

U40 Univerzális magtisztító



Petkus univerzális magtisztító 2 rostaszekrényrel és 2 szelelővel ellátott berendezés, amely durvatisztításra, utótisztításra és vetőmagtisztításra (szemes termények) alkalmazható.

A kompakt, zárt kivitelű gép acélból, a stabil vázszerkezet a legkiválóbb alapanyagból készült, kevés karbantartást igényel, több rétegű festékekkel ellátott, így megbízható teljesítményt nyújt kedvezőtlen időjárási viszonyok mellett is. Minkét rostamezőbe cserélhető rostalemezek kerülnek. A rostatisztítást gumigolyók végzik.

1. Beadagolás

A beadagoló rész egy súllyal szabályozható csappantyúból és egy műanyag adagoló hengerből áll. Ezáltal biztosítható, hogy a terménytől és a teljesítménytől függetlenül egyenletesen elterüljön az anyag a teljes munkafelületen. Különösen nehezen folyó terménynél ezt a beadagolót egy speciális beadagoló egységre lehet cserélni, ami egy tűskés hengerből és súllyal szabályozható kefécsappantyúból áll.

2. Előszelelő

Az előválogatóban a könnyű, porszerű részek válogatása történik levegő átszívás által. A kiválogatott szennyező anyag a porleválasztó kamrába kerül és egy csiga hordja ki.

3. Felső rostaszekrény

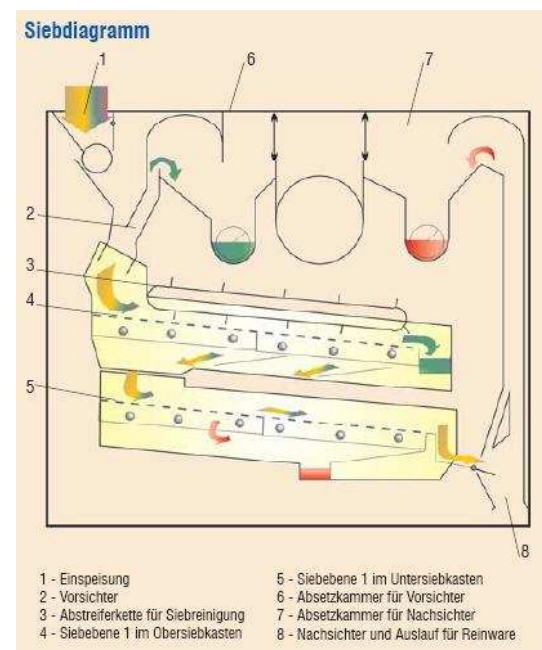
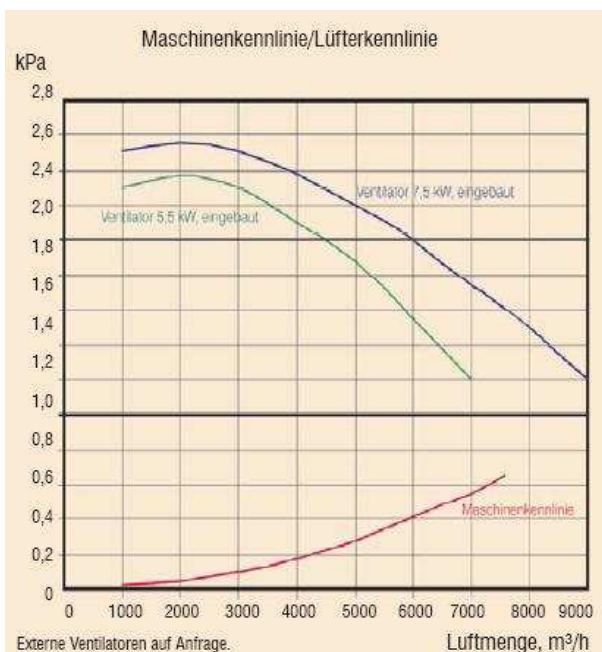
A felső rostaszekrény a terménynél nagyobb méretű szennyeződések válogatja ki. A rostafelület tisztítása alulról gumigolyókkal történik, felül a terményt egyenletesen elterítő kefe található. A gyorsan folyó termények ezáltal lelassulnak a rostafelületen, a lassan folyó termények pedig jobban elterülnek a munkafelületen. Ez a kombináció hatékony tisztítást eredményez, ami által a munkaidő jelentősen lecsökkenthető.

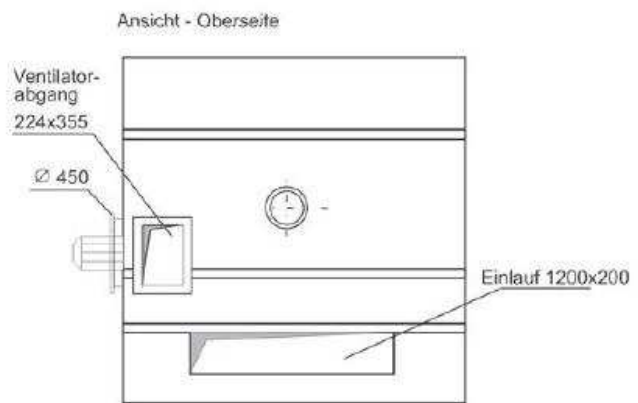
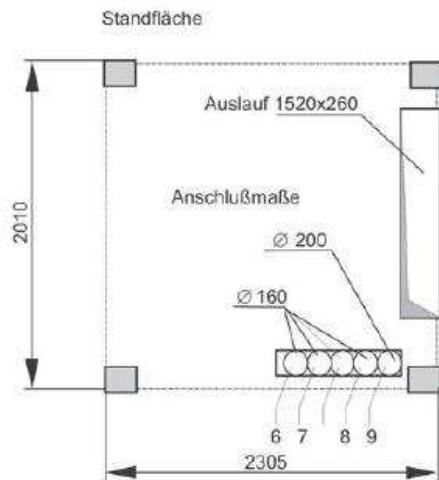
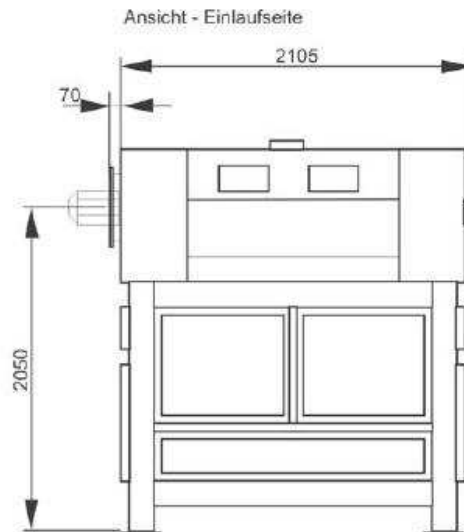
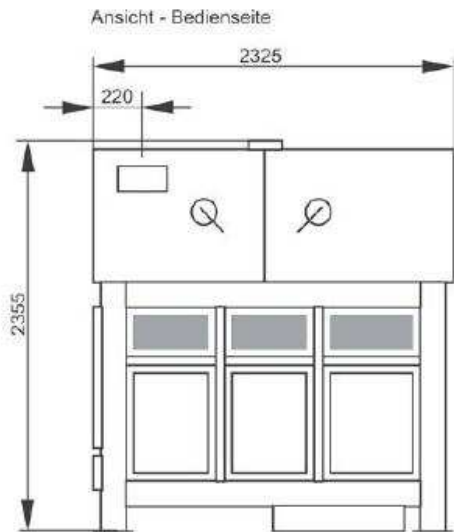
4. Alsó rostaszekrény

Az alsó rostaszekrény a terménynél kisebb méretű szennyeződést válogatja ki.

5. Utószelelő

Az utószelelő egy kettős légsatorna állítható szűkítő járattal. Ez teszi lehetővé a legmegfelelőbb szelektálást és széles körben alkalmazható a különböző terményekhez.





| Műszaki adatok | | U 40-4 G |
|--|-------------------|----------|
| Teljesítmény (búza): | | |
| Előtisztítás | t/h | 40 |
| Intenzív tisztítás | t/h | 15 |
| Vetőmag tisztítás | t/h | 4 |
| Elektromos csatlakozás ventilátor nélkül | kW | 1,1 |
| Légmennyiség (búza) | m ³ /h | 8000 |
| Légmennyiség (aprómag) | m ³ /h | 7000 |
| Légmennyiség (hüvelyes) | m ³ /h | 9000 |
| Munkaszélesség | mm | 1200 |
| Rostafelület | m ² | 3,4 |
| Tömeg | kg | 1700 |
| Tömeg beépített ventilátorral | kg | 2250 |

| Műszaki adatok | | U 40-4 G |
|---|----|----------|
| Rostasíkok száma: | | |
| Felső rostaszekrény (5°-os dőlésszög) | db | 1 |
| Alsó rostaszekrény (7°-os dőlésszög) | db | 1 |
| Rostaszegek száma: | | |
| Felső rostaszekrény | db | 1x8 |
| Alsó rostaszekrény | db | 1x8 |
| Összes darabszám | db | 16 |
| Méretetek: | | |
| Hossz | mm | 2325 |
| Szélesség | mm | 2350 |
| Magasság | mm | 2355 |
| Műszaki változtatás jogát a gyártó fenntartja | | |