



## PCC POMPE CENTRIFUGHE SANITARIE PCC SANITARY CENTRIFUGAL PUMPS

SORDI progetta e realizza elettropompe sanitarie idonee al trasporto di liquidi alimentari utilizzabili nelle linee di produzione e di lavaggio chimico.

Sono disponibili in diversi modelli, a seconda della portata alla quale la pompa deve lavorare e della prevalenza richiesta.

Le pompe sono costituite da un

motore elettrico e da un corpo pompa in acciaio inox AISI 304 (o AISI 316), munito di cassa intercambiabile di tipo sanitario. La tenuta meccanica può essere di tipo singolo o doppio con flussaggio; il tutto è supportato su una base in acciaio inox munita di gambe.

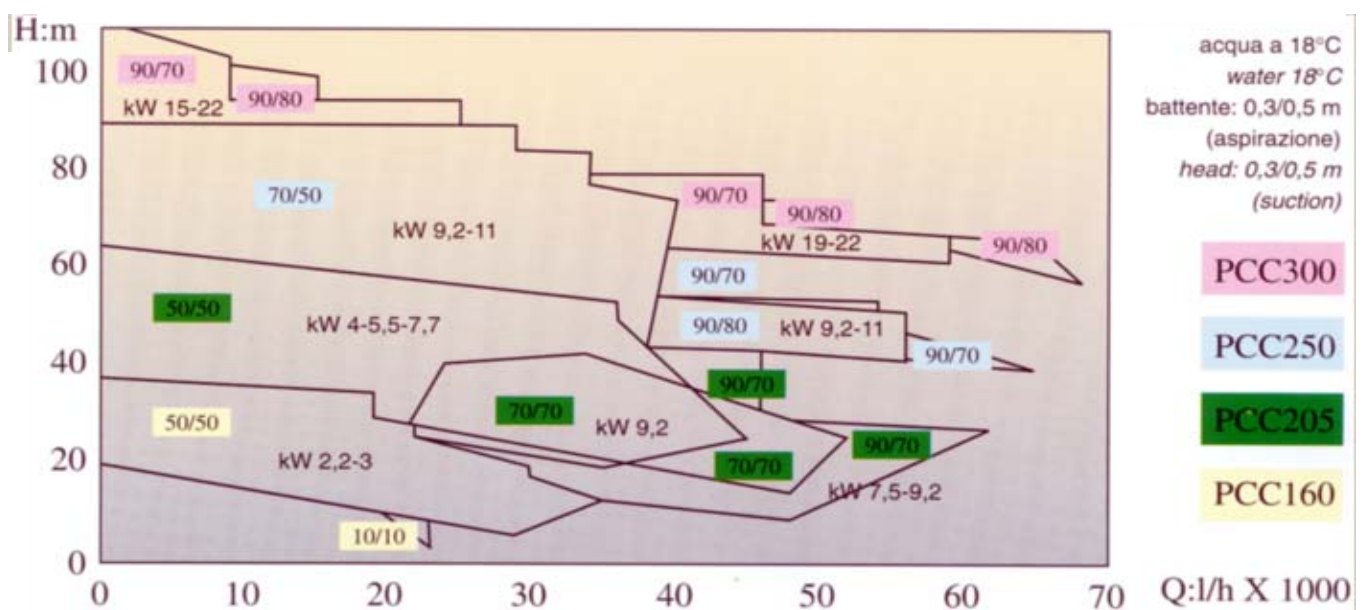
La pompa è dotata di girante intercambiabile in acciaio inox: la semplicità di sostituzione della girante

assicura varie portate e il suo particolare disegno ha lo scopo di ridurre la formazione di schiuma. Sia il corpo pompa che il motore sono forniti di apposita custodia protettiva in acciaio inox, facilmente asportabile per eventuali ispezioni e per il lavaggio.

L'aspirante e il premente presentano raccordi alimentari secondo le normative DIN 11851.

### Diagramma per le pompe *Pumps chart*

Per ogni modello sono indicati i DN degli attacchi *Union DN are given for each model*  
Il grafico riporta inoltre la potenza dei motore *Graph also states motor power*



## PCC SANITARY CENTRIFUGAL PUMPS

SORDI designs and manufactures sanitary type centrifugal pumps for conveying of food-grade fluids and suitable both for the different production lines and the chemical cleaning. Several models are available according to the required throughput and head.

Pump structure is composed of an electric motor and a pump body made of AISI 304 (or AISI 316)

stainless steel, equipped with sanitary type interchangeable box, which may be single or double type, with flushing; the whole is supported by a special stainless steel basement equipped with struts.

The pumps are equipped with a stainless steel interchangeable impeller: its easy replacement ensures different speeds while its

special design has the purpose of reducing the foam.

Both the pump body and the motor are supplied with special stainless steel case, easy to dismantle for inspections and cleaning.

Food-grade unions according to DIN 11851 standards.

