

**ATLANTIC**

**PENTRU AER RESPIRABIL**

a Conform DIN EN 12021-1

**LIVRARE**

l/min 100 - 60

m<sup>3</sup>h 6 - 3.6 CFM 3.5 - 2.1

**MAX PRESIUNE**

BAR 225 / 330

BAR 225 / 330

PSI 3263 / 4800

PSI 3263 / 4800

**NARDI**  
**COMPRESSORI**

*High* Presiune  
Calitate  
Performanță  
Economii de bani



Sistem de calitate ISO 9001

All technical data may be changed

MADE IN ITALY BY NARDI COMPRESSORI

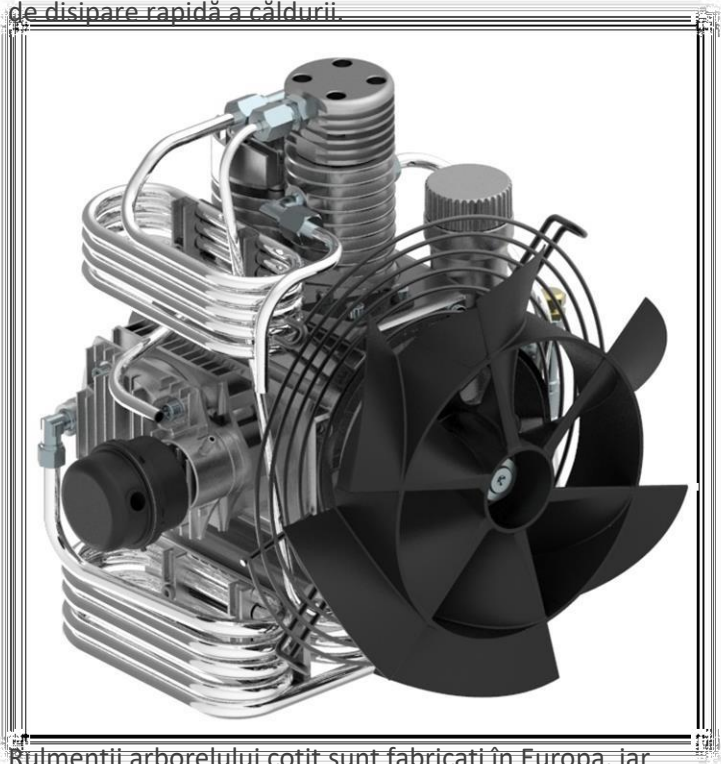
[www.nardicompressori.com](http://www.nardicompressori.com)

## ATLANTIC P - G - D

BREATHING AIR este o gamă de compresoare de înaltă presiune ca include mai multe modele proiectate și fabricate de NARDI COMPRESSORI pentru a furniza aer de respirație pentru umplerea cilindrilor pompierilor și de scufundări. ATLANTIC este un compresor extrem de eficient și puternic din punct de vedere mecanic și în același timp compact, ușor de transportat.

### CALITATEA blocului

Blocul compresorului, sau unitatea de pompare, este inima compresorului ATLANTIC. Aceasta este o componentă critică asupra căreia NARDI a depus un efort tehnic important. Caracteristicile sale printre care, utilizarea aliajelor ușoare cu eficiență termică ridicată, aliajele de aluminiu utilizate și pentru blocul compresor și toate componentele sunt fabricate din materiale anticorozive și de disipare rapidă a căldurii.



Rulmenții arborelului cotit sunt fabricați în Europa, iar calitatea lor înaltă garantează compresorului o durată de viață mai lungă. Răcirea aerului comprimat se face prin sistemul de bobine de răcire interetajate din aluminiu și oțel inoxidabil. Acesta este un compresor de dimensiuni mici, cu 4 trepte de compresie, cu toate inelele pistonului realizat din fontă, oferind performanțe ridicate în timp.

### EFICIENȚA cadrului/carcasa

Carcasa este proiectată pentru a reduce greutatea și dimensiunile, făcând compresorul ușor și portabil, cu un cadru din aluminiu acoperit cu vopsea pulbere epoxidică. Vopsirea în câmp electrostatic și componentele din oțel inoxidabil protejează compresorul împotriva coroziunii și în medii maritime (apă sărată)

### PURITATEA filtrării

Compresorul este echipat cu un filtru și un separator care garantează calitatea aerului respirat în conformitate cu standardele UNI EN 12021:2014

### ECONOMIE

Totul din compresor este proiectat pentru a optimiza atât costurile de funcționare, cât și costurile forței de muncă. Când compresorul funcționează, datorită purjorii automate de condens proiectat de NARDI, echipate cu un sistem unic brevetat SLOW FLOW, există o reducere a cantității de gaz expilat cu o economie de 80 % la presurizarea întregului sistem.

### SUPAPE DE UMLERE

Compresorul vine cu supape de umplere de înaltă presiune cu mai mulți conectori diferiți, atât pentru 200 Bar, cât și pentru 300 Bar. Aceste componente sunt foarte ușor de utilizat. De fapt, cu o simplă rotire a butonului puteți închide ăsaajul de aer și depresuriza supapa pentru a putea deconecta cilindrul.



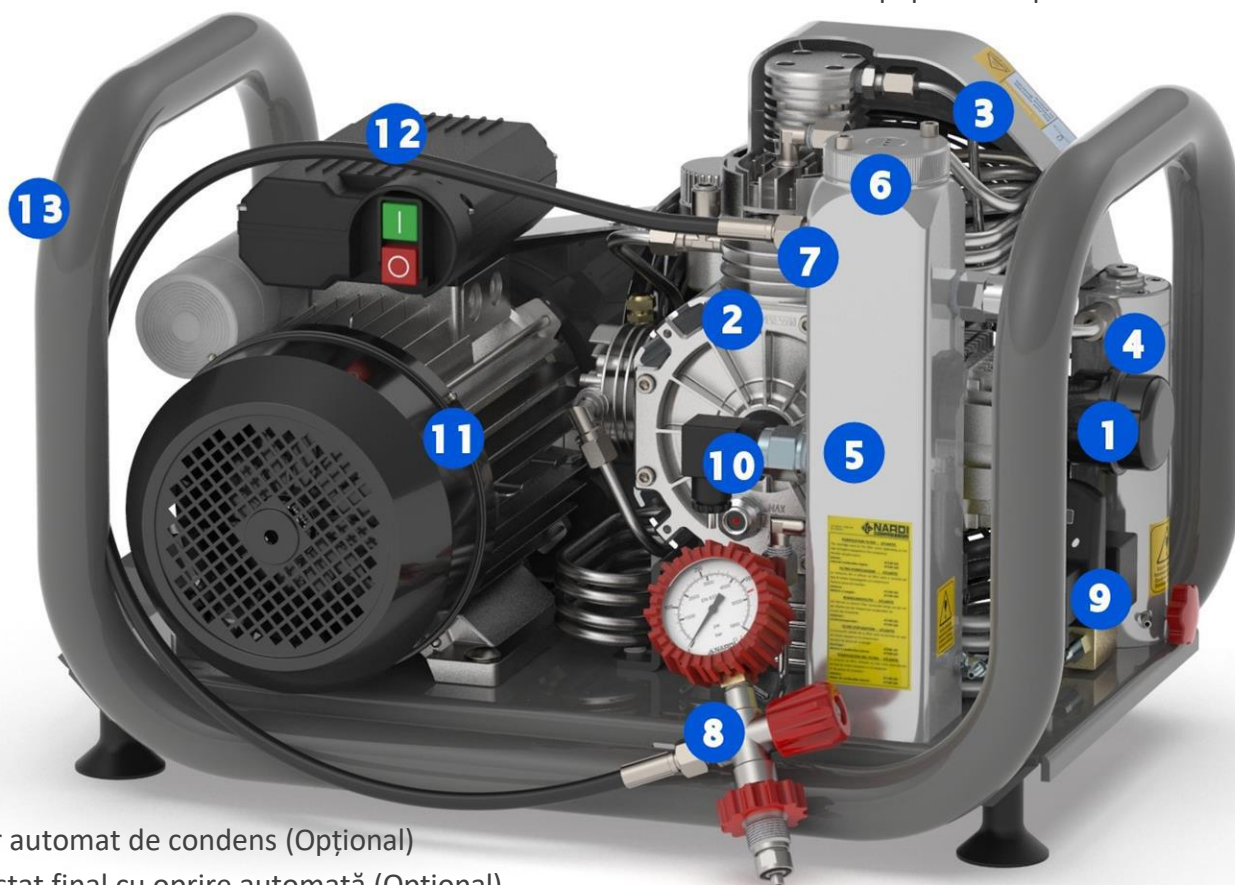
Toate datele tehnice pot fi modificate  
MADE IN ITALY BY NARDI COMPRESSORI

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



WATER RESISTANT FRAME  
ALUMINUM - STAINLESS STEEL

- 1 Filtru de admisie
- 2 Blocul compresor
- 3 Capac volant
- 4 Separator între etape
- 5 Filtru ATL
- 6 Supapa de menținere a presiunii
- 7 Racorduri furtun de umplere (maxim 2 buc.) cu supapa de reținere
- 8 Supapa de umplere cu manometru



- 9 Purjor automat de condens (Opțional)
- 10 Presostat final cu oprire automată (Opțional)
- 11 Motor electric/Diesel/Benzină
- 12 Contor orar
- 13 Ramă/cadru acoperit cu vopsea pulbere de aluminiu

## OPȚIONAL

(P-G-D) Un furtun suplimentar de umplere (standard 1 furtun de umplere, maxim 2 furtunuri de umplere)

(P-G) Presostat cu oprire automată

(P-G) Purjor automat de condens

(P-G-D) Presiune dublă, 225 bar (max 1 furtun de umplere) + 330 bar (max. 1 furtun de umplere)

(P-G) Troleu (roți+mânere) pentru a transporta de o singură persoană

(P-G-D) Sistem dublu de filtrare pentru a crește durata de viață a cartușului

(P-G-D) Rezervor ecologic de 5 litri.

Toate datele tehnice pot fi modificate  
MADE IN ITALY BY NARDI COMPRESSORI

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



**ATLANTIC P**
**NARDI**  
**COMPRESSORI**  
**BREATHING AIR**
**ATLANTIC G****ATLANTIC D**

Model Compresor	Motor	Capacitatea de încărcare		Filtru	Timpul de umplere	ETAPE	Torații	Putere		Zgomot	Greutate		Dimensiuni
Modello Compresor	Motor	Aria resa		Filtru	Timp încărcare	Etape	toraiții	Motor		Zgomot	Greutate		Dimensiuni
Tip	Tip	l/min.	m <sup>3</sup> /h	Mod.	10 Litri / 200 bar	N°	Rpm	HP	Kw	dB	Kg	Lbs	cm (LxWxH)
<b>ATLANTIC P 60/1</b>	Monofazat	60	3,6	ATL	33 min	4	2100	2,0	1,5	76	39,5	87	58 x 41 x 41
<b>ATLANTIC P 100/1</b>	Monofazat	100	6	ATL	20 min	4	2100	3,0	2,2	79	42,5	93	58 x 41 x 41
<b>ATLANTIC P 100/3</b>	Trifazat	100	6	ATL	20 min	4	2100	4,0	3,0	79	42	93	58 x 41 x 41
<b>ATLANTIC G 100</b>	Benzină	100	6	ATL	20 min	4	2100	6,0	4,2	84	42	93	77 x 41 x 41
<b>ATLANTIC D 100</b>	Motorină	100	6	ATL	20 min	4	2100	4,7	3,5	84	61	135	82 x 37 x 50

**NARDI COMPRESSORI SRL**

Via Marco Polo, 2

36075 Montecchio Maggiore (VI) ITALY

Phone +39 0444 159111

Fax +39 0444 159122

**SUBJECT TO TECHNICAL MODIFICATIONS**

info@nardicompressori.com