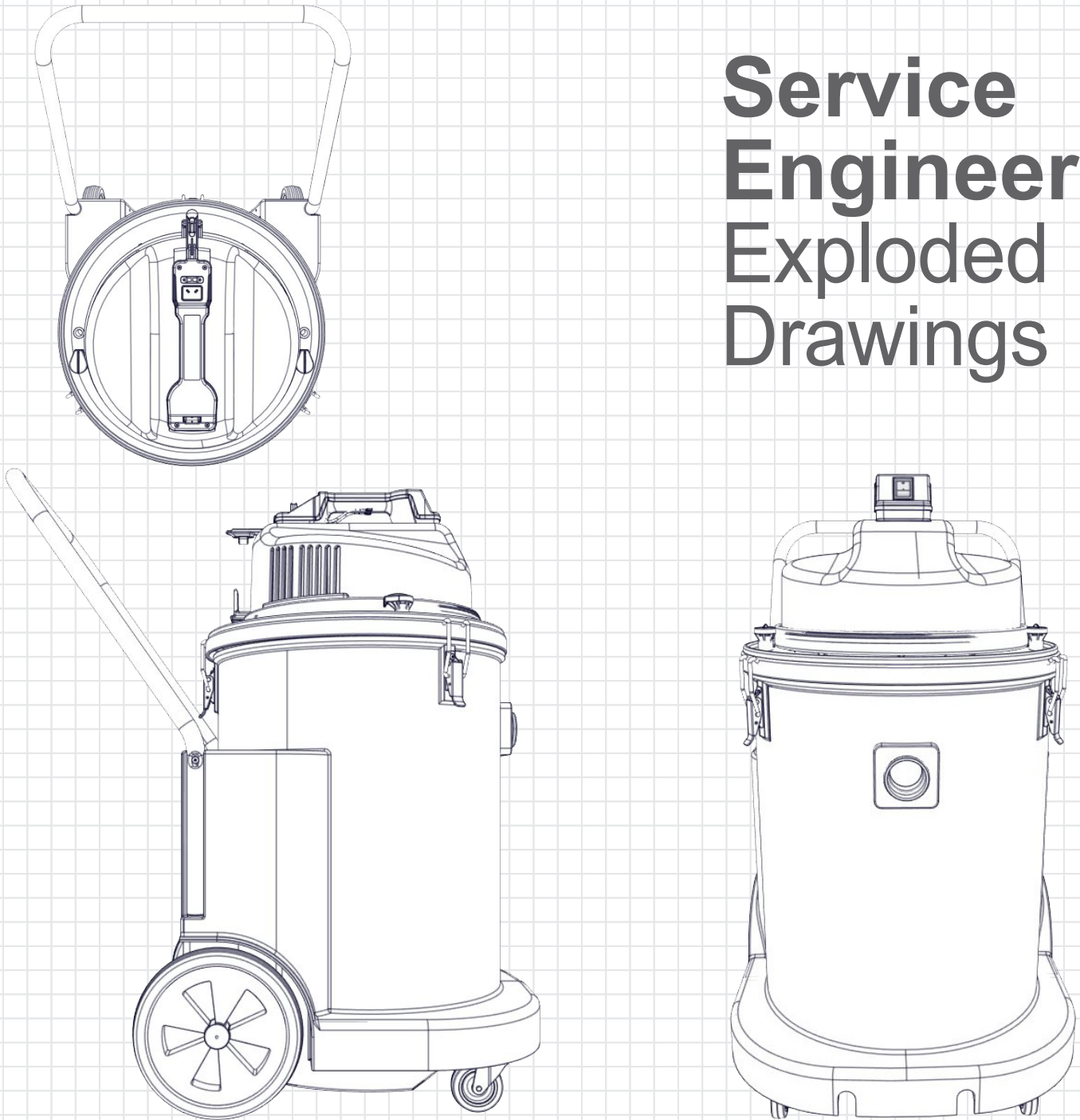


WVD1800AP

Service Engineer Exploded Drawings

**DISCLAIMER:**

These drawings are for part order reference only and intended for service engineers use.

The installation of Genuine Numatic spare parts should only be executed by Certified Numatic service engineers who specialised and familiar with all relevant safety regulations.

Numatic International Ltd do not accept responsibility or liability for any loss or damage to property or person if repairs or servicing of products are carried out by non-certified persons.

Specifications and parts are subject to change without notice.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS:**DE**

Diese Zeichnungen dienen nur als Referenz für Teilebestellungen und sind nur für den Gebrauch durch Servicetechniker bestimmt.

Die Montage von originalen Numatic-Ersatzteilen darf nur von zertifizierten Numatic-Servicetechnikern ausgeführt werden, die mit allen relevanten Sicherheitsvorschriften vertraut sind.

Numatic International Ltd übernimmt keine Verantwortung oder Haftung für Verluste oder Schäden an Eigentum oder Personen, wenn Reparaturen oder Wartungsarbeiten an Produkten von nicht zertifizierten Personen durchgeführt werden.

Technische Daten und Teile können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

CLAUDE DE NON-RESPONSABILITÉ:**FR**

Ces schémas sont fournis à titre de référence de commande de pièces uniquement et sont destinés aux techniciens de maintenance.

L'installation de pièces de rechange Numatic d'origine doit être effectuée uniquement par des techniciens de maintenance Numatic certifiés spécialisés et familiarisés avec toutes les règles de sécurité applicables.

Numatic International Ltd décline toute responsabilité en cas de perte ou de dommage matériel ou personnel si des réparations ou l'entretien des produits sont effectués par des personnes non certifiées.

Les spécifications et les pièces sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

DISCLAIMER:**NL**

Deze tekeningen zijn uitsluitend bedoeld als referentie voor het bestellen van onderdelen en voor gebruik door servicemonteurs.

De installatie van originele reserveonderdelen van Numatic mag alleen worden uitgevoerd door gecertificeerde servicemonteurs van Numatic die gespecialiseerd zijn en bekend zijn met alle relevante veiligheidsvoorschriften.

Numatic International Ltd aanvaardt geen verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid voor verlies of schade aan eigendommen of personen als reparaties of onderhoud aan producten worden uitgevoerd door niet-gecertificeerde personen.

Specificaties en onderdelen kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

RENÚNCIA DE RESPONSABILIDADE:**PT**

Estes desenhos servem apenas como referência para a encomenda de peças e destinam-se a ser utilizados pelos técnicos de assistência.

A instalação de peças sobresselentes genuínas da Numatic só deve ser efetuada por técnicos de assistência certificados da Numatic que se especializem e familiarizem com todos os regulamentos de segurança relevantes.

A Numatic International Ltd não aceita qualquer responsabilidade por perdas ou danos materiais ou pessoais se as reparações ou a manutenção dos produtos forem efetuadas por pessoas não certificadas.

As especificações e as peças estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

ESCLUSIONE DI RESPONSABILITÀ:**IT**

Questi disegni sono forniti solo come riferimento per l'ordine dei componenti e sono destinati all'uso da parte dei tecnici dell'assistenza.

L'installazione di ricambi originali Numatic deve essere eseguita esclusivamente da tecnici dell'assistenza certificati Numatic specializzati e a conoscenza di tutte le norme di sicurezza pertinenti.

Numatic International Ltd non si assume alcuna responsabilità per eventuali perdite o danni alla proprietà o alle persone se le riparazioni o la manutenzione dei prodotti vengono eseguite da persone non certificate.

Le specifiche e le parti sono soggette a modifiche senza preavviso.

EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD:

ES

Estos esquemas solo se muestran como referencia para pedir piezas y para su uso por parte de ingenieros de mantenimiento.

La instalación de recambios originales de Numatic solo deben realizarla los ingenieros de mantenimiento homologados de Numatic que estén especializados y familiarizados con las normativas de seguridad pertinentes.

Numatic International Ltd no acepta la responsabilidad de cualquier pérdida o daño a la propiedad o a las personas si las reparaciones o el mantenimiento de los productos se llevan a cabo por personas sin certificación.

Las especificaciones y piezas están sujetas a cambios sin previo aviso.

ZASTRZEŻENIE:

PL

Rysunki te służą wyłącznie do celów referencyjnych podczas zamawiania części i są przeznaczone do użytku przez inżynierów serwisowych.

Montaż oryginalnych części zamiennych Numatic powinien być wykonywany wyłącznie przez certyfikowanych serwisantów firmy Numatic, którzy posiadają odpowiednie kwalifikacje i znają wszystkie odpowiednie przepisy bezpieczeństwa.

Firma Numatic International Ltd nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty lub szkody majątkowe i osobiste, jeśli naprawy lub serwisowanie produktów są przeprowadzane przez osoby nieposiadające certyfikatu.

Dane techniczne i części mogą zostać zmienione bez powiadomienia.

FRISKRIVNINGSKLAUSUL:

SV

Dessa ritningar är endast avsedda för referens vid beställning av reservdelar och är avsedda för servicetekniker.

Installation av originalreservdelar från Numatic får endast utföras av certifierade Numatic-servicetekniker som specialiserar sig på och känner till alla relevanta säkerhetsföreskrifter.

Numatic International Ltd påtar sig inget ansvar för förlust eller skada på egendom eller person om reparationer eller service av produkter utförs av icke-certifierade personer.

Specifikationerna och produktens delar kan ändras utan föregående meddelande.

VASTUUVAPAUCLAUSEKE:

FI

Nämä piirrokset on tarkoitettu ainoastaan osien tilaamisen avuksi ja ainoastaan huoltoinsinöörien käyttöön. Aitoja Numatic-varaosia saavat asentaa vain sertifioidut Numatic-huoltoinsinöörit, jotka ovat perehtyneet kaikkiin asiaankuuluviin turvamääräyksiin.

Numatic International Ltd ei ole vastuussa mistään omaisuus- tai henkilövahingoista, jos sertifioidut henkilöt ovat korjanneet tai huoltaneet tuotteita.

Teknisiä ominaisuuksia ja osia voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.

ANSVARFRASKRIVELSE:

DA

Disse tegninger er kun til reference for reservedelsordrer og er beregnet til serviceteknikere.

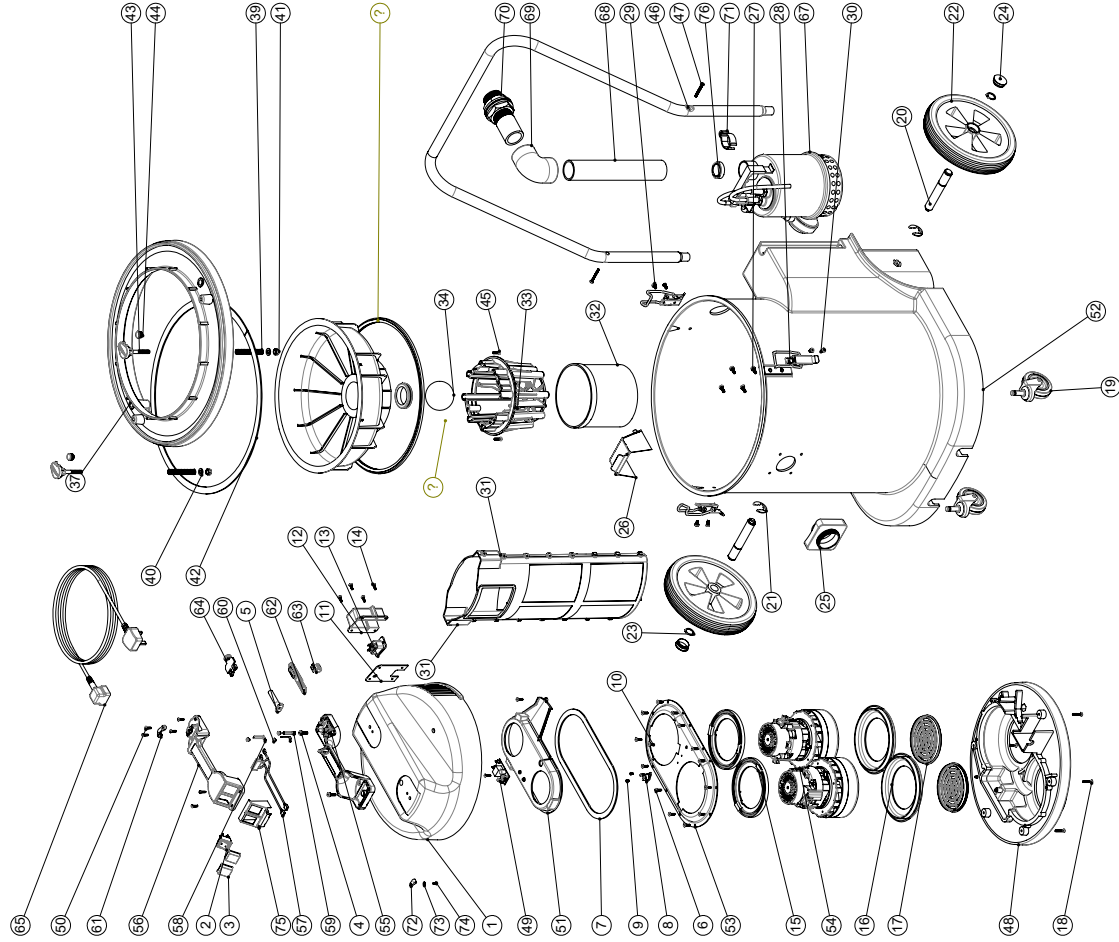
Montering af originale Numatic-reservedele må kun udføres af certificerede Numatic-serviceteknikere, der er specialiseret i og har kendskab til alle relevante sikkerhedsbestemmelser.

Numatic International Ltd påtager sig intet ansvar for tab eller skade på ejendom eller person, hvis reparationer eller service på produkter foretages af ikke-certificerede personer.

Specifikationer og dele kan ændres uden varsel.

Numatic International Spare Parts
Model No: WVD1800AP-2 EXPLODED DRAWING

234297
 DRAWING: EXP-0728 ISS:A06
 26/06/2008



Numatic International Spare Parts
Model No: WVD1800AP-2 EXPLODED DRAWING

POS.	ITEM NO.	DESCRIPTION	NOTES
1	301092	PROCESSED HEADTOP	
2	220843	BLUE ROCKER SWITCH	
3	220238	SWITCH-BOOT	
4	219546	M8 X 20MM LONG POZI PAN SEMS SCREW	
5	220132	STRESS RELIEF SLEEVE	
6	219370	N8 X 5/8 INCH LONG PLASTITE STAINLESS STEEL SCREW	
7	200012	SELF ADHESIVE EXPANDED NEOPRENE GASKET	
8	220532	THERMOSTAT	
9	219491	M8 X 9MM LONG POZI PAN TAPITTE SCREW	
10	219491	M8 X 12MM LONG POZI PAN SEMS SCREW	
11	200682	SOCKET COVER GASKET	
12	200511	SOCKET COVER	
13	220518	POWER TAKE OFF SOCKET	
14	219569	N8 X 1/2 INCH LONG POZI PAN STAINLESS STEEL PLASTITE SCREW	
15	227925	TOP MOTOR GASKET (AMETEK BYPASS MOTOR)	
16	200005	MOTOR BOTTOM GASKET	
17	200610	FAN GUARD	
18	219389	N8 X 1 INCH LONG POZI PAN STAINLESS STEEL PLASTITE SCREW	
19	204060	3 INCH CASTOR	
20	200452	STUB AXLE	
21	219306	E-CLIP	
22	204028	10 INCH WHEEL	
23	219308	CHIRLIP	
24	200131	BLACK PLASTIC CAP	
25	214001	DIE CAST FLANGE	
26	300482	WATER REFLECTOR	
27	219445	M8 X 16MM LONG POZI PAN SEMS SCREW	
28	200135	TOGGLE FASTENER	
29	219492	M8 X 10MM LONG POZI PAN SEMS SCREW	
30	219330	M8 X 12MM LONG POZI PAN COUNTERSINK SCREW	
31	207110	FILTER ASSEMBLY	
32	207073	MOULDED FLOAT CAGE	
33	225130	POLYPROP BALL	
34	200028	FLOAT GROMMET	
35	220235	FLOAT MOUNTING	
36	225101	FLOAT MOUNTING	
37	229021	BOTTOM PLATE MOUNTING	
38	202036	FLOAT MOUNTING EXTRUSION SEAL	
39	219418	COMPRESSION SPRING	
40	219010	M8 FORM A WASHER	
41	219078	NUT M8 NYLON INSERT ZPL	
42	212024	INSEAL	
43	200242	NUT EC 2000 HOOKED KNOB	
44	200243	NUT EC 2000 HOOKED KNOB	
45	219568	NICK 3/4 INCH LG POZI PAN SCREW STAINLESS STEEL PLASTITE	
46	402100	BLACK HANDLE	
47	219318	N10 X 16MM LONG POZI PAN COUNTER SINK PLASTITE SCREW	
48	301048	PROCESSED BOTTOM MOTOR HOUSING FOR DUPL EX FAN GUARD	
49	220555	20V DELAY START MODULE	
50	219107	N06 5/8 INCH LG POZI PAN SCREW ZPL PLASTITE	
51	227928	27V AIR SEPARATOR (LAMB BYPASS MOTOR DUPL EX)	
52	300139	WV1800AP GREY PROCESSED DRUM	
53	320506	TOP MOTOR HOUSING (DUPL EX)	
54	200411	240V 2 STAGE D1 BYPASS ACUSTRK MOTOR (BL2119)(MARKED 230V)	
55	320835	HANDLE BASE MOUNTING + INSERT S (3 CORE)	
56		SUPPRESSOR ASSEMBLY	
57	220142	EARTH CONTACT PIN	
58	200663	CONTACT PIN	
59	200662	M4 X 8MM LONG POZI PAN SEMS SCREW ZPL	
60	219090	CABLE CLAMP (U4 PLUGGED V3 ONLY)	
61	227564	STRAIN RELIEF ARM (SOCKET)	
62	227636	CABLE CLIP (SOCKET)	
63	227637	TERMINAL COVER & CLAMP (3 PIN)	
64	227631	10 MM X 1.0MM X 1.1 CORE N/CABLE (UK PLUG)	
65	220510	10.0MM X 1.5MM X 3 CORE N/CABLE (SWISS PLUG)	
66	220503	30 DIMENSIONABLE PUMP 230V/50HZ (EBAWA WMT)(C/W/COAT SWITCH)(ONE METRE CABLE/NO PLUG)	
67	220502	277MM LONG TUBE (EBAWA MK8)	
68	391180	1.12 INCH ELBOW	
69	200547	HOSE CLIP (LESS RIB)	
70	300598	HOSE CLIP (WHITE P.C.I.P)	
71	320600	CABLE CLAMP (WHITE P.C.I.P)	
72	220600	M4 FORM A STAINLESS STEEL WASHER	
73	219888	N8 X 3/8 INCH LONG POZI PAN SELF TAP SCREW	
74	219301	SWITCH MOUNTING BRACKET	
75	227629	OUTLET RUBBER NON RETURN SEAL (EBAWA PUMP)	
76	200654		

Numatic International Limited (Head Office)
 Chard, Somerset TA20 2GB, UNITED KINGDOM
 Tel: 01460 68600 numatic.com

Numatic International GmbH
 Fränkische Straße 15-19, 30455 Hannover,
 DEUTSCHLAND Tel: +49 (0) 511 984 2160 numatic.de

Numatic International Denmark
 Fränkische Straße 15-19, 30455 Hannover, DEUTSCHLAND
 Tel: +45 (0) 316 40808 numatic-online.dk

Numatic International S.A.S
 13/17 rue du Valengelier, EAE la Tuilerie, 77500 Chelles, FRANCE
 Tel: +33 (0) 164 726 161 numatic.fr

Numatic International BV
 Vennootsweg 15, 2404 CG, Alphen aan den Rijn, NEDERLAND
 Tel: +31 (0) 172 467 999 numatic.nl

Numatic International Schweiz AG.
 Sihlbruggstrasse 3A, 6340 Baar, SCHWEIZ
 Tel: +41 (0) 41 768 0760 numatic.ch

Numatic International (PTY) Ltd.
 Cnr. 16th & Pharmaceutical Road, Randjes Park,
 Midrand 1685, SOUTH AFRICA
 Tel: +27 (0) 861 686 284 numatic.co.za

Numatic International ULDA
 Rua Francisco da Silva Duarte, nº79,
 4475-269 Santa Maria de Avioso, Castêlo da Maia, PORTUGAL
 Tel: +351 220 047 700 numatic.pt

Numatic International Spain, S.L.U.
 Av. Baix Llobregat, 5-7, Oficina bajos 1 (Parc Negocis Mas Blau II)
 08820 El Prat de Llobregat (Barcelona), SPAIN
 Tel: +34 93 647 22 22 numatic.es

Numatic International Italy S.R.L
 Via Luigi Galvani, 2, Z.I. Talponedo, 33080 Porcia (PN), ITALY
 Tel: +39 (0) 434 046 211 numatic.it

Edco, Edgar Edmondson Pty Ltd
 Head Office: PO Box 198, Marrickville, NSW 1475, AUSTRALIA
 Delivery & Shipping Address
 18 Garden St, Marrickville, NSW 2204, AUSTRALIA
 Office Number: +61 (0)2 9557 4411, Fax Number: +61 (0)2 9519 9223,
 Email: orders@edmondson.net.au ABN: 27 000 450 144

Proquip NZ Ltd
 7a Peterkin Street, Taita, Lower Hutt, 5019
 Tel: +64 4 566 7847, Fax: +64 4 576 0430
 Web: www.proquipnz.co.nz