

# MARCO<sup>®</sup>

MARINE TECH

## COMPRESSORE 8 I 8 I COMPRESSOR

M3 135 100 12 (12V)  
M3 135 100 13 (24V)





# COMPRESSORE AD ARIA PER TROMBE / HORNS AIR COMPRESSOR

## SPECIFICHE TECNICHE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

<b>MOTORE / MOTOR</b>	12V DC
<b>POTENZA MOTORE / MOTOR POWER</b>	240 W / 0,3 HP
<b>PORTATA / AIR FLOW RATE</b>	47 l/min / 1,65 C.F.M.
<b>VELOCITA' / SPEED</b>	4200 R.P.M
<b>PRESSIONE MASSIMA / MAX. PRESSURE</b>	8 bar / 116 psi
<b>FUSIBILE/FUSE SIZE</b>	20A
<b>CAPACITÀ SERBATOIO / TANK CAPACITY</b>	8 l / 2,1 Gal
<b>BOCCHIE / PORTS</b>	1/4" GAS
<b>CONNESSIONI / CONNECTIONS</b>	A CALZAMENTO PUSH ON FITTING
<b>DIMENSIONI / DIMENSIONS</b>	368x380x192mm
<b>PESO NETTO / NET WEIGHT</b>	9 KG / 20 LB

<b>MOTORE / MOTOR</b>	24V DC
<b>POTENZA MOTORE / MOTOR POWER</b>	240 W / 0,3 HP
<b>PORTATA / AIR FLOW RATE</b>	47 l/min / 1,65 C.F.M.
<b>VELOCITA' / SPEED</b>	4200 R.P.M
<b>PRESSIONE MASSIMA / MAX. PRESSURE</b>	8 bar / 116 psi
<b>FUSIBILE/FUSE SIZE</b>	10A
<b>CAPACITÀ SERBATOIO / TANK CAPACITY</b>	8 l / 2,1 Gal
<b>BOCCHIE / PORTS</b>	1/4" GAS
<b>CONNESSIONI / CONNECTIONS</b>	A CALZAMENTO PUSH ON FITTING
<b>DIMENSIONI / DIMENSIONS</b>	368x380x192mm
<b>PESO NETTO / NET WEIGHT</b>	9 KG/ 20 LB





## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' C.E. E.C. DECLARATION OF CONFORMITY

Confermiamo che il prodotto:  
*We confirm that the product:*

**135 100 12 - M3 12V Compressore / compressor**  
**135 100 13 - M3 24V Compressore / compressor**

E' conforme alla Direttiva 2009/105/CE relativa ai serbatoi semplici a pressione e alla Direttiva 2004/108/CE relativa alla compatibilità elettromagnetica.

Is in conformity with the Directive 2009/105/EC relating to the simple pressure vessels and to the Directive 2004/108/EC relating to electromagnetic compatibility.

Le seguenti norme sono state applicate:  
The following standards are applied:

EN 286-1                      Recipienti semplici a pressione, non esposti alla fiamma, destinati a contenere aria o azoto.  
*Simple pressure vessels which are intended to contain air or nitrogen and not intended to be exposed to heat.*

EN 55014-1                    Compatibilità elettromagnetica.  
Requisiti per gli elettrodomestici, gli utensili elettrici e apparecchi simili.  
Parte 1: Emissione.  
*Electromagnetic compatibility.  
Requirements for household appliances, electric tools, and similar apparatus.  
Part 1: Emission.*

Dati tecnici:

Recipiente in pressione: serbatoio aria  
Pressione di progetto: 10 bar  
Pressione di lavoro: 10 bar  
Pressione di collaudo: 15 bar  
Temperatura di progetto: 0/+100°C  
Valvola di sicurezza: pressione nominale max 25 bar, taratura 9 bar, categoria IV, portata di scarico 2101 l/min

Technical Data:

Pressure Vessel: air tank  
Design pressure: 10 bar  
Working pressure: 10 bar  
Hydrostatic test: 15 bar  
Design temperature: 0/+100°C  
Safety valve: nominal pressure max 25 bar, calibration 9 bar, class IV, flow discharge 2101 l/min

Notified body identification number: 0029  
Notified body reference: 1010/P12839/SPV01  
Name: Ch. Leplat  
Position: General Manager

**MARCO S.P.A.**  
**Via Mameli 10 - 25014 Castenedolo - Brescia - Italy**  
**Tel. 030/2134.1 Fax 030/2134.300**

# NOTE / NOTES

MARCO<sup>®</sup>  
FLUID TECH



Per ulteriori informazioni vedere nostro sito internet - [www.marco.it](http://www.marco.it)  
Marco S.p.A Via Mameli 10 - 25014 Castenedolo - Brescia - Italia  
tel. +39 030 2134.1 / Fax +39 030 2134.300

For further information visit the web site - [www.marco.it](http://www.marco.it)  
Marco S.p.A Via Mameli 10 - 25014 Castenedolo - Brescia - Italy  
tel. +39 030 2134.1 / Fax +39 030 2134.300