

# Installationsplan / Installation plan

Installatietekening  
Plan d'installation  
Pianta di installazione

Plano de instalación  
Plano de instalação  
Σχέδιο εγκατάστασης

Asennusohje  
Installasjonsplan  
Installationsplan

## PG 8055



<b>Materialnummer</b>	/	<b>Mat. no.</b>	<b>10595140</b>
<b>Änderungsstand</b>	/	<b>Version</b>	<b>00</b>
<b>Änderungsnr.</b>	/	<b>Alteration number</b>	<b>A43503</b>
<b>Datum Zeichnung</b>	/	<b>Drawing Date</b>	<b>01.10.2013</b>
<b>Datum Legende</b>	/	<b>Legend Date</b>	<b>23.09.2016</b>

# Technisches Datenblatt

**Miele**  
**PROFESSIONAL**

Gewerbegeschirrspüler

PG 8055

Legende:








Fett eingekreiste Kurzzeichen bedeuten:  
Anschluss erforderlich

**DE**



Strichpunktiert eingekreiste Kurzzeichen bedeuten:  
Anschluss optional oder nach Geräteausführung erforderlich

<b>EL</b>	Elektroanschluss	1. Spannung (Lieferzustand) Anschlusswert Absicherung Anschlusskabel, Querschnitt mindestens Länge Anschlusskabel (H05(07)RN-F) mit CEE-Stecker		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 x 16 5 x 2,5 ca. 1,7
		Spannung Anschlusswert Absicherung Anschlusskabel, Querschnitt mindestens Länge Anschlusskabel (H05(07)RN-F) mit Stecker	umbaubar	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 ca. 2,1
Hiervon abweichend in folgenden Ländern:					
<b>B</b>		2. Spannung (Lieferzustand) Anschlusswert Absicherung Anschlusskabel, Querschnitt mindestens Länge Anschlusskabel (H05(07)RN-F) ohne Stecker		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3 AC 230/50 7,1 3 x 20 4 x 2,5 ca. 1,7
		Spannung Anschlusswert Absicherung Anschlusskabel, Querschnitt mindestens Länge Anschlusskabel (H05(07)RN-F) mit Stecker	umbaubar	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 ca. 2,1
<b>I</b>		3. Spannung (Lieferzustand) Anschlusswert Absicherung Anschlusskabel, Querschnitt mindestens Länge Anschlusskabel (H05(07)RN-F) ohne Stecker		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 7,1 3 x 16 5 x 2,5 ca. 1,7
		Spannung Anschlusswert Absicherung Anschlusskabel, Querschnitt mindestens Länge Anschlusskabel (H05(07)RN-F) mit Stecker	umbaubar	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 ca. 2,1

	4. Spannung (Lieferzustand) Anschlusswert Absicherung Anschlusskabel, Querschnitt mindestens Länge Anschlusskabel (H05(07)RN-F) ohne Stecker	umbaubar	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 x 15-16 5 x 2,5 ca. 2,1
	Spannung (Lieferzustand) Anschlusswert Absicherung Anschlusskabel, Querschnitt mindestens Länge Anschlusskabel (H05(07)RN-F) mit Stecker	umbaubar	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 5,9 30-32 3 x 4 ca. 2,1
	Spannung Anschlusswert Absicherung Anschlusskabel, Querschnitt mindestens Länge Anschlusskabel (H05(07)RN-F) mit Stecker	umbaubar	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 13-16 3 x 1,5 ca. 2,1
	Es wird empfohlen das Gerät über eine Steckvorrichtung anzuschließen, damit eine elektrische Sicherheitsprüfung einfach durchgeführt werden kann. Die Steckvorrichtung muss nach Geräteinstallation zugänglich sein. Bei Festanschluss des Gerätes ist bauseitig ein Hauptschalter mit allpoliger Trennung vom Netz und mind. 3 mm Kontaktöffnungsweite zu installieren. Zur Erhöhung der Sicherheit wird dringend empfohlen dem Gerät einen Fehlerstromschutzschalter vorzuschalten. Den nationalen Installationsbestimmungen entsprechend, ist gegebenenfalls ein Potentialausgleich herzustellen.  Schutzklasse IP21			
 	Kalt- oder Warmwasser	Temperatur max. Wasserhärte max. zulässig Mindestfließdruck Mindestfließdruck bei Einlaufzeitverlängerung maximaler Druck Volumenstrom Anschlussgewinde bauseits nach DIN 44 991 (flachdichtend) Länge Anschlusschlauch (Lieferumfang)  Beim Anschluss ist nur in GB eine Sicherungsarmatur (double check valve) vorzusehen.	°C °dH kPa kPa kPa l/min Zoll m	65 60 200 40 1.000 7,5 3/4" Außengewinde ca. 1,7
	Abwasser	Ablaufschläuche (di x s) Länge Ablaufschlauch Gewerbegeschirrspüler Länge max. Verlängerung Ablaufschlauch Förderhöhe Ablaufpumpe ab Unterkante Gerät max. Volumenstrom Ablauf kurzzeitig max. Schlauchtülle bauseits für Ablaufschlauch (da x l)	mm m m m l/min mm	22 x 6 ca. 1.5 ca. 4,0 1,0 16 22 x 30
	Dosierung extern (optional)	Anschluss eines Dosiergerätes für flüssigen Reiniger an der Rückwand.		
	Standfuß	Höhe verstellbar Durchmesser Standfuß Aufnahme für Gerätefüße	mm mm M	-0/+60 35 8

	Wärmeabgabe an den Aufstellraum	Wärmeabgabe durch Abstrahlung Wärmeabgabe durch Spülgut bei Entnahme	kWh/h kWh/h	0,35 0,40
	Maschinendaten	Unterbauhöhe Höhe inkl. Deckel (Option, Umbausatz erforderlich) Breite Tiefe Türhöhe Türhöhe mit Türaußenblech-Ausgleich (TAB) Nettogewicht Fußbodenbelastung im Betrieb Einbringbreite inkl. Transportpalette mind. Einbringtiefe inkl. Transportpalette mind. Einbringhöhe inkl. Transportpalette mind.	mm mm mm mm mm kg N Mm Mm Mm	820 835 598 580 670 720 70 1.200 670 740 920
	Aufstellbedingungen	Zulässige Umgebungstemperatur rel. Luftfeuchtigkeit max. Aufstellhöhe über NN max. siehe Hinweise in der Gebrauchsanweisung	°C % m	5-40 80 2.000

Die Installationen dürfen nur von konzessionierten Installateuren nach den jeweiligen gültigen Vorschriften, gesetzlichen Grundlagen, den Unfallverhütungsvorschriften und den gültigen Normen durchgeführt werden!  
Bei Geräteaufstellung unbedingt die Gebrauchsanweisung beachten! Im Umgebungsbereich des Geschirrspülers nur für den gewerblichen Bereich geeignete Möbel/Materialien einsetzen, da sonst eine Beschädigung durch Kondensat möglich ist.  
Änderungen vorbehalten! Zeichnungsmaße in mm.

Änderungsnr.	Datum	Bezeichnung:
A20370	10.04.2013	Einführung B0
A29196	01.10.2013	Überarbeitung SOP
A38134	09.06.2015	AC 230/50: 2,9 kW → 3,4 kW
A41229	08.12.2015	+ PT
A41972	08.02.2016	+ TR,
A43503	23.09.2016	Einführung CEE-Stecker für VG Deutschland

# Technical data sheet



Commercial dishwasher

PG 8055

Legend:








Circled, bold-type abbreviations:  
Connection required

**GB**



Abbreviations surrounded by broken circle:  
Connection optional or required, depending on model

<b>EL</b>	Electrical connection	1. Voltage (standard version) Connected load Fuse rating Connection cable, min. gauge Connection cable length (H05(07)RN-F) without plug		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8.9 3 × 16 5 × 2.5 Approx. 1.7	
		Voltage Connected load Fuse rating Connection cable, min. gauge Length of connection cable (H05(07)RN-F) with plug	Convertible	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3.4 16 3 × 1.5 Approx. 2.1	
	Variations in the following countries:					
	<b>B</b>		2. Voltage (standard version) Connected load Fuse rating Connection cable, min. gauge Connection cable length (H05(07)RN-F) without plug		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3 AC 230/50 7.1 3 × 20 4 × 2.5 Approx. 1.7
			Voltage Connected load Fuse rating Connection cable, min. gauge Length of connection cable (H05(07)RN-F) with plug	Convertible	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3.4 16 3 × 1.5 Approx. 2.1
	<b>I</b>		3. Voltage (standard version) Connected load Fuse rating Connection cable, min. gauge Connection cable length (H05(07)RN-F) without plug		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 7.1 3 × 16 5 × 2.5 Approx. 1.7
Voltage Connected load Fuse rating Connection cable, min. gauge Length of connection cable (H05(07)RN-F) with plug			Convertible	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3.4 16 3 × 1.5 Approx. 2.1	

		<p>4. Voltage (standard version)            Connected load            Fuse rating            Connection cable, min. gauge            Connection cable length (H05(07)RN-F) without plug</p>	Convertible	<p>V/Hz            kW            A            mm<sup>2</sup>            m</p>	<p>3N AC 400/50            8.9            3 x 15-16            5 x 2.5            Approx. 2.1</p>
		<p>Voltage (standard version)            Connected load            Fuse rating            Connection cable, min. gauge            Length of connection cable (H05(07)RN-F) with plug</p>	Convertible	<p>V/Hz            kW            A            mm<sup>2</sup>            m</p>	<p>AC 230/50            5.9            30-32            3 x 4            Approx. 2.1</p>
		<p>Voltage            Connected load            Fuse rating            Connection cable, min. gauge            Length of connection cable (H05(07)RN-F) with plug</p>	Convertible	<p>V/Hz            kW            A            mm<sup>2</sup>            m</p>	<p>AC 230/50            3.4            13-16            3 x 1.5            Approx. 2.1</p>
		<p>It is always recommended to make electrical connection via a plug and socket so that electrical safety checks, e.g. during repair or service work, can be carried out easily. The socket must be accessible after machine installation. A fixed electrical connection is possible via an on-site main switch providing complete isolation from the mains for all poles. The contact gap must be at least 3 mm. In order to increase safety, the installation of an earth leakage circuit breaker is recommended. If necessary, equipotential bonding with good galvanic contact must be guaranteed in compliance with all applicable local and national installation codes.</p> <p>Protection class IP 21</p>			
 	Cold or hot water	<p>Maximum temperature            Max. water hardness            Minimum flow pressure            Minimum flow pressure with extended water intake            Maximum pressure            Flow rate            On-site threaded union in accordance with DIN 44991 (flat sealing)            Length of connection hose (included)</p> <p>A double check valve must be fitted when installed in GB.</p>		<p>°C            °dH            kPa            kPa            kPa            l/min            Inch            m</p>	<p>65            60            200            40            1,000            7.5            3/4" male thread            Approx. 1.7</p>
	Waste water	<p>Drain hoses (int. dia. x wall thickness)            Length of drain hose - Machine            Max. drain hose extension            Max. drain pump head height from base of machine            Max. transient flow rate            On-site hose sleeve for drain hose (outer dia. x length)</p>		<p>mm            m            m            m            l/min            mm</p>	<p>22 x 6            Approx. 1.5            Approx. 4.0            1.0            16            22 x 30</p>
	External dispensing (optional)	<p>Connection of 1 dispenser for liquid detergent on rear of machine</p>			
	Machine feet	<p>Height-adjustable            Machine foot diameter            Machine foot socket</p>		<p>mm            mm            M</p>	<p>-0/+60            35            8</p>

	Heat dissipation rate to installation site	Heat dissipation through heat radiation Load heat dissipation on removal	kWh/h kWh/h	0.35 0.40
	Machine data	Undercounter height Height incl. lid (optional, kit required) Width Depth Door height Door height with door spacer (TAB) Net weight Floor load in operation Min. access width, incl. transport pallet Min. access depth incl. transport pallet Min. access height, incl. transport pallet	mm mm mm mm mm mm kg N mm mm mm	820 835 598 580 670 720 70 1,200 670 740 920
	Installation conditions	Permissible ambient temperature Maximum relative humidity Max. installation above sea level c.f. notes in operating instructions	°C % m	5-40 80 2,000
<p>Installation should only be performed by qualified fitters in accordance with valid regulations, relevant standards and health and safety codes! It is important to comply with installation instructions when installing machines! Only use commercial grade cabinetry in the vicinity of this commercial dishwasher as condensate may otherwise cause damage. All rights reserved! Dimensions in drawings in mm.</p>				

Change no.	Date	Designation:
A20370	2013-04-10	B0 launch
A29196	01.10.2013	SOP revision
A38134	2015-06-09	AC 230/50: 2,9 kW → 3,4 kW
A41229	08.12.2015	+ PT
A41972	08.02.2016	+ TR,

# Ficha técnica

**Miele**  
**PROFESSIONAL**

Lavavajillas industrial

PG 8055

Leyenda:



Los símbolos dentro de un círculo en negrita significan: precisa conexión






**ES**



Las siglas dentro de un círculo discontinuo significan: conexión opcional o necesaria según el modelo del aparato

<b>(EL)</b>	Conexión eléctrica	1 Tensión (estado de suministro) Potencia nominal Fusible Cable de conexión, sección mínima Longitud del cable de conexión (H05(07)RN-F) sin la clavija		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N CA 400/50 8,9 3 x 16 5 x 2,5 1,7 aprox.
		Tensión Potencia nominal Fusible Cable de conexión, sección mínima Longitud del cable de conexión (H05(07)RN-F) con clavija	transformable	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	CA 230/50 3,4 16 3 x 1,5 2,1 aprox.
Valores diferentes a los indicados en los siguientes países:					
<b>(B)</b>		2 Tensión (estado de suministro) Potencia nominal Fusible Cable de conexión, sección mínima Longitud del cable de conexión (H05(07)RN-F) sin la clavija		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3 CA 230/50 7,1 3 x 20 4 x 2,5 1,7 aprox.
		Tensión Potencia nominal Fusible Cable de conexión, sección mínima Longitud del cable de conexión (H05(07)RN-F) con clavija	transformable	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	CA 230/50 3,4 16 3 x 1,5 2,1 aprox.
<b>(I)</b>		3 Tensión (estado de suministro) Potencia nominal Fusible Cable de conexión, sección mínima Longitud del cable de conexión (H05(07)RN-F) sin la clavija		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N CA 400/50 7,1 3 x 16 5 x 2,5 1,7 aprox.
		Tensión Potencia nominal Fusible Cable de conexión, sección mínima Longitud del cable de conexión (H05(07)RN-F) con clavija	transformable	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	CA 230/50 3,4 16 3 x 1,5 2,1 aprox.



		4 Tensión (estado de suministro) Potencia nominal Fusible Cable de conexión, sección mínima Longitud del cable de conexión (H05(07)RN-F) sin la clavija	transformable	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N CA 400/50 8,9 3 x 15-16 5 x 2,5 2,1 aprox.
		Tensión (estado de suministro) Potencia nominal Fusible Cable de conexión, sección mínima Longitud del cable de conexión (H05(07)RN-F) con clavija	transformable	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	CA 230/50 5,9 30/-32 3 x 4 2,1 aprox.
		Tensión Potencia nominal Fusible Cable de conexión, sección mínima Longitud del cable de conexión (H05(07)RN-F) con clavija	transformable	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	CA 230/50 3,4 13/-16 3 x 1,5 2,1 aprox.
		Se recomienda conectar el aparato a un conector enchufable a fin de facilitar la realización de un control de la seguridad eléctrica. El conector enchufable debe estar accesible tras la instalación del aparato. En caso de conexión fija del aparato es imprescindible instalar en el lugar de instalación un interruptor principal con desconexión de red para todos los polos, con una anchura de apertura de contacto de al menos 3 mm. A fin de aumentar la seguridad, se recomienda encarecidamente conectar al aparato en serie a un interruptor diferencial. Siguiendo las normativas nacionales sobre instalaciones debe establecerse una conexión equipotencial.  Clase de protección IP21			
 	Agua fría o agua caliente	Temperatura máx. Dureza máx. admisible del agua Presión de agua mínima Presión mínima de flujo durante la prolongación del tiempo de ajuste Presión máxima Caudal Racor de conexión en el lugar de instalación según DIN 44 991 (aislante plano) Longitud de la manguera de conexión (volumen de suministro)  En caso de conexión debe preverse una grifería de seguridad (double check valve) sólo en GB.	°C °dH kPa kPa kPa l/min Pulgadas m	65 60 200 40 1.000 7,5 3/4" rosca exterior 1,7 aprox.	
	Agua de desagüe	Mangueras de desagüe (di x s) Longitud de la manguera de desagüe del lavavajillas industrial Longitud máxima prolongación de la manguera de desagüe Altura de elevación de la bomba de desagüe desde el borde inferior máx. Caudal del desagüe momentáneo máx. Boquilla para la manguera de desagüe (da x l) (en el lugar de la instalación)	mm m m m l/min mm	22 x 6 1.5 aprox. 4,0 aprox. 1,0 16 22 x 30	
	Dosificación externa (opcional)	Conexión de un aparato de dosificación para detergente líquido en la pared posterior.			
	Base de apoyo	Altura regulable Diámetro base de apoyo Alojamiento para las patas del aparato	mm mm M	CA -0/+60 35 8	

	Emisión de calor al recinto de emplazamiento	Emisión de calor mediante radiación Emisión de calor mediante utensilios en su extracción	kWh/h kWh/h	0,35 0,40
	Datos de la máquina	Altura bajo encimera Altura incl. tapa (Opción, necesario juego de cambio) Anchura Profundidad Altura de puerta Altura de puerta con chapa exterior de puerta-compensación (TAB) Peso neto Carga sobre pavimento en funcionamiento Ancho mín. de carga incl. paleta de transporte Profundidad mín. de carga incl. paleta de transporte Altura mín. de carga incl. paleta de transporte	mm mm mm mm mm kg N mm mm mm	820 835 598 580 670 720 70 1.200 670 740 920
	Condiciones de instalación	Temperatura ambiente admisible Humedad rel. del aire máx. Altura de instalación sobre NN máx. véanse indicaciones en las instrucciones de manejo	°C % m	5/-40 80 2.000
<p>¡Las instalaciones se realizarán exclusivamente por fontaneros autorizados ateniéndose a las disposiciones vigentes, las bases legales, las prescripciones para la prevención de accidentes y las normas vigentes!</p> <p>¡Es imprescindible observar las instrucciones de manejo para el emplazamiento del aparato! En el entorno del lavavajillas se deben utilizar sólo muebles / materiales aptos para uso industrial, de lo contrario se pueden producir daños por el agua condensada. ¡Salvo modificaciones! Dimensiones de diseño en mm.</p>				

Número de modificación	Fecha	Denominación:
A20370	10.04.2013	Entrada B0
A29196	01.10.2013	Revisión SOP
A38134	09.06.2015	AC 230/50: 2,9 kW → 3,4 kW
A41229	08.12.2015	+ PT
A41972	08.02.2016	+ TR,

## Caractéristiques techniques

**Miele**  
**PROFESSIONAL**

Lave-vaisselle professionnel

PG 8055

Légende :








Les symboles entourés en gras signifient :  
Raccordement nécessaire

**FR**



Les symboles entourés par des pointillés signifient :  
Raccordement optionnel ou nécessaire en fonction du modèle d'appareil

<b>EL</b>	Raccordement électrique	1. Tension (à la livraison) Puissance de raccordement Fusible Câble d'alimentation, section minimum Longueur du câble d'alimentation (H05(07)RN-F) sans fiche		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 x 16 5 x 2,5 env. 1,7
		Tension Puissance de raccordement Fusible Câble d'alimentation, section minimum Longueur du câble de raccordement (H05(07)RN-F) avec fiche	commutable	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 env. 2,1
Spécificités selon les pays :					
<b>B</b>		2. Tension (à la livraison) Puissance de raccordement Fusible Câble d'alimentation, section minimum Longueur du câble d'alimentation (H05(07)RN-F) sans fiche		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3 AC 230/50 7,1 3 x 20 4 x 2,5 env. 1,7
		Tension Puissance de raccordement Fusible Câble d'alimentation, section minimum Longueur du câble de raccordement (H05(07)RN-F) avec fiche	commutable	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 env. 2,1
<b>I</b>		3. Tension (à la livraison) Puissance de raccordement Fusible Câble d'alimentation, section minimum Longueur du câble d'alimentation (H05(07)RN-F) sans fiche		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 7,1 3 x 16 5 x 2,5 env. 1,7
		Tension Puissance de raccordement Fusible Câble d'alimentation, section minimum Longueur du câble de raccordement (H05(07)RN-F) avec fiche	commutable	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 env. 2,1

	4. Tension (à la livraison) Puissance de raccordement Fusible Câble d'alimentation, section minimum Longueur du câble d'alimentation (H05(07)RN-F) sans fiche	commutable	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 x 15-16 5 x 2,5 env. 2,1
	Tension (à la livraison) Puissance de raccordement Fusible Câble d'alimentation, section minimum Longueur du câble de raccordement (H05(07)RN-F) avec fiche	commutable	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 5,9 30-32 3 x 4 env. 2,1
	Tension Puissance de raccordement Fusible Câble d'alimentation, section minimum Longueur du câble de raccordement (H05(07)RN-F) avec fiche	commutable	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 13-16 3 x 1,5 env. 2,1
	Il est conseillé de raccorder l'appareil avec une prise conforme afin de pouvoir effectuer facilement les contrôles de sécurité électriques. La prise doit être accessible après l'installation de l'appareil. En cas de raccordement fixe de l'appareil, il faut prévoir un interrupteur principal équipé d'un dispositif de disjonction phases et neutre et une ouverture de contact d'au moins 3 mm. Pour renforcer la sécurité, il est vivement conseillé de monter un disjoncteur différentiel en amont de l'appareil. Conformément aux prescriptions internationales, une liaison équipotentielle doit être établie.  Classe de protection IP21			
 	Eau froide ou chaude	Température max. Dureté de l'eau max. admissible Pression minimale Pression minimale lors d'une entrée d'eau prolongée Pression maximale Débit volumétrique Raccord fileté à prévoir par l'exploitant selon DIN 44 991 (joint plat) Longueur tuyau de raccordement (fourni)  Uniquement en Grande-Bretagne (GB) : Lors du raccordement, il faut prévoir un robinet de sécurité (double check valve).	°C °dH kPa kPa kPa l/min Pouce  m	65 60 200 40 1 000 7,5 3/4" filetage extérieur  env. 1,7
	Vidange	Tuyaux de vidange (di x s) Longueur du tuyau de vidange du lave-vaisselle professionnel Longueur max. de la rallonge du tuyau de vidange Hauteur de refoulement de la pompe de vidange à partir du rebord inférieur de l'appareil (max.) Débit volumétrique temporaire max. de la vidange Obturbateur à prévoir par l'utilisateur pour tuyau de vidange (da x l)	mm m m m  l/min mm	22 x 6 env. 1.5 env. 4,0 1,0  16 22 x 30
	Dosage externe (en option)	Raccordement d'un dispositif de dosage pour nettoyant liquide sur la paroi arrière.		
	Socle	Hauteur réglable Diamètre du socle Emplacement pour les pieds de l'appareil	mm mm M	-0/+60 35 8

Emission de chaleur dans la pièce d'installation	Emission de chaleur par rayonnement	kWh/h	0,35
	Emission de chaleur par produit de rinçage lors de prélèvement	kWh/h	0,40
Caractéristiques	Hauteur d'encastrement	mm	820
	Hauteur avec couvercle (en option, kit d'adaptation requis)	mm	835
	Largeur	mm	598
	Profondeur	mm	580
	Hauteur de la porte	mm	670
	Hauteur de la porte avec équilibrage de la tôle extérieure de la porte (TAB)	mm	720
	Poids net	kg	70
	Charge au sol en fonctionnement	N	1 200
	Largeur de chargement minimale de l'appareil avec palette de transport	mm	670
	Profondeur de chargement minimale de l'appareil avec palette de transport	mm	740
Conditions d'installation	Hauteur de chargement minimale de l'appareil avec palette de transport	mm	920
	Température ambiante admissible	°C	5-40
	Humidité de l'air relative max.	%	80
	Hauteur d'installation max. au-dessus du niveau de la mer (NN) Voir : Suivre les indications dans le mode d'emploi	m	2 000

L'installation doit exclusivement être effectuée par des installateurs agréés, conformément aux prescriptions et aux règlements et aux règlements de prévention des accidents en vigueur. Respecter impérativement le mode d'emploi lors de l'installation de l'appareil ! N'utiliser que des meubles adaptés à un usage industriel à proximité du lave-vaisselle afin d'éviter les dommages éventuels provoqués par la condensation. Sous réserve de modifications. Dimensions du dessin en mm.

N° de révision	Date	Désignation :
A20370	10/04/2013	Introduction B0
A29196	01/10/2013	Révision SOP
A38134	09.06.2015	AC 230/50: 2,9 kW → 3,4 kW
A41229	08.12.2015	+ PT
A41972	08.02.2016	+ TR,

## Tekninen tiedote

**Miele**  
PROFESSIONAL

Professional-astianpesukone

PG 8055

Merkintöjen  
selitykset:








Lihavoidut, ympyröidyt merkinnät tarkoittavat:  
Liitintä vaaditaan

**FI**



Katkoviivalla ympyröidyt merkinnät tarkoittavat:  
Liitintä valinnainen tai vaaditaan vain tietyissä konetyypeissä

	Sähköliitintä	1. Vakiojännite (tehdastoimitustila) Liitintäteho Sulake Verkkoliitintäkaapelin poikkipinta-ala vähintään Verkkoliitintäkaapelin pituus (H05(07)RN-F) ilman pistoketta		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 x 16 5 x 2,5 n. 1,7
		Jännite Liitintäteho Sulake Verkkoliitintäkaapelin poikkipinta-ala vähintään Verkkoliitintäkaapelin pituus (H05(07)RN-F) pistokkeen kanssa	muunnettavissa	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 n. 2,1
Tiedot poikkeavat edellisistä seuraavissa maissa:					
		2. Vakiojännite (tehdastoimitustila) Liitintäteho Sulake Verkkoliitintäkaapelin poikkipinta-ala vähintään Verkkoliitintäkaapelin pituus (H05(07)RN-F) ilman pistoketta		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3 AC 230/50 7,1 3 x 20 4 x 2,5 n. 1,7
		Jännite Liitintäteho Sulake Verkkoliitintäkaapelin poikkipinta-ala vähintään Verkkoliitintäkaapelin pituus (H05(07)RN-F) pistokkeen kanssa	muunnettavissa	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 n. 2,1
		3. Vakiojännite (tehdastoimitustila) Liitintäteho Sulake Verkkoliitintäkaapelin poikkipinta-ala vähintään Verkkoliitintäkaapelin pituus (H05(07)RN-F) ilman pistoketta		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 7,1 3 x 16 5 x 2,5 n. 1,7
		Jännite Liitintäteho Sulake Verkkoliitintäkaapelin poikkipinta-ala vähintään Verkkoliitintäkaapelin pituus (H05(07)RN-F) pistokkeen kanssa	muunnettavissa	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 n. 2,1

		4. Vakiojännite (tehdastoimitustila) Liitäntäteho Sulake Verkkoliitäntäkaapelin poikkipinta-ala vähintään Verkkoliitäntäkaapelin pituus (H05(07)RN-F) ilman pistoketta	muunnettavissa	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 x 15-16 5 x 2,5 n. 2,1
		Vakiojännite (tehdastoimitustila) Liitäntäteho Sulake Verkkoliitäntäkaapelin poikkipinta-ala vähintään Verkkoliitäntäkaapelin pituus (H05(07)RN-F) pistokkeen kanssa	muunnettavissa	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 5,9 30-32 3 x 4 n. 2,1
		Jännite Liitäntäteho Sulake Verkkoliitäntäkaapelin poikkipinta-ala vähintään Verkkoliitäntäkaapelin pituus (H05(07)RN-F) pistokkeen kanssa	muunnettavissa	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 13-16 3 x 1,5 n. 2,1
		Suosittelimme koneen liittämistä sähköverkkoon AC 230/50 -kWivan pistotulppaliitännän välityksellä. Tällöin kone on tarvittaessa helppo irrottaa varmasti sähköverkosta. Pistorasiaan on asennuksen jälkeen päästävä helposti käsiksi. Kiinteä sähköliitäntä on varustettava rakennuskohtaisella, kaikki koskettimet avaavalla pääkytkimellä, jonka erotusväli on vähintään 3 mm. Turvallisuuden lisäämiseksi suosittelemme sähköliitännän varustamista vikavirtasuojakytkimellä. Mikäli kansalliset määräykset sitä edellyttävät, liitäntä on varustettava myös potentiaalin tasaimella.  Suojausluokka IP21			
 	Kylmä- tai lämminvesi	Lämpötila enint. Veden kovuus enintään Tuloveden vähimmäispaine Tuloveden vähimmäispaine, kun vedenottoaika on pidennetty Enimmäispaine Tilavuusvirta DIN 44 991:n mukainen asennuspaikan kierrelitiin (liitteästi tiivistävä) Liitäntäletkun pituus (kuuluu toimitukseen)  Liitäntää ei tarvitse varustaa takaisvirtauksen varolaitteella (poikkeuksena Iso-Britannia, jossa edellytetään takaiskuventtiin käyttöä).	°C °dH kPa kPa  kPa l/min kierteet  m	65 60 200 40  1.000 7,5 3/4" ulkokierteet  n. 1,7	
	Poistovesi	Poistoletkut (sisähalkaisija x vahvuus) Poistovesiletkun pituus Professional-astianpesukoneet Poistovesiletkun jatkokappaleen enimmäispituus Pumpun poistokorkeus enintään (koneen alareunasta laskettuna) Poistoveden tilavuusvirta lyhytaikaisesti enintään Rakennuskohtainen poistoletkun viemärointiin (sisähalkaisija x pituus)	mm m m m  l/min mm	22 x 6 n. 1,5 n. 4,0 1,0  16 22 x 30	
	Ulkoinen annostelulaite (lisävaruste)	Koneen takaseinässä on liitäntä nestemäisen pesuaineen annostelulaitetta varten.			
	Jalat	Korkeus säädettävissä Jalkojen halkaisija Jalkojen säätömutterin koko	mm mm M	-0/+60 35 8	

	Lämmönluovutus sijoitustilaan	Lämmön luovutus, säteilylämpö Lämmönluovutus, astiat konetta tyhjennettäessä	kWh/h kWh/h	0,35 0,40
	Konetiedot	Asennusaukon korkeus Korkeus kansilevyn kanssa (lisävaruste, muuntosarja välttämätön) Leveys Syvyys Luukun korkeus Luukun korkeus luukun etulevyn tasauslistan kanssa (TAB) Nettopaino Lattiaan kohdistuva kuormitus käytön aikana Kuljetuslavan ja koneen vaatima sisääntuloaukon leveys vähint. Kuljetuslavan ja koneen vaatima sisääntulosyvyys vähint. Kuljetuslavan ja koneen vaatima sisääntulokorkeus vähint.	mm mm mm mm mm mm kg N mm mm mm	820 835 598 580 670 720 70 1.200 670 740 920
	Sijoitustilan edellytykset	Ympäristön lämpötila Ilman suhteellinen kosteus enintään Sijoituspaikan korkeus merenpinnasta enint. ks. koneen käyttöohje	°C % m	5-40 80 2.000

Asennustyöt on ehdottomasti jätettävä vain sellaisten valtuutettujen sähköasentajien tehtäväksi, jotka tuntevat paikalliset määräykset, lakisääteiset työsuojelumääräykset ja voimassa olevat standardit!  
Noudata koneen käyttöohjetta! Astianpesukoneen välittömään läheisyyteen saa asentaa vain laituskäyttöön tarkoitettuja kalusteita ja materiaaleja, niin vältetään koneesta haihtuvan vesihöyryn aiheuttamilta vaurioilta. Oikeus muutoksiin pidätetään!  
Piiirosten mitat ovat millimetrejä (mm).

Versionro	Päiväys	Kuvaus:
A20370	10.04.2013	Laatinut B0
A29196	1.10.2013	Muokkaus SOP
A38134	09.06.2015	AC 230/50: 2,9 kW → 3,4 kW
A41229	08.12.2015	+ PT
A41972	08.02.2016	+ TR,




## Tekniska data


**Miele**  
PROFESSIONAL

Diskmaskin för professionellt bruk




PG 8055






Förteckning:

 Inringade förkortningar betyder att anslutning krävs.

 Förkortningar som omges av streck och punkter betyder att anslutning är möjlig eller krävs, beroende på maskinmodell.

**SE**

	Elanslutning	1. Spänning (leveransutförande) Anslutningsvärde Säkring Anslutningskabel, minsta tvärsnittsarea Längd anslutningskabel (H05(07)RN-F) utan stickkontakt		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 × 16 5 × 2,5 ca 1,7
		Spänning Anslutningsvärde Säkring Anslutningskabel, minsta tvärsnittsarea Längd anslutningskabel (H05(07)RN-F) med stickkontakt	ändringsbar	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 × 1,5 ca 2,1
Avvikelser från ovanstående i följande länder:					
		2. Spänning (leveransutförande) Anslutningsvärde Säkring Anslutningskabel, minsta tvärsnittsarea Längd anslutningskabel (H05(07)RN-F) utan stickkontakt		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3 AC 230/50 7,1 3 × 20 4 × 2,5 ca 1,7
		Spänning Anslutningsvärde Säkring Anslutningskabel, minsta tvärsnittsarea Längd anslutningskabel (H05(07)RN-F) med stickkontakt	ändringsbar	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 × 1,5 ca 2,1
		3. Spänning (leveransutförande) Anslutningsvärde Säkring Anslutningskabel, minsta tvärsnittsarea Längd anslutningskabel (H05(07)RN-F) utan stickkontakt		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 7,1 3 × 16 5 × 2,5 ca 1,7
		Spänning Anslutningsvärde Säkring Anslutningskabel, minsta tvärsnittsarea Längd anslutningskabel (H05(07)RN-F) med stickkontakt	ändringsbar	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 × 1,5 ca 2,1

		4. Spänning (leveransutförande) Anslutningsvärde Säkring Anslutningskabel, minsta tvärsnittsarea Längd anslutningskabel (H05(07)RN-F) utan stickkontakt	ändringsbar	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 x 15-16 5 x 2,5 ca 2,1
		Spänning (leveransutförande) Anslutningsvärde Säkring Anslutningskabel, minsta tvärsnittsarea Längd anslutningskabel (H05(07)RN-F) med stickkontakt	ändringsbar	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 5,9 30-32 3 x 4 ca 2,1
		Spänning Anslutningsvärde Säkring Anslutningskabel, minsta tvärsnittsarea Längd anslutningskabel (H05(07)RN-F) med stickkontakt	ändringsbar	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 13-16 3 x 1,5 ca 2,1
		Det rekommenderas att maskinen ansluts till ett sådant uttag att en elektrisk säkerhetskontroll enkelt kan genomföras. Uttaget måste vara åtkomligt efter installation av maskinen. Om maskinen har en fast anslutning, ska en huvudbrytare installeras på uppställningsplatsen med allpolig brytning och minst 3 mm stor kontaktöppning. För att höja säkerheten rekommenderas starkt att en jordfelsbrytare kopplas före maskinen. Om det krävs enligt nationella bestämmelser, ska även en potentialutjämning med god kontakt skapas.  Skyddsklass IP21			
 	Kall- eller varmvatten	Temperatur, max. Tillåten vattenhårdhet, max. Lägsta flödestryck Lägsta flödestryck vid förlängning av inflödestiden Tryck, max. Flöde Anslutningsgånga på uppställningsplatsen enligt DIN 44 991 (flatbottentätande) Längd anslutnings slang (leveransmått)  I Storbritannien krävs en säkerhetsarmatur vid anslutningen (double check valve).	°C °dH kPa kPa kPa l/min tum  m	65 60 200 40 1 000 7,5 3/4" yttergånga  ca 1,7	
	Avloppsvatten	Avloppsslangar (innerdiameter x grovlek) Längd avloppsslang, diskmaskin för prof. bruk Längd förlängning av avloppsslang, max. Avloppspumpens matningshöjd från diskmaskinens underkant, max. Flöde under toppar, max. Anslutningsstuts för avloppsslangen på uppställningsplatsen (ytterdiameter x längd)	mm m m m  l/min mm	22 x 6 ca 1,5 ca 4,0 1,0  16 22 x 30	
	Extern dosering (tillval)	En doseringspump för flytande diskmedel kan anslutas på baksidan av maskinen.			
	Ställfot	Reglerbar höjd Ställfot, diameter Gänga för maskinfötter	mm mm M	-0/+60 35 8	

	Värmeavgivning i uppställningslokalen	Värmestrålning	kWh/h	0,35
		Värmeavgivning från diskgoods vid urlastning	kWh/h	0,40
	Maskindata	Inbyggnadshöjd	mm	820
		Höjd inklusive topplock (tillval, ombyggnadssats krävs)	mm	835
		Bredd	mm	598
		Djup	mm	580
		Höjd lucka	mm	670
		Höjd lucka med ytterplåtsutjämning (TAB)	mm	720
		Nettovikt	kg	70
		Golvbelastning under drift	N	1 200
		Nischbredd inkl. transportpall, minst	mm	670
		Nischdjup inkl. transportpall, minst	mm	740
		Nischhöjd inkl. transportpall, minst	mm	920
	Villkor på uppställningsplatsen	Tillåten rumstemperatur	°C	5-40
		Relativ luftfuktighet, max.	%	80
		Uppställningshöjd över havet, max.	m	2 000
Se anvisningarna i bruksanvisningen.				

Endast godkända installatörer får utföra installationerna, och det måste ske i enlighet med gällande föreskrifter, lagar och olycksfallsförebyggande bestämmelser och normer!  
Bruksanvisningen ska absolut följas! Använd endast lämpliga möbler/material i utrymmet där diskmaskinen för professionellt bruk står. Det finns annars risk för att kondens kan skada dessa föremål. Med förbehåll för ändringar. Skissmått i mm.




Ändringsnr	Datum	Beteckning:
A20370	2013-04-10	Introduktion B0
A29196	2013-10-01	Omarbetning SOP
A38134	09.06.2015	AC 230/50: 2,9 kW → 3,4 kW
A41229	08.12.2015	+ PT
A41972	08.02.2016	+ TR,






Signaturforklaring  
 :


Forkortelser med ring omkring betyder: Tilslutning påkrævet

**DK**

Forkortelser med brudt ring omkring betyder: Tilslutning valgfri eller påkrævet afhængig af maskinudførelse

	Eltilslutning	1. Spænding (ved levering) Tilslutningsværdi Sikring Tilslutningsledning, tværsnit min. Længde tilslutningsledning (H05(07)RN-F) uden stik		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 × 16 5 × 2,5 ca. 1,7
		Spænding Tilslutningsværdi Sikring Tilslutningsledning, tværsnit min. Længde tilslutningsledning (H05(07)RN-F) med stik	Kan ombygges	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 × 1,5 ca. 2,1
Afgivelser herfra i følgende lande:					
		2. Spænding (ved levering) Tilslutningsværdi Sikring Tilslutningsledning, tværsnit min. Længde tilslutningsledning (H05(07)RN-F) uden stik		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3 AC 230/50 7,1 3 × 20 4 × 2,5 ca. 1,7
		Spænding Tilslutningsværdi Sikring Tilslutningsledning, tværsnit min. Længde tilslutningsledning (H05(07)RN-F) med stik	Kan ombygges	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 × 1,5 ca. 2,1
		3. Spænding (ved levering) Tilslutningsværdi Sikring Tilslutningsledning, tværsnit min. Længde tilslutningsledning (H05(07)RN-F) uden stik		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 7,1 3 × 16 5 × 2,5 ca. 1,7
		Spænding Tilslutningsværdi Sikring Tilslutningsledning, tværsnit min. Længde tilslutningsledning (H05(07)RN-F) med stik	Kan ombygges	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 × 1,5 ca. 2,1

		<p>4. Spænding (ved levering) Tilslutningsværdi Sikring Tilslutningsledning, tværsnit min. Længde tilslutningsledning (H05(07)RN-F) uden stik</p>	Kan ombygges	<p>V/Hz kW A mm<sup>2</sup> m</p>	<p>3N AC 400/50 8,9 3 x 15-16 5 x 2,5 ca. 2,1</p>
		<p>Spænding (ved levering) Tilslutningsværdi Sikring Tilslutningsledning, tværsnit min. Længde tilslutningsledning (H05(07)RN-F) med stik</p>	Kan ombygges	<p>V/Hz kW A mm<sup>2</sup> m</p>	<p>AC 230/50 5,9 30-32 3 x 4 ca. 2,1</p>
		<p>Spænding Tilslutningsværdi Sikring Tilslutningsledning, tværsnit min. Længde tilslutningsledning (H05(07)RN-F) med stik</p>	Kan ombygges	<p>V/Hz kW A mm<sup>2</sup> m</p>	<p>AC 230/50 3,4 13-16 3 x 1,5 ca. 2,1</p>
		<p>Det anbefales at tilslutte maskinen via et stik, således at der let kan foretages en elektrisk sikkerhedskontrol. Stikket skal være let tilgængeligt efter installation af maskinen. Ved fast tilslutning af maskinen skal der på opstillingsstedet installeres en hovedkontakt med flerpolet adskillelse fra nettet og en kontaktåbningsbredde på min. 3 mm. Til forøgelse af sikkerheden anbefales et fejlstrømsrelæ. I henhold til de nationale installationsbestemmelser skal der foretages en potentialudligning.</p> <p>Beskyttelsesklasse IP21</p>			
 	<p>Koldt eller varmt vand</p>	<p>Maks. temperatur Maks. tilladte vandhårdhed Min. flydetryk Min. flydetryk ved forlænget indløbstid Maks. tryk Volumenstrøm Tilslutningsgevind iht. DIN 44 991 (fladpakning) på opstillingsstedet Længde på tilslutningsslange (medfølger)</p> <p>Kun GB: Ved tilslutning skal der monteres et sikkerhedsarmatur (double check valve).</p>		<p>°C °dH kPa kPa kPa l/min. tomme m</p>	<p>65 60 200 40 1.000 7,5 3/4" udvendigt gevind ca. 1,7</p>
	<p>Afløbsvand</p>	<p>Afløbsslanger (dia x t) Længde på afløbsslange industriopvaskemaskine Maks. længde afløbsslangeforlængelse Udpumpningshøjde afløbspumpe fra underkanten af maskinen, maks. Volumenstrøm afløb kortvarigt, maks. Spændebånd på opstillingsstedet til afløbsslange (dia x l)</p>		<p>mm m m m l/min. mm</p>	<p>22 x 6 ca. 1,5 ca. 4,0 1,0 16 22 x 30</p>
	<p>Ekstern dosering (option)</p>	<p>Tilslutning af et doseringsanlæg til flydende opvaskemiddel på bagsiden.</p>			
	<p>Maskinben</p>	<p>Justerbar i højden Diameter maskinben Holder til maskinben</p>		<p>mm mm M</p>	<p>-0/+60 35 8</p>

	Varmeafgivelse til opstillingsrummet	Varmeafgivelse ved stråling Varmeafgivelse fra genstande ved udtagning	kWh/t. kWh/t.	0,35 0,40
	Maskindata	Underbygningshøjde Højde med topplade (ekstraudstyr, ombygningssæt påkrævet) Bredde Dybde Dørhøjde Dørhøjde med pyntefront på dørholderside (TAB) Nettovægt Gulvbelastning under brug Min. bredde på transportåbning (inkl. transportpalle) Min. dybde på transportåbning (inkl. transportpalle) Min. højde på transportåbning (inkl. transportpalle)	mm mm mm mm mm mm kg N mm mm mm	820 835 598 580 670 720 70 1.200 670 740 920
	Opstillingsbetingelser	Tilladt omgivelsestemperatur Rel. luftfugtighed, maks. Opstillingshøjde over normalnul, maks. Se vejledninger i brugsanvisning	°C % m	5-40 80 2.000

Installation må kun foretages af en autoriseret installatør i henhold til de gældende lovbestemmelser, de ulykkesforebyggende forskrifter og gældende normer!  
Ved opstilling af maskinen skal brugsanvisningen ubetinget følges! I området omkring maskinen må kun anvendes møbler/materialer til erhvervsmæssig brug, da der ellers kan opstå beskadigelser på grund af kondensat. Med forbehold for ændringer! Mål på tegning i mm.

Ændrings-nr.	Dato	Betegnelse:
A20370	10.04.2013	Introduktion B0
A29196	01.10.2013	Revidering SOP
A38134	09.06.2015	AC 230/50: 2,9 kW → 3,4 kW
A41229	08.12.2015	+ PT
A41972	08.02.2016	+ TR,

## Dati tecnici

**Miele**  
**PROFESSIONAL**

Lavastoviglie industriale

PG 8055

Legenda:








Significato delle sigle cerchiato in grassetto  
Allacciamento necessario

**IT**



Significato delle sigle cerchiato in tratteggio  
Allacciamento necessario o opzionale a seconda della versione

<b>EL</b>	Allacciamento elettrico	1. Tensione (al momento della fornitura) Potenza assorbita Protezione Sezione minima cavo di alimentazione Lunghezza cavo di allacciamento (H05(07)RN-F) senza spina		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 x 16 5 x 2,5 ca. 1,7
		Tensione Potenza assorbita Protezione Sezione minima cavo di alimentazione Lunghezza cavo di allacciamento (H05(07)RN-F) con spina	modificabile	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 ca. 2,1
Valori diversi nei seguenti paesi:					
<b>B</b>		2. Tensione (al momento della fornitura) Potenza assorbita Protezione Sezione minima cavo di alimentazione Lunghezza cavo di allacciamento (H05(07)RN-F) senza spina		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3 AC 230/50 7,1 3 x 20 4 x 2,5 ca. 1,7
		Tensione Potenza assorbita Protezione Sezione minima cavo di alimentazione Lunghezza cavo di allacciamento (H05(07)RN-F) con spina	modificabile	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 ca. 2,1
<b>I</b>		3. Tensione (al momento della fornitura) Potenza assorbita Protezione Sezione minima cavo di alimentazione Lunghezza cavo di allacciamento (H05(07)RN-F) senza spina		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 7,1 3 x 16 5 x 2,5 ca. 1,7
		Tensione Potenza assorbita Protezione Sezione minima cavo di alimentazione Lunghezza cavo di allacciamento (H05(07)RN-F) con spina	modificabile	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 ca. 2,1

		4. Tensione (al momento della fornitura) Potenza assorbita Protezione Sezione minima cavo di alimentazione Lunghezza cavo di allacciamento (H05(07)RN-F) senza spina	modificabile	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 x 15-16 5 x 2,5 ca. 2,1
		Tensione (al momento della fornitura) Potenza assorbita Protezione Sezione minima cavo di alimentazione Lunghezza cavo di allacciamento (H05(07)RN-F) con spina	modificabile	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 5,9 30-32 3 x 4 ca. 2,1
		Tensione Potenza assorbita Protezione Sezione minima cavo di alimentazione Lunghezza cavo di allacciamento (H05(07)RN-F) con spina	modificabile	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 13-16 3 x 1,5 ca. 2,1
		Si consiglia di allacciare la macchina con una spina in modo che ne possa essere agevolmente controllata la sicurezza elettrica. La spina deve essere accessibile anche a macchina installata. In caso di allacciamento fisso, provvedere a installare un interruttore generale con separazione di tutti i poli dalla rete e con apertura di contatto di almeno 3 mm. Per rendere la macchina ancora più sicura, si consiglia di preporre un interruttore differenziale (salvavita). Installare eventualmente anche la messa a terra in conformità alle disposizioni nazionali vigenti.  Classe di protezione IP21			
 	Acqua fredda o calda	Temperatura max. max. durezza dell'acqua ammessa Pressione flusso min. Pressione minima di flusso con prolungamento durata afflusso Pressione max. Flusso Raccordo allacciamento (committente) conforme a DIN 44 991 (guarnizione piatta) Lunghezza tubo di allacciamento (dotazione)  Al momento dell'allacciamento, solo in Gran Bretagna occorre predisporre una valvola di protezione (double check valve).	°C °dH kPa kPa kPa l/min Pollice m	65 60 200 40 1.000 7,5 3/4" raccordo esterno ca. 1,7	
	Acqua scarico	Tubi di scarico (di x s) Lunghezza tubo di scarico lavastoviglie industriale Lunghezza max. prolungamento tubo di scarico Prevalenza max. pompa di scarico da bordo inferiore macchina Flusso volumetrico scarico max. per breve periodo Beccuccio per tubo di scarico (committente) (da x l)	mm m m m l/min mm	22 x 6 ca. 1,5 ca. 4,0 1,0 16 22 x 30	
	Dosaggio esterno (opzionale)	Allacciamento di un dosatore per detersivo liquido sul retro.			
	Piede d'appoggio	Altezza regolabile Diametro piede d'appoggio Inserto per piedini	mm mm M	-0/+60 35 8	



	Cessione di calore sul luogo di posizionamento	Cessione di calore per irradiazione Cessione di calore dal carico quando lo si preleva	kWh/h kWh/h	0,35 0,40
	Dati macchina	Altezza sottopiano Altezza compreso coperchio (opzionale, necessario kit di modifica) Larghezza Profondità Altezza sportello Altezza sportello con compensazione lamiera esterna sportello (TAB) Peso a vuoto Sollecitazione a pavimento durante il funzionamento Larghezza accesso compr. pallet trasporto min. Profondità ingresso compr. Pallet trasporto min. Altezza ingresso compr. pallet trasporto min.	mm mm mm mm mm mm kg N mm mm mm	820 835 598 580 670 720 70 1.200 670 740 920
	Condizioni di posizionamento	Temperatura ambiente consentita Umidità dell'aria relativa max. Altezza di posizionamento AC 230/50 - kWra NN max. v. indicazioni nelle istruzioni d'uso	°C % m	5-40 80 2.000

L'installazione può essere effettuata esclusivamente da tecnici qualificati e autorizzati, nel rispetto delle norme vigenti a livello nazionale in materia di sicurezza, prevenzione degli infortuni ecc.  
Per il posizionamento della macchina, attenersi alle istruzioni di montaggio! Nell'area adiacente alla lavastoviglie utilizzare solo mobili/materiali adatti all'uso industriale altrimenti è possibile che si danneggino a causa della condensa. Salvo modifiche. Misure in mm

N. modifica	Data	Definizione
A20370	10.04.2013	Introduzione B0
A29196	01.10.2013	Rielaborazione SOP
A38134	09.06.2015	AC 230/50: 2,9 kW → 3,4 kW
A41229	08.12.2015	+ PT
A41972	08.02.2016	+ TR,

Legende:








Innringede symboler med fet skrift betyr:  
Tilkobling nødvendig

**NO**



Stiplet innringede symboler betyr:  
Tilkobling valgfri eller avhengig av maskinmodell

<b>EL</b>	Elektrotilkobling	1. Spenning (fabrikkinstilling) Effekt Sikring Tilkoblingskabel, tverrsnitt minst Lengde på tilkoblingskabel (H05(07)RN-F) uten plugg		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 × 16 5 × 2,5 ca. 1,7
		Spenning Effekt Sikring Tilkoblingskabel, tverrsnitt minst Lengde på tilkoblingskabel (H05(07)RN-F) med plugg	kan ombygges	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 × 1,5 ca. 2,1
<b>Avvik fra dette i følgende land:</b>					
<b>B</b>		2. Spenning (fabrikkinstilling) Effekt Sikring Tilkoblingskabel, tverrsnitt minst Lengde på tilkoblingskabel (H05(07)RN-F) uten plugg		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3 AC 230/50 7,1 3 × 20 4 × 2,5 ca. 1,7
		Spenning Effekt Sikring Tilkoblingskabel, tverrsnitt minst Lengde på tilkoblingskabel (H05(07)RN-F) med plugg	kan ombygges	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 × 1,5 ca. 2,1
<b>I</b>		3. Spenning (fabrikkinstilling) Effekt Sikring Tilkoblingskabel, tverrsnitt minst Lengde på tilkoblingskabel (H05(07)RN-F) uten plugg		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 7,1 3 × 16 5 × 2,5 ca. 1,7
		Spenning Effekt Sikring Tilkoblingskabel, tverrsnitt minst Lengde på tilkoblingskabel (H05(07)RN-F) med plugg	kan ombygges	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 × 1,5 ca. 2,1

		4. Spenning (fabrikkinstilling) Effekt Sikring Tilkoblingskabel, tverrsnitt minst Lengde på tilkoblingskabel (H05(07)RN-F) uten plugg	kan ombygges	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 x 15-16 5 x 2,5 ca. 2,1
		Spenning (fabrikkinstilling) Effekt Sikring Tilkoblingskabel, tverrsnitt minst Lengde på tilkoblingskabel (H05(07)RN-F) med plugg	kan ombygges	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 5,9 30-32 3 x 4 ca. 2,1
		Spenning Effekt Sikring Tilkoblingskabel, tverrsnitt minst Lengde på tilkoblingskabel (H05(07)RN-F) med plugg	kan ombygges	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 13-16 3 x 1,5 ca. 2,1
		Det anbefales å koble maskinen til en stikkontakt, slik at det lett kan gjennomføres en elektrisk sikkerhetstest. Stikkontakten må være tilgjengelig etter installasjonen av maskinen. Ved fast tilkobling av maskinen skal det på oppstillingsstedet installeres en hovedbryter med allpolet deling fra nettet og minimum 3 mm kontaktavstand. For å høyne sikkerheten anbefales det absolutt å koble maskinen til en jordfeilbryter. I henhold til de nasjonale installasjonsbestemmelsene skal det evt. lages en potensialutjevning med god kontaktforbindelse.  Kapslingsgrad IP21			
 	Kaldt- eller varmtvann	Temperatur maks. Vannets hardhet maks. tillatt Minste flytetrykk Minste flytetrykk ved inntaksforlengelse Maksimalt trykk Gjennomstrømningsmengde Tilkoblingsgjenge på oppstillingsstedet iflg. DIN 44 991 Lengde på tilkoblingslange (medfølger)  Ved tilkobling er det kun i Storbritannia at det skal sørges for sikringsarmatur (double check valve = dobbelt tilbakeslagsventil).		°C °dH kPa kPa kPa l/min tomme m	65 60 200 40 1.000 7,5 3/4" utvendig gjenge ca. 1,7
	Avløpsvann	Avløpsslanger (innvendig Ø x godstykkelse) Lengde på avløpsslange for industrioppvaskmaskinen Lengde på maks.forlengelse for avløpsslangen Løftehøyde på avløpspumpen fra underkanten av maskinen maks. Gjennomstrømningsmengde for avløp kortvarig maks. Slangestuss på oppstillingsstedet for avløpsslange (utvendig Ø x lengde)		mm m m m  l/min mm	22 x 6 ca. 1.5 ca. 4,0 1,0  16 22 x 30
	Dosering ekstern (opsjonal)	Tilkobling av et doseringsapparat for flytende rengjøringsmiddel på bakveggen.			
	Fot	Justerbar høyde Diameter fot Holder for maskinføtter		mm mm M	-0/+60 35 8

	Varmeavgivelse til oppstillingsrommet	Varmeavgivelse ved utstråling Varmeavgivelse ved uttagning av serviset	kWh/h kWh/h	0,35 0,40
	Maskindata	Innbygningshøyde Høyde inkl. deksel (opsjon, ombyggningssett nødvendig) Bredde Dybde Dørhøyde Dørhøyde med utvidelse av utvendig dørblad (TAB) Nettovekt Gulvbelastning under drift Minste bredde for inntransportering inkl. transportpall Minste dybde for inntransportering inkl. transportpall Minste høyde for inntransportering inkl. transportpall	mm mm mm mm mm mm kg N mm mm mm	820 835 598 580 670 720 70 1.200 670 740 920
	Oppstillingsbetingelser	Tillatt omgivelsestemperatur Rel. luftfuktighet maks. Oppstillingshøyde over NN maks. Se råd i bruksanvisningen	°C % m	5-40 80 2.000
<p>Installasjonene skal kun utføres av installatører med konsesjon i overensstemmelse med de til enhver tid gjeldende forskrifter, lovbestemmelser, ulykkesforebyggende forskrifter og gyldige normer.</p> <p>Ved oppstilling av maskinen skal monteringsveiledningen absolutt følges. I området rundt oppvaskmaskinen bør det kun monteres møbler/materiell som egner seg for industri, da det ellers kan oppstå skader på grunn av kondensat. Det tas forbehold om endringer ! Tegningsmål i mm.</p>				

Endringsnr.	Dato	Betegnelse:
A20370	10.04.2013	Innføring B0
A29196	01.10.2013	Gjennomarbeidelse SOP
A38134	09.06.2015	AC 230/50: 2,9 kW → 3,4 kW
A41229	08.12.2015	+ PT
A41972	08.02.2016	+ TR,

# Technische gegevens

**Miele**  
**PROFESSIONAL**

Bedrijfsafwasautomaat

PG 8055

Legenda:








Geheel omcirkelde afkortingen betekenen: aansluiting vereist

**NL**



Niet geheel omcirkelde afkortingen betekenen: optioneel of afhankelijk van het apparaat is aansluiting vereist

<b>EL</b>	Elektrische aansluiting	1. Spanning (af fabriek) Aansluitwaarde Zekering Aansluitkabel, draaddoorsnede, minimaal Lengte aansluitkabel (H05(07)RN-F) zonder stekker		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 x 16 5 x 2,5 ca. 1,7
		Spanning Aansluitwaarde Zekering Aansluitkabel, draaddoorsnede, minimaal Lengte aansluitkabel (H05(07)RN-F) met stekker	om te bouwen	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 ca. 2,1
Hiervan afwijkend geldt in de volgende landen:					
<b>B</b>		2. Spanning (af fabriek) Aansluitwaarde Zekering Aansluitkabel, draaddoorsnede, minimaal Lengte aansluitkabel (H05(07)RN-F) zonder stekker		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3 AC 230/50 7,1 3 x 20 4 x 2,5 ca. 1,7
		Spanning Aansluitwaarde Zekering Aansluitkabel, draaddoorsnede, minimaal Lengte aansluitkabel (H05(07)RN-F) met stekker	om te bouwen	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 ca. 2,1
<b>I</b>		3. Spanning (af fabriek) Aansluitwaarde Zekering Aansluitkabel, draaddoorsnede, minimaal Lengte aansluitkabel (H05(07)RN-F) zonder stekker		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 7,1 3 x 16 5 x 2,5 ca. 1,7
		Spanning Aansluitwaarde Zekering Aansluitkabel, draaddoorsnede, minimaal Lengte aansluitkabel (H05(07)RN-F) met stekker	om te bouwen	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 ca. 2,1

		4. Spanning (af fabriek) Aansluitwaarde Zekering Aansluitkabel, draaddoorsnede, minimaal Lengte aansluitkabel (H05(07)RN-F) zonder stekker	om te bouwen	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 x 15-16 5 x 2,5 ca. 2,1
		Spanning (af fabriek) Aansluitwaarde Zekering Aansluitkabel, draaddoorsnede, minimaal Lengte aansluitkabel (H05(07)RN-F) met stekker	om te bouwen	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 5,9 30-32 3 x 4 ca. 2,1
		Spanning Aansluitwaarde Zekering Aansluitkabel, draaddoorsnede, minimaal Lengte aansluitkabel (H05(07)RN-F) met stekker	om te bouwen	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 13-16 3 x 1,5 ca. 2,1
		Het is aan te bevelen het apparaat met een stekker aan te sluiten, zodat de elektrische veiligheid eenvoudig kan worden gecontroleerd. Deze stekker moet ook na de installatie van het apparaat toegankelijk zijn. Bij een vaste aansluiting moet ter plaatse een hoofschakelaar worden geïnstalleerd, waarmee het apparaat met alle polen van de netspanning kan worden losgekoppeld. De contactopening dient minimaal 3 mm te zijn. Een aardlekschakelaar wordt dringend aanbevolen! Het apparaat moet volgens de daarvoor geldende voorschriften worden geaard!  Veiligheidsklasse IP21			
 	Koud of warm water	Temperatuur max. Waterhardheid max. toegestaan Minimale waterdruk Minimale waterdruk bij verlenging van de toevoertijd Maximale waterdruk Volumestroom Slangkoppeling ter plaatse volgens DIN 44 991 (vlakdichtend) Lengte aansluitslang (bijgeleverd)  Bij aansluiting moet alleen in GB een veiligheidsarmatuur (double check valve) worden geplaatst.	°C °dH kPa kPa kPa l/min inch/Zoll m	65 60 200 40 1.000 7,5 3/4" buitenschroefdr. ca. 1,7	
	Waterafvoer	Afvoerslangen (diam.bi. x dikte) Lengte afvoerslang Lengte bij max. verlenging afvoerslang Opvoerhoogte afvoerpomp vanaf onderkant apparaat max. Volumestroom afvoer kortstondig max. Slangtuitje ter plaatse voor afvoerslang (diam.bu. x l)	mm m m m l/min mm	22 x 6 ca. 1,5 ca. 4,0 1,0 16 22 x 30	
	Dosering extern (optioneel)	Aansluiting voor een doseerapparaat voor vloeibaar reinigingsmiddel op de achterwand.			
	Machinevoet	In hoogte verstelbaar Diameter machinevoetjes Houder voor machinevoetjes	mm mm M	-0/+60 35 8	

	Warmteafgifte aan de plaats van opstelling	Warmteafgifte (door straling) Warmteafgifte door spoelgoed bij leeghalen	kWh/h kWh/h	0,35 0,40
	Gegevens apparaat	Onderbouwhoogte Hoogte, incl. deksel (optie, ombouwset vereist) Breedte Diepte Deurhoogte Deurhoogte met deurbuitenplaat-compensatie (TAB) Nettogewicht Vloerbelasting als het apparaat in bedrijf is Machinebreedte, incl. transportpallet minimaal Machinediepte, incl. transportpallet min. Machinehoogte, incl. transportpallet minimaal	mm mm mm mm mm mm kg N mm mm mm	820 835 598 580 670 720 70 1.200 670 740 920
	Plaatsings-voorwaarden	Toegestane omgevingstemperatuur Max. rel. luchtvochtigheid Max. hoogte plaats van opstelling boven zeespiegel (NN) Zie gebruiksaanwijzing	°C % m	5-40 80 2.000

De installatiewerkzaamheden mogen alleen door een erkend installateur worden uitgevoerd met inachtneming van alle van toepassing zijnde voorschriften en normen!  
Houdt u zich bij plaatsing van het apparaat beslist aan de gebruiksaanwijzing! Gebruik in de directe omgeving van de afwasautomaat alleen meubels/materialen die geschikt zijn voor professioneel gebruik, omdat anders schade kan optreden als gevolg van condens. Wijzigingen voorbehouden! Afmetingen tekeningen in mm.

Änderungsnr.	Datum	Bezeichnung:
A20370	10.04.2013	Einführung B0
A29196	01.10.2013	Überarbeitung SOP
A38134	09.06.2015	AC 230/50: 2,9 kW → 3,4 kW
A41229	08.12.2015	+ PT
A41972	08.02.2016	+ TR,

Legenda:



Skróty otoczone grubą linią oznaczają:  
Przyłącze wymagane






**PL**



Skróty otoczone linią kropkową oznaczają:  
Przyłącze opcjonalne lub wymagane w zależności od wykonania urządzenia

	Podłączenie elektryczne	1. Napięcie (stan fabryczny) Moc przyłączeniowa Zabezpieczenie Przewód podłączeniowy, przekrój minimalny Długość przewodu podłączeniowego (H05(07)RN-F) bez wtyczki		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 x 16 5 x 2,5 ok. 1,7
		Napięcie Moc przyłączeniowa Zabezpieczenie Przewód podłączeniowy, przekrój minimalny Długość przewodu podłączeniowego (H05(07)RN-F) z wtyczką	przebudowlalne	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 ok. 2,1
Różnice w następujących krajach:					
		2. Napięcie (stan fabryczny) Moc przyłączeniowa Zabezpieczenie Przewód podłączeniowy, przekrój minimalny Długość przewodu podłączeniowego (H05(07)RN-F) bez wtyczki		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3 AC 230/50 7,1 3 x 20 4 x 2,5 ok. 1,7
		Napięcie Moc przyłączeniowa Zabezpieczenie Przewód podłączeniowy, przekrój minimalny Długość przewodu podłączeniowego (H05(07)RN-F) z wtyczką	przebudowlalne	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 ok. 2,1
		3. Napięcie (stan fabryczny) Moc przyłączeniowa Zabezpieczenie Przewód podłączeniowy, przekrój minimalny Długość przewodu podłączeniowego (H05(07)RN-F) bez wtyczki		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 7,1 3 x 16 5 x 2,5 ok. 1,7
		Napięcie Moc przyłączeniowa Zabezpieczenie Przewód podłączeniowy, przekrój minimalny Długość przewodu podłączeniowego (H05(07)RN-F) z wtyczką	przebudowlalne	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 ok. 2,1



		4. Napięcie (stan fabryczny) Moc przyłączeniowa Zabezpieczenie Przewód podłączeniowy, przekrój minimalny Długość przewodu podłączeniowego (H05(07)RN-F) bez wtyczki	przebudowlalne	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 x 15-16 5 x 2,5 ok. 2,1
		Napięcie (stan fabryczny) Moc przyłączeniowa Zabezpieczenie Przewód podłączeniowy, przekrój minimalny Długość przewodu podłączeniowego (H05(07)RN-F) z wtyczką	przebudowlalne	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 5,9 30-32 3 x 4 ok. 2,1
		Napięcie Moc przyłączeniowa Zabezpieczenie Przewód podłączeniowy, przekrój minimalny Długość przewodu podłączeniowego (H05(07)RN-F) z wtyczką	przebudowlalne	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 13-16 3 x 1,5 ok. 2,1
		Zaleca się podłączenie urządzenia poprzez wtyczkę i gniazdo, żeby można było łatwo przeprowadzić kontrolę bezpieczeństwa elektrycznego. Wtyczka i gniazdo muszą być dostępne po instalacji urządzenia. W przypadku przyłącza stałego należy zainstalować wyłącznik główny z odłączeniem od sieci wszystkich biegunów i odstępem pomiędzy stykami o wielkości przynajmniej 3 mm. W celu podwyższenia bezpieczeństwa zdecydowanie zalecane jest poprowadzenie urządzenia wyłącznikiem różnicowoprądowym. Zgodnie z krajowymi przepisami instalacyjnymi należy ew. wykonać wyrównanie potencjału.  Klasa ochronna IP21			
 	Zimna lub ciepła woda	Temperatura maks. Maks. dopuszczalna twardość wody Minimalne ciśnienie dynamiczne Minimalne ciśnienie dynamiczne przy przedłużeniu czasu pobierania wody Ciśnienie maksymalne Wielkość przepływu Gwint przyłącza po stronie instalacji wg DIN 44 991 (z uszczelnieniem płaskim) Długość węża przyłączeniowego (dostarczonego wraz z urządzeniem)  Tylko w Wielkiej Brytanii przy podłączeniu przewidziana jest armatura zabezpieczająca (double check valve).	°C °d kPa kPa kPa l/min cal m	65 60 200 40 1 000 7,5 3/4" gwint zewnętrzny ok. 1,7	
	Odplyw	Wąż odpływowy (śr. x gr. ścianki) Długość węża odpływowego zmywarki profesjonalnej Maks. długość przedłużenia węża odpływowego Wysokość odpompowywania pompy spustowej od dolnej krawędzi urządzenia maks. Chwilowa wielkość odpływu maks. Tuleja instalacyjna na wąż odpływowy (śr. zewn. x dł.)	mm m m m l/min mm	22 x 6 ok. 1.5 ok. 4,0 1,0 16 22 x 30	
	Dozowanie zewn. (opcjonalnie)	Podłączenie urządzenia dozującego dla detergentu w płynie na tylnej ściance			
	Nóżki ustawcze	Regulowana wysokość Średnica nóżki ustawczej Gniazdo nóżki urządzenia	mm mm M	-0/+60 35 8	

	Emisja ciepła do otoczenia	Emisja ciepła przez wypromieniowanie Emisja ciepła przez ładunek przy wyjmowaniu	kWh/h kWh/h	0,35 0,40
	Dane urządzenia	Wysokość zabudowy podblatowej Wysokość wraz z pokrywą (opcja, wymagany zestaw do przebudowy) Szerokość Głębokość Wysokość drzwiczek Wysokość drzwiczek z wyrównaniem zewnętrznej blachy drzwiczek (TAB) Waga netto Obciążenie podłoża w czasie pracy Szerokość ładunkowa wraz z paletą transportową, min. Głębokość ładunkowa wraz z paletą transportową, min. Wysokość ładunkowa wraz z paletą transportową, min.	mm mm mm mm mm kg N mm mm mm	820 835 598 580 670 720 70 1200 670 740 920
	Warunki ustawcze	Dopuszczalna temperatura otoczenia Względna wilgotność powietrza, maks. Wysokość ustawienia n.p.m., maks. Patrz wskazówki w instrukcji użytkownika	°C % m	5-40 80 2000

Prace instalacyjne mogą być przeprowadzane wyłącznie przez koncesjonowanych instalatorów zgodnie z obowiązującymi przepisami, uwarunkowaniami urzędowymi, przepisami BHP i obowiązującymi normami!  
Przy ustawianiu urządzenia bezwzględnie przestrzegać instrukcji użytkownika! W otoczeniu zmywarki stosować wyłącznie meble/materiały przeznaczone do obszarów profesjonalnych, ponieważ w przeciwnym razie możliwe są uszkodzenia przez kondensat. Zmiany zastrzeżone! Wymiary na rysunkach w mm.

Nr wersji	Data	Opis:
A20370	10 04 2013	Wprowadzenie B0
A29196	01 10 2013	Opracowanie SOP
A38134	09.06.2015	AC 230/50: 2,9 kW → 3,4 kW
A41229	08.12.2015	+ PT
A41972	08.02.2016	+ TR,






Пояснение:

**(EL)** Сокращения, обведенные жирной линией, означают: требуется подключение

**(DS)** Сокращения, обведенные штрихпунктирной линией, означают: подключение требуется опционально или в зависимости от модели прибора

**RU**

<b>(EL)</b>	Электрическое подключение	1. Номинальное напряжение (при поставке) Потребляемая мощность Предохранитель Минимальное сечение сетевого кабеля Длина сетевого кабеля (H05(07)RN-F) без штекерной вилки		В/Гц кВт А мм <sup>2</sup> м	3N AC 400/50 8,9 3 × 16 5 × 2,5 ок. 1,7
		Напряжение Потребляемая мощность Предохранитель Минимальное сечение сетевого кабеля Длина сетевого кабеля (H05(07)RN-F) вместе со штекерной вилкой	Возможность переключения	В/Гц кВт А мм <sup>2</sup> м	AC 230/50 3,4 16 3 × 1,5 ок. 2,1
Далее отличия в следующих странах:					
<b>(B)</b>		2. Номинальное напряжение (при поставке) Потребляемая мощность Предохранитель Минимальное сечение сетевого кабеля Длина сетевого кабеля (H05(07)RN-F) без штекерной вилки		В/Гц кВт А мм <sup>2</sup> м	3 AC 230/50 7,1 3 × 20 4 × 2,5 ок. 1,7
		Напряжение Потребляемая мощность Предохранитель Минимальное сечение сетевого кабеля Длина сетевого кабеля (H05(07)RN-F) вместе со штекерной вилкой	Возможность переключения	В/Гц кВт А мм <sup>2</sup> м	AC 230/50 3,4 16 3 × 1,5 ок. 2,1
<b>(I)</b>		3. Номинальное напряжение (при поставке) Потребляемая мощность Предохранитель Минимальное сечение сетевого кабеля Длина сетевого кабеля (H05(07)RN-F) без штекерной вилки		В/Гц кВт А мм <sup>2</sup> м	3N AC 400/50 7,1 3 × 20 4 × 2,5 ок. 1,7
		Напряжение Потребляемая мощность Предохранитель Минимальное сечение сетевого кабеля Длина сетевого кабеля (H05(07)RN-F) вместе со штекерной вилкой	Возможность переключения	В/Гц кВт А мм <sup>2</sup> м	AC 230/50 3,4 16 3 × 1,5 ок. 2,1

		4. Номинальное напряжение (при поставке) Потребляемая мощность Предохранитель Минимальное сечение сетевого кабеля Длина сетевого кабеля (H05(07)RN-F) без штекерной вилки	Возможность переключения	В/Гц кВт А мм <sup>2</sup> м	3N AC 400/50 8,9 3 x 15-16 5 x 2,5 ca. 2,1
		Номинальное напряжение (при поставке) Потребляемая мощность Предохранитель Минимальное сечение сетевого кабеля Длина сетевого кабеля (H05(07)RN-F) без штекерной вилки	Возможность переключения	В/Гц кВт А мм <sup>2</sup> м	AC 230/50 5,9 30-32 3 x 4 ок. 2,1
		Напряжение Потребляемая мощность Предохранитель Минимальное сечение сетевого кабеля Длина сетевого кабеля (H05(07)RN-F) вместе со штекерной вилкой	Возможность переключения	В/Гц кВт А мм <sup>2</sup> м	AC 230/50 3,4 13-16 3 x 1,5 ок. 2,1
		Для облегчения контроля электробезопасности рекомендуется подключать прибор к сети электропитания с помощью сетевой вилки и сетевой розетки. После установки и подключения прибора розетка должна оставаться легко доступной. При стационарном подключении прибора устанавливается внешний главный выключатель с отсоединением от сети всех полюсов и минимальным контактным зазором 3 мм. Для повышения электробезопасности перед прибором рекомендуется обязательно устанавливать УЗО. При необходимости в соответствии с национальными правилами устройства электроустановок монтируется устройство заземления.  Класс электробезопасности IP21			
 	Холодная или горячая вода	Макс. температура Макс. допустимая жесткость воды Минимально допустимое давление воды Минимально допустимое давление воды при увеличении времени залива Максимально допустимое давление Объемный поток Резьба внешнего подключения согласно DIN 44 991 (с плоским уплотнением) Длина шланга подключения (при поставке)  Только для GB при подключении предусматривается монтаж предохранительной арматуры (double check valve).	°C °dH кПа кПа кПа л/мин дюйм м	65 60 200 40 1.000 7,5 3/4" внешняя резьба ок. 1,7	
	Отработанная вода	Сливной шланг (вн. диам x толщ. ст.) Длина сливного шланга профессиональной посудомоечной машины Длина макс. удлинения сливного шланга Макс. высота подачи (от нижней кромки прибора). Макс. кратковременный объемный поток при сливе. Наконечник для сливного шланга (внеш. диам. x длина)	мм м м м л/мин мм	22 x 6 ок. 1.5 ок. 4,0 1,0 16 22 x 30	
	Внешнее дозирование (опционально)	Подключение дозирующего прибора для жидких моющих средств на задней стенке.			
	Ножка	Регулируется по высоте Диаметр ножки Крепление для ножки	мм мм М	-0/+60 35 8	

	Теплоотдача в помещение	Теплоотдача за счет излучения Теплоотдача за счет посуды при ее изъятии	кВтч/ч кВтч/ч	0,35 0,40
	Характеристики машины	Высота встраивания Высота включ. крышку (опция, требуется комплект для встраивания) Ширина Глубина Высота дверцы Высота дверцы с дверной выравнивающей планкой (ТАВ) Вес нетто Нагрузка на пол при работе Мин. ширина в упаковке включая транспортный поддон Мин. глубина в упаковке включая транспортный поддон Мин. высота в упаковке включая транспортный поддон	мм мм мм мм мм кг N мм мм мм	820 835 598 580 670 720 70 1.200 670 740 920
	Условия для установки	Допустимая окружающая температура Макс. относительная влажность воздуха Макс. высота установки над уровнем моря См. указания в инструкции по эксплуатации	°C % м	5-40 80 2.000

Работы по установке и подключению должны выполняться только аттестованными специалистами с соблюдением соответствующих действующих предписаний и законов, соблюдением производственной техники безопасности и производственных норм!  
При установке прибора обязательно принимать во внимание инструкцию по эксплуатации и монтажу. В окрестности установки посудомоечной машины использовать только подходящую для производственных условий мебель/материалы, иначе возможны их повреждения из-за воздействия конденсата. Право на изменения сохраняется! Размеры в мм.

№ изм.	Дата	Наименование:
A20370	10.04.2013	Введение
A29196	01.10.2013	Переделка SOP
A38134	09.06.2015	AC 230/50: 2,9 кВт → 3,4 кВт
A41229	08.12.2015	+ PT
A41972	08.02.2016	+ TR,

# Folha de dados técnicos

**Miele**  
**PROFESSIONAL**

Máquina industrial de lavar louça

PG 8055

Legenda:








As abreviaturas no círculo em negrito significam:  
Ligação necessária



As abreviaturas no círculo ponteados significam:  
Ligação adequada ou necessária conforme o modelo

pt

<b>EL</b>	Ligação eléctrica	1. Tensão de alimentação (fornecido de fábrica) Potência nominal Fusíveis/disjuntor Cabo de ligação, secção mínima Comprimento cabo eléctrico (H05(07)RN-F) sem ficha		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 x 16 5 x 2,5 aprox. 1,7
		Tensão de alimentação Potência nominal Fusíveis/disjuntor Cabo de ligação, secção mínima Comprimento cabo eléctrico (H05(07)RN-F) com ficha	comutável	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 aprox. 2,1
Diferenças nos seguintes Países:					
<b>B</b>		2. Tensão de alimentação (fornecido de fábrica) Potência nominal Fusíveis/disjuntor Cabo de ligação, secção mínima Comprimento cabo eléctrico (H05(07)RN-F) sem ficha		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3 AC 230/50 7,1 3 x 20 4 x 2,5 aprox. 1,7
		Tensão de alimentação Potência nominal Fusíveis/disjuntor Cabo de ligação, secção mínima Comprimento cabo eléctrico (H05(07)RN-F) com ficha	comutável	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 aprox. 2,1
<b>I</b>		3. Tensão de alimentação (fornecido de fábrica) Potência nominal Fusíveis/disjuntor Cabo de ligação, secção mínima Comprimento cabo eléctrico (H05(07)RN-F) sem ficha		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 7,1 3 x 16 5 x 2,5 aprox. 1,7
		Tensão de alimentação Potência nominal Fusíveis/disjuntor Cabo de ligação, secção mínima Comprimento cabo eléctrico (H05(07)RN-F) com ficha	comutável	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 aprox. 2,1

	<p>4. Tensão de alimentação (fornecido de fábrica) Potência nominal Fusíveis/disjuntor Cabo de ligação, secção mínima Comprimento cabo eléctrico (H05(07)RN-F) sem ficha</p>	comutável	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 x 15-16 5 x 2,5 aprox. 2,1
	<p>Tensão de alimentação (fornecido de fábrica) Potência nominal Fusíveis/disjuntor Cabo de ligação, secção mínima Comprimento cabo eléctrico (H05(07)RN-F) com ficha</p>	comutável	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 5,9 30-32 3 x 4 aprox. 2,1
	<p>Tensão de alimentação Potência nominal Fusíveis/disjuntor Cabo de ligação, secção mínima Comprimento cabo eléctrico (H05(07)RN-F) com ficha</p>	comutável	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 13-16 3 x 1,5 aprox. 2,1
	<p>Recomendamos que a máquina seja ligada através de um dispositivo de encaixe para que fique facilitada qualquer intervenção técnica. A tomada/dispositivo de encaixe deve ter acesso fácil após a máquina estar instalada. Em caso de ligação fixa deve ser instalado um comutador principal, por conta do utilizador, com separação de todos os polos da rede e com uma abertura de contacto de pelo menos 3 mm. Para aumentar a segurança é aconselhado ligar a máquina a um disjuntor diferencial. De acordo com as normas vigentes também deve ser instalado um potencial de terra com bom contacto.  Classe de protecção IP21</p>			
 	<p>Água fria ou quente</p>	<p>Temperatura máx. Grau de dureza da água máx. admissível Pressão mínima de fluxo Pressão min. de fluxo no caso de prolongamento do tempo de entrada pressão máxima Caudal Rosca de ligação existente no local de acordo com DIN 44 991 (vedação plana) Comprimento da mangueira de ligação (Faz parte do fornecimento)</p> <p>Em ligações, só no Reino Unido, deve ser prevista uma válvula de segurança (válvula de retenção dupla).</p>	<p>°C °dH kPa kPa  kPa l/min Polegada  m</p>	<p>65 60 200 40  1.000 7,5 3/4" Rosca exterior  aprox. 1,7</p>
	Esgoto	<p>Mangueiras de esgoto (di x s) Comprimento da mangueira de esgoto da máquina de lavar louça industrial Comprimento máx. prolongamento da mangueira de esgoto Altura de elevação bomba de esgoto a partir do canto inferior do aparelho máx. Caudal volúmico temporário máx. de esgoto Passador existente no local p/ mangueira de esgoto (d x l)</p>	<p>mm m  m m  l/min mm</p>	<p>22 x 6 aprox. 1.5  aprox. 4,0 1,0  16 22 x 30</p>
	Dosagem externa (opção)	Ligação de um doseador para detergente líquido na parede traseira		
	Pés	<p>Altura regulável Diâmetro dos pés Espaço para os pés do aparelho</p>	<p>mm mm M</p>	<p>-0/+60 35 8</p>

	Emissão de calor no local de instalação	Emissão de calor por radiação Emissão de calor pelos utensílios ao serem retirados	kWh/h kWh/h	0,35 0,40
	Características	Altura para encastrar Altura incl. tampo (Opção necessário conjunto conversão) Largura Profundidade Altura da porta Alt. da porta com chapa exterior de compensação (TAB) Peso líquido Carga exercida no solo em funcionamento Largura mínima incluindo palete de transporte Profundidade mínima incluindo palete de transporte Altura mínima incluindo palete de transporte	mm mm mm mm mm mm kg N mm mm mm	820 835 598 580 670 720 70 1.200 670 740 920
	Condições de instalação	Temperatura ambiente admissível Humidade relativa do ar máx. Instalação a uma altitude máx. acima do nível do mar consulte o livro de instruções	°C % m	5-40 80 2.000

A instalação só deverá ser efectuada por pessoal especializado e de acordo com as normas de segurança e regulamentos de prevenção de acidentes em vigor.  
Para a instalação do aparelho, observe as instruções de utilização! Na área em volta da máquina de lavar louça apenas deve existir mobiliário/material adequado ao uso industrial para evitar o risco de danos provocado pela água e pela condensação.  
Dimensões em mm. Salvo alterações!

Nr. da alteração	Data	Designação
A20370	10-04-2013	Introdução B0
A29196	01-10-2013	Überarbeitung SOP
A38134	09-06-2015	AC 230/50: 2,9 kW → 3,4 kW
A29163	08.12.2015	+ PT
A41972	08.02.2016	+ TR,



**Teknik Veri Sayfası****Miele**  
**PROFESSIONAL**






Sanayi Tipi Bulaşık Makinesi

PG 8055

Açıklama:

Kalın daire içindeki kısaltmaların anlamı:  
Bağlantı gereklidir**TR**Kalın daire içindeki kısaltmaların anlamı:  
Bağlantı isteğe bağlıdır veya cihaz versiyonuna göre gereklidir

EL	Elektrik bağlantısı	1. Gerilim (Teslimat anındaki durum) Bağlantı değeri Koruma Bağlantı kablosu, asgari kesit Bağlantı kablosunun fişsiz uzunluğu (H05(07)RN-F)		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 x 16 5 x 2,5 yakl. 1,7
		Gerilim Bağlantı değeri Koruma Bağlantı kablosu, asgari kesit Bağlantı kablosunun fişle birlikte uzunluğu (H05(07)RN-F)	değiştirilebilir	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 yakl. 2,1
Değerlerin farklı olduğu ülkeler:					
B		2 Gerilim (teslimat anındaki durum) Bağlantı değeri Koruma Bağlantı kablosu, asgari kesit Bağlantı kablosunun fişsiz uzunluğu (H05(07)RN-F)		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3 AC 230/50 7,1 3 x 20 4 x 2,5 yakl. 1,7
		Gerilim Bağlantı değeri Koruma Bağlantı kablosu, asgari kesit Bağlantı kablosunun fişle birlikte uzunluğu (H05(07)RN-F)	değiştirilebilir	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 yakl. 2,1
I		3 Gerilim (teslimat anındaki durum) Bağlantı değeri Koruma Bağlantı kablosu, asgari kesit Bağlantı kablosunun fişsiz uzunluğu (H05(07)RN-F)		V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 7,1 3 x 16 5 x 2,5 yakl. 1,7
		Gerilim Bağlantı değeri Koruma Bağlantı kablosu, asgari kesit Bağlantı kablosunun fişle birlikte uzunluğu (H05(07)RN-F)	değiştirilebilir	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 16 3 x 1,5 yakl. 2,1

		4 Gerilim (teslimat anındaki durum) Bağlantı değeri Koruma Bağlantı kablosu, asgari kesit Bağlantı kablosunun fişsiz uzunluğu (H05(07)RN-F)	değiştirilebilir	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	3N AC 400/50 8,9 3 x 15-16 5 x 2,5 yakl. 2,1
		Gerilim (teslimat anında) Bağlantı değeri Koruma Bağlantı kablosu, asgari kesit Bağlantı kablosunun fişle birlikte uzunluğu (H05(07)RN-F)	değiştirilebilir	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 5,9 30-32 3 x 4 yakl. 2,1
		Gerilim Bağlantı değeri Koruma Bağlantı kablosu, asgari kesit Bağlantı kablosunun fişle birlikte uzunluğu (H05(07)RN-F)	değiştirilebilir	V/Hz kW A mm <sup>2</sup> m	AC 230/50 3,4 13-16 3 x 1,5 yakl. 2,1
		Elektrik güvenliği kontrolünün kolayca gerçekleştirilebilmesi için cihazın bir fiş priz bağlantısı üzerinden bağlanması tavsiye olunur. Fiş priz bağlantısına cihaz kurulduktan sonra erişim mümkün olmalıdır. Cihaz bağlantısının sürekli olması durumunda, cihazı şebekeden tamamen ayıran bir ana şalter ve en az 3 mm kontak aralığı öngörülmelidir. Güvenliğin artırılması için cihazdan önce bir kaçak akım rölesi bağlanması şiddetle tavsiye olunur. Ulusal kurulum şartlarına göre, gerekirse bir eşpotansiyel kuşaklama tesis edilmelidir.  Koruma sınıfı IP21			
 	Soğuk veya sıcak su	Azami sıcaklık İzin verilen azami su sertliği Asgari akış basıncı Su alma süresi uzadığında asgari akış basıncı azami basınç Hacimsel akış DIN 44 991'e göre yerinde bağlantı vidası (düz kapamalı) Bağlantı hortumu uzunluğu (tedarik kapsamında)  Sadece GB'de, bağlantı sırasında bir emniyet armatürü (double check valve) öngörülmelidir.	°C °dH kPa kPa kPa l/dk İnç m	65 60 200 40 1.000 7,5 3/4" dış vida yakl. 1,7	
	Atık Su	Tahliye hortumları (di x s) Sanayi tipi bulaşık makinesi tahliye hortumu uzunluğu Tahliye hortumu azami uzatma miktarı Tahliye pompasının cihazın tabanından azami basma yüksekliği Azami kısa süreli hacimsel tahliye akışı Tahliye hortumu için yerinde hortum rakoru (da x l)	mm m m m l/dk mm	22 x 6 yakl. 1,5 yakl. 4,0 1,0 16 22 x 30	
	Harici dozaj (isteğe bağlı)	Sıvı deterjan için arka yüzde bir dozaj ünitesi bağlantısı			
	Ayak	Yüksekliği ayarlanabilir Ayak çapı Cihaz ayakları için montaj yuvası	mm mm M	-0/+60 35 8	

	Kurulum mekanına ısı yayılımı	Isı ışıınımı yoluyla ısı yayılımı Boşaltma sırasında bulaşıklardan ısı yayılımı	kWh/h kWh/h	0,35 0,40
	Makine verileri	Tezgah altı yüksekliği Kapak dahil Yükseklik (Opsiyonel, dönüştürme kiti gerekli) Genişlik Derinlik Kapı yüksekliği Kapı dış panel ara parçası ile birlikte (TAB) kapı yüksekliği Net ağırlık İşletim sırasında zemin yükü Nakliye paleti dahil asgari yerleştirme genişliği Nakliye paleti dahil asgari yerleştirme derinliği Nakliye paleti dahil asgari yerleştirme yüksekliği	mm mm mm mm mm mm kg N Mm Mm Mm	820 835 598 580 670 720 70 1.200 670 740 920
	Kurulum şartları	İzin verilen ortam sıcaklığı azami Bağıl Nem Deniz seviyesinden azami kurulum yüksekliği kullanma talimatlarındaki notlara bakınız	°C % m	5-40 80 2.000
<p>Kurulum sadece sertifikalı tesisatçılar tarafından ilgili geçerli yönetmeliklere, yasal esaslara, kaza önleme yönetmeliklerine ve geçerli standartlara göre gerçekleştirilmelidir! Cihaz kurulumu sırasında kullanım talimatına mutlaka uyulmalıdır! Bulaşık makinesinin çevresindeki alanda sadece endüstriyel alanda kullanıma uygun mobilya/ materyal yerleştirilmelidir, aksi takdirde yoğunlaşma sonucu hasar meydana gelebilir. Değişiklik yapma hakkı saklıdır! Çizim ölçüleri mm cinsinden</p>				

Değişiklik no.	Tarih	Adı:
A20370	10.04.2013	B0 uygulaması
A29196	01.10.2013	SOP revizyonu
A38134	09.06.2015	AC 230/50: 2,9 kW → 3,4 kW
A41229	08.12.2015	+ PT
A41972	08.02.2016	+ TR,

