

VIB 450 SP

CIRCULAR VIBRATOR WITH PNEUMATIC DISCHARGE
VIBRATORE CIRCOLARE CON SCARICO PNEUMATICO

The SP series vibrators are machines with a circular tank and lower pneumatic discharge.

They are versatile machines, adaptable to any type of processing and guarantee a high level of finishing. Ideal for deburring, sanding and polishing processes of metal, plastic and resin items.

They are equipped with tanks entirely covered in high-resistance, anti-abrasive and oil-proof polyurethane and a pneumatically opened drain mouth which allows rapid and complete draining of the tank. They can be combined with an automatic sieve (VVM series) to easily separate the processed items from the granules.

I vibratori della serie SP sono macchine con vasca circolare e con scarico pneumatico inferiore. Sono macchine versatili, adattabili a qualsiasi tipo di lavorazione e garantiscono un elevato livello di finitura. Ideali per processi di sbavatura, levigatura e lucidatura di articoli in metallo, plastiche e resine. Sono dotate di vasche interamente rivestite in poliuretano ad alta resistenza, antiabrasive e antiolio e di una bocca di scarico ad apertura pneumatica che permette il rapido e totale scarico della vasca. Possono essere affiancate da un vaglio automatico (serie VVM) per separare facilmente i pezzi lavorati dai granuli.

CHARACTERISTICS

1. Metal tank coated in anti-abrasive and anti-oil polyurethane
2. Pneumatically opening discharge mouth for rapid emptying with integrated polyurethane cap
3. Vibrating motor equipped with adjustable eccentric masses
4. Control panel equipped with programming timer for cycle start, programming timer for cycle end, button for starting unloading of the pieces, button for reversing the direction, emergency button and main switch
5. Collector with capillary holes for washing and rinsing the products
6. Ball valve for water drainage

Optional:

- Inverter for regulating the revolutions per minute and the work force
- Soundproof cover or sheet

CARATTERISTICHE

1. Vasca in metallo rivestita in poliuretano antiabrasiva e antiolio
2. Bocca di scarico ad apertura pneumatica per svuotamento rapido con tappo in poliuretano integrato
3. Motovibrante dotato di masse eccentriche regolabili
4. Pannello di controllo dotato di timer di programmazione per avvio ciclo, timer di programmazione per fine ciclo, pulsante di avvio scarico dei pezzi, pulsante per l'inversione di marcia, pulsante d'emergenza e interruttore generale
5. Collettore con fori capillari per il lavaggio e il risciacquo del prodotto finito
6. Rubinetto a sfera per scarico acqua

Optional:

- Inverter per la regolazione dei giri al minuto e della forza lavoro
- Coperchio o telo insonorizzante

TECHNICAL DATA DATI TECNICI

Tank capacity	Capacità vasca	450 l
Canal depth	Profondità canale	445 mm 17.52"
Canal width	Larghezza canale	400 mm 15.75"
Centrifugal force	Forza centrifuga	4500 kg 9920.80 lbs
Power	Potenza	4000 W
Voltage	Tensione	400 V Three-phase Trifase (on request su richiesta 230 V three-phase trifase)
Frequency	Frequenza	50/60 Hz
Dimensions	Dimensioni	1380 x 1380 x 1060 mm 54.33 x 54.33 x 41.73"
Weight	Peso	700 kg 1543.24 lbs

