

# RB-600 Görgőpályás szemcse szórógép



## Alkalmazás

Az RB-600 típusú szemcseszórógép elsősorban az alábbi anyagok revéltetésére, felülettisztítására alkalmas.

- Tábla lemezek
- Szálanyagok, profil acélok, csövek
- Egyszerű hegesztett szerkezetek

## Műszaki leírás

A berendezés kettő darab ABR 400 típusú szórófejjel rendelkezik. Az egyik a görgőpálya síkja felett, a másik alatta helyezkedik el, úgy, hogy az átmenő keresztmetszet optimális beszórása biztosított legyen. Szórás a haladási irányra merőleges síkban történik.

A szórófejek axiális irányú, gravitációs szóróanyag hozzávezetésű, előgyorsítóval szerelt nyolclapátos konstrukciók, pontos szóróanyag-sugár beállítási lehetőséggel.

A gép aktív zónába eső felületei nagy kopás állóságú mangánacél béléssel szereltek, míg az egyéb belső felületeket kopásálló gumilemez burkolat védi. A gumiburkolat egyben zajcsillapító hatású is. A gépházban lévő anyagtovábbító görgőket mangán burkolat védi a káros koptató hatástól.

A gépház be- és kijárat nyílására szerelt többretegű gumifüggönyök megakadályozzák a szóróanyag kipattogását.

A szóróanyag zárt és folyamatos cirkulációját szállítócsiga, serleges elevátor, szóróanyag tisztító egység és adagoló biztosítják.

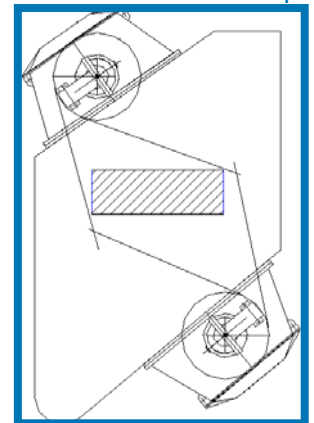
A megtisztított munkadarabot a kijárat pályaszakaszra épített kefék tisztító aggregát és lefúvató ventilátor portalánítja.

A berendezés porelszívó- és leválasztó rendszerre horganyzott acél lemez csövekből, formaelemekből, elszívó ventilátorból és porleválasztóból épül fel.

A szűrő utáni por emisszió nem haladja meg az 3 mg/ m<sup>3</sup> mértéket..

A berendezés központi vezérlő szekrényből működtethető.

## Szóráskép



Bonyolultabb alakú munkadarabok esetén kétszeri átengedés szükséges a tökéletes tisztítás érdekében.

## RB-600



