

## POMPE A DOPPIA MEMBRANA GAMMA DPP 110-700



### CARATTERISTICHE

- Realizzata in ALLUMINIO
- Rapporto di compressione = 1:1
- Portata max = 110 l/min
- Raccordi fluido = 3/4" BSP

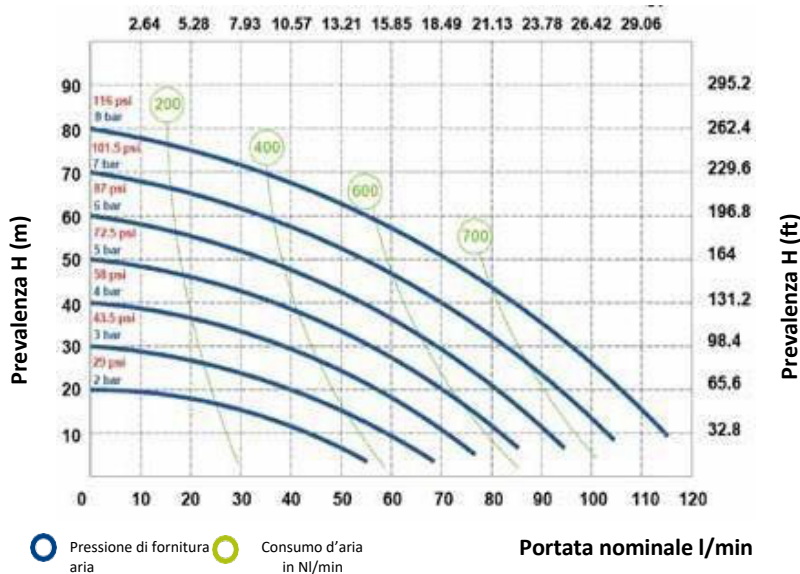


EX II 3/3 GD h IIB T4 135°C zona ATEX 2

| CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI     |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Raccordi fluido                       | 3/4" BSP            |
| Raccordo aria                         | 3/8" BSP            |
| Portata max                           | 100 l/min           |
| Pressione max aria                    | 8 bar               |
| Altezza di mandata max                | 80 m                |
| Sollevamento max di aspirazione secco | 5,0 m               |
| Sollevamento max di aspirazione umido | 9,8 m               |
| Passaggio di solidi max               | 4 mm                |
| Livello sonoro                        | 72 db               |
| Erogazione per ciclo                  | 200 cm <sup>3</sup> |
| Viscosità max                         | 25000 cps           |

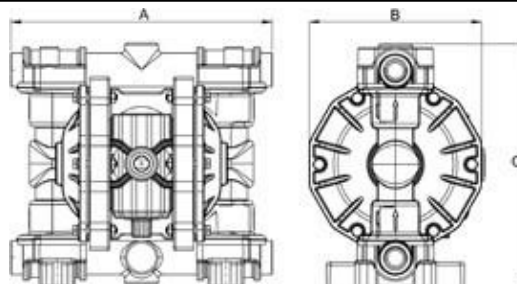
### Prestazioni

Portata U.S.A. gpm



Le curve e i valori delle prestazioni si riferiscono alle pompe con aspirazione sommersa e uscita di mandata libera con acqua a 20 °C e variano in base al materiale da costruzione.

| DIMENSIONI           |               |
|----------------------|---------------|
| A (mm)               | 265           |
| B (mm)               | 178           |
| C (mm)               | 245           |
| Peso totale (kg)     | 6,0           |
| Temperature max (°C) | -20°C + 95 °C |



| CODICE  | INVOLUCRO | MEMBRANA    | SFERE       | GUARNIZIONE | FLUIDI                                    |
|---------|-----------|-------------|-------------|-------------|---|
| 1230901 | ALLUMINIO | HYTREL      | SS AISI 316 | NBR         | olio esausto, combustibile benzina-diesel |
| 1230902 | ALLUMINIO | HYTREL+PTFE | PTFE        | VITON       | acqua-antigelo parabrezza                 |
| 1230903 | ALLUMINIO | HYTREL+PTFE | PTFE        | PTFE        | fluidi aggressivi - acidi e basici        |
| 1230904 | ALLUMINIO | SANTOPRENE  | EPDM        | EPDM        | liquidi abrasivi - alcalini e basici      |

**CARATTERISTICHE**

- Realizzata in ALLUMINIO
- Rapporto di compressione = 1:1
- Portata max = 170 l/min
- Raccordi fluido = 1" BSP

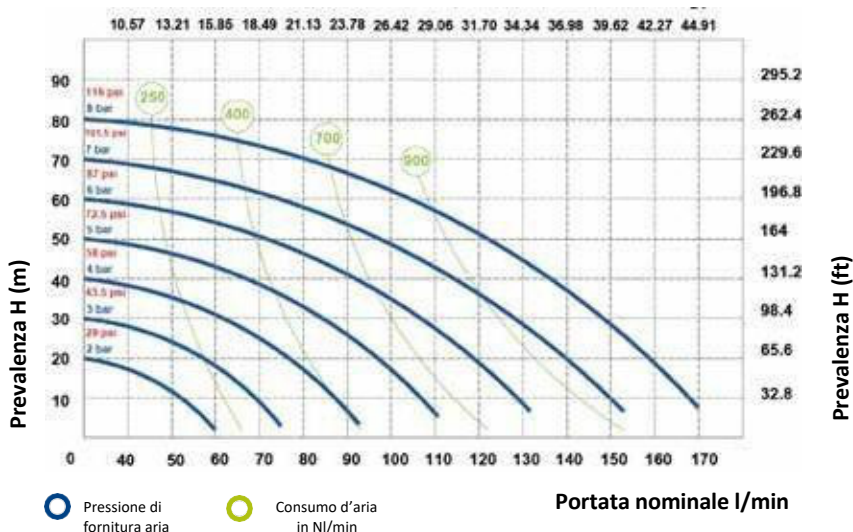


EX II 3/3 GD h IIB T4 135°C zona ATEX 2

| CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI     |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Raccordi fluido                       | 1" BSP              |
| Raccordo aria                         | 1/2" BSP            |
| Portata max                           | 170 l/min           |
| Pressione max aria                    | 8 bar               |
| Altezza di mandata max                | 80 m                |
| Sollevamento max di aspirazione secco | 5,0 m               |
| Sollevamento max di aspirazione umido | 9,8 m               |
| Passaggio di solidi max               | 7,5 mm              |
| Livello sonoro                        | 75 dB               |
| Erogazione per ciclo                  | 700 cm <sup>3</sup> |
| Viscosità max                         | 35000 cps           |

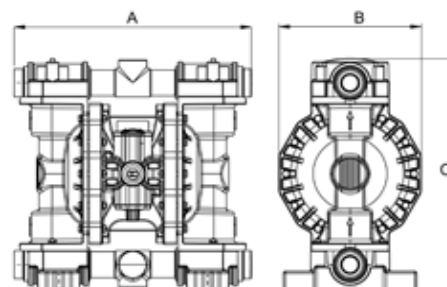
**Prestazioni**

Portata U.S.A. gpm



Le curve e i valori delle prestazioni si riferiscono alle pompe con aspirazione sommersa e uscita di mandata libera con acqua a 20 °C e variano in base al materiale da costruzione.

| DIMENSIONI           |              |
|----------------------|--------------|
| A (mm)               | 370          |
| B (mm)               | 222          |
| C (mm)               | 364          |
| Peso totale (kg)     | 18, 31       |
| Temperature max (°C) | -20°C + 95°C |



| Codice  | INVOLUCRO | MEMBRANA    | SFERE       | GUARNIZIONE | FLUIDI                                    |
|---------|-----------|-------------|-------------|-------------|---|
| 1230905 | ALLUMINIO | HYTREL      | SS AISI 316 | NBR         | olio esausto, combustibile benzina-diesel |
| 1230906 | ALLUMINIO | HYTREL+PTFE | PTFE        | VITON       | acqua-antigelo parabrezza                 |
| 1230907 | ALLUMINIO | HYTREL+PTFE | PTFE        | PTFE        | fluidi aggressivi - acidi e basici        |
| 1230908 | ALLUMINIO | SANTOPRENE  | EPDM        | EPDM        | liquidi abrasivi - alcalini e basici      |

**CARATTERISTICHE**

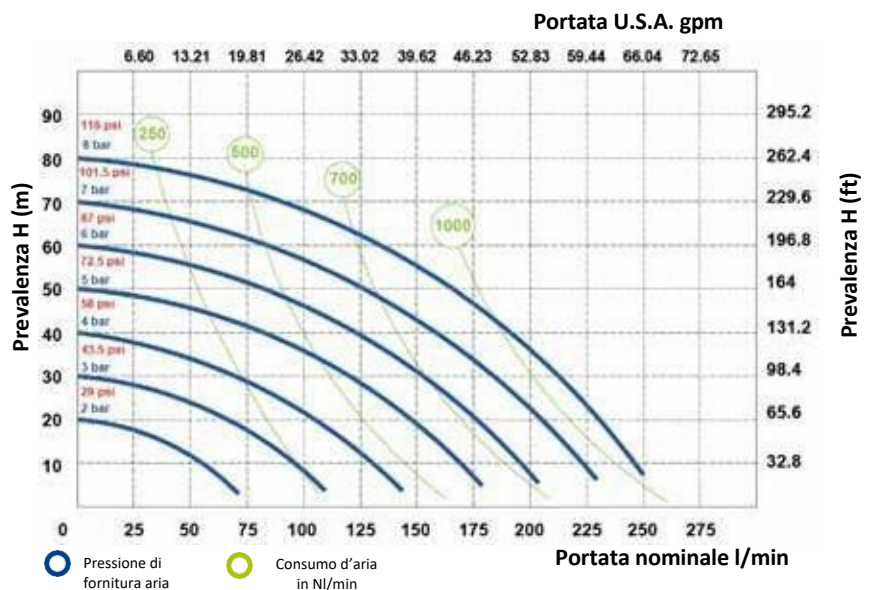
- Realizzata in ALLUMINIO
- Rapporto di compressione = 1:1
- Portata max = 250 l/min
- Raccordi fluido = 1.1/4" BSP



EX II 3/3 GD h IIB T4 135°C zona ATEX 2

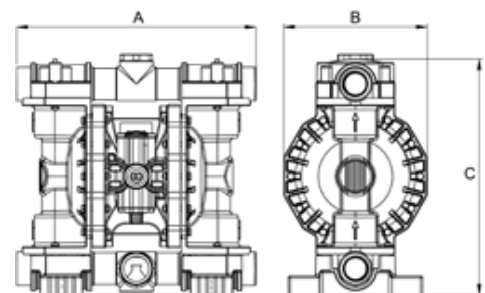
| CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI     |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Raccordi fluido                       | 1.1/4" BSP          |
| Raccordo aria                         | 1/2" BSP            |
| Portata max                           | 250 l/min           |
| Pressione max aria                    | 8 bar               |
| Altezza di mandata max                | 80 m                |
| Sollevamento max di aspirazione secco | 5,0 m               |
| Sollevamento max di aspirazione umido | 9,8 m               |
| Passaggio di solidi max               | 7,5 mm              |
| Livello sonoro                        | 75 dB               |
| Erogazione per ciclo                  | 700 cm <sup>3</sup> |
| Viscosità max                         | 35000 cps           |

**Prestazioni**



Le curve e i valori delle prestazioni si riferiscono alle pompe con aspirazione sommersa e uscita di mandata libera con acqua a 20 °C e variano in base al materiale da costruzione.

| DIMENSIONI           |              |
|----------------------|--------------|
| A (mm)               | 370          |
| B (mm)               | 222          |
| C (mm)               | 364          |
| Peso totale (kg)     | 13,4         |
| Temperature max (°C) | -20°C + 95°C |



| Codice  | INVOLUCRO | MEMBRANA    | SFERE       | GUARNIZIONE | FLUIDI                                    |
|---------|-----------|-------------|-------------|-------------|---|
| 1230909 | ALLUMINIO | HYTREL      | SS AISI 316 | NBR         | olio esausto, combustibile benzina-diesel |
| 1230910 | ALLUMINIO | HYTREL+PTFE | PTFE        | VITON       | acqua-antigelo parabrezza                 |
| 1230911 | ALLUMINIO | HYTREL+PTFE | PTFE        | PTFE        | fluidi aggressivi - acidi e basici        |
| 1230912 | ALLUMINIO | SANTOPRENE  | EPDM        | EPDM        | liquidi abrasivi - alcalini/basici        |



**CARATTERISTICHE**

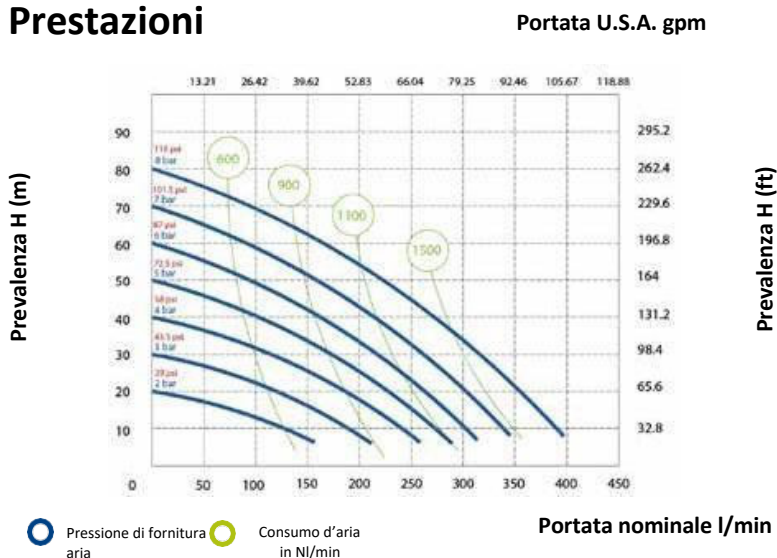
- Realizzata in ALLUMINIO
- Rapporto di compressione: 1:1
- Portata max: 400 l/min
- Raccordi fluido: 1.1/2" BSP



EX II 3/3 GD h IIB T4 135°C zona ATEX 2

| CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI     |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| Raccordi fluido                       | 1.1/2" BSP           |
| Raccordo aria                         | 1/2" BSP             |
| Portata max                           | 400 l/min            |
| Pressione max aria                    | 8 bar                |
| Altezza di mandata max                | 80 m                 |
| Sollevamento max di aspirazione secco | 5,0 m                |
| Sollevamento max di aspirazione umido | 9,8 m                |
| Passaggio di solidi max               | 8 mm                 |
| Livello sonoro                        | 78 dB                |
| Erogazione per ciclo                  | 1200 cm <sup>3</sup> |
| Viscosità max                         | 40000 cps            |

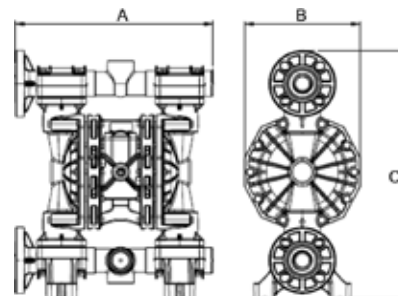
**Prestazioni**



Le curve e i valori delle prestazioni si riferiscono alle pompe con aspirazione sommersa e uscita di mandata libera con acqua a 20 °C e variano in base al materiale da costruzione.

**DIMENSIONI**

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| A (mm)               | 445          |
| B (mm)               | 260          |
| C (mm)               | 563          |
| Peso totale (kg)     | 24,8         |
| Temperatura max (°C) | -20°C + 95°C |



| Codice  | INVOLUCRO | MEMBRANA    | SFERE       | GUARNIZIONE | FLUIDI                                    |
|---------|-----------|-------------|-------------|-------------|---|
| 1230913 | ALLUMINIO | HYTREL      | SS AISI 316 | NBR         | olio esausto, combustibile benzina-diesel |
| 1230914 | ALLUMINIO | HYTREL+PTFE | PTFE        | VITON       | acqua-antigelo parabrezza                 |
| 1230915 | ALLUMINIO | HYTREL+PTFE | PTFE        | PTFE        | fluidi aggressivi - acidi e basici        |
| 1230916 | ALLUMINIO | SANTOPRENE  | EPDM        | EPDM        | liquidi abrasivi - alcalini e basici      |

**CARATTERISTICHE**

- Realizzata in ALLUMINIO
- Rapporto di compressione = 1:1
- Portata max = 700 l/min
- Raccordi fluido = 2" BSP

EX II 3/3 GD h IIB T4 135°C zona ATEX 2



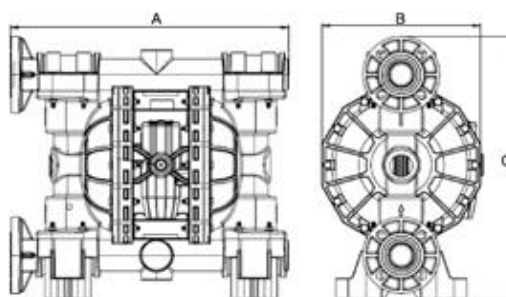
| CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI     |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| Raccordi fluido                       | 2" BSP               |
| Raccordo aria                         | 3/4" BSP             |
| Portata max                           | 700 l/min            |
| Pressione max aria                    | 8 bar                |
| Altezza di mandata max                | 80 m                 |
| Sollevamento max di aspirazione secco | 5,0 m                |
| Sollevamento max di aspirazione umido | 9,8 m                |
| Passaggio di solidi max               | 8,5 mm               |
| Livello sonoro                        | 78 dB                |
| Erogazione per ciclo                  | 3050 cm <sup>3</sup> |
| Viscosità max                         | 50000 cps            |

**Prestazioni**



Le curve e i valori delle prestazioni si riferiscono alle pompe con aspirazione sommersa e uscita di mandata libera con acqua a 20 °C e variano in base al materiale da costruzione.

| DIMENSIONI           |              |
|----------------------|--------------|
| A (mm)               | 595          |
| B (mm)               | 345          |
| C (mm)               | 567          |
| Peso totale (kg)     | 41,73        |
| Temperature max (°C) | -20°C + 95°C |



| Codice  | INVOLUCRO | MEMBRANA    | SFERE       | GUARNIZIONE | FLUIDI                                    |
|---------|-----------|-------------|-------------|-------------|---|
| 1230917 | ALLUMINIO | HYTREL      | SS AISI 316 | NBR         | olio esausto, combustibile benzina-diesel |
| 1230918 | ALLUMINIO | HYTREL+PTFE | PTFE        | VITON       | acqua-antigelo parabrezza                 |
| 1230919 | ALLUMINIO | HYTREL+PTFE | PTFE        | PTFE        | fluidi aggressivi - acidi e basici        |
| 1230920 | ALLUMINIO | SANTOPRENE  | EPDM        | EPDM        | liquidi abrasivi - alcalini e basici      |

**C2330PI WK 30/23**

I prodotti DropsA possono essere acquistati presso le filiali DropsA e i distributori autorizzati. Visitare il sito Web [www.dropsa.com/contact](http://www.dropsa.com/contact) o scrivere all'indirizzo [sales@dropsa.com](mailto:sales@dropsa.com)

Informazioni sul distributore: