



## Wytwornica solanki BrineMixx™ 500—3000 l

### Specyfikacja (zależna od modelu)

Pojemność	500-3000 l
Wydajność	390 l/min
Waga pustego zbiornika	54-168 kg
Wysokość	1039-2000 mm
Średnica zbiornika	888-1500 mm
Całkowita średnica	1088-1711 mm

### Funkcje i akcesoria

Ostra krawędź do cięcia	Standard
Aplikacja płynnego preparatu	Standard
Rozpylacz płynu	Standard

BrineMixx™ to system do przygotowywania solanki, zaprojektowany z myślą o sprawnym i powtarzalnym tworzeniu roztworów soli o zadanych parametrach. Urządzenie wspiera użytkownika w precyzyjnym doborze stężenia, dostosowanego do warunków pogodowych oraz indywidualnych wymagań operacyjnych. Zintegrowany układ pompowania umożliwia szybkie przetłaczanie gotowej cieczy do zbiorników opryskiwaczy z wydajnością sięgającą 390 litrów na minutę. Zbiornik mieszający wykonano z trwałego polietylenu, co zapewnia niską masę własną oraz wysoką odporność na działanie soli i wilgoci. Konstrukcja ta eliminuje ryzyko korozji i pozwala na długotrwałą eksploatację w wymagającym środowisku. Wytwornica BrineMixx™ dostępna jest w trzech wariantach pojemnościowych: 500, 1400 oraz 3000 litrów, dzięki czemu może być łatwo dopasowana do skali prowadzonych prac. Stosowanie solanki przygotowanej w BrineMixx™ pozwala znacząco ograniczyć zużycie soli, nawet o 30—70%, przy jednoczesnym zachowaniu wysokiej skuteczności działań zimowego utrzymania dróg. W ramach działań zapobiegawczych roztwór nanoszony na nawierzchnię przed opadami wnika w jej mikroszczeliny, tworząc warstwę ograniczającą wiązanie lodu z podłożem. Dzięki temu późniejsze odsnieżanie lub usuwanie oblodzeń jest mniej pracochłonne. W przypadku już występującego śniegu lub lodu aplikacja solanki inicjuje szybki proces topnienia, a odpowiednio dobrane stężenie pomaga kontrolować koszty i ograniczać straty materiałowe.