

**SCHEDA TECNICA SISTEMA COMPLETO DI SABBIAIATURA MOD ALPHA 8-GEM2
(COD.ART.48078800)**

Sistema completo di sabbiaatura ALPHA-GEM2 con accessori a pacchetto standard comprendente:

a) Sabbiaatrice a getto libero Mod. Alphajet 8

Sabbiaatrice con comando a distanza, marcata CE, avente un serbatoio da lt.8, costruito, collaudato secondo le vigenti normative Europee PED presso il ns. Stabilimento di Lainate, per una pressione max di lavoro di 8 bar, viene fornita, dotata di:

- dichiarazione di conformità e manuale di istruzioni per l'uso e la manutenzione
- valvola di sicurezza con certificazione
- manometro
- sistema regolazione pressione lavoro da 0,05 a 8 bar
- tramoggia di carico completa di setaccio vagliatore
- dosatore di carico abrasivo
- ruote per facilitarne lo spostamento
- valvola regolazione abrasivo e/o inerte, con sistema pneumatico di apertura/chiusura, Mod.PRVS, per ottenere una regolazione molto fine e precisa della quantità di inerte
- sistema di vibrazione per l'utilizzo di qualsiasi inerte anche finissimo
- sensore per comando a distanza completo di tubi per lavorare ad una distanza di mt. 4
- valvola di carico abrasivo e messa in pressione serbatoio
- corredo lavoro composto da mt. 4 tubo per abrasivo dia.13x21 mm. raccordato
- ugello tipo anima cilindrica con foro dia.3 mm

b) Ugello tipo anima cilindrica con foro dia 4 mm.

c) Prolunga aria mod. 10/23 composta da mt. 10 tubo aria dia.13x23 raccordato per collegamento tra compressore e sabbiaatrice.

d) Cappuccio completo mod.RC4 con in dotazione 1 set di ricambi di normale usura (N.1 filtro aerosol + n.10 vetri 100x140

e) Kg. 100 di abrasivo tipo GMA80

f) Elettrocompressore carrellato a 220 volt monofase 2.2 KW mod. GEM22RC completo di serbatoio da lt.24



Il sistema completo di sabbiatura mod.ALPHA 8-GEM2 è particolarmente adatto per l'utilizzo in strutture civili dotate di un contatore domestico da 3 Kw a 220 volt monofase in quanto consente di sabbiare, con l'ugello in dotazione da 3 mm., ad una pressione costante compresa fra 0.05 e 4 bar circa, con un'autonomia di lavoro da 5 a 15 minuti circa, permettendo quindi di eseguire i seguenti trattamenti superficiali:

- Sabbiatura di strutture metalliche calamate, arrugginite o ricoperte da vecchie pitture
- Pulizia e restauro di mattoni a vista, parti in pietra, marmo e granito da depositi di sporco, smog, vecchie pitture, graffiti, calcare e di parti in legno da depositi di sporco e smog.
- Restauro di auto d'epoca o manutenzione e/o pulizia di particolari nel settore nautico e navale
- Pulizia di stampi, cordoli di saldatura e manufatti in rame, ottone, alluminio o acciaio inox
- Esecuzione di scritte indelebili su superfici in materiali di ogni genere (vetro, marmo, legno, plastica o abs ecc.)

Con l'ugello da mm.4 è possibile sabbiare ad una pressione costante compresa fra 0.05 e 2 bar circa permettendo quindi di eseguire trattamenti superficiali con una rosa più ampia dove **non è indispensabile** una pressione di lavoro superiore a 2.