

Myjka do szkła model JYX-1700CGW



Zdjęcia i rysunki przedstawione w ofercie w celu wyjaśnienia jej działania mogą różnić się od wizerunku maszyny

Parametry maszyny

I. Struktura:

- 1.1 Konstrukcja maszyny wykonana z aluminium, zapobiega to występowaniu korozji na elementach nośnych, pozwala również zaoszczędzić do 70% energii.
- 1.2 Metalowe panele pozostałych elementów pomalowane są proszkowo.
- 1.4 Wszystkie rolki transportowe są pokryte wulkanizowaną i rektyfikowaną gumą.
- 1.4 Sekcja myjąca oraz panele mające styczność z wodą wykonane są ze stali nierdzewnej.
- 1.5 Sekcja mycia oraz suszenia może zostać uniesiona na wysokość 350mm w celu ewentualnej konserwacji lub czyszczenia.
- 1.6 Maszyna posiada trzy pary szczotek ($\phi 160\text{mm}$) z trzpieniem SS304 (Mycie szkła Low-E (opcja), szkła z powłoką oraz solar odbywa się bez rysowania powierzchni).
- 1.7 Maszyna posiada dwie pary noży powietrznych o dużej mocy oraz system podgrzewania powietrza do suszenia które pozwalają doskonale wysuszyć powierzchnię szkła.
- 1.8 Duża moc dmuchawy zapewnia wysoki przepływ powietrza, co skutkuje doskonałym efektem suszenia, dodatkowo dmuchawa posiada filtr powietrza wylapujący najdrobniejsze zanieczyszczenia.
- 1.9 Napęd główny realizowany jest za pomocą przekładni zębatej, regulacja prędkości odbywa się za pomocą falownika sterowanego z panelu głównego maszyny. Napęd wałka szczotkowego w sekcji myjącej realizowany jest za pomocą górnych oraz dolnych silników które są od siebie niezależne. Napęd szczotek posiada płynną regulację prędkości oraz długą żywotność. Tego typu system zapewnia najwyższą jakość mycia również szkła wymagających specjalnych warunków.
- 1.10 Zarządanie maszyną odbywa się za pomocą pulpitu sterującego touch screen z intuicyjnym sterowaniem przyjaznym dla operatora. Maszyna może zostać połączona z kolejnym gniazdem produkcyjnym.

1.11 Zbiorniki wody są ruchome, pozwala to na łatwe ich czyszczenie, wymianę wody oraz konserwację, a w konsekwencji na uzyskanie najlepszych parametrów mycia.

II. Dane techniczne:

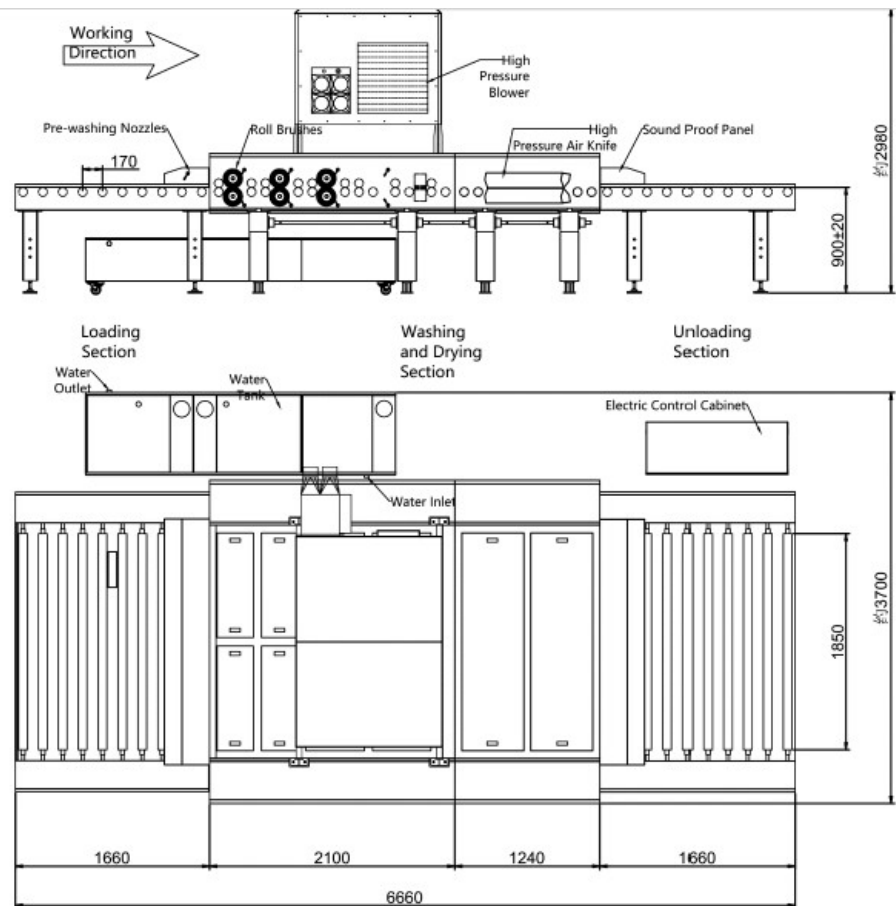
- 2.1 Maksymalna szerokość szkła: 1800mm
- 2.2 Minimalne wymiary szkła: 400mm*400mm (limit na umieszczenie szkła z lewej i prawej strony)
- 2.3 Zakres grubości szkła: 3-25mm (panele dotykowe)
- 2.4 Zakres prędkości: $V_{max}=1-15m/min$
- 2.5 Prędkość rolek oraz szczotek: sterowanie poprzez falownik
- 2.6 Wysokość robocza: 920+/-30mm
- 2.7 Moc całkowita: 38KW
- 2.8 Źródło wody: woda obiegowa, woda miejska oraz woda demineralizowana (system demineralizacji wody po stronie klienta)
- 2.9 Typ zasilania: 380V 50Hz
- 2.10 Wymiary maszyny: 6660*3300*2840mm (L*W*H) (sekcja załadunku i rozładunku: 500mm)
- 2.11 Waga maszyny: 3300 Kg

III. Konfiguracja

- 3.1 Główny napęd: Zhejiang
- 3.2 Napęd szczotek: Zhejiang
- 3.3 Dmuchawa: Guangdong
- 3.4 Pompa wody: Hunan
- 3.5 Szczotki: Anhui
- 3.6 Inwerter rolek transportu szkła oraz szczotek: Rexorth
- 3.7 Metalowa płyta stykająca się z nożem wodnym i powietrznym wykonana ze stali nierdzewnej: Guangdong
- 3.8 Zbiornik wody wykonany ze stali nierdzewnej wraz z pokrywą: Guangdong
- 3.9 Rolki napędowe: Guangdong
- 3.9 Komponenty elektryczne oraz elektroniczne: Sc
- 3.10 Główne komponenty elektryczne i elektroniczne w szafa elektryczna: Schneider
- 3.11 PLC: Siemens

IV. Standard testów i akceptacji

Norma badań i akceptacji: w odniesieniu do normy GB / T1.1-2009 należy sprawdzić szkło z czarnym tłem i lampy od strony pionowej szkła, nie powinno być śladu wodnego, śladu walca, zadrapań na szkło, a szkło powinno być suche, szkła nie uderzają się nawzajem i nie ma odchylenia transmisji.



1. Stopy maszyny (wzmocnione), dmuchawa i szafa sterownicza są ze stali. Innym miejscem jest prawie aluminiowa, zmontowana konstrukcja ze stali nierdzewnej 304 i inny materiał bez rdzy, dzięki czemu maszyna jest stabilna i trwała.



2. Profil aluminiowy zastosowany w maszynie jest wyposażony w usztywniacz, który sprawia, że maszyna jest znacznie mocniejsza niż inne maszyny dostępne na rynku.



Profil aluminiowy Junya z usztywnieniem



Inny produkt rynkowy bez usztywnienia

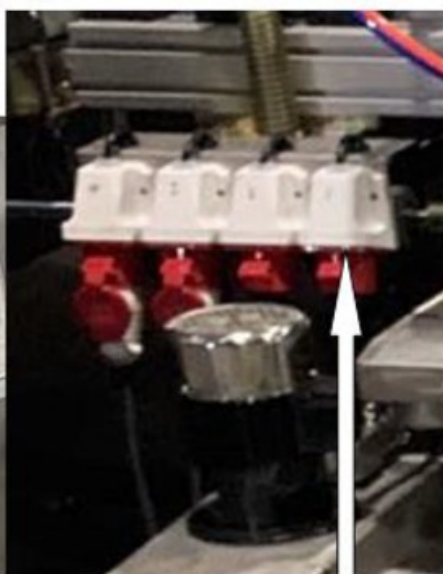
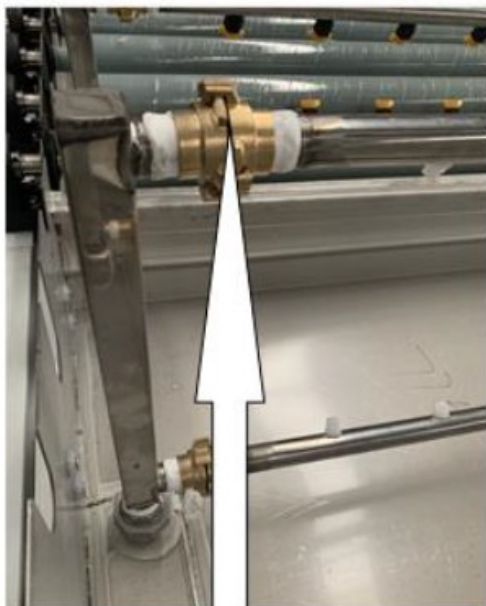
3. Wszystkie wałki gumowych rolek i szczotek są wykonane ze stali SS304.



4. Dwurzędowa sekcja mycia wstępnego z górnymi i dolnymi dyszami natryskowymi podzielona na dwie sekcje, co pozwala zaoszczędzić wodę w sekcji załadunku, aby utrzymać czyste gumowe rolki. Oraz osłona dysz ze szczoteczką ułatwiającą czyszczenie szkła.



5. Rury wodne z dyszami do sekcji mycia wstępnego i sekcji myjącej to szybkozłącze umożliwiające wygodne czyszczenie rur i dysz podczas konserwacji. Pompy wodne i złącza rur wodnych również wykorzystują szybkozłącze dla wygodnej konstrukcji.



Można szybko usunąć i zainstalować.

Łatwe i bezpieczne podłączenie przewodu pompy wodnej.

6. Posiada trzy pary szczotek ze 100% nylonowego włosa z trzonkiem SS304, ostatnia górna miękka szczotka do szkła niskoemisyjnego.



Szczotki low-e

7. Posiada jeden prosty i jeden pochylony całkowicie aluminiowy nóż powietrzny o max. prędkość może osiągnąć 15 m / min, z lepszym efektem suszenia i łatwą konserwacją. Nowo zaprojektowana dmuchawa sprawia, że maszyna jest cicha.



8. Zbiornik na wodę podzielony na cztery sekcje (pierwsza sekcja jest na zbiornik na wodę), co jest łatwe do obserwowania sytuacji wodnej i wymiany wody. Pompy wodne ustawiamy pionowo, aby uniknąć dopływu wody i spalenia pompy wodnej. Zbiornik na wodę zamontowany na kółkach jest łatwy do przenoszenia. Ostatnia sekcja posiada podgrzewacz wody dla lepszego mycia szkła low-e.



Każdy kanał doprowadzający wodę można łatwo wyjąć i zainstalować, aby po pewnym czasie pracy mógł w wygodny sposób usunąć kurz lub zanieczyszczenia

Każda sekcja z siatką ze stali nierdzewnej do filtrowania.