

Изобретение относится к сельскохозяйственным машинам, а именно к опрыскивателям, имеющим резервуар с рабочей жидкостью, установленном на полуприцепе.

Опрыскиватель содержит шасси (1) полуприцепа с опорными колесами (2) и резервуаром (3) с рабочей жидкостью, устройство для распыления (8), установленное на раме (4), насос (9) с гидравлическими коммуникациями, регулятором давления и карданной передачей (10) от вала отбора мощности трактора (7), и сцепное устройство. Насос (9) с гидравлическими коммуникациями, регулятором давления и карданной передачей (10) установлен на раме (4), расположенной перед шасси (1) полуприцепа и закрепленной на рычагах навески (5) и (6) трактора (7). Шасси (1) полуприцепа связано с рамой (4) при помощи сцепного устройства (11). Опрыскиватель снабжен вторым резервуаром (13), расположенном на раме (4), над насосом (9). Центр тяжести резервуара (13), находящегося на шасси (1) полуприцепа, расположен над или позади оси его опорных колес (2).

П. формулы: 1

Фиг.: 1

