

ŠNEKOVÝ DÁVKOVAČ VD

POUŽITÍ A FUNKCE

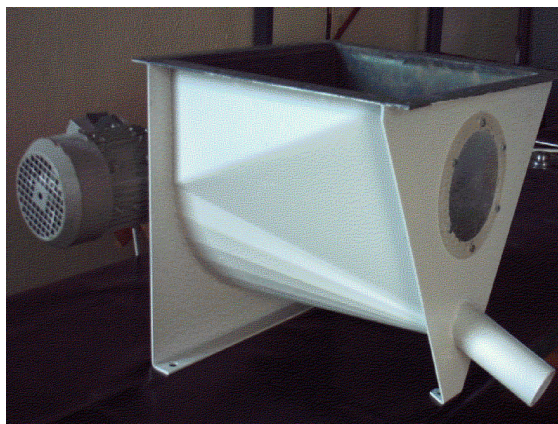
Jednošnekový dávkovač typ VD je určen k objemovému dávkování suchých, sypkých, nelepivých látek s vysokou přesností dávkování. Dávkované množství lze plynule nastavit za chodu dávkovače. Použité elektronické řízení dávkovače umožňuje zapínání, vypínání a regulaci jak ručně tak i z nadřazeného řídicího počítače výrobní linky.

Toto zařízení najde uplatnění ve všech oborech, kde je požadováno přesné objemové dávkování a to především v průmyslu potravinářském, chemickém, krmivářském atd.

Maximální granulace dávkovaného materiálu je do 8 mm.

PŘEDNOSTI

Vysoká přesnost dávkování
Snadná obsluha
Stavebnicové řešení
Nízká hmotnost
Odolnost proti chemickému působení látek
Zdravotní nezávadnost



HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Obsah zásobníku	dm ³	35 - 50
Průměry dávkovacích šneků	mm	30, 50, 80,
Rozsah dávkovacích výkonů (závisí na druhu a vlastnostech dávkovaného materiálu)	Kg/hod	2 - 500
Příkon pohonu	kW	0,55 - 1,5
Napájení	V	3x380V / 50 Hz
Krytí	IP	min. 54

Jednošnekový dávkovač je ve stavebnicovém provedení a skládá se z :

Samonosné skříně s násypkou ukončené přírubou a obsahem 35 a 50 dm³.

Dávkovacího šneku

Čechrače pro promíchávání a narušování klenby dávkovaného materiálu.

Pohonu elektropřevodovkou

Ovládací elektroniky v samostatném rozvaděči s plynulou regulací otáček.

Údaje o frekvenci jsou zobrazovány na přehledný display.

Výrobce si vyhrazuje právo změn v provedení dávkovače.

MONTÁŽ

Dávkovač je dodáván ve smontovaném stavu. Patky samonosné skříně je nutné umístit na pevnou podlahu (rám), vyrovnat do vodováhy a přišroubovat 3x šroubem M10 (vrutem Ø 6).

Připojení elektro , řídicí a ovládací skříně , seřízení ,zaškolení obsluhy a kalibraci provádí montážní pracovník dodavatele. O seřízení je vystaven protokol.

