



Im Lachfeld 1 73495 Stöttlen

Telefon +49 (0) 7964 - 33 0 90-0 Email: info@gloning.com

Bunkerkrane

Bunkerkrane sind fahrbare Maschinen und kommen sehr oft in Hafenanlagen zum Einsatz.

Sie sind zum Entladen von Schiffen konzipiert, auf den sich große Mengen an Schüttgut befinden.

Für das Entladen von Erzen, Kohle, Rohzucker, Sand oder Kies und Steinen sind die Krane mit einem großen Greifer ausgestattet. Zusätzlich zum Greifer sind Bunkerkrane mit einem großen Bunker ausgestattet. Anders als bei anderen Be- und Entladungen wird das Schüttgut im Bunker zwischengelagert. Lastkraftwagen oder auch Waggon der Bahn werden unter den Bunker geführt und mit dem Schüttgut beladen. Dadurch können die Ladezeiten verkürzt werden, weil der Führer des Bunkerkrans nicht warten muss, bis ein neues Transportmittel bereitsteht.

Damit Bunkerkrane eine hohe Flexibilität haben, sind sie mit flexiblen Dreh- und Wippwerken ausgestattet. Dadurch ist der Kran um die eigene Achse drehbar. Das Wippwerk sorgt für die Flexibilität des Kranarms.

Das Gelenk des Kranarms wird je nach Modell mit Zahnstangen oder Hydraulik- und Spindelwippwerken bewegt.