



คู่มือการใช้งานเครื่องล้างจาน

TNP DW 60815 SS



- เรียน ผู้มีอุปการะคุณทุกท่าน
- การทำความเข้าใจรายละเอียดในคู่มือก่อนเริ่มใช้งาน จะช่วยให้คุณใช้งาน และบำรุงรักษาเครื่องล้างจานได้ด้วยตนเองอย่างถูกต้อง ก่อนจะเรียกใช้บริการ
 - หากไม่สามารถแก้ไขปัญหได้ด้วยตัวเอง โปรดขอความช่วยเหลือจากช่างผู้เชี่ยวชาญ
 - ผู้ผลิตมีนโยบายปรับปรุง พัฒนาสินค้าอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นผลิตภัณฑ์อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ได้แจ้งให้ทราบล่วงหน้า
 - หากทำคู่มือสูญหาย หรือข้อมูลไม่เป็นปัจจุบัน สามารถขอรับคู่มืออันใหม่จากผู้ผลิตหรือบริษัทตัวแทนจำหน่าย

สารบัญ

ข้อมูลด้านความปลอดภัย	3
ภาพรวมผลิตภัณฑ์	6
คำแนะนำในการใช้งาน	7
ข้อมูลทางเทคนิค	22
การบำรุงรักษาและการทำความสะอาด	29
ขั้นตอนการติดตั้ง	32
การแก้ไขปัญหาด้วยตัวเอง	40

ข้อมูลด้านความปลอดภัย

เมื่อคุณใช้เครื่องล้างจาน ให้ปฏิบัติตามข้อระมัดระวังพื้นฐาน ดังต่อไปนี้

- ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในครัวเรือนเท่านั้น
- ผลิตภัณฑ์นี้ไม่เหมาะสำหรับเด็กผู้ที่กายและจิตไม่สมบูรณ์ หรือคนที่ไม่มีความรู้หรือประสบการณ์ จนกว่าจะได้รับคำแนะนำจากผู้ชำนาญ ในการใช้เครื่องเพื่อให้เกิดความไว้วางใจในการทำงาน
- บรรจุภัณฑ์อาจเป็นอันตรายต่อเด็ก
- เพื่อป้องกันความเสี่ยงต่อไฟฟ้าช็อต ไม่จุ่มอุปกรณ์ สายต่อพ่วง หรือปลั๊กลงในน้ำ หรือของเหลวอื่นๆ
- ใช้น้ำยาทำความสะอาดหรือสบู่ในการทำทำความสะอาด หลังจากนั้นใช้ผ้าแห้งเช็ดอีกครั้ง
- ไม่บ่ม หรือยีน บนประตู หรือตะกร้าของเครื่องล้างจาน
- ไม่สัมผัสตัวนำความร้อนระหว่าง หรือหลังจากการใช้งานเสร็จใหม่ๆ
- ไม่เปิดสวิทช์เครื่องล้างจานจนกว่าจะจัดวางทุกอย่างและปิดประตูเครื่องให้เรียบร้อย การเปิดประตูเครื่องก็ต้องทำอย่างระมัดระวัง หากขณะนั้นเครื่องยังทำงานอยู่ อาจมีความเสี่ยงจากน้ำที่พุ่งออกมา
- ไม่วางวัสดุหนักๆ หรือ ยืนบนประตูเครื่องล้างจานขณะเปิดประตูออกมา เพราะเครื่องอาจจะคว่ำมาข้างหน้าได้
- เมื่อจัดวางรายการที่จะทำการล้าง
 - วัสดุที่มีความแหลมคม ควรจัดวางในที่ที่จะไม่ทำให้ความเสียหายกับแนวพนักประตูเครื่อง
 - มีดที่มีความคม ให้วางด้านมือจับขึ้น เพื่อหลีกเลี่ยงการโดนมีดบาด
 - มีดและภาชนะอื่นๆที่มีความคม ต้องจัดวางในตะกร้าและวางในส่วนคมลงด้านล่าง หรือจัดวางในแนวนอน

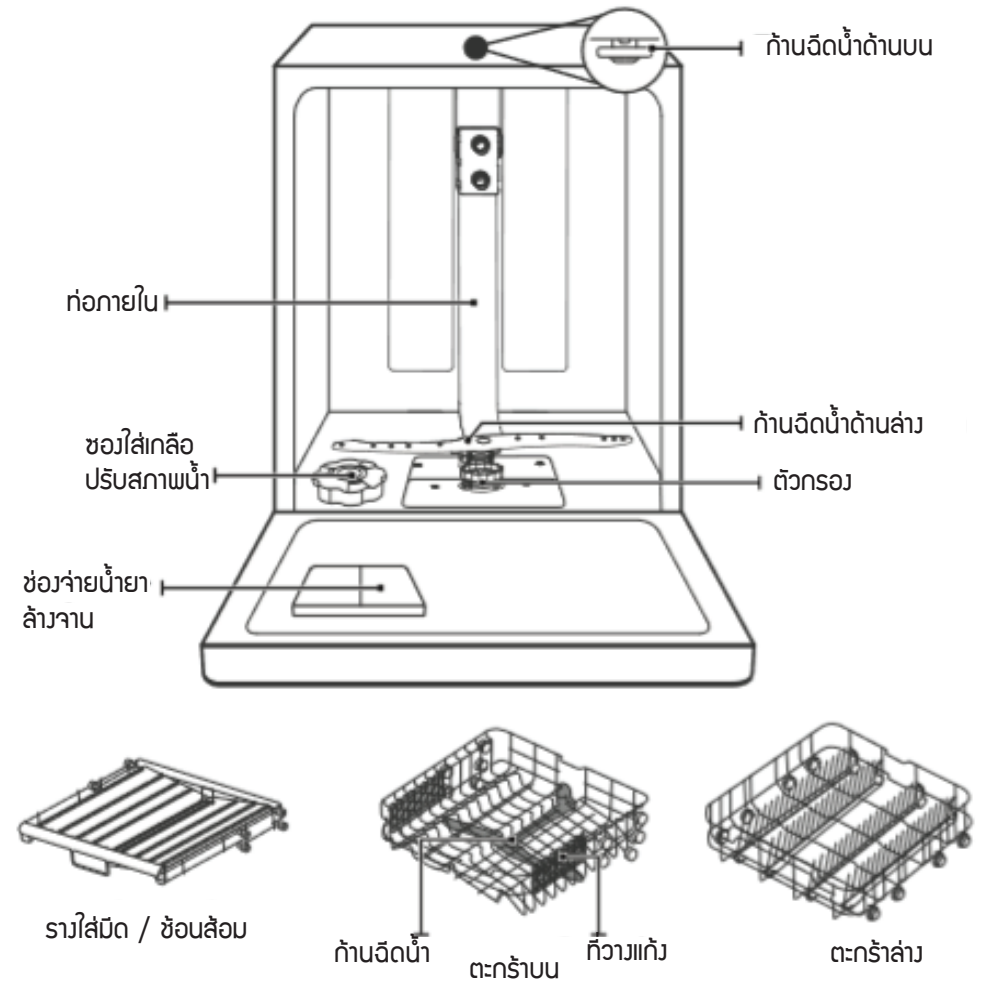
- ขณะใช้เครื่องล้างจาน ควรป้องกันวัสดุที่ทำจากพลาสติก ให้ห่างไกลจากส่วนที่มีความร้อน
- หลังจากการล้างสิ้นสุดลงควรตรวจสอบช่องน้ำยาว่าหมดหรือไม่
- ไม่ล้างอุปกรณ์ที่เป็นพลาสติกที่ไม่มีเครื่องหมายว่าสามารถล้างในเครื่องล้างจานได้ หากไม่มีเครื่องหมายหรือไม่แน่ใจ ให้สอบถามหรือขอคำแนะนำจากโรงงานที่ผลิต
- ใช้น้ำยาและสารเติมแต่งที่ผลิตมาสำหรับเครื่องล้างจานเท่านั้น ไม่ใช้สบู่ พวงซัฟฟอก หรือน้ำยาล้างจานชนิดที่ล้างด้วยมือกับเครื่องล้างจาน
- น้ำยาล้างจานที่ใช้กับเครื่องล้างจานมีความเป็นด่างอย่างแรง ดังนั้นควรระมัดระวัง มิให้ถูกผิวหนังและดวงตา และควรให้เด็กห่างจากเครื่องขณะเปิดประตูเครื่องล้างจาน
- ไม่ควรเปิดประตูเครื่องล้างจานทิ้งไว้ เพราะอาจเป็นสาเหตุให้ดินสะดูดประตูได้
- หากสายไฟฟ้าชำรุด ต้องจัดการเปลี่ยนโดยโรงงานผู้ผลิต หรือหน่วยบริการ ของตัวแทนจำหน่าย หรือช่างที่มีความชำนาญโดยเฉพาะ เพื่อหลีกเลี่ยงอันตราย
- กรุณากำจัดบรรจุภัณฑ์อย่างเหมาะสม
- ใช้เครื่องล้างจานให้ตรงวัตถุประสงค์การใช้งาน
- ระหว่างการติดตั้ง สายไฟต้องไม่บิดงอหรือบีบแบนจนเกินไป
- ไม่ควรแก้ไขหรือดัดแปลงแพคเกจจิ้ง
- สายน้ำที่ต่อเข้าเครื่องควรเลือกใช้สายใหม่ ไม่ควรนำสายเก่ามาใช้
- ดูให้แน่ใจว่าพื้นจะต้องไม่เป็นอุปสรรคในการเปิดฐานด้านล่าง
- เพื่อประหยัดพลังงาน ในโหมดแอสแตนด์บาย เครื่องจะปิดโดยอัตโนมัติ ถ้าไม่มีการเปิดใช้งานภายใน 30 นาที

การกำจัดผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์



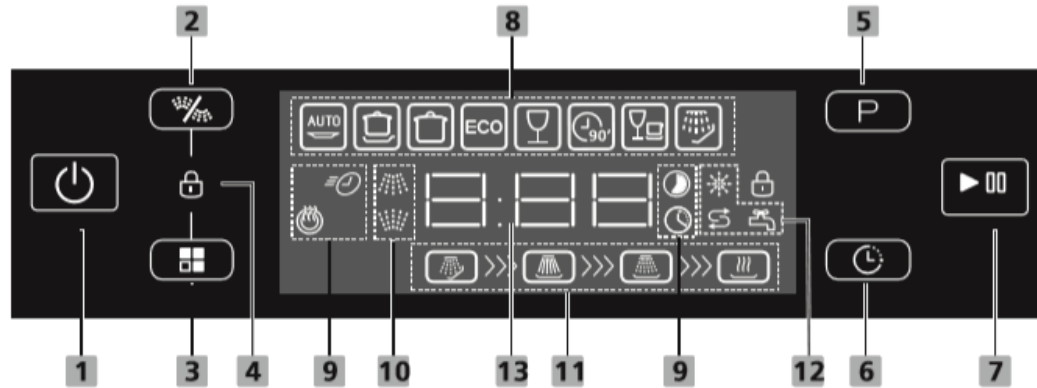
- เพื่อการกำจัดผลิตภัณฑ์เก่าและบรรจุภัณฑ์ ควรส่งไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดขยะโดยเฉพาะ ติดสายไฟออก อุปกรณ์ที่ไม่ใช้งาน และปิดประตู
- บรรจุภัณฑ์ที่เป็นกระดาษแข็ง พลาสติกวัสดุรีไซเคิลได้ และควรกำจัดเป็นขยะกระดาษที่สามารถเก็บมารีไซเคิลได้
- เพื่อให้มั่นใจว่าผลิตภัณฑ์ได้ถูกกำจัดอย่างถูกต้อง คุณจะช่วยป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของมนุษย์ เนื่องจากการกำจัดขยะแบบไม่ถูกวิธี
- อย่ากราบข้อมูลอื่นที่เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์รีไซเคิลมากกว่านี้โปรดติดต่อสอบถามได้ที่ศูนย์กำจัดขยะใกล้บ้านคุณ
- การกำจัด ไม่ควรกำจัดปะปนกับขยะทั่วไป จำเป็นต้องแยกกำจัดด้วยวิธีพิเศษ

ภาพรวมผลิตภัณฑ์



คำแนะนำในการใช้งาน

แผงควบคุมเครื่องล้างจาน รุ่น TNP DW 60815 SS



ปุ่มการใช้งาน Operation (Button)

- 1 สวิตช์เปิด/ปิด กดปุ่มนี้เพื่อเปิดใช้งานเครื่องล้างจาน ไฟบนหน้าจจะเปิดขึ้น
- 2 ปุ่ม Alt กดปุ่มนี้เพื่อเลือกการโหลดตะกร้าด้านบนหรือตะกร้าด้านล่าง
- 3 ฟังก์ชัน กดปุ่มนี้เพื่อเลือกฟังก์ชัน
- 4 ปุ่มล็อคเด็กอัตโนมัติ ตัวเลือกนี้จะสามารถล็อคปุ่มต่างๆบนแผงควบคุมยกเว้นสวิตช์เปิด/ปิด ดังนั้นเด็กจะไม่สามารถกดปุ่มใดๆบนแผงควบคุมได้
การยกเลิกปุ่ม Child lock ทำได้โดยการกดปุ่ม Alt + Function พร้อมกัน 3 วินาที
- 5 โปรแกรม เลือกโปรแกรมการล้าง
- 6 ปุ่มชะลอเวลา การทำงานนี้จะให้คุณชะลอเวลาการทำงานของวงจรล้างอันใดอันหนึ่งใน 24 ชั่วโมง เลือกชะลอเวลาเริ่มการทำงานได้โดยการกดปุ่ม Delay
การกดหลายครั้งจะเพิ่มชั่วโมงการชะลอเวลา
- 7 ปุ่มสตาร์ท/ปุ่มหยุดการทำงานชั่วคราว
กดปุ่มนี้เพื่อเริ่มการทำงานหรือหยุดการทำงานชั่วคราว

จอแสดงผล

8 ปุ่มโปรแกรม

- ล้างอัตโนมัติ สำหรับล้างเบา ล้างปกติ หรือล้างคราบสกปรกติดแน่น
- ล้างหนัก สำหรับล้างคราบสกปรกมากของถ้วยชาม ละล้างคราบสกปรกธรรมดาของ หม้อ กระทะ และจาน
- ล้างธรรมดา สำหรับล้างคราบสกปรกทั่วไป เช่น หม้อ จาน แก้ว และกระทะที่มีคราบสกปรกเล็กน้อย
- ECO** ล้างแบบประหยัด นี่เป็นโปรแกรมมาตรฐานเหมาะสำหรับ คราบสกปรกทั่วไป เช่น หม้อ จาน แก้ว และกระทะที่สกปรกเล็กน้อย
- ล้างแก้ว สำหรับล้างถ้วยชามและแก้วที่สกปรกเล็กน้อย
- 90 นาที สำหรับการล้างคราบสกปรกทั่วไปและต้องการล้างอย่างรวดเร็ว
- ล้างเร่งด่วน การล้างแบบเร่งด่วนสำหรับคราบสกปรกเล็กน้อยที่ไม่ต้องการเป่าแห้ง
- ล้างน้ำเปล่า เป็นการฉีดน้ำภาชนะเพื่อเก็บไว้ล้างวันถัดไป

9 ปุ่มฟังก์ชัน

-  โปรแกรมบอกเวลา
-  โปรแกรมชะลอเวลา
-  โปรแกรมเร่งด่วน
-  โปรแกรมอบแห้งแบบพิเศษ

10 ปุ่ม Alt

-  ฉีดน้ำจากด้านบน
-  ฉีดน้ำจากด้านล่าง

11 ปุ่มแสดงการทำงาน

ไฟแสดงการทำงานจะแสดงถึงการทำงาน ณ ปัจจุบัน ขอจรร

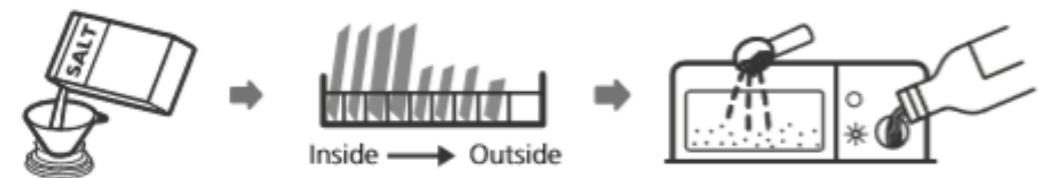
-  ก่อล้ง
-  การล้งหลัก
-  ฉีดน้ำ
-  อบแห้ง

12 ปุ่มการเตือน

-  ถ้าปุ่มนี้ปรากฏขึ้น แสดงว่าเครื่องล้างจาน มีน้ำยาเหลือน้อย ต้องเติมน้ำยาในช่วงจ่ายน้ำยา
-  ถ้าปุ่มนี้ปรากฏขึ้น แสดงว่าเกลือเหลือน้อย ต้องเติมเกลือ
-  ถ้าปุ่มนี้ปรากฏขึ้น แสดงว่าค็อกน้ำถูกปิด

- 13  หน้าจะแสดงเวลาที่ยังคงเหลืออยู่ เวลาที่ตัวหน่วยไว้ และรหัสความผิดปกติ

การใช้เครื่องล้างจาน



ก่อนใช้เครื่องล้างจานควรทำดังต่อไปนี้

- 1 ปรับสภาพน้ำ
- 2 เติมเกลือลงในช่องละลายเกลือ
- 3 ใส่กระตรา
- 4 ใส่ น้ำยาเคลือบเงา

การใส่เกลือลงในช่องละลายเกลือ

หมายเหตุ หากรุ่นที่ท่านใช้ไม่มีช่องปรับสภาพน้ำ คุณอาจข้ามคำแนะนำข้อนี้ไปได้

คำเตือน

- ใช้เกลือชนิดพิเศษที่ใช้กับเครื่องล้างจานเท่านั้น หากใช้อื่นๆ ก่อให้เกิดความเสียหายต่อเครื่องล้างจาน อาจทำให้ช่องปรับสภาพน้ำชำรุดเสียหายได้ ในกรณีที่ความชำรุดเสียหายมีสาเหตุมาจากการใช้เกลือที่ไม่ถูกต้องเหมาะสม การโรมานพุ่มลิตจะไม่ให้เกิดการรับประกันจากความชำรุดเสียหายเพราะกรณีนี้
- เติมเกลือให้เรียบร้อยก่อนเริ่มโปรแกรมการล้าง การเติมเกลือให้เรียบร้อยก่อนเริ่มโปรแกรมจะทำให้เกลือมีเวลาละลายได้หมด ไม่เหลือเป็นเม็ดที่อาจหลุดลอดออกไปกีดกร่อนตัวเครื่องให้เกิดสนิมหากใช้ไปเวลานานๆ

การปรับสภาพน้ำ ความกระด้างของน้ำจะแตกต่างกันตามสถานที่หากใช้น้ำกระด้างในเครื่องล้างจาน อาจเกิดคราบติดบนภาชนะหรือจานได้ เครื่องล้างจานเป็นเครื่องใช้ที่มีช่องปรับสภาพน้ำที่ต้องใช้เกลือชนิดพิเศษที่ออกแบบมาเพื่อใช้ในเครื่องล้างจานที่สามารถขจัดแร่ธาตุและหินปูนในน้ำได้

การปรับสภาพน้ำ
การปรับสภาพน้ำ ด้วยตัวด้วยตนเอง โดยวัดค่าความกระด้างของน้ำที่บ้านโดยตรง การปรับสภาพน้ำ คือ การขจัดเกลือและเกลือที่เร่อออกจากน้ำ ซึ่งจะทำให้เกิดความเสียหายหรือผลกระทบที่ไม่พึงประสงค์ต่อการทำงานของเครื่อง หากในน้ำมีปริมาณแร่ธาตุสูงมากจัดเป็นน้ำกระด้าง ควรปรับสภาพน้ำในบริเวณบ้านของท่าน โดยอาจขอคำแนะนำการปรับสภาพน้ำจากการประปาใกล้บ้านท่าน

การปรับการใช้เกลือ

- เครื่องล้างจาน ถูกออกแบบมาเพื่อให้สามารถปรับปริมาณของการใช้เกลือโดยปริมาณเกลือที่จะใช้จะปรับแปรไปตามความกระด้างของน้ำ ทั้งนี้ เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพและการปรับแต่งระดับการใช้เกลือ โดยดำเนินการดังนี้
- 1 เปิดเครื่อง
 - 2 กดปุ่ม Start/Pause มากกว่า 5 วินาที เพื่อเริ่มการปรับสภาพน้ำภายใน 60 วินาทีหลังจากเปิดเครื่อง
 - 3 กดปุ่ม Start/Pause เพื่อเลือกตามความเหมาะสมขึ้นอยู่กับความกระด้างของน้ำที่ใช้ตามลำดับดังนี้ H1 -> H2 -> H3 -> H4 ->H5 ->H6
 - 4 กดปุ่ม Power เพื่อหยุดการทำงาน

ความกระด้างของน้ำ				ระดับความกระด้างของน้ำ	ปริมาณเกลือที่ใช้ (กรัม/รอบ)
German	French	British	Mmol/l		
°dH	°FH	°Clarke			
0-5	0-9	0-6	0-0.94	H1	0
6-11	10 -20	7-14	1.0 -2.0	H2	9
12 -17	21.30	15 -21	2.1 -3.0	H3	12
18 -22	31 -40	22-28	3.1 -4.0	H4	20
23-34	41-60	29-42	4.1-6.0	H5	30
35-55	61 -98	43-69	6.1 -9.8	H6	60



- 1 ถอดตะกร้าชั้นล่างออก คลายเกลียวฝาครอบและถอดออกจากช่องบรรจุเกลือ
- 2 วางปลายกรวยลงในช่อง ใส่เกลือลงไปประมาณ 1.5 กิโลกรัม
- 3 ขณะใส่เกลือจะมีน้ำปริมาณเล็กน้อยออกมาจากช่องบรรจุเกลือ
- 4 ใส่ฝาครอบกลับเข้าที่อย่างระมัดระวัง
- 5 โดยทั่วไปไฟสัญญาณเตือนการเติมเกลือจะดับลงหลังจากเติมเกลือลงในช่องใส่เกลือ
- 6 หลังจากเติมเกลือ โปรแกรมการล้างจะเริ่มทำงาน ไม่เช่นนั้นระบบการเติมเกลือ ป๊อป หรือชิ้นส่วนสำคัญของเครื่องอาจเกิดความเสียหายจากน้ำเกลือ ซึ่งอยู่นอกเหนือการรับประกัน

หมายเหตุ

- ต้องเติมเกลือลงในช่องใส่เกลือเมื่อมีสัญญาณไฟเติมเกลือแสดงขึ้นที่หน้าจอ แม้ว่าช่องใส่เกลือจะมีเกลือเพียงพอแล้ว ไฟสัญญาณเตือนอาจจะยังไม่ดับลงจนกว่าเกลือจะละลายได้อย่างเต็มที่ ในเครื่องล้างจานบางรุ่นอาจไม่มีสัญญาณไฟเตือนการเติมเกลือที่แผงควบคุม คุณสามารถกะประมาณการใส่เกลือโดยกะประมาณตามรอบของการล้างจาน
- หากมีเหลือกรดบนโปรแกรม ควรรีบซีดออกให้หมดทันที

สำหรับการล้างจานในเครื่องจาน มีดและจาน มีคำแนะนำดังนี้

- มีด ช้อน ส้อม ด้ามที่ทำจากไม้ เซรามิก หรือมุก
- พลาสติกที่ไม่ทนร้อน
- มีดเก่าและมีส่วนประกอบของกาวที่ไม่ทนความร้อน
- อุปกรณ์ที่ยึดติดมีดหรือจาน
- แก้วคริสตัล
- วัสดุที่เป็นเหล็กที่เกิดสนิม
- จานหรือภาชนะไม้
- ชิ้นส่วนที่เป็นวัสดุโพลีเอสเตอร์
- แก้วบางชนิด อาจขุ่นมัว หลังจากการล้างผ่านไปหลายครั้ง
- ชิ้นส่วนของหิน และอลูมิเนียม ที่มีแนวโน้มที่จะเปลี่ยนสีขณะล้าง
- ภาชนะเคลือบ หากล้างหลายครั้งส่วนที่เคลือบอาจจางหายไป

การใส่อุปกรณ์ในเครื่องล้างจาน

ข้อควรระวังก่อนและหลังใส่อุปกรณ์ในเครื่องล้างจาน

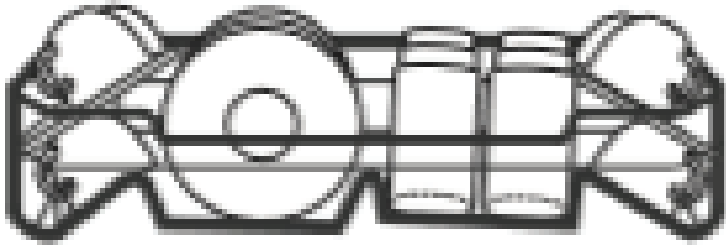
ควาดเศษอาหารที่เหลือในจานชามออกให้หมด โดยไม่จำเป็นต้องล้างน้ำวางในอุปกรณ์ในเครื่องล้างจานดังนี้

- รายการประเภท ด้วย แก้ว หม้อ กระทะ ฯลฯ ให้คว่ำลง
- ประเภทที่ควรคว่ำลงในแนวลาดเอียงเพื่อให้ น้ำสามารถเข้าถึง
- ภาชนะจะซ้อนกันอย่างมั่นคงไม่ควรคว่ำลงมา
- มันจะไม่ป้องกันกันฉีดน้ำจากการหมุนขณะล้าง
- อุปกรณ์ชิ้นเล็กๆไม่ควรนำไปล้างในเครื่องล้างจาน เพราะมันอาจหลุดออกจากตะกร้าได้
- ตะกร้าชั้นบนและชั้นล่าง ไม่สามารถดึงออกมาพร้อมกับขณะที่เครื่องกำลังทำงาน เพราะมันอาจจะตกลงมาทั้งตะกร้าได้

การนำภาชนะออก

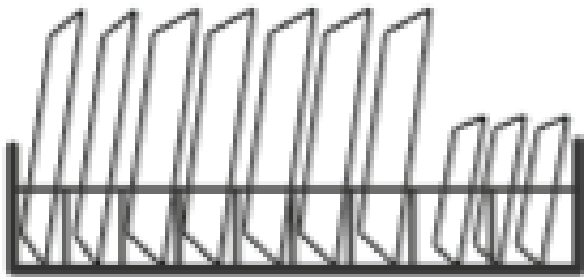
เพื่อป้องกันน้ำจะหยดจากตะกร้าชั้นบนสู่ตะกร้าชั้นล่าง เราแนะนำให้คุณนำภาชนะออกจากตะกร้าชั้นล่างก่อน จากนั้นจึงนำภาชนะออกจากตะกร้าชั้นบน

การใส่ภาชนะในตะกร้าชั้นบน



ตะกร้าชั้นบนถูกออกแบบมาให้ใช้สำหรับใส่ภาชนะที่เบาและยืดหยุ่น เช่น ถ้วยชา กาแฟ จานรองแก้ว รวมทั้งจาน ชามใบเล็ก และกระทะตื้นๆ ที่ไม่สกปรกมาก ตำแหน่งของจานและภาชนะจะวางไม่ชนกับก้านจัดน้ำ

การใส่ภาชนะในตะกร้าชั้นล่าง



เราแนะนำให้ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ชิ้นใหญ่และทำความสะอาดในตะกร้าด้านล่าง เช่น หม้อ กระทะ ฝาปิด จานหรือชามดียวที่แสดงในรูป ควรวางจานและฟาด้านข้างของตะกร้า เพื่อหลีกเลี่ยงการไปขวางการหมุนของก้านจัดน้ำด้านบน

การใส่ช้อนส้อมและจาน

ก่อนใส่จานควรระวังจัดเศษอาหารในจาน และเศษไหม้ในกระทะออกก่อน ขณะใส่จาน มีด และช้อนโปรดสังเกต

- จาน มีด ช้อนส้อม ต้องไม่ขวางทางหมุนของก้านจัดน้ำ
- ใส่ภาชนะโดยหันด้านที่มีความกลวง ของถ้วยกาแฟ แก้ว กระทะ ฯลฯ ลงด้านล่าง เพื่อไม่ให้ น้ำขังอยู่กับภาชนะ
- จานและชุดมีด ต้องไม่วางซ้อนกันในของสิ่งสิ่งใดสิ่งหนึ่งหรือมีอะไรครอบทับไว้
- เพื่อป้องกันไม่ให้แก้วแตก ต้องไม่วางภาชนะติดกัน
- ภาชนะชิ้นใหญ่ล้างยาก ให้ใส่ในตะกร้าด้านล่าง
- ตะกร้าชั้นบนถูกออกแบบมาให้ใช้สำหรับใส่ภาชนะที่เบาและยืดหยุ่น เช่น แก้ว ถ้วยกาแฟ เป็นต้น
- สิ่งสำคัญ การวางมีดด้านยาวในตำแหน่งตั้งตรง อาจเกิดอันตรายได้
- วัสดุยาว แหลมคม เช่น มีดแกะสลัก ต้องวางในแนวนอนในตะกร้าชั้นบน

ฟังก์ชันของน้ำยาเคลือบเงา

น้ำยาเคลือบเงา จะเติมลงในการล้างจานน้ำสุดท้ายโดยอัตโนมัติเพื่อให้มั่นใจว่าการล้างผ่านทุกขั้นตอนจนถึงการอบแห้ง

ข้อควรระวัง

ใช้น้ำยาเคลือบเงาที่ใช้กับเครื่องล้างจานเท่านั้น และไม่เติมน้ำยาล้างจาน ฯลฯ ลงในช่องน้ำยาเคลือบเงาเพราะอาจทำให้เกิดเป็นอันตรายต่อเครื่องได้

การเติมน้ำยาเคลือบเงาในช่องจ่ายน้ำยา

หากไม่มีสัญญาณไฟเตือนให้เติมน้ำยาเคลือบเงาที่บนแผงควบคุม คุณสามารถดูปริมาณของน้ำยาเคลือบเงาได้จากสเกลของช่องกระจกที่อยู่ถัดจากฝาครอบ ช่องกระจกจะแสดงระดับของน้ำยาเมื่อช่องใส่น้ำยาเคลือบเงาถูกเติมเต็มช่องแสดงระดับจะมืดทั้งหมด ขณะที่น้ำยาเคลือบเงาลดลงคุณจะไม่ปล่อยให้ น้ำยาเคลือบเงามีปริมาณต่ำกว่า 1/4 จากระดับเติม ขณะที่ปริมาณน้ำยาเคลือบเงาลดลง ขนาดของช่องแสดงปริมาณน้ำยาจะเปลี่ยนไปดังภาพที่แสดงด้านล่าง

● Full ● 3/4 full ● 1/2 full ● 1/4 full ○ Empty

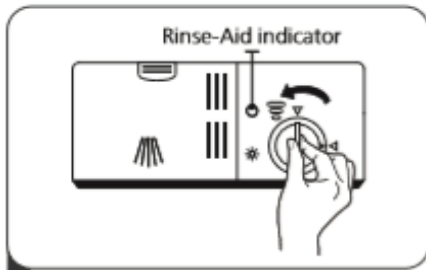
การล้างจานด้วยน้ำยา

น้ำยาล้างจานมีสารเคมีเฉพาะตัวที่มีคุณสมบัติในการขจัดคราบสกปรก ทำให้สิ่งสกปรก
แตกตัวและหลุดออกไปจากเครื่องล้างจาน

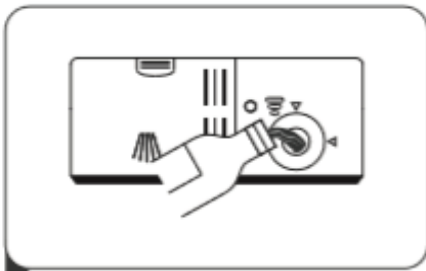
คำเตือน

- ใช้น้ำยาล้างจานที่เหมาะสมโดยใช้น้ำยาล้างจานที่ใช้เฉพาะเครื่องล้างจานเท่านั้น
ใช้น้ำยาล้างจานที่ใหม่อยู่เสมอ
- ไม่ใส่น้ำยาล้างจานชนิดผงลงไปจนกว่าจะพร้อมล้างจาน
น้ำยาล้างจานมีฤทธิ์กัดกร่อน ควรเก็บให้พ้นมือเด็ก

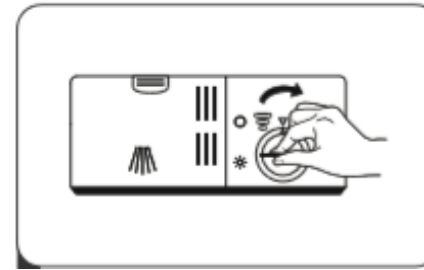
ช่องใส่น้ำยาเคลือบเงา



1 การเปิดช่องใส่น้ำยา หมุนฝาไปที่ open (ซ้าย) ตามลูกศร แล้วยกขึ้น



2 เทน้ำยาช่วยล้างลงในช่อง ระวังอย่าให้น้ำยาหก

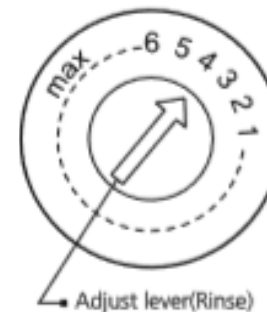


3 ใส่น้ำยาเคลือบเงาที่เต็ม ตามวิธีเปิดและหมุนลูกศรไปทางขวาที่ close

ข้อควรระวัง

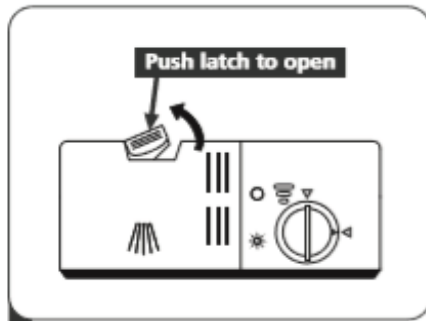
ทำความสะอาดน้ำยา เคลือบเงา ที่ล้นจากการเติมด้วยผ้าที่มีความสามารถในการดูดซับ
เพื่อหลีกเลี่ยงฟองที่เกิดขึ้นในการล้างครั้งต่อไป

การปรับช่องจ่ายน้ำยาเคลือบเงา

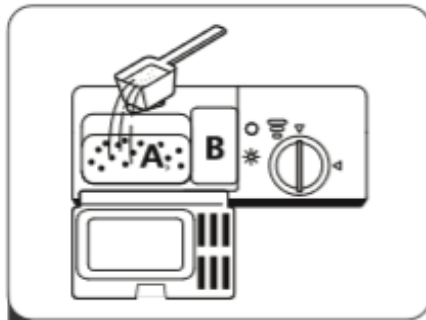


ช่องจ่ายน้ำยาเคลือบเงาสามารถตั้งค่าได้ 6 ระดับ ให้เริ่มการตั้งค่าที่ระดับ 4 เสมอ
หากมีจุดหรือการอบแห้งไม่ดีเท่าที่ควร ให้เพิ่มปริมาณช่องจ่ายน้ำยา เคลือบเงา
โดยหมุนฝาช่องจ่ายไปที่ ระดับ 5 หากจานยังควมไม่แห้งเท่าที่ควร หรือมีคราบเป็นจุดเกิดขึ้น
ให้ปรับไปที่ระดับสูงกว่าจนกระทั่งจานของคุณไม่มีคราบจุด

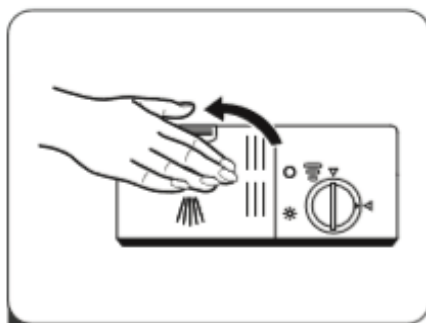
การเติมน้ำยาล้างจาน



1 หากฝาปิด ให้งัดปุ่มเพื่อปลดสปริงที่ฝาจะดีดออก



2 เติมน้ำยาล้างจาน ในช่อง (A) สำหรับการล้างหลัก สำหรับการล้างคราบสกปรกมาก สามารถเติมน้ำยาล้างจานในช่องก่อนล้างจริง (B) ได้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการล้าง



3 ปิดฝาและกดวนเข้าล็อก

หมายเหตุ

โปรดตระหนักว่าภาชนะที่สกปรกมาก และน้ำที่กระเด็นอาจให้ผลการล้างที่แตกต่าง กรุณาสอบถามหรือขอคำแนะนำในการใช้น้ำยาจากผู้ผลิต

การตั้งโปรแกรมการล้าง

ตารางแสดงรอบการล้าง

ตารางด้านล่างจะแสดงโปรแกรมที่ดีที่สุดที่เหมาะสมกับจำนวนเศษอาหารบนภาชนะ และปริมาณน้ำยาล้างจานที่เหมาะสม รวมถึงแสดงข้อมูลต่างเกี่ยวกับโปรแกรม

Program	Description Of Cycle	Detergent Pre/Main	Running Time(min)	Energy (Kwh)	Water (L)	Rinse Aid
 Auto	Pre-wash(45°C) Autowash (45-55°C) Rinse Rinse(65°C) Drying.	5/30g (Or 3 in 1)	150	0.9 -1.3	11~15	●
 Intensive	Pre-wash(50°C) Wash(60°C) Rinse Rinse Rinse(70°C) Drying	5/30g (Or 3 in 1)	175	1.6	17.5	●
 Normal	Pre-wash(45°C) Wash(55°C) Rinse Rinse(65°C) Drying	5/30g (Or 3 in 1)	185	1.3	13.5	●
ECO (*EN 50242)	Pre-wash Wash(45°C) Rinse(65°C) Drying	5/30g (Or 3 in 1)	195	0.93	10	●
 Glass	Pre-wash Wash(40°C) Rinse Rinse(60°C) Drying	5/30g (Or 3 in 1)	130	0.9	13	●
 90 Min	Wash(65°C) Rinse Rinse(65°C) Drying	35g	90	1.35	12.5	●
 Rapid	Wash(45°C) Rinse(50°C) Rinse(55°C)	25g	30	0.75	11	○
 Soak	Prewash		15	0.02	4	○

การทดสอบโปรแกรม : ตามมาตรฐาน EN50242

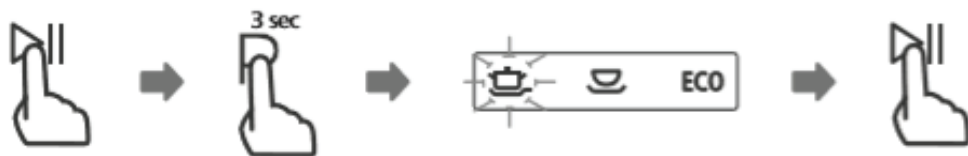
การเริ่มวงจรการล้าง

1. ดึงตะกร้าชั้นล่างและชั้นบนออกมา แล้วจัดเรียงภาชนะที่จะล้างบนตะกร้าให้เรียบร้อย
ดันตะกร้ากลับเข้าเครื่อง เราแนะนำให้คุณใส่ตะกร้าชั้นล่างก่อนจากนั้นจึงใส่ชั้นบน
2. เทน้ำยาล้างจาน
3. เสียบปลั๊กไฟ ดูให้แน่ใจว่าสายน้ำเข้าเปิดที่แรงดันสูงสุด
4. ปิดประตู กดปุ่ม Power เพื่อเปิดเครื่อง
5. เลือกโปรแกรมการล้างไฟจะติดขึ้น จากนั้นกดปุ่ม Start/Pause เครื่องล้างจานจะเริ่มวงจรการล้าง

การเปลี่ยนโปรแกรมระหว่างการล้าง

วงจรการล้างสามารถปรับเปลี่ยนได้หากมันได้รับคำสั่งการทำงานไปในช่วงเวลาสั้นๆ
มีเช่นนั้นหากปรับเปลี่ยน น้ำยาล้างจานอาจถูกปล่อยออกมาจากช่องหมดแล้ว
และเครื่องก็อาจจะถ่ายน้ำทิ้งไปหมดแล้ว หากมีกรณีเช่นนี้ ต้องเติมน้ำยาล้างจานในช่องน้ำยาใหม่
เพื่อตั้งค่าเครื่องล้างจานใหม่ โปรดทำตามวิธีด้านล่าง

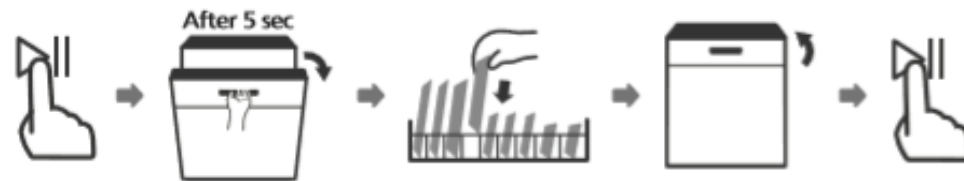
1. กดปุ่ม Start/Pause เพื่อหยุดการทำงาน
2. กดปุ่ม Program คำนานกว่า 3 วินาที เพื่อยกเลิกโปรแกรมที่ค้างไว้
3. กดปุ่ม Program เพื่อเลือกโปรแกรมที่ต้องการ
4. กดปุ่ม Start/Pause เครื่องจะเริ่มทำงานใหม่ภายใน 10 วินาที



หากลืมใส่ภาชนะ:

หากลืมภาชนะบนรายการ สามารถเติมได้ก่อนที่เครื่องจะจ่ายน้ำยาล้างจาน

1. กดปุ่ม Start/Pause เพื่อหยุดการทำงาน
2. รอ 5 วินาที แล้วเปิดประตูเครื่อง
3. ใส่ภาชนะที่ลืมใส่
4. ปิดประตูเครื่อง
5. กดปุ่ม Start/Pause เครื่องจะเริ่มทำงานใหม่อีกครั้งใน 10 วินาที

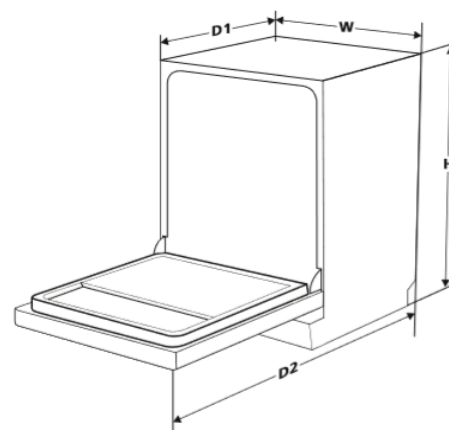


คำเตือน อันตรายหากเปิดประตูเครื่องขณะที่เครื่องกำลังทำงาน เพราะอาจโดนน้ำร้อนลวกได้

รหัสเตือนความผิดปกติ

รหัส	ความหมาย	สาเหตุที่เป็นไปได้
E1	การถ่ายน้ำเข้านานเกินไป	ไม่ได้เปิดท่อน้ำ หรือการถ่ายน้ำเข้าถูกจำกัด หรือความดันน้ำต่ำ
E4	น้ำล้น	ชั้นส่วนของเครื่องล้างจานบางอย่างรั่ว
E8	วาล์วจ่ายน้ำมีปัญหา	เปิดวงจรหรือหยุดการทำงานขอวาล์วจ่ายน้ำ

ข้อมูลทางเทคนิค



ความสูง	845 มม.
ความกว้าง	598 มม.
ความลึก	600 มม. (ปิดประตู)
ความลึก	1175 มม. (เปิดประตู)

ข้อมูลของผลิตภัณฑ์

ตัวแทนจำหน่าย	TECNO+
รุ่น	TNP DW 60815 SS
โปรแกรมล้างมาตรฐาน	15
ระดับประหยัดพลังงาน 1	A++
การกินไฟต่อปี 2	266 กิโลวัตต์/ชั่วโมง
การกินไฟของรอบการล้างมาตรฐาน	0.93 กิโลวัตต์/ชั่วโมง
การกินไฟเมื่อปิดเครื่อง	0.45 วัตต์
การกินไฟเมื่อเปิดเครื่อง	0.49 วัตต์
ปริมาณการใช้น้ำต่อปี 3	2800 ลิตร
ระดับประหยัดพลังงานการอบแห้ง 4	A
วงจรการล้างมาตรฐาน 5	ECO 45C
เวลาต่อรอบของการล้างมาตรฐาน	195 นาที
ระดับเสียง	47 เดซิเบล
การติดตั้ง	ตั้งพื้น
การติดตั้งถาวร	ได้
ปริมาณพลังงานที่ใช้	1760-2100 วัตต์
โวลต์/ความถี่	220-240 โวลต์/50เฮิรตซ์
ความดันน้ำ (ความดันต่อเนื่อง)	0.04-1.0MPa=0.4-1.0 Bar

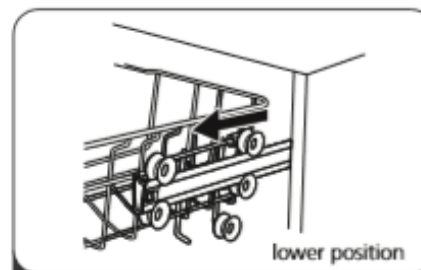
หมายเหตุ

- 1 A+++ (ประหยัดไฟสูงสุด) ถึง D (ประหยัดไฟต่ำสุด)
- 2 การกินไฟจะวัดจากรอบการล้างมาตรฐาน 280 โดยใช้ น้ำเย็น และการกินไฟของโหมดประหยัดพลังงาน การกินไฟจริงจะขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่ใช้ในโหมดใด
- 3 ปริมาณการใช้น้ำ จะวัดจากรอบการล้างมาตรฐาน 280 ปริมาณการใช้น้ำจริงจะขึ้นอยู่กับว่า อุปกรณ์ที่ใช้ในโหมดใด
- 4 A (ประหยัดไฟสูงสุด) ถึง G (ประหยัดไฟต่ำสุด)
- 5 โปรแกรมนี้เหมาะสำหรับการล้างธรรมดา ล้างเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร เป็นโปรแกรมประหยัดพลังงานสูงสุด ภายใต้การทำงานร่วมกันของพลังงานและปริมาณการใช้น้ำสำหรับประเภทของเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร

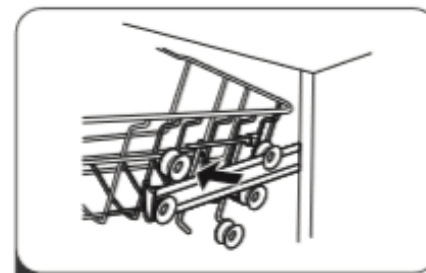
เคล็ดลับในการใช้เตา

การปรับเตาด้านบน สามารถปรับความสูงเพื่อที่จะจัดเนื้อที่ให้มากขึ้นสำหรับภาชนะชั้นใหญ่ ทั้งเตาชั้นบนและชั้นล่าง

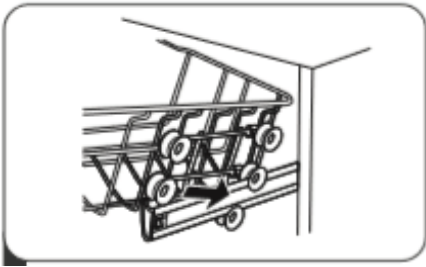
แบบที่ 1



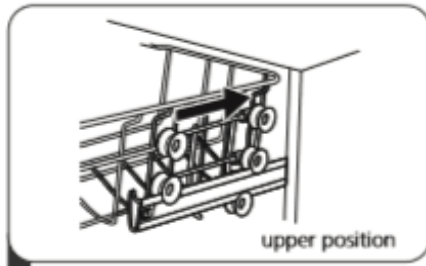
1. ดึงเตาด้านบนออกมา



2. กดเตาด้านบน

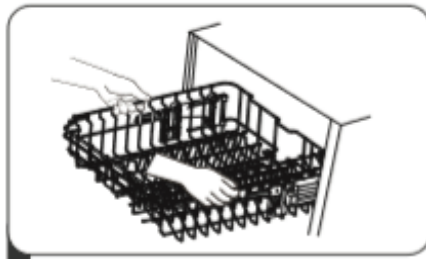


3. ใส่วางถาดบนรถกลับเข้ากับลูกกลิ้งด้านบนหรือด้านล่าง

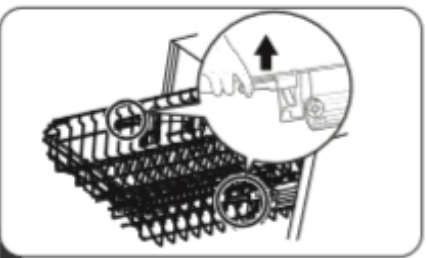


4. ดึงถาดด้านบน

แบบที่ 2



1. ยกขึ้นไปที่ตำแหน่งบน ยกขึ้นจนกระทั่งทั้งสองข้างมีความสูงเท่ากัน ชั้นวางจะเข้าที่



2. ไปที่ชั้นวางด้านล่างกดที่จับแล้วปล่อย

การพับเก็บชั้นวางถาด

เพื่อเพิ่มพื้นที่ให้กับอุปกรณ์ที่มีขนาดยาวในตระกร้าเครื่องล้างจาน ยกชั้นวางขึ้นจากนั้นสามารถวางแก้วที่สูงๆได้ ถ้าสามารถถอดออกได้เมื่อไม่จำเป็นต้องใช้



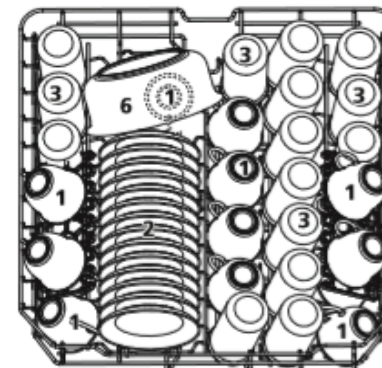
การพับเก็บชั้นวาง

ตะแกรงวางจาน สามารถปรับให้ต่ำลงเพื่อเพิ่มพื้นที่ให้กับอุปกรณ์ขนาดใหญ่



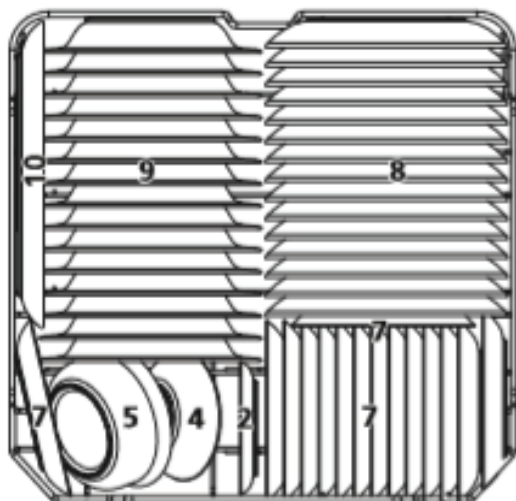
การจัดเรียงภาชนะ

1. ตะกร้าด้านบน

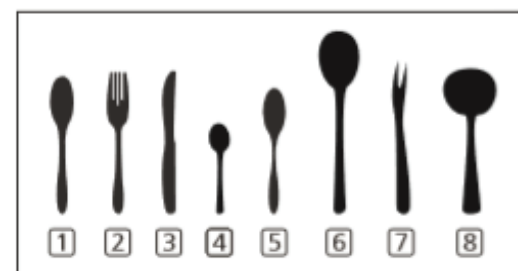
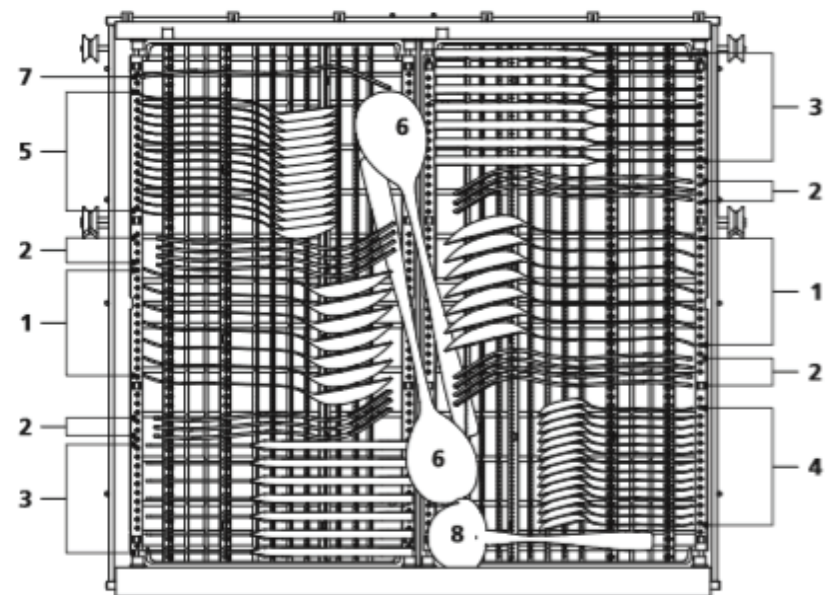


ลำดับที่	รายการ
1	ถ้วย
2	จานรอง
3	แก้ว
4	ชามขนาดเล็ก
5	ชามขนาดกลาง
6	ชามขนาดใหญ่

2. ตะกร้าด้านล่าง



ลำดับที่	รายการ
7	จานขนมหวาน
8	จานข้าว
9	จานซूप
10	จานรูปไข่



ลำดับที่	รายการ
1	ช้อนซूप
2	ส้อม
3	มีด
4	ช้อนชา
5	ช้อนขนมหวาน
6	ช้อนเสิร์ฟ
7	ส้อมเสิร์ฟ
8	ทัพพีตักน้ำซूप

การบำรุงรักษาและการทำความสะอาด

การดูแลรักษาภายนอก

การทำความสะอาดประตู โดยใช้เศษผ้าชุบน้ำอุ่น เพื่อป้องกันการแทรกซึมของน้ำผ่านเข้าไปในสวิตช์ประตู และระบบไฟฟ้า ไม่ควรใช้น้ำยาแบบพ่นละอองสเปรย์ ไม่ใช้ตัวทำความสะอาดชนิดหยาบ แผ่นใยหยาบบนพื้นผิวด้านหน้า เพราะมันอาจทำให้เกิดรอยขีดข่วน กระจกบางชนิดก็อาจทำให้เกิดรอยขีดข่วนได้เช่นกัน

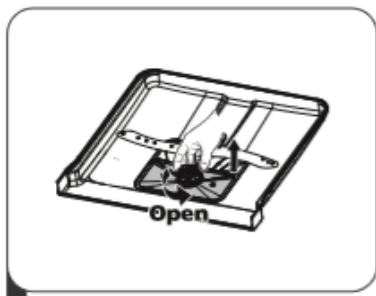
ข้อควรระวัง

ไม่ควรใช้น้ำยาทำความสะอาดแบบพ่นละอองสเปรย์ทำความสะอาดผนังประตู เพราะมันอาจทำลายสวิตช์ประตู และระบบไฟฟ้าได้ ไม่ใช้น้ำยาล้างจานแรง กระจกชนิดทำความสะอาดบางชนิดเพราะมีความเสี่ยงที่อาจทำให้เกิดรอยขีดข่วนหรือจุดบนพื้นผิวสเตนเลสได้

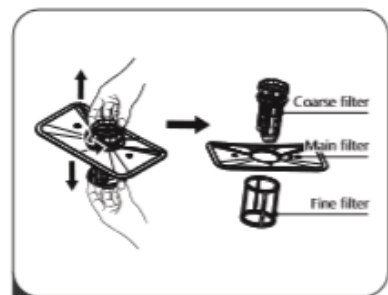
การดูแลรักษาภายใน

ระบบการกรอง

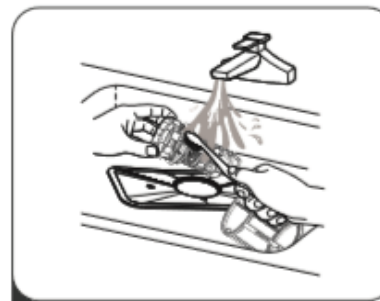
ตัวกรอง คือตัวช่วยป้องกันไม่ให้เศษอาหารต่าง ๆ ภายนอกเข้าไปในบิ๊ม ดังนั้นเศษอาหารต่างๆอาจจะอุดตันได้ในบางครั้ง



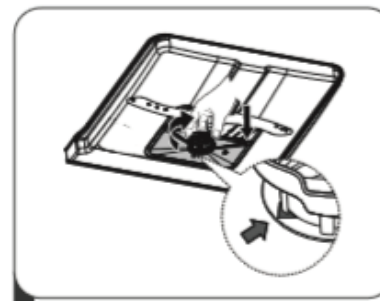
1. จับตัวกรองหยาบและหมุนทวนเข็มนาฬิกา เพื่อปลดล็อคตัวกรอง ยกตัวกรองขึ้นด้านบน



2. ตัวกรองละเอียดสามารถดึงออกจากทางด้านล่าง ตัวกรองหยาบสามารถถอดออกจากตัวกรองหลัก โดยหมุนออกจากแถบด้านบนเบาๆ



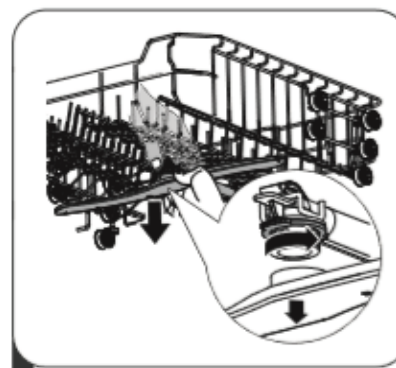
3. เศษอาหารขนาดใหญ่ สามารถทำความสะอาดด้วยการล้างน้ำ เพื่อการล้างที่ทั่วถึงให้ใช้แปรงชนิดอ่อนขัด



4. ประกอบตัวกรองตามลำดับของการถอด ใส่ไส้กรอง หมุนตามเข็มนาฬิกาไปยังลูกศรปิด

ก้านฉีดน้ำ

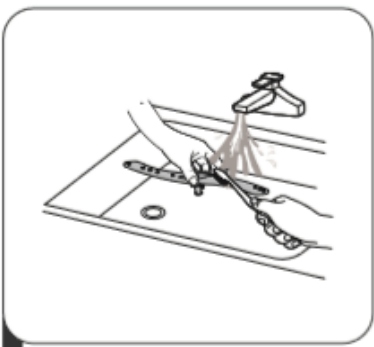
มันเป็นสิ่งจำเป็นที่จะต้องทำความสะอาดก้านฉีดน้ำเป็นประจำ เพราะตะกอนหรือสิ่งอื่นๆอาจเข้าไปอุดตันก้านฉีดและลูกปืน



1. การถอดก้านฉีดด้านบนบนคลายนี้ออกในทิศทางตามเข็มนาฬิกา



2. การถอดก้านจี้ดด้านล่าง ด้านก้านจี้ดขึ้น



3. นำออกมาล้างด้วยน้ำสบู่อุ่นๆ ใช้แปรงนุ่มๆ ปิดทำความสะอาดตามช่อง จากนั้นจึงใส่เข้าที่เดิม

การดูแลรักษาเครื่องล้างจาน

ทุกครั้งหลังใช้งานเสร็จ

ปิดวาล์วน้ำเข้าเครื่อง เปิดประตูเครื่องไว้เล็กน้อยเพื่อไล่ความชื้นและกลิ่นด้านใน

ถอดปลั๊ก

ก่อนทำความสะอาดและบำรุงรักษาเครื่อง ให้ถอดปลั๊กออกจากเต้าเสียบเสมอ

ไม่ใช่ตัวทำความสะอาดที่มีฤทธิ์เป็นตัวทำลายหรือมีลักษณะ หนาบ คม

การทำความสะอาดพื้นผิวด้านนอกและชิ้นส่วนที่เป็นยาง จะไม่ใช่ตัวทำลายหรือวัสดุแหลมคม ในการทำความสะอาด ควรใช้ฟองน้ำกับน้ำสบู่อุ่นๆ เท่านั้น

หากไม่ใช้เครื่องหลายวัน

ให้คุณเปิดเครื่องเปล่าๆ ทำงาน 1 รอบการล้าง จากนั้น ถอดปลั๊กออกจากเต้าเสียบ ปิดวาล์วน้ำ

เปิดประตูเครื่องไว้เล็กน้อย เช่นนี้ จะช่วยให้

ซิลยวนมีอายุการใช้งานนานขึ้น และเป็นการขจัดกลิ่นอับในเครื่องล้างจานด้วย

ขั้นตอนการติดตั้ง

คำเตือน อันตรายจากไฟฟ้าช็อต ถอดปลั๊กก่อนติดตั้ง ไม่เช่นนั้นอาจเป็นอันตรายถึงชีวิตได้ การต่อเชื่อมไฟฟ้า

- เพื่อความปลอดภัย ไม่ควรใช้สายพ่วงหรือปลั๊กพ่วงกับเครื่องล้างจาน
- ไม่ว่าอย่างไรก็ตาม ห้าม ตัดหรือถอดสายดินออก

กำลังไฟ

โปรดดูกำลังไฟได้ที่ Rating Label และต่อกระแสไฟฟ้าจากแหล่งจ่ายไฟที่เหมาะสม

ฟิวส์ที่ต่อไว้ 10A/13A/16A แนะนำให้ใช้ฟิวส์หรือตัวตัดวงจร และควรแยกเฉพาะเครื่องนี้เท่านั้น

การต่อเชื่อมไฟฟ้า

ต้องให้แน่ใจว่ากำลังไฟถูกต้อง เสียบปลั๊กเข้ากับเต้าเสียบที่ติดตั้งสายดินอย่างถูกต้องเท่านั้น

การต่อเชื่อมสายน้ำเข้า



ordinary supply hose



safety supply hose

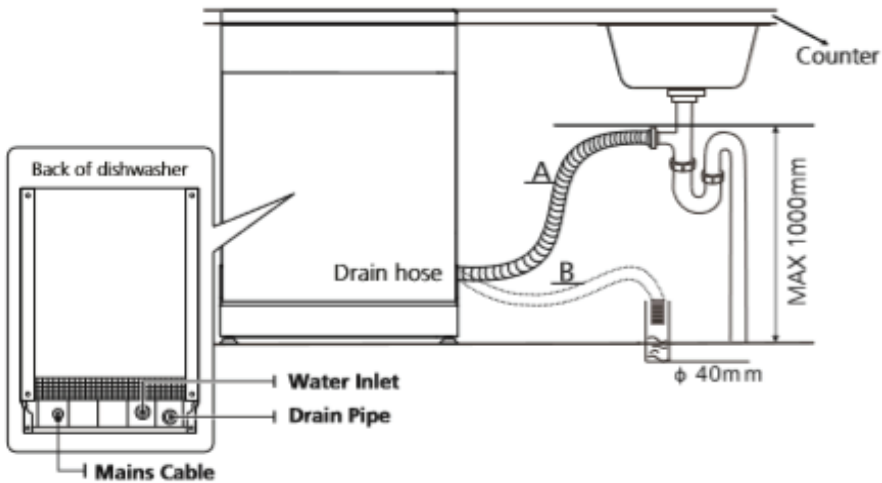
การต่อท่อน้ำเย็น

ต่อเชื่อมสายน้ำเย็นเข้ากับท่อเกลียว 3/4 นิ้ว ให้แน่น หากท่อน้ำเป็นท่อใหม่ไม่เคยใช้งานควรปล่อยให้น้ำไหลผ่านท่อสักระยะหนึ่งเพื่อไล่เศษตะกั่วในท่อออกให้หมด หากไม่ทำเช่นนี้ก่อน เศษตะกั่วอาจเข้าไปอุดตันท่อน้ำเข้าและเป็นสาเหตุให้เครื่องชำรุดได้

การต่อสายน้ำทิ้ง

ต่อสายน้ำทิ้งของเครื่องล้างจานเข้ากับท่อระบายน้ำโดยไม่ต้องงอสาย หากความยาวของท่อไม่เพียงพอสามารถต่อท่อออกไปอีกได้โดยใช้

วัสดุชนิดเดียวกับของแท้



วิธีระบายน้ำส่วนเกินออกจากสายน้ำทิ้ง

ถ้าซิงค์สูงจากพื้นเกิน 1000 มม. น้ำส่วนเกินในท่อจะไม่สามารถระบายออกสู่ซิงค์โดยตรง อาจจะต้องท่อระบายน้ำส่วนเกินใส่ถังหรือภาชนะอื่นๆที่เหมาะสมโดยดึงสายน้ำทิ้งของเครื่องออกจากท่อซิงค์แล้ววางลงให้ต่ำกว่าซิงค์

การระบายน้ำออก

ต่อเชื่อมสายน้ำทิ้ง ต้องสวมท่อให้แน่นเพื่อป้องกันน้ำรั่ว ดูให้แน่ใจว่าสายไม่แบนหรือพับจน

สายต่อเพิ่ม

ถ้าคุณจำเป็นต้องต่อท่อน้ำทิ้งให้ยาวออกไป ควรใช้สายชนิดเดียวกันแต่ไม่เกิน 4 เมตร ไม่เช่นนั้นประสิทธิภาพในการทำความสะอาดของเครื่องล้างจานอาจลดลง

การเชื่อมต่อถาดน้ำ

การเชื่อมต่อต้องอยู่ที่ความสูง น้อยกว่า 100 ซม. จากพื้นด้านล่าง สายถ่ายน้ำทิ้งควรจะสวมกับท่อโดยยึดกับตัวรัดท่อ

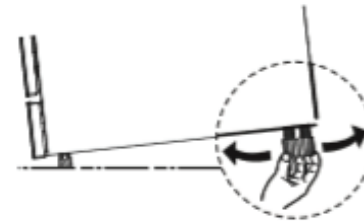
การวางเครื่องล้างจาน

วางตามตำแหน่งที่ต้องการ ด้านหลังควรยึดกับผนัง และด้านข้าง วางไปตามแนวตู้หรือผนังที่อยู่ติดกับเครื่องล้างจานมีการติดตั้งท่อน้ำ และท่อระบายน้ำที่สามารถย้ายไปทางขวาหรือซ้ายตามความสะดวก และเหมาะสมในการติดตั้ง

การปรับระดับ

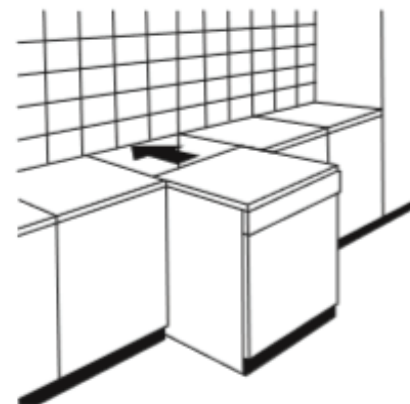
เมื่อวางเครื่องแล้ว เพื่อปรับระดับความสูงสามารถทำได้โดยปรับระดับสกรูของขาเครื่องล้างจาน

หมายเหตุ ใช้ได้เฉพาะเครื่องล้างจานแบบตั้งพื้นเท่านั้น



การติดตั้งแบบตั้งพื้น

ความสูงของเครื่องล้างจาน 845 มม. ถูกรอกแบบมาเพื่อให้พอดีกับช่องตู้ที่มีอยู่ของครัวสมัยใหม่ ฐานสามารถปรับระดับความสูงให้เหมาะสมได้ ขึ้นเคลือบด้านบนของเครื่อง ไม่จำเป็นต้องดูแลเป็นพิเศษ เพราะเป็นวัสดุทนความร้อน ทนต่อแรงขีดข่วนและป้องกันคราบสกปรก

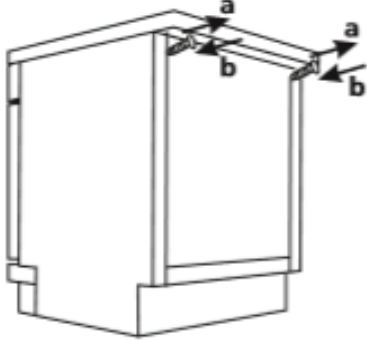


ข้างใต้ Work Top

(เมื่อติดตั้งข้างใต้ Work Top)

ห้วงจรสมัยใหม่ส่วนใหญ่ จะมีแค่ work top เดี่ยวๆ และมีช่องติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้า

ในกรณีนี้ กอด work top ของเครื่องล้างจานด้วยการไขสกรูตรงใต้ขอบด้านหลังของด้านบน (a)



ข้อควรระวัง

หลังจากกอด work top สกรูจะต้องขันกลับเข้าไปอีกครั้ง (b)

ความสูงจะลดลงที่ 815 มม. ตามตาราง ISO เครื่องล้างจานจะติดตั้งอย่างเหมาะสมเจาะข้างใต้ work top ของครัว

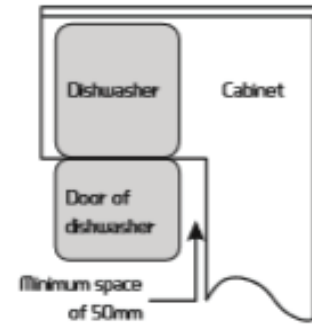
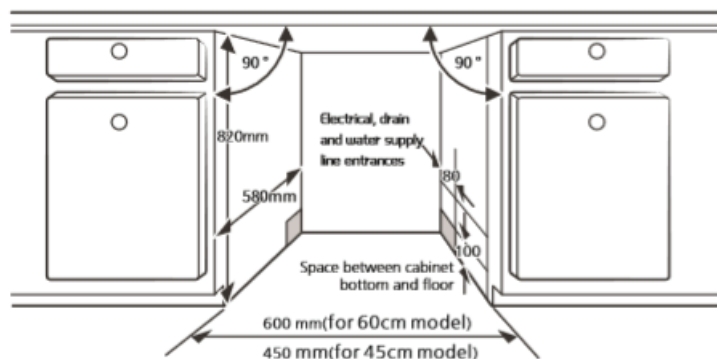
การติดตั้งแบบ Built-In

ขั้นตอนที่ 1 เลือกสถานที่ที่เหมาะสมสำหรับเครื่องล้างจาน

สถานที่ติดตั้งเครื่องล้างจานควรอยู่ใกล้ท่อน้ำและสายไฟ

ภาพประกอบของช่องและตำแหน่งการติดตั้งเครื่องล้างจาน

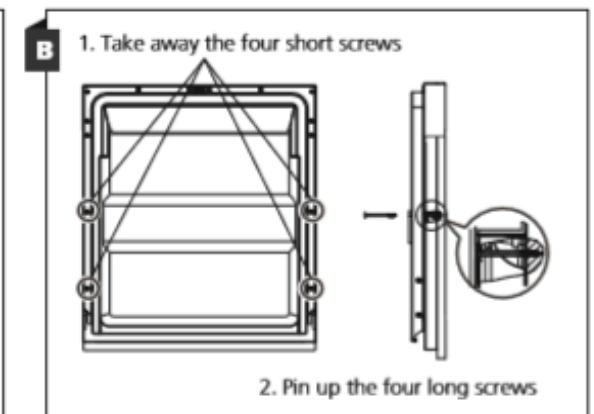
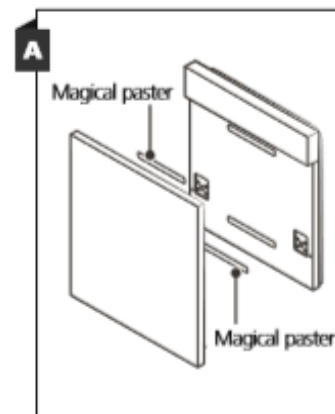
1. น้อยกว่า 5 มม. ระหว่างด้านบนของเครื่องล้างจานกับตู้และประตูด้านบนอกชิดกับตู้



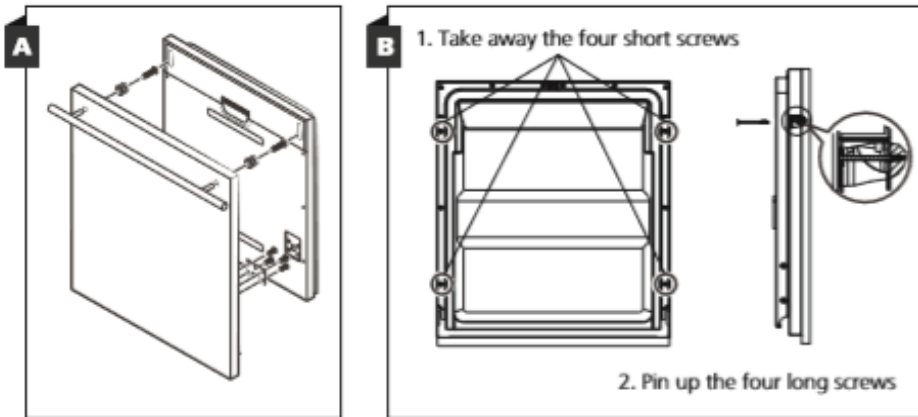
ขั้นตอนที่ 2 แผนผังขนาดและการติดตั้ง

แบบที่รวมบวจาร

ตามรูป A และ B

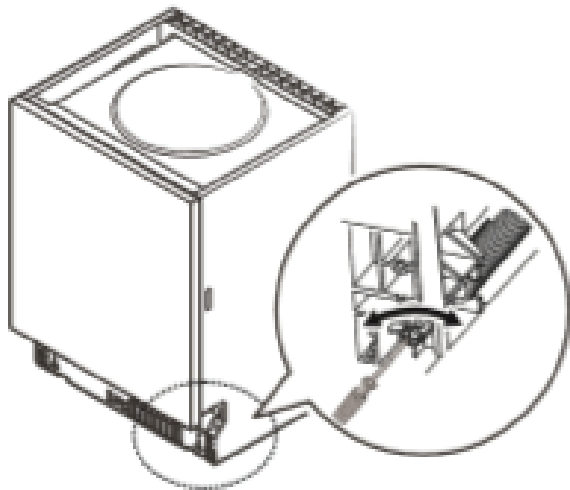


แบบครบวงจร
ตามรูป A และ B



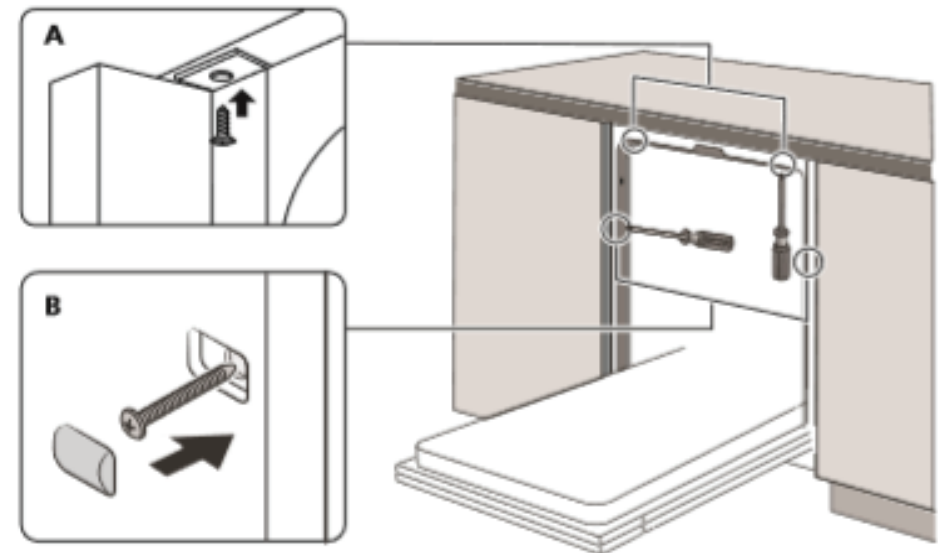
ขั้นตอนที่ 3 การปรับความตึงของสปริงประตู

1. สปริงประตูถูกชักมาจากโรงงานผู้ผลิตเพื่อให้เหมาะสมกับความตึงของประตูด้านนอก ถ้าแผงไม้ถูกติดตั้ง ท่านต้องปรับความตึงของสปริงประตู หมุนสกรูเพื่อปรับความตึงหรือคลายสายเคเบิล
2. ความตึงของสปริงประตูจะเหมาะสมก็ต่อเมื่อประตูยังอยู่ในแนวนอนและเปิดจนสุด



ขั้นตอนที่ 4 ขั้นตอนการติดตั้งเครื่องล้างจาน

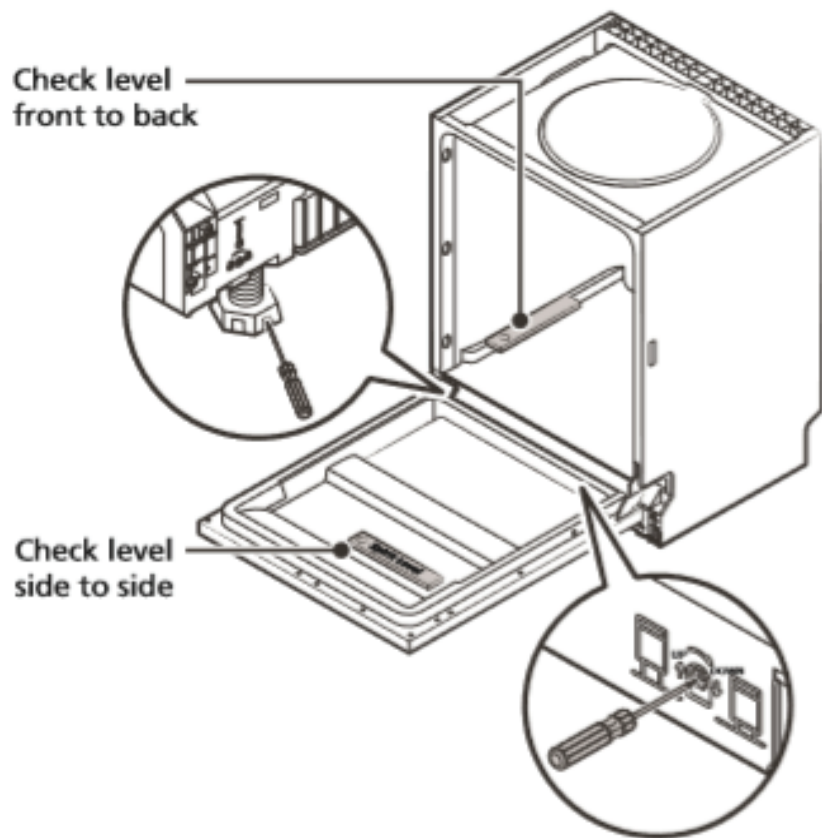
1. ติดเทปกาวใต้พื้นผิวของตู้
2. ต่อท่อเข้ากับสายน้ำเย็น
3. ต่อท่อระบายน้ำ
4. เชื่อมต่อสายไฟ
5. วางเครื่องล้างจานตามตำแหน่งที่ต้องการ (ขั้นตอนที่ 4)
6. ปรับระดับเครื่องล้างจาน ขาด้านหลังสามารถปรับจากด้านหน้าของเครื่องล้างจาน ด้วยการหมุนสกรูตรงกลางของฐานเครื่องล้างจาน ถ้าจะปรับขาด้านหน้า ใช้สกรูหัวแบนหมุนขาด้านหน้าจนกว่าเครื่องล้างจานจะยกขึ้น (ขั้นตอนที่ 5 ถึง 6)
7. ติดตั้งประตูเฟอร์นิเจอร์เข้ากับประตูด้านนอกของเครื่องล้างจาน (ขั้นตอน 7 ถึง ขั้นตอน 10)
8. ปรับความตึงของสปริงประตูด้วยการใช้ประแจหมุนตามเข็มนาฬิกาเพื่อขันสปริง ประตูซ้ายขวาหากไม่ทำตามนี้อาจเกิดความเสียหายต่อเครื่องล้างจานได้
9. A. พื้นผิวธรรมดา : ใส่ตะขอเข้าไปในช่องรูของระนาบด้านข้างจากนั้นยึดกับพื้นผิวเคาท์เตอร์ด้วยสกรูไม้
B. พื้นผิวหินอ่อนหรือแกรนิต : ยึดด้วยสกรู



ขั้นตอนที่ 5 การปรับระดับเครื่องล้างจาน

เครื่องล้างจานจะต้องอยู่ในระดับที่เหมาะสมเพื่อประสิทธิภาพในการล้าง

1. วารระดับความลึกของประตูและชั้นวางของไว้ในอ่างเพื่อตรวจสอบระดับเครื่องล้างจาน
2. ปรับระดับเครื่องล้างจานด้วยการปรับขาปรับระดับทั้งสามแบบทีละอัน
3. เมื่อปรับระดับเครื่องล้างจาน ระวังไม่ให้เครื่องล้างจานเอียง



หมายเหตุ ความสูงของขาเครื่องปรับได้สูงสุด 500 มม.

การแก้ปัญหาด้วยตัวเอง

ก่อนแจ้งศูนย์บริการ ให้ทบทวนตารางด้านล่างนี้เพื่อทำความเข้าใจหรือแก้ปัญหาก่อนแจ้งศูนย์บริการ

ปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ปัญหา
เครื่องไม่ทำงาน	เครื่องล้างจานไม่ทำงาน ไฟไม่เข้าเครื่อง ปุ่มล็อคเด็กทำงาน	ปิดประตูให้สนิท ตรวจสอบสายไฟว่าเสียบกับเต้าเสียบสมบูรณ์หรือไม่ ดูไม่ไหมด delay start เพื่อตัวค่าใหม่ ยกเลิกปุ่มล็อคเด็ก
มีเสียงป๊อปเมื่อล้างเสร็จ	เมื่อรอบการล้างเสร็จสิ้น จะมีเสียง ป๊อป ดังขึ้น	
ไฟแสดงน้ำยาเคลือบเปิด	หน้าจอแสดง “Lsb”	เติมน้ำยาเคลือบ
เครื่องทำงานนานเกินไป	เครื่องต่อกับสายน้ำเย็น เวลาการทำงานจะแปรผันตามความสกปรก เมื่อเลือกออฟชั่นสุขอนามัย	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องต่อกับท่อน้ำร้อน เมื่อพบว่ามีความสกปรกมากโปรแกรมจะถูกเพิ่มรอบโดยอัตโนมัติ เมื่อเลือกออฟชั่นสุขอนามัยรอบการล้างจะเพิ่มขึ้นเพื่อให้มีอุณหภูมิที่เหมาะสม

ปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ปัญหา
ภาชนะไม่สะอาด	ความดันน้ำต่ำ	ใช้เครื่องล้างจานเมื่อความดันน้ำปกติ
	อุณหภูมิน้ำภายในต่ำ	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องได้ต่อกับท่อน้ำร้อน ไม่ใช่เครื่องล้างจานขณะน้ำร้อนถูกใช้ที่อื่นภายในบ้าน
	วางจานแน่นเกินไป	ใส่ภาชนะอีกครั้งเติมน้ำยาล้างจานตามความกระด้างของน้ำและโปรแกรมที่เลือก
	โปรแกรมที่เลือกไม่เหมาะกับคราบสกปรก	เลือกโปรแกรมอื่นเพื่อการล้างที่นานขึ้น
	ก้านฉีดน้ำโดนบิว	ตรวจสอบดูให้แน่ใจว่าก้านฉีดน้ำไม่โดนภาชนะกีดขวางอยู่
ภาชนะแห้งไม่สนิท	น้ำยาล้างจานหมด	เติมน้ำยาล้างจาน
	ใส่ภาชนะไม่เหมาะสม	ใส่ภาชนะใหม่อีกครั้ง
	เลือกโปรแกรมที่ไม่มีการอบแห้ง	เลือกโปรแกรมอบแห้งที่เหมาะสม

ปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ปัญหา
มีจุดและฟิล์มเคลือบอยู่	น้ำกระด้างมากเกินไป	ใส่น้ำยาปรับสภาพน้ำใส่ภาชนะอีกครั้ง
	ผงล้างจานเก่า	ใช้ผงล้างจานที่ใหม่
	ไม่มีน้ำยาช่วยล้าง	เติมน้ำยาช่วยล้าง
	ใส่ปริมาณน้ำยามากเกินไป	ใส่น้ำยาล้างจานแต่น้อย ถ้าที่บ้านท่านเป็นน้ำอ่อน
	อุณหภูมิน้ำสูงกว่า 158° F	ลดอุณหภูมิน้ำ
น้ำยาล้างจานค้างในถ้วยจ่าย	น้ำยาล้างจานเก่า	ใช้น้ำยาล้างจานใหม่
	อาจจะมีจานหรือภาชนะอื่นๆขวางอยู่	จัดเรียงจานหรือภาชนะใหม่อีกครั้ง
ฝาปิดถ้วยใส่น้ำยาไม่ล็อก	หมุนไม่ตรงตำแหน่ง	เติมน้ำยาล้างจานและน้ำยาช่วยล้างตามที่ระบุไว้ในคู่มือ

ปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ปัญหา
มีน้ำค้างที่ก้นถังล้างจาน	รอบการล้างก่อนหน้าไม่เสร็จสิ้นหรือโดนขัดจังหวะ	เลือกโปรแกรมการล้างที่เหมาะสมตามคำอธิบายในคู่มือ
เครื่องล้างจานระบายน้ำไม่หมด	ท่อระบายน้ำอุดตัน ท่อระบายน้ำมีน้ำค้างอยู่	ดูให้แน่ใจว่าท่อระบายน้ำต่อกับซิงค์อย่างถูกต้อง
มีน้ำสบู่อ้างในอ่าง	ใช้น้ำยาล้างจานไม่เหมาะสม	ดูให้แน่ใจว่าได้ใช้น้ำยาล้างจานอัตโนมัติเท่านั้น



The Signature Brand Co., Ltd.

771 Prachautis Rd., Samsennok, Huaykwang, Bangkok 10310 Tel. (66) 2 274 3434 (Automatic) Service Team : 088 008 0808 www.sbo-brand.com