

# docks cereali

## Docks Cereali SpA

Via Classicana, 59  
48122 Ravenna (RA) Italy

tel. +39 0544 436206  
fax +39 0544 436650  
info@dockscereali.it  
pec: postacertificata@pec.dockscereali.it

[www.gruppopir.com](http://www.gruppopir.com)

## THE BIGGEST MEDITERRANEAN TERMINAL FOR STORAGE AND HANDLING OF DRY GOODS

## IL PIÙ GRANDE TERMINAL DEL MEDITERRANEO PER LO STOCCAGGIO E LA MOVIMENTAZIONE DI MERCI SECCHE

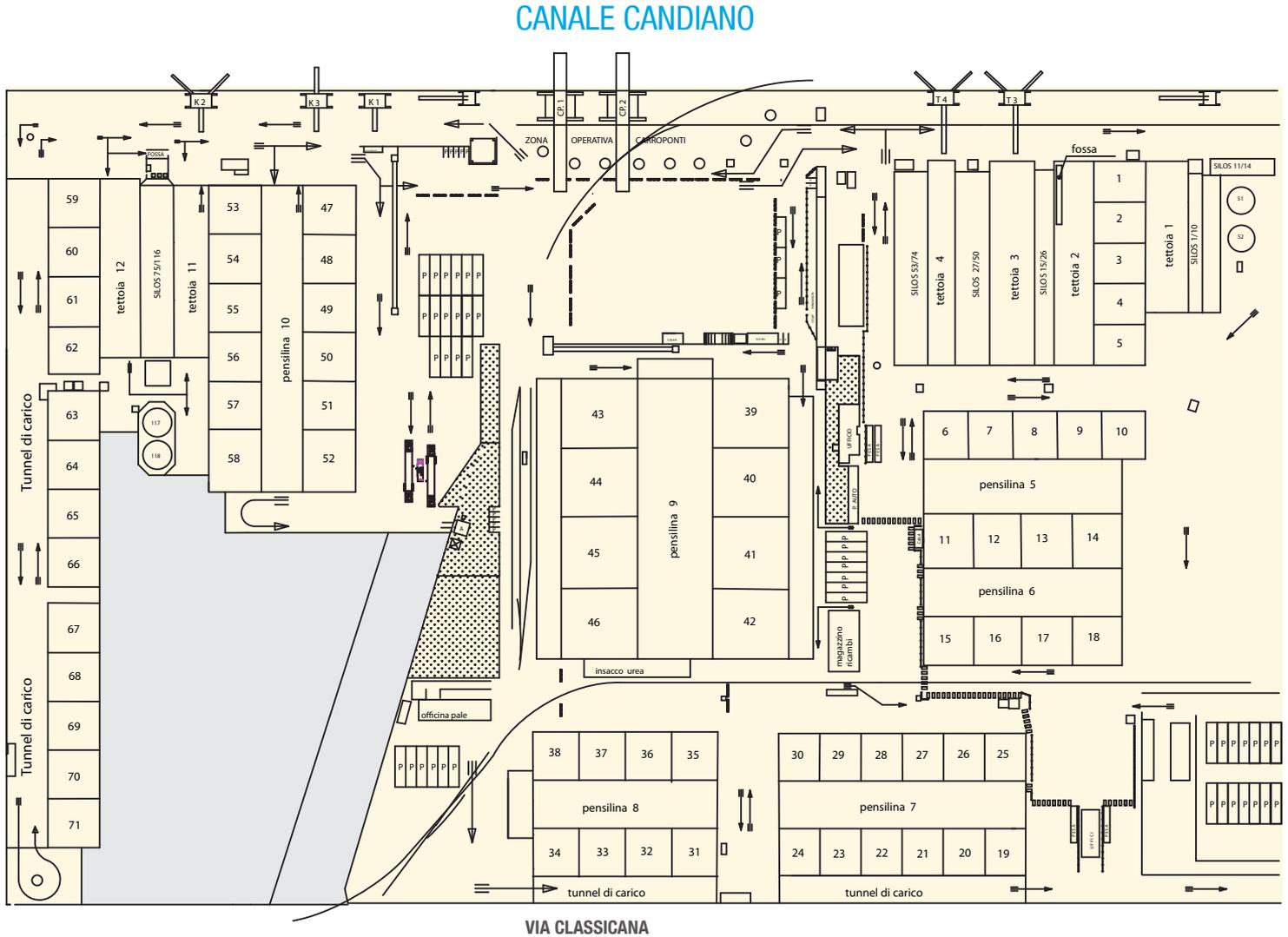
DOCKS CEREALI OPERATES THE BIGGEST TERMINAL FOR STORAGE AND HANDLING OF BULK DRY GOODS OF THE MEDITERRANEAN AREA. The terminal covers an area of 215,000 sqm. The quay, 650 m long with a draft of 9.45 m, has two gantry cranes fitted with grabs with a capacity of 750 t/h each, 3 pneumatic towers for cereals and flour with a capacity of 300 t/h each, 1 mechanical tower with capacity of 900 t/h and 3 mobile towers with a capacity of 500 t/h each. The terminal has about 400,000 tonnes of storage capacity for cereals handled at a rate of 600 t/h during discharging and 300 t/h during loading. The storage facilities include 118 silos, 71 warehouses and large areas for open storage. A fleet of 13 tyred shovels is used for the handling. Rail mode is also available, including weighbridge for railcars. Docks Cereali has facilities for grinding, mixing and bagging raw materials in bags and big-bags, it is also equipped with a flour sterilisation system, two crushing machines for slice goods or pellets and a plant for fertilizers bagging and packing.

## LA DOCKS CEREALI GESTISCE IL PIÙ GRANDE TERMINAL DEL MEDITERRANEO PER LO STOCCAGGIO E LA MOVIMENTAZIONE DI MERCI SECCHE ALLA RINFUSA

Il terminal sorge su un'area complessiva di circa 215.000 mq. Sulla banchina, lunga 650 m con pescaggio all'approdo di 9,45 m, trovano posto 2 carriponte con capacità di sbarco tramite benne pari a 750 t/h ciascuno, 3 torri pneumatiche per cereali e sfarinati con potenzialità di 300 t/h ciascuna, 1 torre meccanica con potenzialità di 900 t/h e 3 semoventi con potenzialità di 500 t/h ciascuna. La capacità di stoccaggio per cereali è di circa 400.000 tonn con una velocità di movimentazione di circa 600 t/h in fase di sbarco e 300 t/h in fase di imbarco. Lo stoccaggio viene effettuato in 118 silos, 71 magazzini e nei larghi piazzali all'aperto. Per la movimentazione sono disponibili 13 pale gommate. Il terminal è provvisto di un raccordo ferroviario interno, corredato di un impianto di carico e pesatura meccanica ed elettronica dei carri ferroviari. Sono inoltre a disposizione nello stabilimento due impianti di macinazione, un impianto di sterilizzazione per le farine e un impianto di insacco e confezionamento in sacchi e in big-bags per fertilizzanti.



## TERMINAL LAYOUT



## TERMINAL FEATURES

### STORAGE CAPACITY

118 silos (abt 91,000 tons)  
71 warehouses (abt 260,000 tons)  
25,600 sqm of open storage

### PRODUCTS HANDLED

Dry bulk and packaged cereals and flour, packaged goods (sugar, rice etc.) and any other kind of dry goods such as fertilizers, salt, ferrous materials, aluminium etc...

### SERVICES AVAILABLE

Storage hire, in and out via vessels / trucks / railcars (block trains), grinding, mixing, bagging in bags and big-bags, fast stowing products with fully automated ship-loader, palletization, containerization, flour sterilisation system

### SEA-TANKERS ACCOMODATION

LOA 220 m  
Beam 33 m  
Draft 9.45 m (31 ft)