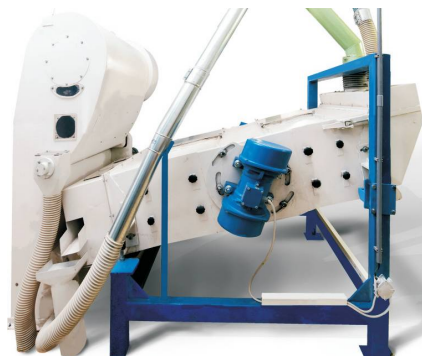


## Všeobecné informace Pokyny pro instalaci čističek obilí a čističek drobných semen



Univerzální třídíč KUT 800



PVT 1000 + PASR 1000

**Montáž zařízení a uvedení do provozu by měly být prováděny odborně vyškoleným personálem, seznámeným s postupem instalace strojů příslušného typu.**

Jestliže je stroj umístěn přímo na betonové podlaze nebo na vhodně navržené podložné konstrukci, musí být vždy usazen v dokonale vodorovné poloze. Podlaha ani podpěrná konstrukce nesmí při provozu stroje kmitat.

Pokud má být zařízení uchyceno na stropních trámech nebo na již existující ocelové konstrukci, která nebyla zkonstruována přímo pro toto zařízení, je třeba před instalací samotného stroje ověřit vlastní kmitání konstrukce a statické vlastnosti. V případě potřeby je nutno navrhnout vhodné vyztužení konstrukce.

Případné mezery mezi podkladem a rámem stroje musí být vymezeny tenkými podložkami před tím než bude stroj upevněn pomocí pevnostních šroubů. Stroj musí být ukotven ve vodorovné poloze, nikdy nesmí být uložen na pružný podklad, např. pryžové desky! Stroj nesmí být upevněn k nerovnému podkladu!

Pro správnou funkci musí být zajištěno rovnoměrné dávkování materiálu do stroje, tak aby proud materiálu byl plynulý.

Aby byla možná pohodlná údržba stroje a výměna sít, měl by stroj být umístěn tak, aby mezi ním a zdí nebo jinou nejbližší překážkou byla určitá minimální vzdálenost. Prostor potřebný pro výměnu sít je předepsán u jednotlivých strojů. Prostor pro umístění a přístup dále definují obecně závazné bezpečnostní předpisy.

Aby byly splněny veškeré bezpečnostní předpisy týkající se elektrické bezpečnosti zařízení, musí být elektroinstalace stroje provedena autorizovanou osobou. Pro doběh stroje je nutno řádně instalovat předepsanou brzdu doběhu. Nebezpečné vibrace při zastavování stroje mohou poškodit stroj nebo nosnou konstrukci!



Příklad standardního podložného rámu pod čističku