

**Azionamento ad aria compressa****Settori di applicazione**

01.00	Carpenterie, Caldarerie, Costruzioni navali	<input checked="" type="checkbox"/>
02.00	Industria ferroviaria, Produzione e manutenzione	<input checked="" type="checkbox"/>
03.00	Fonderia, Siderurgia, Mineraria, Petrolifera	<input checked="" type="checkbox"/>
04.00	Lavorazione Inox e arredamento	<input type="checkbox"/>
05.00	Industria aeronautica	<input type="checkbox"/>
06.00	Trattamenti termici, Riporti di metallo, Meccanica	<input checked="" type="checkbox"/>
07.00	Industria automobilistica e motoristica	<input type="checkbox"/>
08.00	Sabbiatura esterna ed interna di tubi e corpi cilindrici	<input checked="" type="checkbox"/>
09.00	Plastica, Gomma, Galvanica	<input type="checkbox"/>
10.00	Imprese ed impianti di verniciatura	<input checked="" type="checkbox"/>
11.00	Industria vetraria	<input checked="" type="checkbox"/>
12.00	Costruzioni edilizie e stradali	<input checked="" type="checkbox"/>
13.00	Energia nucleare	<input type="checkbox"/>
14.00	Armamenti e munizioni	<input type="checkbox"/>
15.00	Elettromeccanica ed elettronica	<input type="checkbox"/>

Caratteristiche

fotografia della cassa sabbia

Caratteristiche**Modelli**

	Unità	Modelli		
		1	2	3
Capacità nominale	lt	150	220	300
Pressione di esercizio max.	Ate	7	7	7
Carica max. sabbia	Kg	150	250	350
Carica max. graniglia metallica	Kg	490	810	1120
Autonomia max. (con ugello diam. 6 mm.)				
con sabbia	min.	23	37	52
con graniglia metallica	min.	29	48	66
Altezza da terra senza tramoggia	mm	1020	1220	1470
Altezza da terra con tramoggia	mm	1450	1650	1900
Diametro serbatoio	mm	630	630	630

Le nostre sabbiatrici funzionano con sistema a compressione e con qualsiasi tipo di abrasivo.

Vengono vendute provviste di certificati di collaudo dell'ente italiano preposto alla vigilanza degli apparecchi in pressione.

Sono costruite in tre versioni:

- > **Tipo M:** con comando manuale di immissione dell'aria compressa.
- > **Tipo P:** con comando pneumatico a distanza, posto sull'impugnatura (come nella foto).
- > **Tipo EP:** con comando elettropneumatico (24V) a distanza, posto sull'impugnatura o sulla cintura.

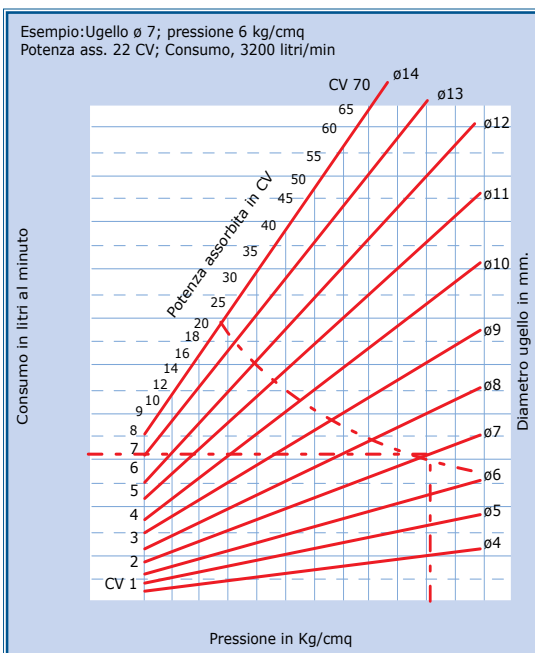


**Dotazioni e accessori****Dotazioni comuni:**

- > regolatore dell'afflusso di abrasivo
- > tramoggia con setaccio estraibile a rete
- > manometro di controllo
- > rubinetto a sfera di intercettazione generale
- > attacco per maschera operatore
- > portaugello con ghiera
- > Valvola di sicurezza a molla tarata e collaudata per 7 Ate

Accessori optional:

- > Ugelli in carburo di tungsteno da diam. 5 a diam 12
- > Ugelli speciali (a gola Venturi, a più uscite, ecc.)
- > Tubo di lancio in gomma diam. 30 mm. (per ugello Venturi).
Lunghezza max. 30 m.
- > Separatore di condensa con rubinetto di spurgo
- > Tubi in gomma per alimentazione maschera e per comando a distanza
- > Riduttore di pressione
- > Controllo elettronico a sonda per il riempimento del serbatoio
- > Casco di protezione con corpetto (richiedere ns. prospetto)
- > Guanti di protezione
- > Carrello con ruote gommate
- > Riduttore di pressione e manometro per casco

Dispositivo antintasamento

Col diagramma qui a fianco si può determinare rapidamente, in funzione dell'ugello scelto e della pressione disponibile:

- > il consumo dell'aria compressa
- > la potenza assorbita dal compressore

L'ugello dovrà essere scelto in funzione della dimensione massima del granello di abrasivo impiegato. Per evitare intasamenti si consiglia un rapporto di almeno 5:1 tra diametro ugello e dimensione grano.