



OFFICINE MARIO DORIN SINCE 1918

DORIN[®]
INNOVATION

THE POWER OF BRAINS

A machine is only as good as the engineer who built it

www.dorin.com



DESIGN EFFICIENCY RELIABILITY

CD 400 SERIES CD 5000M MODEL

Design, efficienza ed affidabilità: i nostri compressori sono il risultato delle migliori pratiche meccaniche, della più avanzata tecnologia e di tutto il nostro know-how progettuale.

Design, efficiency and reliability: our compressors are the result of extensive know-how, advanced technology and best practice techniques.



SEMI-HERMETIC COMPRESSORS

H (HFC, HCFC)
HEX (ATEX - Hydrocarbons, HFC)
HEP (R134a)
HI (inverter use - HFC)
SCC (CO2 subcritical - LP=36 bar - HP=45 bar)
CD (CO2 subcritical and transcritical - LP=100 bar - HP=150 bar)



SEMI-HERMETIC COMPRESSORS DOUBLE STAGE

2S_H (HFC)
CD_2S (CO2 subcritical and transcritical - LP=100 bar - HP=150 bar)



TANDEM

TH (HFC, HCFC)
T-HI (HFC, HCFC)



TRANSPORT COMPRESSORS

4D (open type - HFC, HCFC)
HAL (semihermetic - HFC, HCFC)



OPEN TYPE COMPRESSORS

APE (NH3, HFC, HCFC)



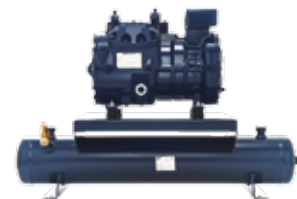
AIR-COOLED CONDENSING UNITS

AU (HFC, HCFC)
AUT (HFC, HCFC)
AULN (HFC, HCFC)



WATER-COOLED CONDENSING UNITS

WU (HFC, HCFC)



REMOTE CONDENSING UNITS

RU (HFC, HCFC)

QUALITÀ E SODDISFAZIONE DEL CLIENTE / QUALITY AND CUSTOMER'S SATISFACTION

Condizionamento e refrigerazione industriale e commerciale, navale, ferroviaria e su ruote gommata sono i principali settori di applicazione. I nostri processi permettono un **altissimo livello di personalizzazione dei prodotti**, senza mai perdere di vista economicità e produttività.

*Air conditioning, industrial refrigeration, refrigeration for railway, road and ship applications are the working sectors Dorin committed itself to. Production processes can guarantee a **very high level of product customization**, without ever losing sight of economy and productivity.*

ALCUNE APPLICAZIONI / SOME APPLICATIONS

 Refrigerazione commerciale
Retail Business

 Condizionamento ferroviario
Railway Business

 Refrigerazione industriale
Industrial Refrigeration

 Applicazioni marittime
Marine Applications

 Industria gelatiera
Ice-Cream Industry

 Distribuzione
WholeSale

“

LA COSA PIÙ
IMPORTANTE È CHE
I NOSTRI PRODOTTI
SIANO SEMPRE
PERFETTI

*THE MOST IMPORTANT
THING IS THAT OUR
PRODUCTS ARE ALWAYS
PERFECT*

”

Mario Dorin

OFFICINE MARIO DORIN SINCE 1918

Fondata nel 1918, Dorin è attiva nel settore della refrigerazione e condizionamento dell'aria fin dal 1932 e produce all'anno circa 50.000 compressori a pistoni apprezzati in tutto il mondo. Grazie alla continua innovazione e a controlli di qualità lungo tutto il processo produttivo, la nostra gamma prodotti è in grado di assicurare affidabilità, risparmio energetico e un altissimo livello tecnologico.

Founded in 1918, Dorin operates in the field of refrigeration and air conditioning manufacturing yearly about 50.000 compressors which are globally appreciated. Through continuous innovation and quality checks throughout the production process, our product range is able to ensure reliability, energy saving and a very high level of technology.

Production

I sistemi di produzione Dorin, automatizzati e controllati sempre da un operatore, garantiscono prodotti verificati singolarmente, assemblati con componenti di alta qualità e garantiti dal centro RS e CQ.

Dorin highly automated production systems, controlled and managed by an operator, ensure products individually checked, assembled with components of top quality, guaranteed by RD and QC center.

Customer Satisfaction

Dorin offre ai propri clienti un'assistenza a 360°, grazie al supporto di personale altamente qualificato, esperto in ingegneria, finanza e marketing.

Dorin can nowadays offer its partner a 360 degree customer care service - with highly experienced staff, experts in engineering, finance and marketing.

THE BEST OF
CRAFTSMANSHIP
TECHNIQUES



OFFICINE MARIO DORIN SINCE 1918

DORIN
INNOVATION

OFFICINE MARIO DORIN S.p.A.

Via Aretina 388, 50061 Compiobbi - Florence, Italy
Tel. +39 055 623 211 - Fax +39 055 62321 380

dorin@dorin.com
www.dorin.com