

**NR-1500 / NRL-1500 / NRS-450
NRT-1530/NRU-1500**

Instruction Manual



Original Instructions

Warning! read instructions before using the machine



①



2A



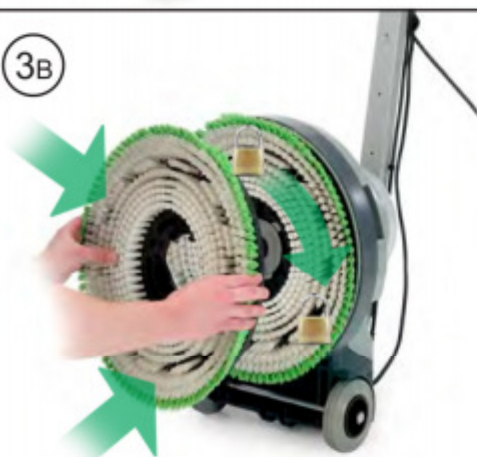
2B

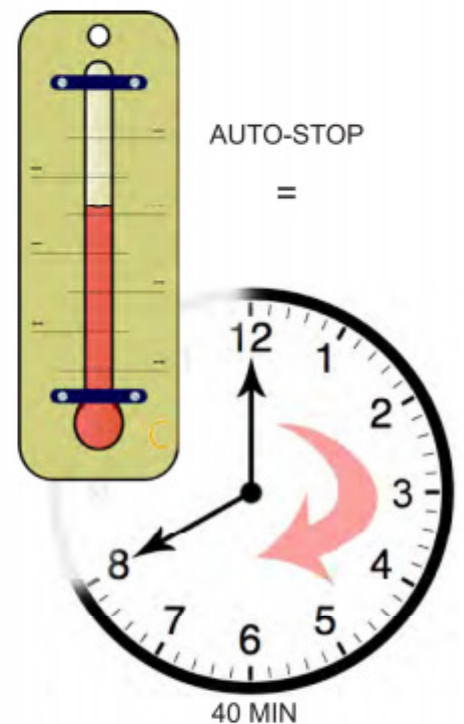
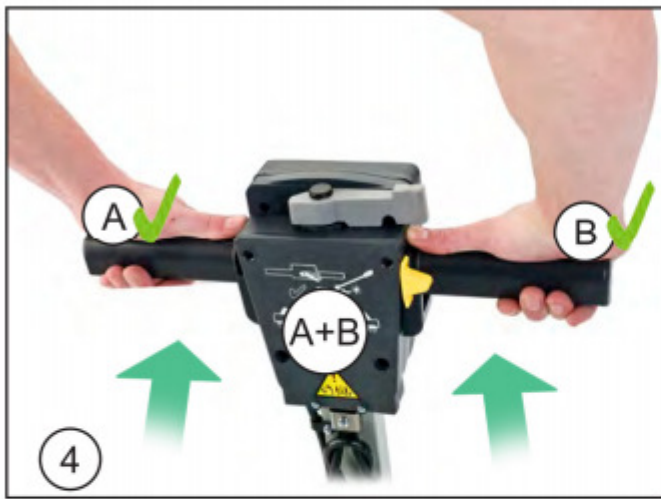


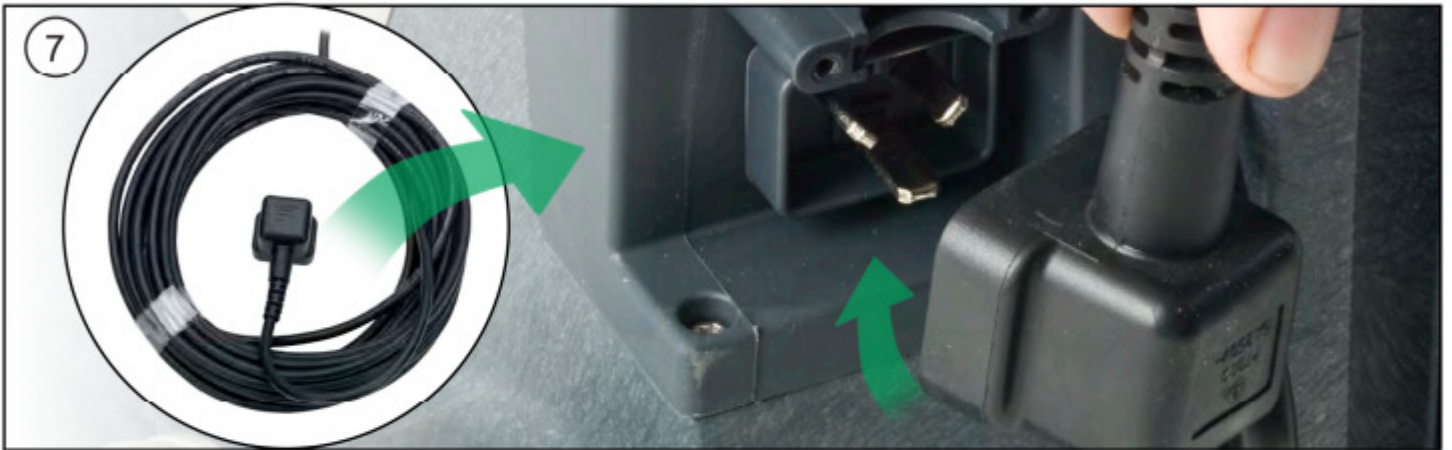
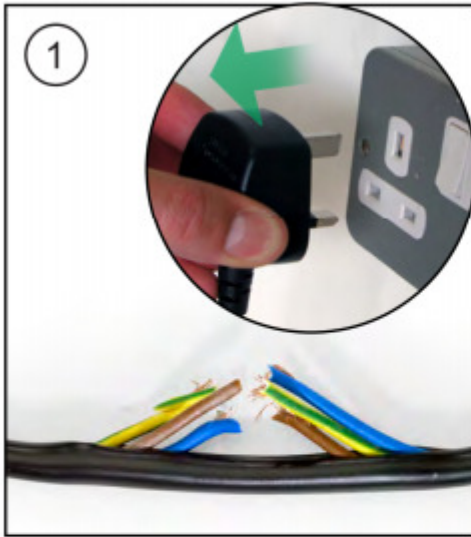
3A

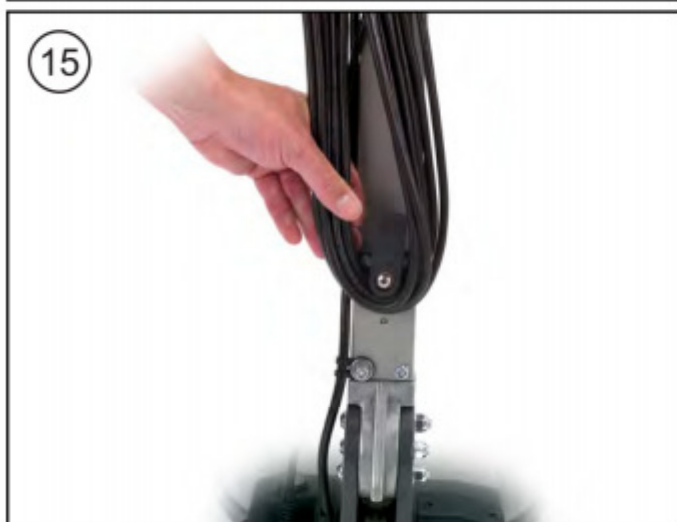


3B











Produktplakette

Angaben zum Gerät

Name und Anschrift
des Unternehmens

Spannung / Frequenz

Nennleistung

Numatic
International Ltd
Chard, England. TA20 2GB

220V ~ 60Hz
1500W
150RPM
INPUT WITH DUSTROL
2500W TOTAL

NR1500S / 40



40.4 KG



102714216

Bezeichnung der Maschine

CE-Kennzeichnung

WEEE Logo

(Nutz-) Gewicht

Gerät Jahr/Woche
Seriennummer

Sicherheitsrelevante Bestandteile

Stromversorgung

HO5VV-F x 15M x 3 x 1.5mm²

WEEE-Richtlinie

Einscheibenmaschine, Zubehör und Verpackung
müssen getrennt entsorgt werden, um ein umweltfreundliches Recycling zu
ermöglichen.

Für EU-Länder gilt:

Entsorgen Sie Einscheibenmaschine nicht im Hausmüll!

- gemäß EU-Richtlinie 2002/96/EC über die Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten sowie deren
Umsetzung in nationales Recht.

Einscheibenmaschine, die nicht mehr verwendet werden können, sind getrennt zu sammeln und zur
umweltfreundlichen Entsorgung abzugeben.

In Deutschland sind das i.d.R. Sammelstellen beim örtlichen Entsorger.



PSA

(PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG)

KANN FÜR BESTIMMTE ARBEITEN MIT DEM GERÄT ERFORDERLICH SEIN.



Sicherheitsschuhe



Kopfschutz



Ohrschutz



Sicherheitshandschuhe



Staub-/Allergieschutz



Augenschutz



Schutzkleidung



Hinweisschild „Achtung Rutschgefahr“

Hinweis:

Zur Entscheidung, welche PSA zu tragen ist, sollte eine Risikoabschätzung vor Ort vorgenommen
werden.

(Änderungen vorbehalten)



**ORIGINALANLEITUNG
VOR GEBRAUCH AUFMERKSAM UND VOLLSTÄNDIG LESEN**

Informationen für Einscheibenmaschine

VORSICHT:

Lesen Sie das Handbuch gründlich durch, bevor Sie das Gerät einsetzen.

ANMERKUNG:

Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen gemäß BS EN 60335 - 2-67

Dieses Gerät ist zusätzlich zu seiner Verwendbarkeit in privaten Haushalten auch für den gewerblichen Einsatz geeignet, beispielsweise in Hotels, Schulen, Krankenhäusern, Fabriken, Läden und Büros.

Alle Chemikalien, Waschmittel und andere Flüssigkeiten sind mit Sorgfalt auszuwählen. Wenden Sie sich dazu an Ihren Anbieter.

Worauf zu achten ist:

- Stellen Sie sicher, dass nur entsprechend befähigte Personen das Gerät auspacken/zusammenbauen.
- Halten Sie das Gerät sauber.
- Halten Sie die Bürsten in einem guten Zustand.
- Ersetzen Sie abgenutzte oder beschädigte Teile unverzüglich.
- Überprüfen Sie das Netzkabel täglich auf Beschädigungen, wie z. B. Risse oder Alterungserscheinungen. Wenn Sie feststellen, dass das Kabel beschädigt ist, ersetzen Sie es, bevor Sie weiterarbeiten.
- Ersetzen Sie das Netzkabel nur durch das korrekte, von Numatic genehmigte Ersatzteil.
- Stellen Sie sicher, dass sich keine Hindernisse oder Personen im Arbeitsbereich befinden.
- Achten Sie darauf, dass der Arbeitsbereich gut beleuchtet ist.
- Wischen Sie den zu reinigenden Bereich vor.
- Verwenden Sie KEINE Dampf- oder Druckreiniger zum Reinigen des Geräts, und verwenden Sie das Gerät NICHT im Regen.
- Führen Sie KEINE Wartungs- oder Reinigungsarbeiten am Gerät durch, wenn der Netzstecker noch in der Steckdose steckt.
- Lassen Sie Reparaturarbeiten NICHT von unerfahrenen Personen durchführen. Wenden Sie sich an das nächstgelegene Service-Center.
- Belasten Sie NICHT das Netzkabel, und versuchen Sie NICHT, den Netzstecker am Netzkabel herauszuziehen.
- Lassen Sie das Bürstendeck NICHT in der abgesenkten Position, wenn es nicht gebraucht wird.
- Gehen Sie davon aus, dass das Gerät NUR dann störungsfrei und zuverlässig betrieben werden kann, wenn es ordentlich gewartet wird.
- Fahren Sie mit dem Gerät im Einsatz NICHT über Strom führende Kabel.

WARNUNG:

Benutzer müssen ausführlich in den Gebrauch dieses Geräts eingewiesen werden.

Dieses Gerät muss von seiner Stromversorgung getrennt werden (der Netzstecker muss gezogen werden), während das Gerät gereinigt oder gewartet wird, wenn es zu einem Unfall gekommen ist, wenn Teile am Gerät ausgetauscht werden oder wenn das Gerät in einen anderen Verwendungsmodus umgeschaltet wird.

Dieses Gerät ist nicht für die Aufnahme von gefährlichem Staub geeignet.

Rotierende Bürsten oder Pads dürfen nicht mit elektrischen Leitungen in Berührung kommen.

Verwenden Sie das Gerät nicht auf geeigneten Oberflächen – der maximal zulässige Anstieg ist auf dem Leistungsschild angegeben. Verwenden Sie das Gerät nicht auf Oberflächen, die stärker geneigt sind, als auf dem Gerät gekennzeichnet ist.

Wie bei allen elektrischen Geräten ist während der Benutzung jederzeit Vorsicht und Aufmerksamkeit geboten. Darüber hinaus muss zur Gewährleistung eines sicheren Betriebs in regelmäßigen Abständen eine laufende und vorbeugende Wartung durchgeführt werden. Wenn Sie die Wartung nicht im nötigen Umfang durchführen, darin eingeschlossen das Verwenden von korrekten Ersatzteilen, kann die Sicherheit des Geräts beeinträchtigt werden, und der Hersteller kann weder die Verantwortung noch eine Haftung in dieser Hinsicht übernehmen.

Nennen Sie bei der Bestellung von Ersatzteilen immer die Modell- oder Seriennummer, die auf dem Leistungsschild angegeben ist.

Dieses Gerät ist nur für den Einsatz im Innenbereich ausgelegt.

Das Gerät darf in Außenbereichen oder unter feuchten Bedingungen weder eingesetzt noch abgestellt werden.

Das Gerät darf nicht von unerfahrenen, nicht berechtigten bzw. nicht entsprechend geschulten Personen bedient werden.

Verwenden Sie nur die Bürsten, die zusammen mit dem Gerät geliefert wurden bzw. die im Handbuch angegeben sind.

Durch die Verwendung anderer Bürsten kann die Sicherheit beeinträchtigt werden.

Für dieses Produkt ist ein umfassender Satz an Bürsten und weiteren Zubehörteilen erhältlich.

Verwenden Sie nur Bürsten oder Pads, die für den korrekten Betrieb des Geräts bei der speziellen durchzuführenden Aufgabe geeignet sind.

Es ist entscheidend, dass dieses Gerät richtig zusammengebaut und entsprechend den aktuell geltenden Sicherheitsvorschriften bedient wird. Stellen Sie bei Verwendung des Geräts stets sicher, dass alle notwendigen Sicherheitsvorkehrungen umgesetzt wurden, um die Sicherheit des Bedieners sowie anderer, möglicherweise betroffener Personen zu gewährleisten.

Declaration of Conformity

CE EU DECLARATION OF CONFORMITY We hereby declare that the following equipment fulfils all the relevant provisions of: Machinery Directive 2006/42/EC EMC Directive 2004/108/EC Machine Description: Floor Machine Type: NPL/NRL/NRT/NRS/NRU series Manufactured by: Numatic International Limited This equipment has been designed and manufactured in accordance with the following harmonised European standards: IEC 60335-1 2001 2002x2:2006 IEC 60335-2-67:2002/A1:2005 EN 55014-1:2006 EN 55014-2:1997+A1/A2:2007 BS EN 50366:2003 A technical construction file for this equipment is retained at the manufacturer's address. Signed: Date: 1/07/10 Name: Allyn Boyes Position: Technical Manager Numatic International Limited, Chard, Somerset, TA20 2GB www.numatic.co.uk GB	CE EU-Konformitätserklärung Wir erklären hiermit, dass nachstehende Geräte die Ausführungen folgender Richtlinien erfüllen: Maschinenrichtlinie 2006/42/EC Richtlinie 2004/108/EC Gerätebeschreibung: Floor Machine Modell: NPL/NRL/NRT/NRS/NRU Serien Hergestellt von: Numatic International Limited Die Geräte wurden gemäß folgender harmonisierter europäischer Normen entwickelt und hergestellt: IEC 60335-1 2001 2002x2:2006 IEC 60335-2-67:2002/A1:2005 EN 55014-1:2006 EN 55014-2:1997+A1/A2:2007 BS EN 50366:2003 Eine technische Dokumentation ist an der Herstelleradresse hinterlegt. Unterschrift: Datum: 1/07/10 Name: Allyn Boyes Titel: Responsable technique Numatic International Limited, Chard, Somerset, TA20 2GB www.numatic.co.uk DE	CE DECLARATION DE CONFORMITE CE Nous soussigné déclarons que l'équipement ci-dessous satisfait aux dispositions suivantes: Machinery Directive 2006/42/EC EMC Directive 2004/108/EC Description: Floor Machine Type: Série NPL/NRL/NRT/NRS/NRU Fabriqué par: Numatic International Limited Cet équipement a été dessiné et fabriqué dans le respect des normes européennes suivantes: IEC 60335-1 2001 2002x2:2006 IEC 60335-2-67:2002/A1:2005 EN 55014-1:2006 EN 55014-2:1997+A1/A2:2007 BS EN 50366:2003 Un dossier technique de fabrication attaché à cet équipement est disponible à l'adresse du fabricant. Alle-kgpals: Date: 1/07/10 Nom: Allyn Boyes Titre: Responsable technique Numatic International Limited, Chard, Somerset, TA20 2GB www.numatic.co.uk FR	CE EU CONFORMITEITSVERKLARING Wij verklaren hierbij dat de volgende producten zijn ontwikkeld en geproduceerd in overeenstemming met de volgende normen en voorschriften: Machinery Directive 2006/42/EC EMC Directive 2004/108/EC Machine Omschrijving: Floor Machine Type: NPL/NRL/NRT/NRS/NRU series Geproduceerd door: Numatic International Limited Deze producten zijn ontworpen en geproduceerd in overeenstemming met de volgende Europese standaarden: IEC 60335-1 2001 2002x2:2006 IEC 60335-2-67:2002/A1:2005 EN 55014-1:2006 EN 55014-2:1997+A1/A2:2007 BS EN 50366:2003 De volledige productomschrijving en specificaties van de constructie zijn op aanvraag beschikbaar bij de fabrikant. Handtekening: Datum: 1/07/10 Naam: Allyn Boyes Functie: Technical Manager Numatic International Limited, Chard, Somerset, TA20 2GB www.numatic.co.uk NL
--	--	---	--

Floor Machines Application Chart (NU-Speed Range)

		Scarifying 4, 5, 6	Stripping 7,	Shampoo 3,	Spray Cleaning	Wet Scrubbing 2, 8, 9	Dry Buffing 1, 9	Light Spray Buff 9,	Low Gloss Polish 1,	Medium Gloss Polish 1, 9	High Speed Gloss Polish 9,	Extra High Gloss Polish Burnish
NRT 1530HD	1000W											
	150RPM											
	1250W											
	300RPM											
NR-1500S	1500W											
	150RPM											
NR-1500M	1500W											
	230RPM											
NR-1500H	1500W											
	300RPM											
NRS-450	1500W											
	450RPM											
NRU-1500	1500W	Pad Size 400mm Ultra High Speed Pads Only										
	1500RPM											

Numatic Brush Description

- 1) Union Mix Polishing Brush FMA-606102, FMA-606202, FMA-606702 (Bristles Brown).
 - 2) Polypropylene Scrubbing Brush FMA-606105, FMA-606203, FMA-606703 (Outer Bristles Green).
 - 3) Nylon Wet Shampoo Brush FMA-606108, FMA-606204, FMA-606704 (All Bristles White).
 - 4) Scarifying Wire Brush FMA-606114, FMA-606706 Floor Preparation
 - 5) Three Head Silicon Carbide Grinding Discs FMA-606208 Floor Preparation
 - 6) Spirotex FMA-606211 Six Head Heavy Duty Scarifying Brush Floor Preparation
- Floortec Padless Brush System (Colour Coded Centre Bristles)**
- 7) Black Centre Coded, Heavy Duty Scrubbing And Stripping FMA-606301/FT400-1, FMA-606305/FT450-1, FMA-606315/FT500-1.
 - 8) Green Centre Coded, All Purpose General Scrubbing Brush FMA-606302/FT400-2, FMA-606306/FT450-2, FMA-606316/FT500-2.
 - 9) Red Centre Coded, Light Scrubbing When Wet, General polishing When Dry FMA-606303/FT400-3, FMA-606307/FT450-3, FMA-606317/FT500-3.

NOTE:

10Kg & 20Kg Weight, use only on **standard speed** machines for wet/dry scrubbing, vitrification and crystallisation.

WARNING. FMA-606056 vacuum kits are for dry pick up only **DO NOT** use on wet surfaces.

IMPORTANT

Only use the socket outlet on the appliance for Numatic recommended products.



Model	Motor	Speed	Optional Vacuum	Brush	Pad	Range	Weight	Sound Pressure dB(A)@1.7m	HAV M/S ²	Dimensions
NR-1500S	1500W	150rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	40Kg	68.1	1.1	1250x580x460mm
NR-1500M	1500W	230rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	40Kg	69.4	0.8	1250x580x460mm
NR-1500H	1500W	300rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	40Kg	70.4	1	1250x580x460mm
NRL-1500	1500W	150rpm	NTD130	550mm	500mm	32m	40Kg	70.2	1.1	1250x610x540mm
NRT-1530	1000W/1250W	150/300rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	40Kg	69.2	1.92	1250x580x460mm
NRS-450	1500W	450rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	35Kg	68.4	1.58	1250x580x460mm
NRU-1500	1500W	1500rpm	NTD130		400mm	32m	35Kg	64.8	1.84	1250x660x460mm
HAV = Hand Arm Vibration										



Modell	Motor	Drehzahl	Absaugung (optional)	Bürste	Pad	Arbeitsradius	Gewicht	Schalldruckpegel dB(A)@1.7m	HAV M/S ²	Abmessungen
NR-1500S	1500W	150rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	40Kg	68.1	1.1	1250x580x460mm
NR-1500M	1500W	230rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	40Kg	69.4	0.8	1250x580x460mm
NR-1500H	1500W	300rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	40Kg	70.4	1	1250x580x460mm
NRL-1500	1500W	150rpm	NTD130	550mm	500mm	32m	40Kg	70.2	1.1	1250x610x540mm
NRT-1530	1000W/1250W	150/300rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	40Kg	69.2	1.92	1250x580x460mm
NRS-450	1500W	450rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	35Kg	68.4	1.58	1250x580x460mm
NRU-1500	1500W	1500rpm	NTD130		400mm	32m	35Kg	64.8	1.84	1250x660x460mm
HAV = Hand-/Armvibration										



Model	Moteur	VITESSE	SYSTÈME D'EXTRACTION (EN OPTION)	Brosse	Disque	RAYON DE TRAVAIL	Poids	Niveau de pression sonore dB(A)@1.7m	HAV M/S ²	Dimensions
NR-1500S	1500W	150rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	40Kg	68.1	1.1	1250x580x460mm
NR-1500M	1500W	230rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	40Kg	69.4	0.8	1250x580x460mm
NR-1500H	1500W	300rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	40Kg	70.4	1	1250x580x460mm
NRL-1500	1500W	150rpm	NTD130	550mm	500mm	32m	40Kg	70.2	1.1	1250x610x540mm
NRT-1530	1000W/1250W	150/300rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	40Kg	69.2	1.92	1250x580x460mm
NRS-450	1500W	450rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	35Kg	68.4	1.58	1250x580x460mm
NRU-1500	1500W	1500rpm	NTD130		400mm	32m	35Kg	64.8	1.84	1250x660x460mm
HAV = Mesure des vibrations main-bras										



Model	Motorkop	Toeren	Optionele afzuiging	Borstel	Pad	Bereik	Gewicht	Geluidsdruk dB(A)@1.7m	HAV M/S ²	Afmeting
NR-1500S	1500W	150rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	40Kg	68.1	1.1	1250x580x460mm
NR-1500M	1500W	230rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	40Kg	69.4	0.8	1250x580x460mm
NR-1500H	1500W	300rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	40Kg	70.4	1	1250x580x460mm
NRL-1500	1500W	150rpm	NTD130	550mm	500mm	32m	40Kg	70.2	1.1	1250x610x540mm
NRT-1530	1000W/1250W	150/300rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	40Kg	69.2	1.92	1250x580x460mm
NRS-450	1500W	450rpm	NTD130	450mm	400mm	32m	35Kg	68.4	1.58	1250x580x460mm
NRU-1500	1500W	1500rpm	NTD130		400mm	32m	35Kg	64.8	1.84	1250x660x460mm
HAV = Trilling hand / arm										

FLOOR MACHINE HAZARDOUS REGULATION INFORMATION.



Under certain uses, this machine may be subject to the Provision and Use of Work Equipment Regulations (council directive 89/655/EEC), Control of Substances Hazardous to Health Regulations, Dangerous Substances and Explosive Atmospheres Regulations and other Safety Regulations (council directive 98/24/EC & 99/92/EC). User must ensure that their use of this machine for any purpose meets these requirements.
Regular inspection and maintenance of this machine in accordance with the manufacturer's recommendations and the above Regulations is essential for its functional and safe operation.



Bei bestimmten Einsätzen unterliegt diese Maschine möglicherweise der Arbeitsmittel-Benutzungsrichtlinie (Richtlinie 89/655/EEC des Rates), der Richtlinie zum Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer vor der Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit, der ATEX-Betreiberrichtlinie für Explosionsschutz und anderen Sicherheitsrichtlinien (Richtlinie 98/24/EG & 99/92/EG des Rates). Der Benutzer muss sicherstellen, dass der Einsatz dieser Maschine für jeden Zweck diese Anforderungen erfüllt.
Für den einwandfreien und sicheren Betrieb dieser Maschine ist ihre regelmäßige Inspektion und Wartung in Übereinstimmung mit den Herstellerhinweisen und den o. g. Richtlinien von grundlegender Bedeutung.



Pour certaines utilisations, cette machine pourra être soumise aux réglementations suivantes : Directive 89/655/CEE du Conseil concernant les prescriptions minimales de sécurité et de santé pour l'utilisation par les travailleurs au travail d'équipements de travail
"Provision and Use of Work Equipment Regulations".

-Directives 98/24/CE et 99/92/CE du Conseil du Conseil concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail et autres réglementations concernant la sécurité "Control of Substances Hazardous to Health Regulations, Dangerous Substances and Explosive Atmospheres Regulations and other Safety Regulations".

Les utilisateurs doivent s'assurer que leur usage de cette machine pour une application quelconque soit bien conforme à ces exigences.

Afin que cette machine fonctionne correctement et en toute sécurité, il est essentiel qu'elle soit périodiquement contrôlée et entretenue conformément aux recommandations du constructeur et aux Réglementations ci-dessus.



In zekere gebruiksomstandigheden, zijn de Europese Arbeidsmiddelenrichtlijn (Europese richtlijn 89/655/EEC), de richtlijnen voor de beheersing van gevaarlijke stoffen, gevaarlijke stoffen en explosieve omgevingen en andere dergelijke veiligheidsnormen (Europese richtlijnen 98/24/EC & 99/92/EC) van toepassing op deze machine. De gebruiker dient dus zeker te stellen dat de wijze waarop deze machine wordt gebruikt voor welk doel dan ook steeds aan deze veiligheidsnormen voldoet.

Deze machine dient regelmatig te worden gecontroleerd en onderhouden overeenkomstig de aanbevelingen van de fabrikant en de bovenstaande reglementen dienen nauwgezet te worden nageleefd voor een optimale en

Nuspeed Accessories



FMA- 606084 NuSpeed Soloution Tank.



FMA-606113:- NuSpeed extra external 10Kg weight for NR 1500S (40Kg to 50Kg)



FMA-606206:- 400mm Nuloc Pad Drive Board



FMA-606054:- NR optional spraytec Kit



FMA-606202:- 450m Union Mix Polish Brush



FMA-606700:- 400m Porcupine Pad Holder



FMA-606056:- NR Dustrol Kit



FMA-606203:- 450 Polyscrub Brush



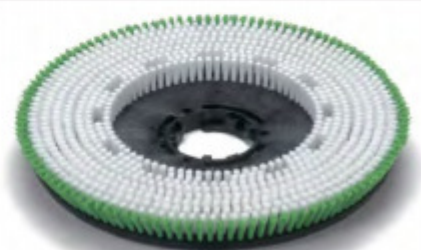
FMA-60115:- 550mm Union mix Polish brush



FMA-606079:- NR/NPR Dustrol Control Brush Ring



FMA-606204:- 450mm Nyloscrub Brush



FMA-606028 550mm Polyscrub Brush

- 150rpm - 30Kg / 40Kg / 50Kg



FMA-606550:-550mm Nylolscrub Brush



FMA-606307:- FT 450/3 Floortec Longlife Light Scrubbing Brush.



FMA-606208:- 400mm Carbotex Grinding Disc



FMA-606034:- 500mm Nu-loc Pad Drive Board



FMA-606308:- 450/4/ Floortec High Lustre Polish Brush



FMA-606209:- 400mm Sandotex Disc Drive



FMA-606305:- FT 450/1 Floortec Heavy Duty Scrubbing/ Stripping Brush



FMA-606551:- 550mm Floortec Longlife Brush



FMA-606211:- 400mm Heavy Duty Scarifying Disc - Spirotex 6 head



FMA-606306:- 450mm floortec Longlife Brush



FMA-606207:- 400mm Wire Scarifying Brush



Specialised Accessories - 300rpm



FMA - 606857 Flexi - Pad Drive for use with top quality pads

Specialised Accessories - 450rpm



FMA - 606087
Spider Drive Universal High - Speed
Polishing Brush



FMA - 606078
Spider High - Speed
Pad Drive



FMA - 606086
Spider Drive
High - Speed Short Trim
Burnishing Brush



FMA - 606088
Spider Drive Floortec
High - Speed Long Life
Polishing Brush



Distributed By:



This Product has been comprehensively inspected and checked during every stage of its manufacture, including an in-depth electrical safety and functionality test.



Numatic International Limited, Chard, Somerset, TA20 2GB, ENGLAND.

Telephone 01460 68600 Fax: 01460 68458

www.numatic.co.uk



Numatic International GmbH, Fränkische Straße 15-19,
30455 Hannover, DEUTSCHLAND.

Tel: 05 11 98 42 16 0 Fax: 05 11 98 42 16 20

www.numatic.de



Numatic International S.A., 13/17 rue du Valengelier, EAE la Tuilerie, 77500
Chelles, FRANCE. Tel: 01 64 72 61 61 Fax: 01 64 72 61 62

www.numatic.fr



BenNeLux Distribution, Numatic International BV, Postbus 101, 2400 AC
Alphen den Rijn, NEDERLAND. Tel: 0172 467 999 Fax: 0172 467 970

www.numatic.nl



Numatic International (Pty.) Ltd. 16th & Pharmaceutical Roads,
Midrand, Gauteng, S.A. 1685. Tel: 0861 686 284 Fax: 0861 686 329

www.numatic.co.za



Numatic International Schweiz AG. Sihlbruggstrasse 142,
6340 Baar. SCHWEIZ. Tel: 0041 (0) 41 76 80 76 - 0.

Fax: 0041 (0) 41 76 80 76 - 9.

www.numatic.ch

Specification subject to change without prior notice.

www.numatic.co.uk © Numatic International Limited

Specification subject to change without prior notice

www.numatic.co.uk © Numatic International Limited