



POTWIERDZONY CERTYFIKATEM TÜV

System optymalnego wykorzystania wody GANSOW® GWS

- zwiększa wydajność urządzenia przy jednym napełnieniu zbiornika o 50 %,
- pozwala na oszczędność 50% wykorzystywanej chemii i czystej wody,

1. Ustawianie maksymalnej ilości wody

Pokrętkiem na panelu sterowania ustawia się maksymalną niezbędną ilość roztworu myjącego



2. Ustawienie ilości wody w zależności od prędkości czyszczenia

Równoległe z regulacją prędkości jazdy kontroler w sposób ciągły dopasowuje liczbę obrotów pompy wodnej w granicach ustawionego przedziału min – maks.



System kontroli **Gansow ACX – control** przetwarza dane wejściowe przedziału min – maks. i dane z kontrolera na zmienne napięcie wyjściowe pompy wodnej.

Napięcie to dopasowuje liczbę obrotów pompy wody i przez to podawaną przez nią ilość roztworu myjącego / czystej wody do szczotki. Ilość ta jest zmienna i zawsze zależy od ustawienia wstępnego i danej prędkości jazdy, mniej w przypadku niższej prędkości i na zakrętach, więcej w przypadku szybkiej i maksymalnej jazdy.

3. Optymalne rozprowadzanie wody na posadzkę

Opatentowany Water guide ring® (pierścień rozprowadzający wodę) gwarantuje stałe dozowanie roztworu myjącego do szczotki. Obrót szczotki wymusza doprowadzanie roztworu myjącego/wody bezpośrednio przez 3 otwory na talerzu szczotki do jej włosa.

Aby uniknąć spowodowanego szybkim obrotem szczotki rozprysku wody poza szerokość pasa czyszczenia – działanie tzw. siły odśrodkowej, we wszystkich naszych szczotkach zewnętrzne pierścienie włosa są bardzo cienkie (wykonane z bardzo cienkiego włókna). W wyniku tego powstaje koło – **H₂O STOP** zatrzymujące wodę wewnątrz szczotki szorującej.

