Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 07:58

Link do produktu: https://sklep.rootsey.pl/joystick-do-sterowania-hydraulika-opryskiwacza-controller-sprayer-hydraulic-dzojstik-p-192.html



Joystick do sterowania hydrauliką opryskiwacza - Controller Sprayer Hydraulic (Dżojstik)

Cena brutto	**3 751,50 zł**
Cena netto	**3 050,00 zł**

Opis produktu

Opis produktu
Joystick hydrauliczny do opryskiwacza zapewnia precyzyjne i intuicyjne sterowanie hydrauliką maszyny przy użyciu jednej ręki. Urządzenie zastępuje tradycyjne przełączniki i rozproszone sterowanie, upraszczając obsługę i znacząco zwiększając komfort pracy operatora.

Produkt został zaprojektowany jako rozwiązanie rozwojowe – może pracować jako niezależny sterownik hydrauliki lub być zintegrowany z bardziej zaawansowanymi systemami sterowania, w tym magistralą ISOBUS. Dzięki temu sprawdza się zarówno w modernizacji starszych maszyn, jak i w nowych projektach.

Joystick umożliwia płynne sterowanie ruchem belki oraz funkcjami hydraulicznymi, co przekłada się na szybszą reakcję i większą dokładność podczas pracy w polu.

Kluczowe funkcje

Sterowanie ruchem joysticka
Joystick pozwala na naturalne i płynne sterowanie kierunkiem ruchu maszyny:

- podnoszenie i opuszczanie belki (TUZ)
- poziomowanie w lewo i prawo

Ruch joysticka bezpośrednio odpowiada ruchowi maszyny, dzięki czemu obsługa jest intuicyjna i nie wymaga przyzwyczajenia.

Funkcje przycisków
Joystick wyposażony jest w przyciski umożliwiające obsługę dodatkowych funkcji:

- sterowanie sekcjami hydraulicznymi
- obsługa funkcji roboczych bez odrywania ręki od joysticka
- możliwość konfiguracji funkcji (opcjonalnie)

Spust (trigger)
Czerwony spust umożliwia szybkie sterowanie najważniejszymi funkcjami:

- włączanie i wyłączanie zaworu głównego
- podnoszenie i opuszczanie TUZ (w zależności od konfiguracji)

Zapewnia to natychmiastową reakcję w trakcie pracy.

Kompatybilność
Joystick został zaprojektowany jako rozwiązanie uniwersalne i rozwojowe:

- możliwość bezpośredniego podłączenia do wiązki systemów ARAG (plug & play)
- współpraca z elektrozaworami hydraulicznymi
- możliwość wpięcia w magistralę ISOBUS lub integracji poprzez CAN
- przygotowanie pod dalszą rozbudowę i integrację z systemami sterowania maszyną

Zastosowanie

Joystick znajduje zastosowanie w:

- opryskiwaczach polowych
- maszynach rolniczych wyposażonych w hydraulikę sekcyjną
- modernizacji starszych opryskiwaczy
- nowych projektach OEM

Dlaczego warto

Joystick znacząco upraszcza sterowanie hydrauliką maszyny i poprawia ergonomię pracy. Umożliwia obsługę wielu funkcji jedną ręką, zwiększa precyzję sterowania oraz skraca czas reakcji operatora.

Dzięki swojej modułowej i rozwojowej konstrukcji może być łatwo dostosowany do różnych systemów – od prostych instalacji po zaawansowane rozwiązania ISOBUS. To sprawia, że jest to inwestycja na lata, a nie tylko element jednorazowej modernizacji.