

Портальные краны — полноповоротные стреловые краны, поворотная часть которых установлена на портале

Различают перегрузочные и монтажные портальные краны. Грузоподъёмность кранов — до 300 т

Портальные краны имеют механизмы подъёма, изменения вылета, поворота и передвижения

На конструкцию портала влияет тип ОПУ. Механизмы поворота имеют обычную конструкцию с червячным или зубчатым редуктором, конической или многодисковой муфтой предельного момента и открытой зубчатой или цепочной передачей

