

# DVCS-BR

## DOSATORE VOLUMETRICO A COCLEA VERTICALE

Dosatore volumetrico a coclea verticale a funzionamento elettronico.

**Applicazioni** - prodotti non scorrevoli in polvere e macinati fini.

**Controllo** tramite PLC Siemens S7.

**Motore brushless** azionamento coclea a garanzia di elevate performances e risoluzione elettronica di controllo peso digitale con memorizzazione ricette.

### Il sistema comprende:

- solida struttura a piastra unica in alluminio anticorrosivo
- agitatore in tramoggia a singola o doppia pala con motoriduttore autonomo
- rotazione coclea con servomotore sincrono con encoder
- touch screen TFT 4" per l'impostazione di dati e ricette personalizzate
- tramoggia di carico prodotto in acciaio inox AISI 304 con portello di ispezione
- coclea interamente ricavata da barra piena in acciaio inox AISI 304
- rapida sostituzione gruppo coclea tramite aggancio tri-clamp
- sensore livello interno tramoggia di carico



CARATTERISTICHE TECNICHE	DVCS-BR
Portata utile massima	20-5000 gr. (in base a diametro coclea e tipo di prodotto)
Tolleranza di dosaggio	+/- 1-1,5%
Velocità di produzione	fino a 3000 dos/h (in funzione di peso e tipo di prodotto)
Potenza elettrica	1,9 Kw
Grado di protezione	IP54

