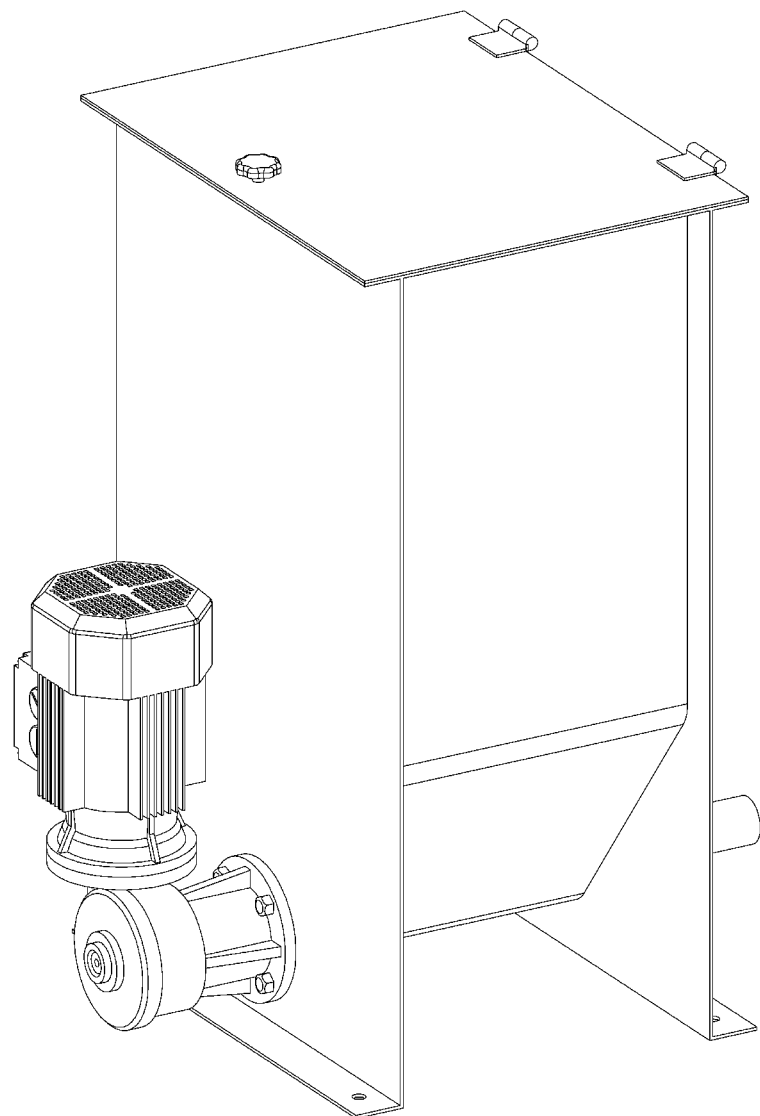


# DOSATORE VOLUMETRICO DI POLVERE VG 50



Il dosatore volumetrico di polvere VG 50 è la soluzione più semplice ed economica per riuscire a dosare tutti i tipi di prodotti polverulenti, granulari e fibrosi che non abbiano problemi di impaccamento, assicurando un dosaggio preciso e costante per piccole portate. Caratteristica di questo modello è l'assenza del mescolatore e quindi la presenza della sola coclea all'interno della tramoggia. Tutte le parti a contatto con la polvere sono in AISI 304.

**COCLEA:** permette uno svuotamento totale del dosatore poiché si trova adiacente al fondo. Si può contare su una vasta gamma di coclee a profilo quadro, che variano per diametro e passo (nella tabella sotto vengono annotate le portate teoriche)

**MOTO:** è trasmesso direttamente alla coclea tramite un albero accoppiato con una linguetta all'albero cavo del riduttore. Tra il riduttore e la parete del dosatore è interposta una flangia contenente le guarnizioni, che impediscono la fuoriuscita del prodotto.

**TRAMOGGIA:** la capacità è di 50 litri, è fissa e non è consigliabile aggiungere un'altra tramoggia supplementare.

**SICUREZZA:** sono rispettate tutte le direttive di sicurezza comunitarie CE ; è infatti presente un microinterruttore che interviene ad ogni apertura del coperchio ed impedisce un eventuale contatto con le parti in movimento all'interno del dosatore.

#### OPTIONAL:

- VARIATORE MANUALE --> permette la regolazione in marcia della portata con un campo di 1 a 5 in funzione della portata massima
- INVERTER / INVERTER IP65--> permette la regolazione della portata direttamente da quadro con tutte le funzioni di un inverter; è disponibile anche in versione IP65
- VIBRATORE 230 volt/20 watt --> applicato sulla tramoggia consente una ulteriore vibrazione del prodotto e limita al minimo un eventuale impaccamento del prodotto
- MANICOTTO --> saldato sulla tramoggia serve per collocare un sensore di livello per la polvere
- KIT DI RISCALDAMENTO 230 volt --> viene collocato sul condotto di uscita una resistenza da 125 watt e un termostato che evita l'impaccamento del prodotto
- CONDOTTO DI CADUTA ----> serve per incanalare il prodotto senza inutili dispersioni
- GUARNIZIONI IN VITON ----> adatte per prodotti particolarmente abrasivi

TABELLA PORTATE TEORICHE l/h (i dati descritti in tabella sono indicativi e non impegnativi)

	03	04	05
PORTATA min	0,7	3	12
PORTATA max	3,7	17	65
PORTATA fissa	2,8	13	50

DIMENSIONI D'INGOMBRO :

