot 44 mm) Min. D10+D10/Max. D22+D22



Gewicht slechts 2,5 kg

RB401T-E

(Van 20 tot 40 mm) Min. D10+D10/Max. D20+D20



RB611T

(Van 32 tot 61 mm) Min. D16+D16/Max. D32+D29



TW1061T
Normaal staal



TW1061T-EG
Elektrolytisch verzinkt



TW1061T-PC
Met polyestercoating



TW1061T-S
Roestvrijstalen draad

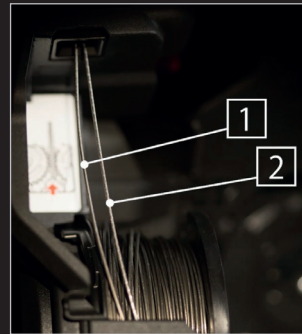


30 SPOELEN/DOOS

De MAX TW1061T-serie vlechtdraad is gepatenteerd.
Alle producten die inbreuk maken op patenten belemmeren eerlijke handel en zullen niet worden getolereerd. Het gebruik van andere vlechtdraad dan TW1061T kan resulteren in een slechte mechanische werking van het apparaat. Daarnaast kunnen de beoogde vlechtprestaties niet worden gegarandeerd. Gebruik uitsluitend producten uit de TW1061T-serie in alle MAX TWINTIER-modellen. Apparaten waarin geen TW1061T-vlechtdraad is gebruikt kunnen worden uitgesloten van reparatieservice.

Nieuw Twin Wire-mechanisme

Conventioneel eendraadsmechanisme tegenover nieuw Twin Wire-mechanisme

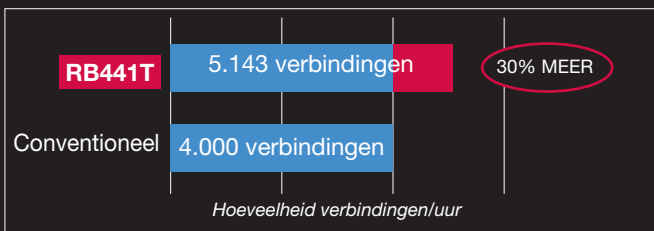


MINDER DRAAD, MAAR GROTERE STERKTE

RB441T (Twin Wire, 1 wikkeling) biedt een grotere sterkte dan andere systemen (enkele draad, 3 wikkelingen).

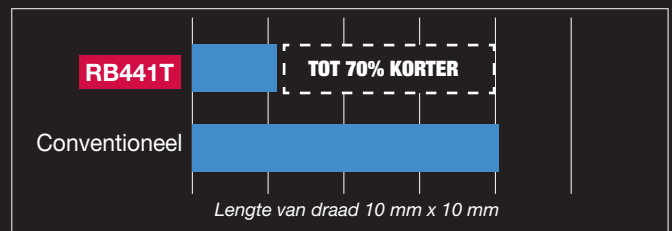
30% hogere vlechtsnelheid

Bespaart tijd en verhoogt de productiviteit



Minder draadgebruik

Kortere draad = geld besparen



Grotere vlechtcapaciteit

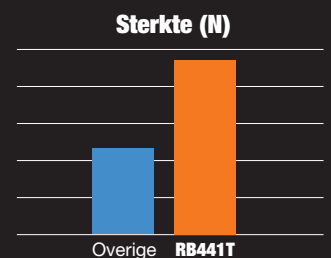
200% meer verbindingen per spoel



Omstandigheden: 13 mm x 13 mm betonstaal gecombineerd met TW1061T-draad

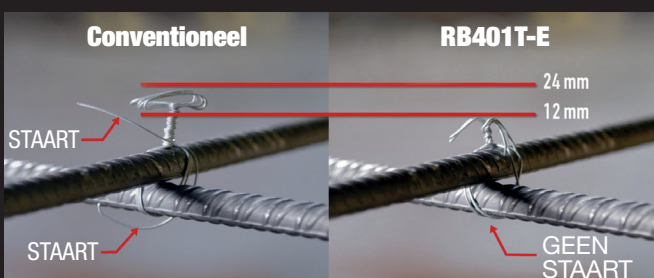
Sterkere verbindingen

50% sterker dan conventioneel, voor duurzamer vlechtwerk



Hoogte van draadknoop is slechts 12 mm

Lager oor, geen staart



Aantal verbindingen/spoel

	Conventioneel	RB441T	RB611T	RB401T-E
D10+D10	120	265	-	260
D13+D13	120	240	-	235
D16+D16	120	215	205	210
D20+D20	-	180	180	175
D22+D22	-	170	170	-
D25+D25	-	-	155	-
D38+D16	-	-	150	-
D38+D16+D16	-	-	140	-

RE·BAR·TIER Assortiment

**UNIEKE
VERBETERINGEN**

RB218

(Van 9 tot 21 mm)
Min. gaas x gaas
Max. D10+D10



RB398S

(Van 20 tot 39 mm)
Min. D10+D10
Max. D16+D19



Hogere vlechtsnelheid.
Slechts 0,85 s/verbinding
(verbetering van 6%)

RB518

(Van 32 tot 51 mm)
Min. D16+D16
Max. D22+D25



Hogere accu-capaciteit
4.000 verbindingen/
lading (verbetering van 34%)

Lager gewicht
2,3 kg (zonder draad)
(verbetering van 4%)

TW898-serie

Ø 0,8 mm draad RB398S/RB218/RB518



TW898
Normaal staal



TW898-EG
Elektrolytisch verzinkt



50 SPOELEN/DOOS



TW898-PC
Met polyester-coating



TW898-S
Roestvrijstalen draad

Alleen gebruiken voor
RB397/RB398/RB398S
Gebruiken met Stainless
Wire-kit
Speciaal gemaakte
producten



MODEL	RB218	RB398S	RB518	RB441T	RB611T	RB401T-E
						
	9 tot 21 mm combinatie	20 tot 39 mm combinatie	32 tot 51 mm combinatie	TWINTIER 20 tot 44 mm combinatie	TWINTIER 32 tot 61 mm combinatie	TWINTIER 20 tot 40 mm combinatie
GEWICHT/kg <i>Inclusief accu</i>	2,4	2,3	2,4	2,5	2,5	4,6
AFMETINGEN/mm (H x B x L)	305 x 105 x 290	305 x 105 x 290	305 x 105 x 305	295 x 120 x 330	300 x 120 x 350	322 x 408 x 1.100
VLECHTSNELHEID	Minder dan 1 seconde	0,9 seconde	Ongeveer 1 seconde	0,7 s	0,7 s	0,7 s
WIKKELINGEN PER VERBINDING	3 wikkelingen	3 wikkelingen	3 of 4 wikkelingen	1 wikkeling	1 wikkeling	1 wikkeling
ACCU	5,0 Ah Li-ion 14,4 V JPL91450A					
OPLADER	JC925A 50 min (80% capaciteit)/65 min (100% capaciteit)					
VERBINDINGEN PER SPOEL	150~210 verbindingen	120 verbindingen	3 wikkelingen: 90 verbindingen 4 wikkelingen: 75 verbindingen	170~265 verbindingen	140~205 verbindingen	175~260 verbindingen
VERBINDINGEN PER ACCULADING	4.600 verbindingen	4.000 verbindingen	3 wikkelingen: 3.200 verbindingen 4 wikkelingen: 2.900 verbindingen	5.000 verbindingen	5.000 verbindingen	4.600 verbindingen
TOEPASSELIJK BETONSTAAL Ø mm	Gaas x gaas - 10x10	10x10 - 16x19 Tot 13x13x13x13	16x16 - 22 x 25	10x10 - 22x22 Tot 13x13x16x16	16x16 - 32x29 Tot 19x19x19x19	10x10 - 20x20 Tot 13x13x13x13

Standaardapparatuur



2x accu JPL91450A



Kunststof koffer

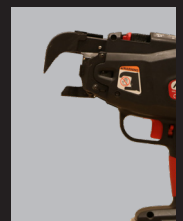


Oplader JC925A

Optionele accessoires



Verlengstuk



Hefneus

PJRC160 SNOERLOZE BETONSTAALKNIPPER

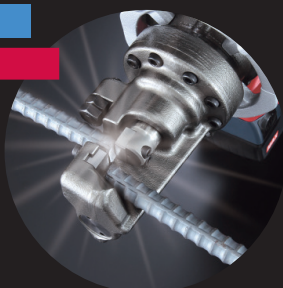
- Knipsnelheid: 3,3 s (16 mm betonstaal)
- 314 knippen/lading bij D16-betonstaal

MAX PJRC160 3,3 (s)

Bedrijf A 4,9 (s)

Bedrijf B 5,5 (s)

(Ø16 mm betonstaal)



Knipt betonstaal tot 16 mm

Duurzame borstelloze gelijkstroommotor

Omkeerbare knipper, verdubbelt het aantal mogelijke knippen

25,2 V Li-ionaccu

Gewicht 7,6 kg





1
2 handvatposities



2
2 neusstukken voor verschillende afstanden tot de grond

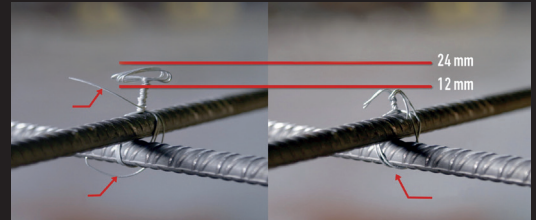


3
Contactschakelaar



RB401T-E

4 Hoogte van draadknoop is slechts 12 mm
Lager oor, geen staart



5 INCLUSIEF STANDAARD

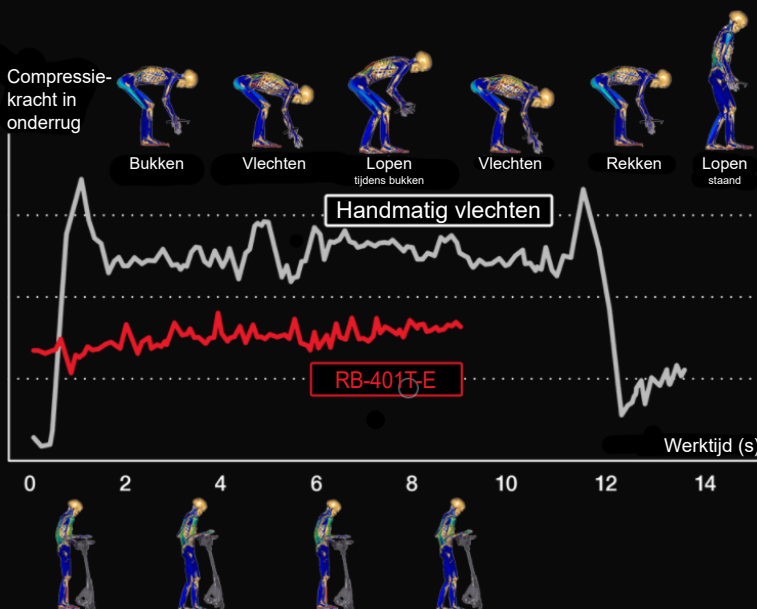


Kunststof koffer

Oplader JC925A

VERMINDERT RUGPIJN

Veranderingen in compressie van de wervelkolom bij de vlechtbeweging

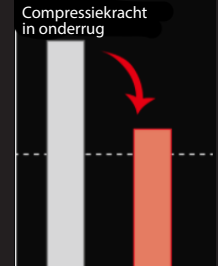


Tot **88%**
Minder inspanning



Handmatig RB401T-E vlechten

Tot **48%**
Minder compressie



Handmatig RB401T-E vlechten

Calorieënverbruik wordt met 50% gereduceerd doordat u met het gereedschap betonstaal kunt vlechten zonder te bukken.

Verlengd frame maakt vlechten van betonstaal zonder bukken mogelijk. Maakt bukken bij het betonvlechten overbodig en verlicht pijnlijke compressie van de wervelkolom.

Hoge sterkte, geschikt voor civiele bouwprojecten

Grote betonstaalelementen/brug



Grote betonstaalelementen/metro



Productie van wapeningskorven



Meerdere wapeningsstaven



Prefabdelen



Installatieleidingen

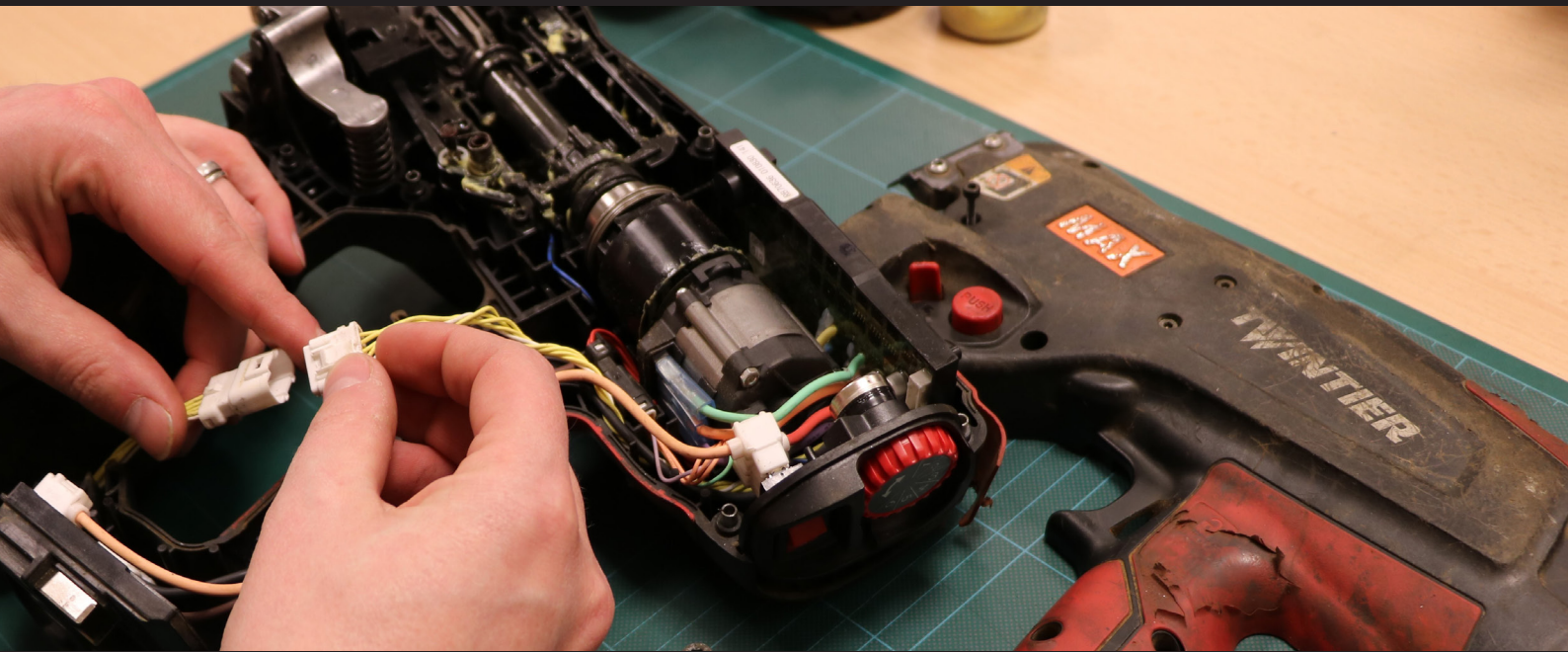


Windmolenbouw



Wegenbouw





“Erkende reparatiecentra voor heel Europa”

We beschikken over erkende reparatiecentra voor heel Europa. Wij en onze dealers willen niet alleen maar gereedschap verkopen, maar bieden hoogwaardige service om het werk van de eindgebruikers te ondersteunen. We bouwen voort op de ervaringen met ons eigen reparatiebedrijf in Japan en verzamelen al kennis sinds de jaren 50 van de vorige eeuw. Dankzij deze knowhow kunnen we de hoogwaardige service bieden die de eindgebruiker verlangt.

Hoogwaardige service is een van de belangrijkste manieren om te zorgen dat klanten tevreden blijven. We vergroten doorlopend onze vaardigheden en kennis om deze tevredenheid te verzekeren.

Leden van de Max-groep

TOPICS

De MAX TW1061T-serie vlechtdraad is gepatenteerd.

Alle producten die inbreuk maken op patenten belemmeren eerlijke handel en zullen niet worden getolereerd. Het gebruik van andere vlechtdraad dan TW1061T kan resulteren in een slechte mechanische werking van het apparaat. Daarnaast kunnen de beoogde vlechtprestaties niet worden gegarandeerd. Gebruik uitsluitend producten uit de TW1061T-serie in alle MAX TWINTIER-modellen. Apparaten waarin andere vlechtdraad dan TW1061T is gebruikt kunnen worden uitgesloten van reparatieservice.



PATENTED

EP3326949
RU2675942



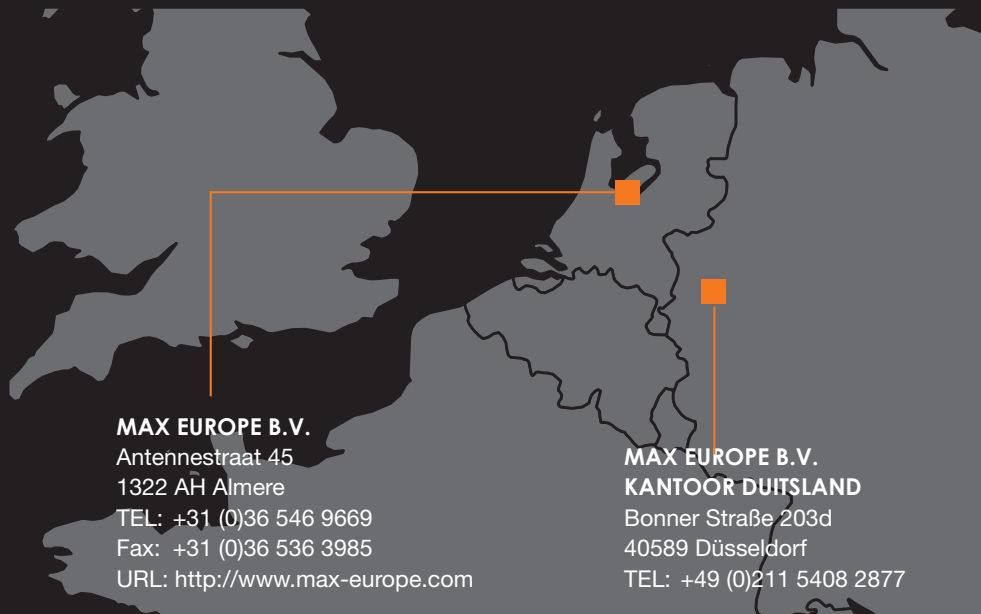
Bedrijfslocaties in Europa



MAX EUROPE B.V.



MAX EUROPE B.V.
KANTOOR DUITSLAND



MAX EUROPE B.V.
Antennestraat 45
1322 AH Almere
TEL: +31 (0)36 546 9669
Fax: +31 (0)36 536 3985
URL: <http://www.max-europe.com>

MAX EUROPE B.V.
KANTOOR DUITSLAND
Bonner Straße 203d
40589 Düsseldorf
TEL: +49 (0)211 5408 2877

Bedrijfslocaties wereldwijd



NEW YORK
MAX USA CORP.
205 Express street
Plainview, NY 11803, VS
Telefoon: (1)800-223-4293
Fax: (516)741-3272
Url:
<http://www.maxusacorp.com>

SINGAPORE
MAX ASIA PTE. LTD.
101, Cecil street, no.
16-01 Tong Eng building,
Singapore 069533
Telefoon: (65)6226-2180
Fax: (65)6226-2182

TOKIO (HOOFDKANTOOR)
MAX CO., LTD.
6-6, Nihonbashi
Hakozaki-cho, Chuo-ku,
Tokio, Japan
Postcode: #103-8502
Telefoon: (81)3-3669-8131
Fax: (81)3-3669-7401
Url: <http://www.max-ltd.co.jp/int/> (global site)

HONGKONG
MAX CO., LTD.
7-B Chuan kei fty bldg.,
15-23, Kin hong st.,
Kwai Chung, New
territories, Hongkong
Telefoon: (852)2426-2106
Fax: (852)2480-4242

SHANGHAI
MAX CO., LTD.
Room 1505, block e,
Jin Hongqiao Guangchang,
no. 2, Lane 686,
Wuzhong road,
Minhang district,
Shanghai, proc
Telefoon: (86)21-3133-8105
Fax: (86)21-3133-8107

TWINTIER



www.facebook.com/maxeuropebv/



www.instagram.com/max_europe/



www.linkedin.com/max-europe



www.youtube.com/



MAX EUROPE B.V.

Antennestraat 45
1322AH Almere
Nederland
Tel.: +31-(0)36-546-9669
Fax: +31-(0)36-536-3985
www.max-europe.com
e-mail: office@max-europe.com

Dealer:

RB TT G Ver.7 NL