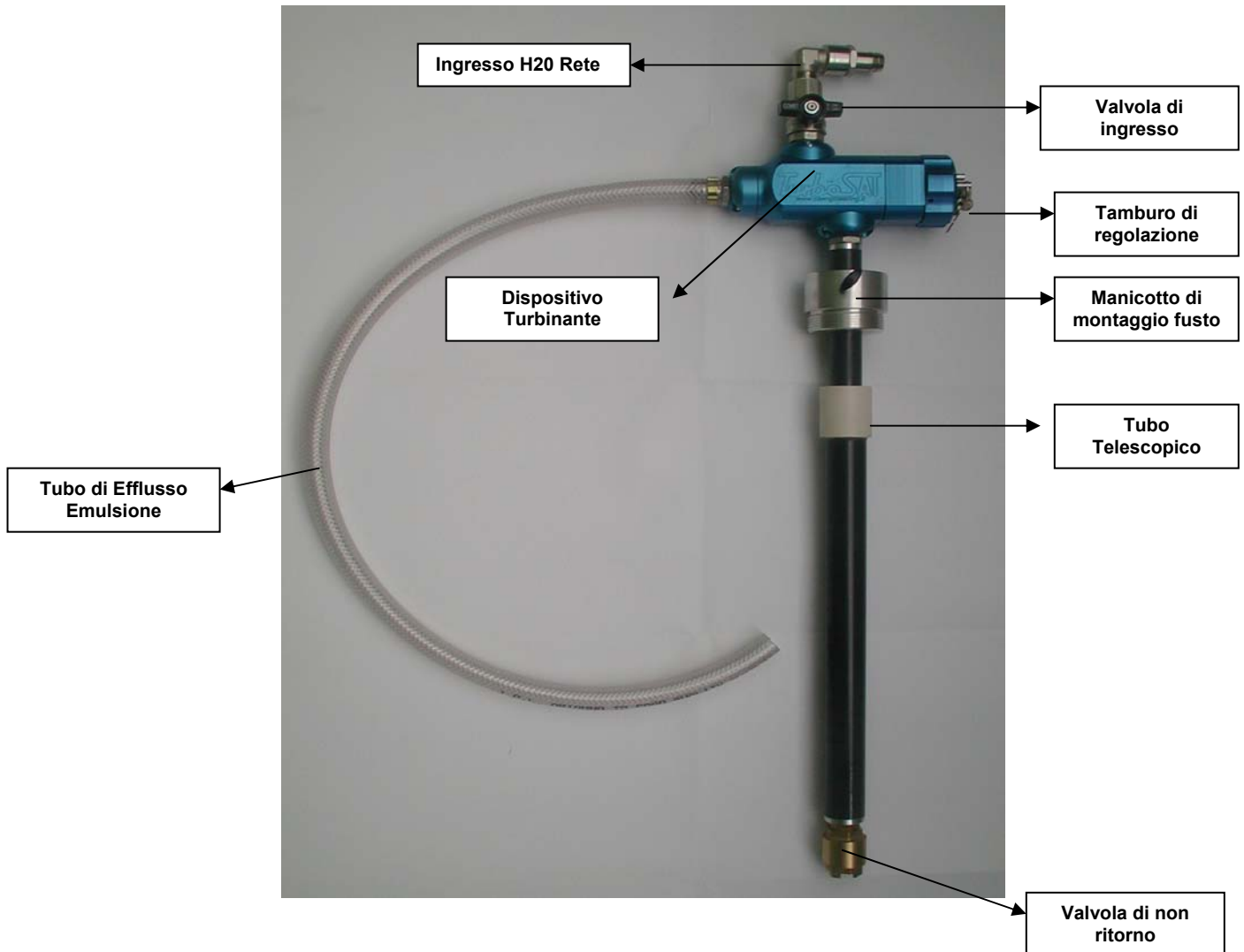


“Turbosat 600”

Manuale di installazione uso e manutenzione.



Miscelatore Turbo Venturimetrico per fluidi emulsionabili

CentrosudEngineering di Giovanni Ciasullo

Via Trieste 7 – 65016 Montesilvano (Pe) – REA 116253 - CCIA Milano MI-1998-185319 P.IVA 12505590153

Phone.085.4458842 – Fax.085.9432761 - P.Phone Nr. 337.346666 – 333.2014430

E-mail: gciasullo@csengineering.it

www.csengineering.it

1.0 Prefazione .

L'utilizzo di fluidi lubrorefrigeranti, essendo essi emulsioni che vedono quale reale produttore l'utilizzatore del concentrato stesso, comporta quale fondamentale criterio la preparazione .

Di fatto, a prescindere dalla percentuale d' impiego indicata, la parte preponderante dell'emulsione medesima e' l'acqua, la quale oltre a dover possedere caratteristiche accettabili e prescritte, deve essere adeguatamente trattata da un opportuno dispositivo che ne consenta la corretta percentualizzazione e diluizione fine con il concentrato stesso .
A tale scopo, viene indicato l'utilizzo di un dispositivo di miscelazione, al quale viene Demandata la funzione di creare le condizioni opportune per un corretto impiego delle Emulsioni medesime, siano esse a base minerale, semisintetica che sintetica .

Una corretta miscelazione consente :

- Migliore stabilità dell'emulsione con conseguente aumento della vita utile di lavoro.
- Corretta percentualizzazione del concentrato in rispetto dei propri limiti di impiego.
- Corretta gestione del lubrorefrigerante nel tempo, con notevole riduzione dei consumi.
- Corretta gestione dei rabbocchi periodici in funzione del tipo di macchina operatrice .
- Riduzione dei tempi morti di preparazione per l'immediata disponibilità del prodotto .
- Miglioramento ambientale e della sicurezza d'officina.
- Controllo puntuale dei costi di esercizio.
- Riduzione drastica dei costi di acquisto del concentrato.

CentrosudEngineering di Giovanni Ciasullo

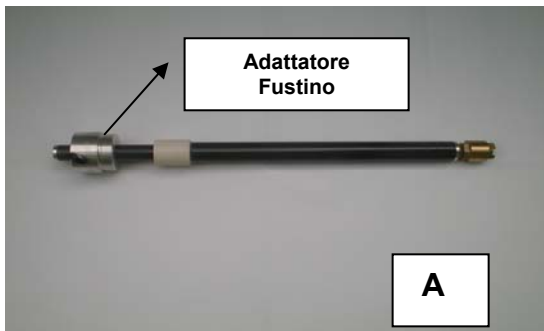
Via Trieste 7 – 65016 Montesilvano (Pe) – REA 116253 - CCIA Milano MI-1998-185319 P.IVA 12505590153

Phone.085.4458842 – Fax.085.9432761 - P.Phone Nr. 337.346666 – 333.2014430

E-mail: gciasullo@csengineering.it

www.csengineering.it

2.0 Montaggio del miscelatore

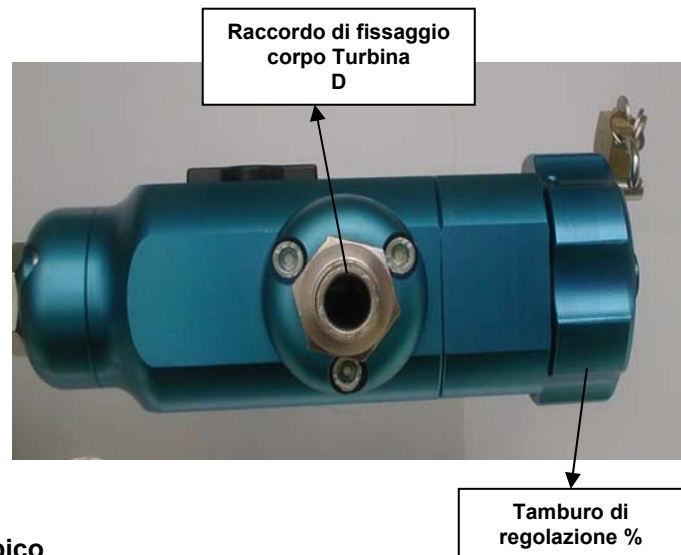
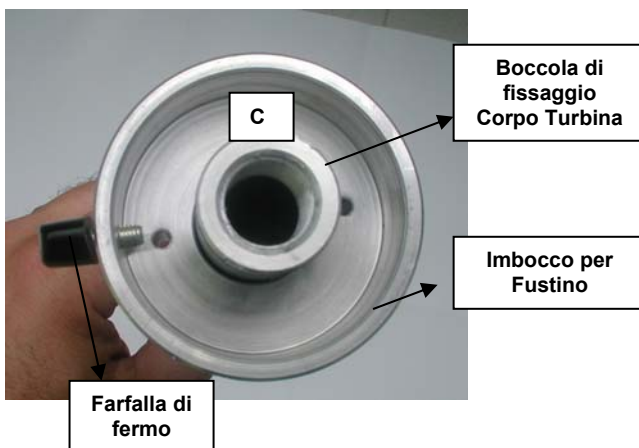


2.0.1 Montaggio su fustino./ A

- Prelevare il tubo telescopico dalla confezione.
- Sfilare l'adattatore assialmente dopo aver allentato il grano posto sul diametro.
- Capovolgere l'adattatore in modo che l'imbocco del fustino sia posto verso l'esterno del tubo
- Inserire il tubo nel fustino e bloccare la farfalla dell'adattatore sul collo del fustino

2.0.2 Montaggio su fusto da Kg.200 / B

- Prelevare il tubo dalla confezione .
- Allungare il giunto telescopico trazionando con forza le due estremità mediane del tubo.
- Avvitare l'adattatore nel foro del fusto .



2.0.3 Fissaggio del corpo turbinante al tubo telescopico

- Avvitare il corpo turbinante al tubo telescopico, utilizzando il raccordo D posto in posizione verticale. Per una migliore installazione si consiglia l'utilizzo di nastro teflon, non utilizzare collanti o sigillanti.

CentrosudEngineering di Giovanni Ciasullo

Via Trieste 7 – 65016 Montesilvano (Pe) – REA 116253 - CCIA Milano MI-1998-185319 P.IVA 12505590153

Phone.085.4458842 – Fax.085.9432761 - P.Phone Nr. 337.346666 – 333.2014430

E-mail: gaciasullo@csengineering.it

www.csengineering.it

Il Vostro Turbosat 600 e' pronto per l'utilizzo .



3.0 Caratteristiche tecnico funzionali .

- Pressione di funzionamento : **Min.1bar : Max.6 bar**
- Portata istantanea : **60 l/1' a 3bar**
- Portata ponderale : **3.500 l/h a 3bar**
- Regolazione percentuale : **0,5 – 25 %**

4.0 Contatto per assistenza tecnica

Sig.Ciasullo Giovanni /Mobile :337.346666 / gciasullo@csengineering.it

5.0 Vostro distributore di zona .



CentrosudEngineering di Giovanni Ciasullo

Via Trieste 7 – 65016 Montesilvano (Pe) –REA 116253 - CCIA Milano MI-1998-185319 P.IVA 12505590153

Phone.085.4458842 – Fax.085.9432761 - P.Phone Nr. 337.346666 – 333.2014430

E-mail: gciasullo@csengineering.it

www.csengineering.it

