

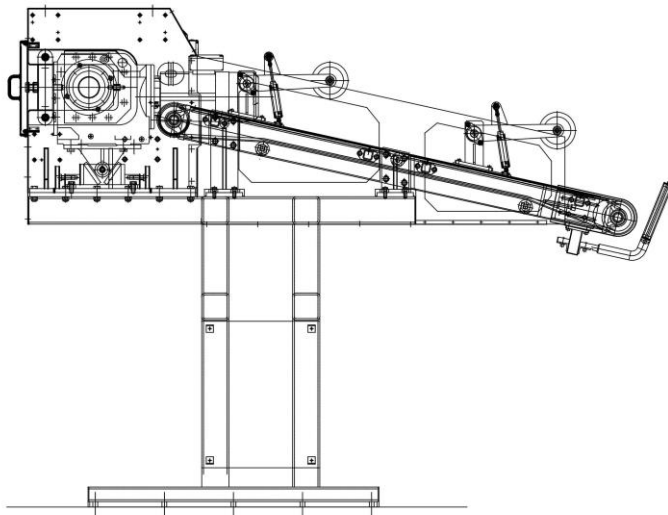


BUKO-S s.r.o.

Průmyslový areál na Baťově, budova č.55, P.O.Box 23
tř. T. Bati 1644, 765 01 Otrokovice 1
Česká republika



BATCHFEEDER G151-1201, G151-901



Telefon: +420577663734 Tel. /fax: 577663733
+420577663735 Email: buko-s@volny.cz
+420577663732 www.buko-s.cz

Bankovní spojení
KB Otrokovice
č.ú.: 196440570207/0100

IČO: 63477548
DIČ: CZ63477548
OR: odd.C.vložka 20569

HLAVNÍ POPIS

Batchfeeder konstruován pro gumárenský a plastikářský průmysl. Používá se pro zásobování směsí mixéry nebo dvouválce. Směs je sekána na kousky nebo se skládá systémem WIG-WAG a odsekuta po navázení. Stroj umožňuje odebrání směsi z 1 až 3 palet o **maximální celkové síly 36 mm**. Odebíraná směs je na podávacím dopravníku přitlačena pomocí kladek s pneumatickými válci.

Pohon rotoru je zajištěn AC převodovým elektromotorem 15kW s brzdou a se stálou (neregulovatelnou) rychlostí.

Podávací dopravník pohání AC převodový elektromotor 3kW s brzdou a možností regulace otáček pomocí frekvenčního měniče. Rychlost pásu je 2,2 – 27,5 m/min.

Centrování pásu je zajištěno pomocí napínacích ložisek a vodícího klínového řemenu na spodní straně pásu a drážkami v hnacím a hnaném válci.

V případě instalace dvou strojů v blízkosti vedle sebe jsou hlavní motory (pohony rotoru) na vnějších stranách pro lepší přístupnost z důvodu údržby.

Rotační nože jsou stejné pro obě provedení z důvodu sjednocení náhradních dílů a jednoduchá výměna nožů je samozřejmostí.

MECHANICKÝ POPIS

Batchfeeder se skládá z podávacího dopravníku odebírajícího směs z 1 – 3 palet a sekací části s pevným a rotačním nožem namontovaných na stabilní konstrukci, která je ve spodní části opatřena otvory pro ukotvení stroje do podlahy.

Přítlačné kladky podávacího dopravníku je možno zdvihnout a spustit dle potřeby obsluhy pneumatickými válci.

Sekací část se skládá z pevného a rotačního nože. Rotační nůž je uložený na rotoru pod úhlem 7°.

Rotor je v uložen v ložiscích s minimální vůlí.

Mezera mezi pevným a rotačním nožem se nastavuje pomocí dvou stavěcích šroubů.

TECHNICKÁ DATA:

TYP:	G151-1201	G151-901
Maximální šíře materiálu	1200 mm	900 mm
Maximální celková síla materiálu	36 mm	36 mm
Pás dopravníku šířka / délka	1300/5580 mm	980/5580 mm
Rozsah naváděcích válečků	955 - 1325 mm	620 - 930 mm
Šířka přítlačných kladek	890 mm	850 mm
Rozsah rychlosti dopravníku	2,2 - 27,5 m/min.	2,2 - 27,5 m/min.
Rozsah délky sekaného materiálu	37 - 460 mm	37 - 460 mm
Rychlost rotoru	40 or 47 rpm.	40 or 47 rpm.

HLAVNÍ ROZMĚRY		
délka	3658 mm	3073 mm
šířka	2408 mm	2091 mm
výška	2725 mm	2725 mm
Celková váha	4950 kgs	4450 kgs