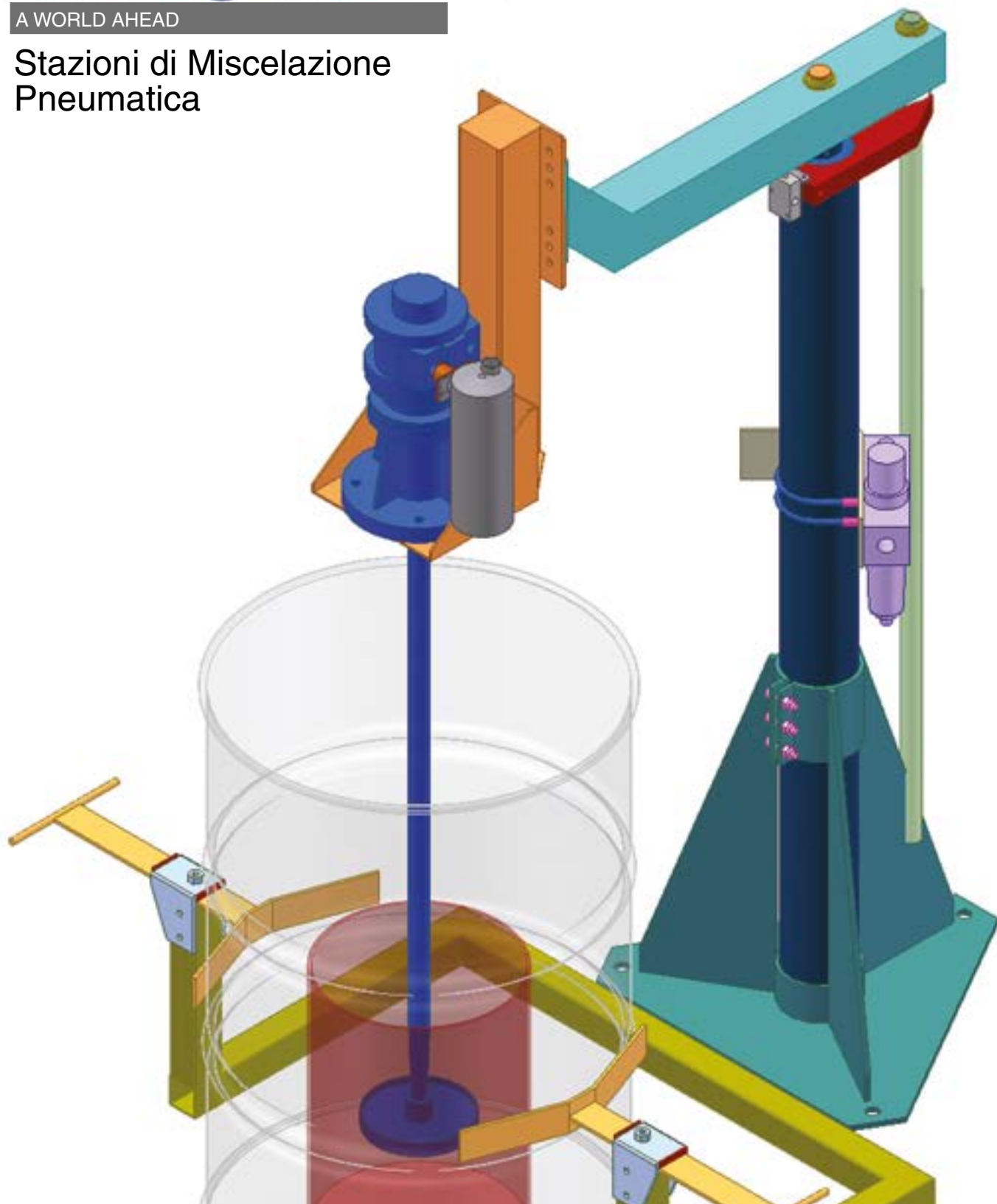




Stazioni di Miscelazione Pneumatica



Airmation produce una gamma completa di agitatori pneumatici e stazioni di miscelazione ad alto rendimento per fluidi industriali. Molteplici le soluzioni di impiego previste per agitare, miscelare, turboemulsionare prodotti in fusti o contenitori da 20÷1000 litri. La possibilità di alimentare con semplice aria compressa consente innumerevoli vantaggi: funzionamento intrinsecamente sicuro in qualsiasi condizione ambientale, soprattutto per impieghi in aree pericolose (pericolo di scoppi - fiamme libere), facile e veloce manutenzione, dimensioni compatte e leggerezza. Le caratteristiche tecniche permettono inoltre la regolazione di infinite velocità e coppie, variabili agendo semplicemente sulla pressione di alimentazione del motore pneumatico.

SERIE MINI



AF-2



AH-1A

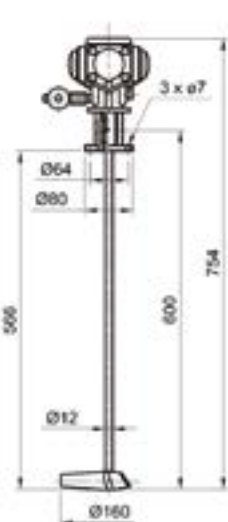


AS-LAB1

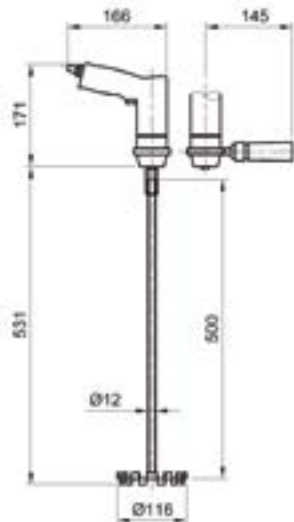
Gli agitatori pneumatici **serie Mini** consentono massima versatilità per la miscelazione di fusti e piccoli contenitori.

AF-2 *Esecuzione flangiata per ancoraggio a coperchio contenitore prodotto*
 AH-1A *Agitatore manuale ad elevata potenza e coppia con riduttore integrato*
 AS-LAB1 *Esecuzione Lab con giunto di sgancio e innesto rapido albero e girante per operazioni facilitate e veloci di pulizia accurata. Contenitore 18-20 lt*

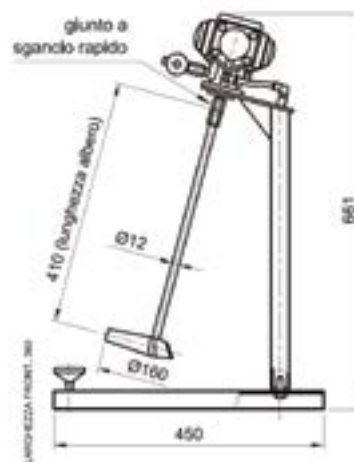
Modello	Pot. max W	Coppia max Nm	Velocità max. (a vuoto) giri/min	Consumo aria l/min	Press. max bar	Peso kg
AF-2	100	1,00	1000	230	5	2,9
AH-1A	277	6,80	390	400	5	2,0
AS-LAB1	45	0,45	1000	180	5	7,6



AF-2



AH-1A



AS-LAB1

Stazione di miscelazione per fustini da 4 a 25 lt

237015-EM03P



In opera con set visualizzatore giri (opt)



Stazione di miscelazione completamente pneumatica estremamente versatile per sicurezza e operatività di lavoro.

Dotazione standard con elica cowless per alta dispersione ed omogeneizzazione prodotto.

L'estrema robustezza consente miscelazioni in sicurezza a quota fissa di lavoro o anche durante fasi intermedie per perfetta incorporazione di prodotti che lo necessitano.

Stazione integrata completa di dispositivo bloccaggio fermafusti regolabile e sensori di sicurezza in serie (consenso di intervento - presenza fusti).

Miscelazione per

- Fustini da 4 kg (dim indic. ø21 x h. 19 cm)
- Mini fusti da 16 - 25 kg (dim indic. ø29,5 x h. 43 cm)

BKP-600-S2-x

Dispositivo ferma fusti (optional)

Equipaggiamento 237015-EM03P comprende:

- Agitatore pneumatico PMRD-015-V33 Acc.inox
- Elevatore pneumatico 230790
- Base appoggio fusti e staffe bloccaggio Acc.inox

Caratteristiche essenziali equipaggiamenti 237015-EM03P:

- Connessione centralizzata aria comp.: G 1/2" (F)
- Max potenza motore (@ 6 bar): 1,5 HP
- Coppia stallo: 5,6 Nm
- Aria alimentazione motore: 2 ÷ 6 bar
- Corsa elevatore pneumatico: 600 mm
- Consumo aria alla max potenza: 1,3 m³/min
- Elica per dissolvimento: cowless 100 mm
- Giri/min: 20 - 3000
- L/tot albero (da piano flangia): 510 mm

Optional:

- Versione per fusti sino a 60 lt
- Coprifustino inox
- Eliche per impieghi specifici
- Set contagiri con visualizzatore
- Dispositivo ferma fusti di sicurezza a comando pneumatico (idoneo per posizionamento fustini completi di supporto movimentazione)



312030-xx Equipaggiamento completo coprifusto



237015-EM03P STAZIONE DI MISCELAZIONE

208040-EM14P



Stazione di miscelazione pneumatica per fusti aperti 20 ÷ 200 lt.

La capacità di miscelazione dell'equipaggiamento risulta altamente efficiente con movimentazione completa e omogenea di tutto il flusso liquido. Comandi pneumatici consentono prestazioni e sicurezza nelle operazioni di lavoro.

Equipaggiamento **208040-EM14P** comprende:

- Agitatore pneumatico PMRD-040-V22 Acc.inox
- Silenziatore 945028
- Elevatore pneumatico 210740

Equipaggiamento **208040-EM16P** comprende:

- Agitatore pneumatico PMRD-040-V22 Acc.inox
- Silenziatore motore 945028
- Elevatore pneumatico 210740
- Coperchio apribile fusti 200 lt DR600-V2 Acc.inox

Caratteristiche essenziali equipaggiamenti 208040-EM14/16P:

Connessione centralizzata aria c.	G ½" (F)
Max potenza motore (@ 6 bar)	4 cv
Coppia stallo	11,8 Nm
Aria alimentazione motore:	2 - 6 bar
Corsa elevatore pneumatico:	1100 mm
Consumo aria alla max potenza:	1,9 m³/min
Elica bilanciata tripala (26°):	220 mm
Giri/min (a vuoto):	20 - 2500 min
L/tot Albero (da piano flangia):	855 mm



Optional:

- Modulo trasportabile per elevatore 210740
- Centralina rilevamento livello sensotronic
- Moduli bloccaggio fusti
- BKP-600-S5 (diametro da 280 a 600 mm)
- BKP-1000-S5 (diametro da 590 a 1010 mm)

Selezione Equipaggiamenti serie analoga:

cod. 208015-EM10P	Potenza cv 1,5	coppia stallo 5,6 Nm
cod. 208025-EM14P	Potenza cv 2,5	coppia stallo 9,0 Nm
cod. 208040-EM14P	Potenza cv 4,0	coppia stallo 11,8 Nm

Stazione di miscelazione per fusti chiusi da 200 lt

209015-EM13P



Stazione di miscelazione pneumatica per fusti chiusi 200 lt

La stazione di Airmation consente la perfetta miscelazione di prodotti in fusto chiuso con accesso esclusivo da bocca superiore (connessione standard tappo G 2").

Comandi pneumatici per gestione fasi elevazione, discesa e controllo completo agitatore con dispositivo sicurezza presenza fusto.

Equipaggiamento **209015-EM13P** comprende:

- Agitatore pneumatico PMRD-015-V09 Acc.inox
- Elevatore pneumatico 210740
- Modulo trasportabile per elevatore

Caratteristiche essenziali equipaggiamenti 209015-EM13P:

Connessione centralizzata aria c.:	G 3/8" (F)
Max potenza motore (@ 6 bar):	1,5 cv
Coppia stallo:	5,6 Nm
Aria alimentazione motore:	2 - 6 bar
Corsa elevatore pneumatico:	1100 mm
Consumo aria alla max potenza:	1,3 m ³ /min
Elica bilanciata:	speciale
Giri/min (a vuoto):	20 - 2000 min
L/tot Albero (da piano flangia):	855 mm

Optional:

- Centralina rilevamento livello sensotronic
- Potenze differenti



209015-EM13P STAZIONE DI MISCELAZIONE

208042-EM21P



Stazione di miscelazione completamente pneumatica per cisternette da 1000 litri (dim. std. 1200 x 1000 x h=1160 mm). La stazione di Airmation consente la perfetta miscelazione di prodotti in cisternetta con accesso esclusivo da bocca superiore (tappo std. con foro DN 150 mm). Comandi pneumatici per gestione fasi elevazione, discesa e controllo completo agitatore con dispositivi sicurezza integrati (presenza fusto, altezza micelazione) consentono efficienza e sicurezza nelle operazioni di miscelazione.

Equipaggiamento **208042-EM21P** comprende:

- Agitatore pneumatico PMRD-040-V25 Acc.inox
- Elevatore pneumatico 210742

Caratteristiche essenziali equipaggiamenti 208042-EM21P:

Connessione centralizzata aria c.:	G 3/8" (F)
Max potenza motore (@ 6 bar):	4 cv
Coppia stallo:	11,8 Nm
Aria alimentazione motore:	2 - 6 bar
Corsa elevatore pneumatico:	1100 mm
Consumo aria alla max potenza:	1,9 m ³ /min
Elica bilanciata:	bipala apribile in rotazione
Giri/min (a vuoto):	20 - 2500 min
L/tot Albero (da piano flangia):	855 mm

Optional:

- Versioni con potenze differenti
- Eliche per impieghi specifici



Stazione Airmation per cisternette da 1000 litri

Elevatori Airmation per stazioni integrate di miscelazione e alimentazione fluidi industriali



Airmation 310740-02

Elevatore pneumatico per stazioni di miscelazione pneumatiche o elettriche (fusti / contenitori 20 ÷ 1000 litri). Massima sicurezza e solidità nelle operazioni di supporto e posizionamento di agitatori Airmation per fluidi industriali.

Design estremamente robusto per preparazioni industriali in completa sicurezza, con necessità di miscelazione anche durante le fasi salita discesa.

Massima possibilità di regolazione per posizionamento altezza operativa di miscelazione.

Comandi pneumatici di elevazione e discesa con regolazione accurata velocità di traslazione. Completamento con agitatori pneumatici o elettrici.

Elevazione max: 1000 mm

Basamento statico a terra - dim.: 600 x 600 mm

Connessione centralizzata aria: G 1/4" (F)

Pressione aria di rete: 1,5 ÷ 6 bar



Airmation 312740-04

Elevatore pneumatico per stazioni di miscelazione pneumatiche o elettriche completo di dispositivo bloccaggio fusti (20 ÷ 200 litri).

Stazione completamente pneumatica per la massima resa e sicurezza nella preparazioni industriali, composta da elevatore 310740-02 e dispositivo fermafusti integrato serie BKP-600.

Il dispositivo fermafusti, con consensi pneumatici, consente l'abbraccio con l'adattamento automatico per il perfetto bloccaggio di fustini e fusti da 20 a 200 litri.

Il dispositivo di trattenimento ha valore di forza regolabile in funzione della tipologia di fusto impiegato (diametro fusti / plastica - metallo).

Elevazione max: 1000 mm

Ingombro a terra: 1500 x 1300 mm

Connessione centralizzata aria: G 1/4" (F)

Pressione aria di rete: 1,5 ÷ 6 bar



Disponibili stazioni Airmation complete di sistemi di alimentazione, filtrazione e miscelazione per liquidi industriali. Possibilità di controllo preciso dei valori di erogazione con dispositivi elettronici dedicati (controllo livello - verifica valori portata / pressione a utenze macchina)
Per ulteriori informazioni consultare le schede specifiche di prodotto.