



## SCHEMA TECNICA

# Impianto **DRY GUN 01**

## 1. Descrizione impianto

L'impianto **DRY GUN 01** è un'apparecchiatura di sabbiatura con ghiaccio secco, che combina:

- **Solidità**
- **Semplicità di utilizzo**
- **Massima sicurezza**
- **Flessibilità**

Impianto **DRY GUN** è dotato di un quadro di regolazione che permette le seguenti operazioni:

- ◆ Regolazione pressione aria      **0-8 bar**
- ◆ Regolazione portata ghiaccio secco      **0 - 120 kg/ora**
- ◆ Regolazione della vibrazione della tramoggia di carica

### Ed è corredato di

- ◆ Pistola **P06** bassa pressione
- ◆ 7 mt. di tubazione in mescola speciale per basse temperature rivestita in treccia d'acciaio per aumentare la resistenza all'abrasione e al calore idonea per il trasporto del ghiaccio secco dal DRY GUN alla pistola **P06**

A&G Chemical Production S.r.l.  
Via C. Colombo, 20 24046 Osio Sotto –BG-  
P.IVA 01077520169 Tel. 035-881936 Fax. 035-881995  
<http://www.aegchem.com> E - mail: [info@aegchem.com](mailto:info@aegchem.com)



## SCHEMA TECNICA

- ◆ 7 mt di cavo armato per l'alimentazione del comando elettrico della pistola **P06** (alimentazione in milliVolt)
- ◆ 7 mt di tubazione per il collegamento della **DRY GUN** all'unità di generazione d'aria compressa corredata di attacchi rapidi

### In opzione

- ◆ 5 mt di cavo completo di pinza per la messa a terra supplementare per correnti elettrostatiche dell'impianto (**opzionale**)

## 2. Impianto elettrico

L'impianto **DRY GUN 02** necessita di un'alimentazione a 220 V.

Sul fronte della macchina si trova :

- ***Presenza di alimentazione 220 V***

Sul lato sinistro della macchina si trova :

- ***Connessione per pistola P 06***
- ***Presenza per messa a terra supplementare (opzionale)***

A&G Chemical Production S.r.l.  
Via C. Colombo, 20 24046 Osio Sotto –BG-  
P.IVA 01077520169 Tel. 035-881936 Fax. 035-881995  
<http://www.aegchem.com> E - mail: [info@aegchem.com](mailto:info@aegchem.com)



## SCHEMA TECNICA

### 3. Caratteristiche tecniche

Telaio		Lega leggera con 4 ruote di cui 2 orientabili e
Carrozzeria		Vetroresina
Misure	mm	920 x 510 x 1100
Peso	Kg	Circa 90
Capacità tramoggia ghiaccio	Kg	Circa 25
Portata ghiaccio secco	Kg/h	Min 20 – Max 120
Pressione aria alimentazione	Bar	Min 2.5 – Max 8
Portata aria	Nm <sup>3</sup> /min	4 (P=5 Bar) pistola P06
Rumore medio a 5 bar	dB	75
<b>Caratteristiche aria di trasporto</b>		
Punto di rugiada	°C	- 40 (non vincolante)
Portata	Nm <sup>3</sup> /min	3
Temperatura	°C	+15 +30
Contenuto olio	ppm	Max 8
<b>Connessioni pneumatiche</b>		
Entrata aria		Attacco rapido da ½ “
Uscita ghiaccio secco		Attacco rapido di tipo speciale a passaggio pieno
<b>Connessioni elettriche</b>		
Alimentazione	Volt	220
Consumo	W	700 c.a.
Cavo messa a terra	m	5 (opzionale)
<b>Regolazioni a quadro</b>		
Pressione aria		Si
Portata ghiaccio		Si
Regolazione vibrazione tramoggia		Si
Reset allarme sovra pressione		Si

**A&G Chemical Production S.r.l.**

A&G Chemical Production S.r.l.  
Via C. Colombo, 20 24046 Osio Sotto –BG-  
P.IVA 01077520169 Tel. 035-881936 Fax. 035-881995  
<http://www.aegchem.com> E - mail: [info@aegchem.com](mailto:info@aegchem.com)