

Auto Washer's protocol for Metrex detergents

방법 1 -- 2가지 세척제 사용시 (EmPower + MetriLube)

● Protocol for 2 detergents(알카리/효소-윤활)	● 기준: 물 25리트
Using alkaline detergent - Metriclean II 1 minute rinse @ 25°C - Metriclean II at 80°C at 0.6% concentration for 6 min. 1st intermediate rinse – 1 minute at 40C 2nd intermediate rinse -1 minute at 25C - Metrilube for 2 minutes at 0.5% concentration @ 30°C - High temperature rinse DI water @ 93°C for 1 minutes - Cold rinse 1 min. Total Time: 13 min.	● 알카리세척제 - Metriclean II + 윤활제 25도 물로 1분간 세척 MetriClean II – 150ml 를 80도 6분 세척 1st 중간세척 – 1 분 at 40C 2nd 중간세척 -1 분 at 25C Metrilube – 125ml 를 2분 세척 @ 30°C - 높은 온도 @ 93°C 증류수로 1분 세척 - 찬물로 1분 세척 총 세척시간 : 13 분.
Using EmPower / enzymatic detergent 1 minute rinse @ 25°C - Empower at 30°C at 0.5% concentration for 5 min. 1st intermediate rinse – 1 minute at 40C 2nd intermediate rinse -1 minute at 25C - Metrilube for 2 minutes at 0.5% concentration @ 30°C - High temperature rinse DI water @ 93°C for 1 minutes - Cold rinse 1. Min Total Time: 12 min.	● 효소세척제 – EmPower + 윤활제 25도 물로 1분간 세척 EmPower – 125ml 를 30도 5분 세척 1st 중간세척 – 1 분 at 40C 2nd 중간세척 -1 분 at 25C Metrilube – 125ml 를 2분 세척 @ 30°C - 높은 온도 @ 93°C 증류수로 1분 세척 - 찬물로 1분 세척 총 세척시간 : 12 분.

방법2 -- 3가지 세척제 사용시 (EmPower + MetriWash + MetriLube)

● Protocol for 3 detergents(알카리/효소-중성-윤활)	● 기준: 물 25리트
Using alkaline detergent Metriclean II 1 minute rinse @ 25°C - Metriclean II at 80°C at 0.6% concentration for 6 min. 1st intermediate rinse – 1 minute at 40C 2nd intermediate rinse -1 minute at 25C - Metriwash 0.8% 2 min @ 30°C . - Rinse 1 min. @ 40 °C - Metrilube for 2 minutes at 0.5% concentration @ 30°C - High temperature rinse DI water @ 93°C for 1 minutes - Cold rinse 1 min. Total Time: 16 min.	● 알카리세척제 + 중성 + 윤활 25°C 물로 1분 세척 Metriclean II–150ml 를 80도 6분 세척 1st 중간세척 – 1 분 at 40C 2nd 중간세척 -1 분 at 25C Metriwash- 200ml 를 30도 2 분 세척 40 °C 1분 세척 Metrilube – 125ml 2분 세척 @ 30°C - 높은 온도 @ 93°C 증류수로 1분 세척 - 찬물로 1분 세척 총 세척시간 : 16 분.
Using Empower / enzymatic detergent 1 minute rinse @ 25°C Empower at 30°C at 0.5% concentration for 5 min. 1st intermediate rinse – 1 minute at 40C 2nd intermediate rinse -1 minute at 25C Metriwash 0.8% 2 min @ 30°C. Rinse 1 min. @ 40 °C Metrilube for 2 minutes at 0.5% concentration @ 30°C - High temperature rinse DI water @ 93°C for 1 minutes - Cold rinse 1. Min Total Time: 15 min.	● 효소세척제 + 중성 + 윤활 25°C 물로 1분 세척 EmPower –125ml 를 30도 5분 세척 1st 중간세척 – 1 분 at 40C 2nd 중간세척 -1 분 at 25C Metriwash- 200ml 를 30도 2 분 세척 40 °C 1분 세척 Metrilube – 125ml 2분 세척 @ 30°C - 높은 온도 @ 93°C 증류수로 1분 세척 - 찬물로 1분 세척 총 세척시간 : 16 분.

참고: 물과 온도, 세척시간에 따라 세척제의 사용량(100~200ml/1회 세척) 조절.

사용량(희석비용)과 1회 세척비용을 조정할 수 있습니다.

자동 세척기의 용량(20L, 25L, 30L)에 따라 희석비율(1:250~130) 조절 가능