



ADVANCED FLUID  
MANAGEMENT SOLUTIONS

**RAASM S.p.a.**

Via Marangoni 33, 36022

S. Zeno di Cassola (VI) Italy

Tel. +39 0424 570891

info@raasm.com

## art. **3C1/40111HHH**

Pompa a membrana in alluminio serie AAB-112 con membrane, sfere e sedi in Hytrel®

### SETTORI DI UTILIZZO

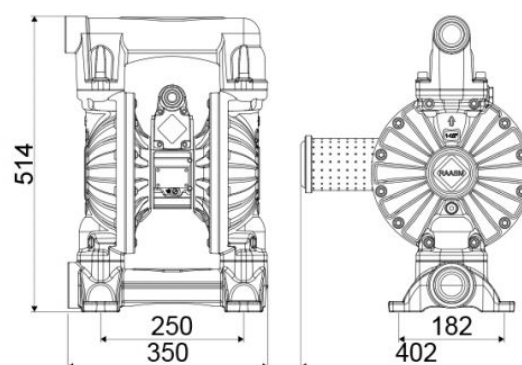
Aeronautica, Agricoltura, Automotive, Edilizia e costruzioni stradali, Industria chimica, Industria manifatturiera, Industria mineraria, Lube truck e veicoli industriali, Navale e offshore, Trasporti ferroviari

### CARATTERISTICHE

|                                       |                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Portata                               | 480 l/min                            |
| Rapporto                              | 1:1                                  |
| Pressione max                         | 8 bar                                |
| Cicli max per minuto                  | 220 cpm                              |
| Portata per ciclo                     | 2,150 l                              |
| Altezza max aspirazione               | colonna asciutta 5 m - bagnata 7,5 m |
| Diametro max solidi pompabili         | 5,5 mm                               |
| Temperatura max operativa             | 100 °C                               |
| Rumorosità                            | 78 dB                                |
| Consumo aria max                      | 3,40 m <sup>3</sup> /min             |
| Pressione di esercizio                | 2 ÷ 6 bar                            |
| Attacco entrata aria                  | G 3/4" (f)                           |
| Attacco aria in uscita (silenziatore) | G 1" (f)                             |
| Attacco entrata fluido                | G 2" (f)                             |
| Attacco uscita fluido                 | G 1.1/2" (f)                         |
| Valvole in aspirazione e mandata      | a sfera                              |



### DIMENSIONI D'INGOMBRO (mm)



|            |                            |
|------------|----------------------------|
| Membrane   | Hytrel®                    |
| Sfere      | Hytrel®                    |
| Sedi       | Hytrel®                    |
| Packing    | N° 1 - 0,07 m <sup>3</sup> |
| Peso lordo | 21,5 kg                    |