

AUTO EQUIPMENT MONTEREN EN DEMONTEREN



WTM 50



Semi-automatische monteer- en demonteermachine voor motorfietswielen van 6" tot 24". Montagearm zijwaarts zwenkbaar.

Kenmerken:

- Speciale machine voor motorfietswielen
- Montagearm verticaal vast, horizontaal zwenkbaar.
- Voorzien van speciale opspantafel met 4 motorfietswielklemmen.

Art.nr. W340 600 050

VE/st. 1

- Instelbare positie van de wielklemmen.
- Manueel vastzetten van de de- en montagearm.
- Pneumatische bandafdrukker.
- Solide behuizing.

Technische gegevens

Wisselstroommotor	400v/3 fase 0,8/1,1 kW
Max. draaimoment	1200 Nm
Opspanbereik	6" - 24"
Max. wieldiameter	1000 mm
Max. wielbreedte	240 mm (9,5")
Max. druk bandenpomp	3,5
Benodigde werkdruk	8 - 10 bar
Geluidsniveau	< 70 dB
Gewicht	158 kg
Afmetingen	900x1080x1500 mm

WTM 100



Semi-automatische monteer- en demonteermachine voor auto- en motorfietswielen van 10" tot 24". Montagearm zijwaarts zwenkbaar.

Kenmerken:

- Montagearm verticaal vast, horizontaal zwenkbaar.
- Voorzien van 18" draaitafel.
- Instelbare positie van de wielklemmen.

Art.nr. W340 600 100

VE/st. 1

- Manueel vastzetten van de de- en montagearm.
- Pneumatische bandafdrukker.
- Solide extra brede behuizing.

Technische gegevens

Wisselstroommotor	400v/3 fase 0,8/1,1 kW
Max. draaimoment	1200 Nm
Opspanbereik	10" - 20"
Max. wieldiameter	1000 mm
Max. wielbreedte	320 mm (12,5")
Max. druk bandenpomp	3,5
Benodigde werkdruk	8 - 10 bar
Geluidsniveau	< 70 dB
Gewicht	165 kg
Afmetingen	900x1080x1690 mm

WTM 200



Automatische monteer- en demonteermachine voor auto en motorfietswielen van 10" tot 22". De- en montagearm pneumatisch vergrendelbaar.

Art.nr. W340 600 200

VE/st. 1

Kenmerken:

- Voorzien van 20" opspantafel.
- Pneumatische vergrendelbare arm.
- Pneumatische bandafdrukker.
- Solide extra brede behuizing.

Technische gegevens

Wisselstroommotor	400v/3 fase 0,8/1,1 kW
Max. draaimoment	1200 Nm
Opspanbereik	10" - 22"
Max. wioldiameter	1000 mm (39")
Max. wielbreedte	340 mm (13")
Max. druk bandenpomp	3,5
Benodigde werkdruk	8 - 10 bar
Geluidsniveau	< 70 dB
Gewicht	215 kg
Afmetingen	1110x1650x1850 mm

WTM 250



Automatische monteer- en demonteermachine voor motorfietswielen van 8" tot 22". De- en montagearm pneumatisch vergrendelbaar.

Art.nr. W340 600 250

VE/st. 1

Kenmerken:

- Speciale machine voor motorfietswielen.
- Als basis dezelfde machine als WTM 200. Maar met de opspantafel van WTM 50. Speciaal voor motorfietswielen en bandafdrukker van WTM 50.
- Voorzien van speciale opspantafel met 4 motorfietswielklemmen.
- Instelbare positie van de wielklemmen.
- Met drukregelaar voor de wielklemmen (6 Bar).
- Kantelbare verticale arm.
- Pneumatisch vergrendelbare arm.
- Pneumatische bandafdrukker.
- Solide extra brede behuizing.

Technische gegevens

Wisselstroommotor	400v/3 fase 0,8/1,1 kW
Max. draaimoment	1200 Nm
Opspanbereik *	8" - 22"
Max. wioldiameter	1000 mm (39")
Max. wielbreedte	240 mm (9,5")
Benodigde werkdruk	8 - 10 bar
Geluidsniveau	< 70 dB
Gewicht	215 kg
Afmetingen	1110x1650x1850 mm

* Met adapter 6" - 24"

WTM 300



De monteer- en demonteermachine voor personenwagens en motorfietsen met velgen van 10" tot 24". Voorzien van twee draaisnelheden en pneumatische voorziening voor de kantelbewegingen van de montagearm.

Art.nr. W340 600 300

VE/st. 1

Kenmerken:

- Montagearm met kantelstelsysteem.
- Pedaalbediende kantelbeweging van de montagearm voor- en achterwaarts.
- Pneumatisch regelbare bandafdrukker met dubbelwerkende cilinder.
- Solide extra brede behuizing.
- Motor met twee draaisnelheden.
- Kunststofbeschermers voor opspanklauwen, montagekop, bandenijzer en bandafdrukker.
- Houder van 5 kg emmer bandenpasta.

Technische gegevens

Wisselstroommotor	400v/3 fase 0,8/1,1 kW
Draaisnelheid	7 - 14 rpm
Max. draaimoment	1200 Nm
Opspanbereik	10" - 24"
Max. wieldiameter	1000 mm
Max. wielbreedte	390 mm (15")
Max. druk bandenpomp	3,5
Benodigde werkdruk	8 - 10 bar
Geluidsniveau	< 70 dB
Gewicht	230 kg

Inclusief kunststof beschermingskit.

Optioneel: QX systeem voor snel en beschadigingsvrij monteren.

WTM 400 / WTM 400 RF



Technische gegevens

Wisselstroommotor	400v/3 fase 0,8/1,1 kW
Draaisnelheid	7 - 14 rpm
Max. draaimoment	1200 Nm
Opspanbereik	10" - 24"
Max. wieldiameter	1000 mm
Max. wielbreedte	390 mm (15")
Max. druk bandenpomp	3,5
Benodigde werkdruk	8 - 10 bar
Geluidsniveau	< 70 dB
Gewicht	425 kg

Inclusief kunststof beschermingskit.

Optioneel: QX systeem voor snel en beschadigingsvrij monteren.

De monteer- en demontemachine voor personenwagens en motorfietsen met velgen van 10" tot 24". Voorzien van twee draaisnelheden en pneumatische voorziening voor de kantelbewegingen van de montagearm.

Inclusief twee pneumatische hulparmten voor het werken met wielen met grote afmetingen zonder beschadigingen door de kunststof onderdelen aan de hulpmontagearmen.

WTM 400 Art.nr. W340 600 400

WTM 400 RF Art.nr. W340 610 400

VE/st. 1

Kenmerken:

- Montagearm met kantelstelsysteem.
- Pedaalbediende kantelbeweging van de montagearm voor- en achterwaarts.
- Pneumatisch regelbare bandafdrukker met dubbelwerkende cilinder.
- Solide extra brede behuizing.
- Motor met twee draaisnelheden.
- Hulpmontagearm voor het werken met bijvoorbeeld laag profielbanden.
- Hulpmontagearm Press Arm 3 (linkerkant) om de hiel van de band in het velgbed te drukken.
- Hulpmontagearm Help 4 (rechterkant) praktische hulp om de hiel van de band omlaag te houden.
- Koppeling voor snel wisselen van de montagekop, inclusief stalen kunststofmontagekop.
- Snelwisselsysteem voor standaard bandafdrukker en speciale afdrukker voor zachte banden.
- Houder voor 5 kg emmer bandenpasta.
- Machine kan optioneel uitgerust worden met WDK kit (runflatkit) (is WTM 400 RF).

WTM 700



De WTM 700 is een innovatie bij het banden monteren.

Art.nr. W340 600 700

VE/st. 1

- Machine voor het demonteren van conventionele low profile en run flat banden echter zonder gebruik van de traditionele bandafnemer.
 - Wielopspanning gebeurt middels een conus en een snelspanmoer. Door de afwezigheid van een draaiplateau is er geen beperking van de opspanning zoals bij een conventionele machine.
 - Eenvoudige bediening als snelle en montage zonder beschadiging door het revolutionaire QX systeem (Quick Xchange systeem). Door de wiellift en hulpmontagearm en QX systeem wordt bijna iedere krachtinzet bij de banden demontage vermeden.
- Kenmerken:**
- Probleemloos opspannen van de velgen aan beide zijden door centraal opspansysteem.
 - Afdrukken van de band door een pneumatisch werkende afdrukrol aan de zijkant zonder beschadiging aan band en velg.
 - QX systeem voor de- en montage van de moeilijkste type banden zonder bandenijzer.
 - Inclusief hulpmontagearm voor geleiding van de bandenhiel in het velgbed.
 - De gepatenteerde standaard wiellift (80 kg max.) plaatst het wiel zonder krachtinspanning van de bediener exact in het midden van de opspanplaat.

Technische gegevens

Wisselstroommotor	400v/3 fase 0,75/1,1 kW
Draaisnelheid	7 - 14 rpm
Max. draaimoment	1200 Nm
Opspanbereik	10" - 34"
Max. wieldiameter	1200 mm (47")
Max. wielbreedte	406 mm (16")
Wiellift capaciteit	80 Kg
Benodigde werkdruk	8 - 10 bar
Geluidsniveau	< 70 dB
Gewicht	425 kg

QX systeem: De te monteren band wordt door een "montagevinger" over de velgrand geschoven. Het gebruik van een bandenijzer wordt hierdoor overbodig.

WTM 600 (QUEEN)



De WTM 600 is de innovatie bij het banden monteren. Alleskunner!

Art.nr. W340 600 600

VE/st. 1

Pneumatisch-electrische volautomatische machine geschikt voor de- en montage van alle soorten banden van personenwagens met een diameter 10" tot 34"! Wielopspanning gebeurt centraal middels een conus een snelspanmoer.

Kenmerken:

- De gepatenteerde standaard wiellift (80 kg max.) plaatst het wiel zonder krachtinspanning van de bediener exact in het midden van de opspanplaat.
- Elektromechanische tool-arm.
- Diversen lazer gestuurde hulpmiddelen maken deze machine geschikt voor ieder type band zonder gebruik te maken van een bandenlichter.
- Standaard uitgerust met pneumatische Press-arm voor low profile en run flat banden.
- Bediening met joy-sticks en pedalen.

Technische gegevens

Wisselstroommotor	400v/3 fase 0,8/1,1 kW
Draaisnelheid	7 - 14 rpm
Max. draaimoment	1200 Nm
Opspanbereik	10" - 34 "
Max. wieldiameter	1200 mm (47")
Max. wielbreedte	406 mm (16")
Wiellift capaciteit	80 Kg
Benodigde werkdruk	8 - 10 bar
Geluidsniveau	< 70 dB
Gewicht	545 kg

WTM 950



De WTM 950 is een universeel truckbanden de- en montageapparaat voor 13" - 27" wielen.

Art.nr. W340 600 950

VE/st. 1

Kenmerken:

- Opspaninrichting met twee snelheden en vijf verschillende opspanpunten.
- Verplaatsbare opspanarm.
- Verplaatsbare bedieningskolom voor veilig en makkelijk werken.
- Compacte afmetingen.

Technische gegevens

Wisselstroommotor hydraulische pomp	400v/3 fase 0,75/1,1 kW
Gearbox motor	400v/3 fase 1,3/1,8 KW
Max. wielgewicht	1500 kg
Opspanbereik	13" - 27"
Max. wieldiameter	1600 mm (63")
Max. wielbreedte	4780 mm (30")
Naafgat opspanning	105 - 700 mm
Hydraulische werkdruk	0 - 130 bar
Afmetingen	1430x1550x1270 mm
Gewicht	560 kg

WTM 1000



De WTM 1000 is een universeel truckbanden de- en montageapparaat voor 14" - 56" wielen.

Art.nr. W340 601 000

VE/st. 1

Kenmerken:

- Opspaninrichting met twee snelheden en vijf verschillende opspanpunten.
- Verstelbare opspanarm.
- Verplaatsbare bedieningskolom voor veilig en makkelijk werken.

Technische gegevens

Wisselstroommotor hydraulische pomp	400v/3 fase 0,75/1,1 kW
Gearbox motor	400v/3 fase 1,3/1,8 KW
Max. wielgewicht	1500 kg
Opspanbereik	14" - 56"
Max. wieldiameter	2300 mm (90,5")
Max. wielbreedte	1062 mm (42")
Naafgat opspanning	105 - 700 mm
Hydraulische werkdruk	0 - 130 bar
Afmetingen	1640x2000x880 mm
Gewicht	770 kg

OVERZICHT MONTEER- EN DEMONTEERMACHINES

WTM 50



WTM 100



WTM 200



WTM 250



WTM 300



WTM 400/400 RF



WTM 600 (QUEEN)



WTM 700



WTM 950



WTM 1000



OVERZICHT BALANCEERMACHINES

WB 100



WB 200



WB 300



WB 300 PL



WB 400 PL



WB 906



WB 950



WB 1000



WB 1100



AUTO EQUIPMENT

MONTEREN EN DEMONTEREN

Uitgave van Würth Nederland B.V.
Postbus 344,
5201 AH 's-Hertogenbosch
T +31 (0)73-629 19 11
F +31 (0)73-629 19 22
info@wurth.nl
www.wurth.nl

© Würth Nederland B.V.
Verantwoordelijk voor de inhoud
afd. MP/J. van de Pitte
Redactie: afd. DTP/D. El Yassem
Eindredactie: afd. DTP/A. Monden

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/
of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie,
microfilm of op welke andere wijze dan ook zonder
voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

DTP - DEY - G - 3' - 02/'12

