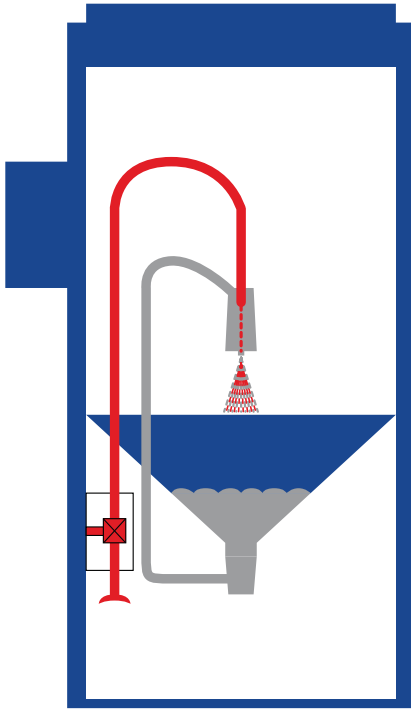


Injektoros és nyomásos szórás

Injektoros szórás



Injektoros szórásnál a szórópisztolyban vákuum jön létre, amely külön vezetéken szívja fel és vezeti a szóróanyagot a sűrített levegőbe. A sűrített levegő ezután a fúvókából történő kilépésig felgyorsítja a szóróanyagot.

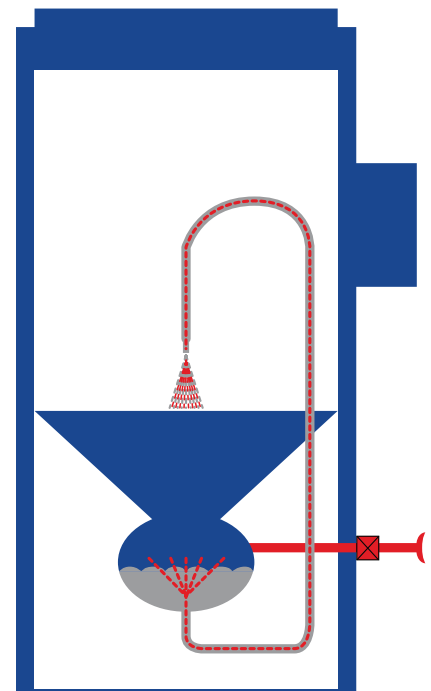
Az injektoros szórás különösen kis és közepes felületek egyenletes felszínének kialakítására alkalmas. Ezzel a módszerrel nagyon pontosan irányítottan lehet dolgozni (érzékeny munkadarab-geometriáknál fontos).



Nyomásos szórás

A **nyomásos szórásnál** a zárt tartályban (nyomástartó edény) lévő szóróanyag sűrített levegő hatására távozik a csatlakoztatott, fúvókával ellátott szórótömlőn keresztül. A hosszú gyorsulási úton a szóróanyag az injektoros szóráshoz képest a szórási, ill. becsapódási sebesség többszörösét éri el.

Ez az eljárás elsősorban nagy felületek szórására és különösen makacs szennyeződések eltávolítására alkalmas. Olyan rendkívül könnyű (pl. műanyag, dióhéj) vagy nehéz (pl. kemény szemcsés anyag, fémes anyag) szóróanyagok használhatók fel, amelyek injektoros szórásnál nem érnék el a szükséges ütközési sebességet, vagy hosszú szórási időtartamot igényelnének.



A szórás egy olyan felület-megmunkálás, amelynek során a szóróanyagot nagy sebességgel vezetik a munkadarabra. Hordozóenergiaként **sűrített levegő, nyomófolyadékok vagy szórókerékek** állnak rendelkezésre. A szórás eredménye a különböző géptípusok és beállítási paraméterek mellett alapvetően a kiválasztott szóróanyag fajtájától függ.

(Definíció a www.wikipedia.de szerint.)

Mi a **joke** cégnél szórórendszereink kiválasztásakor hordozóenergiaként a sűrített levegő mellett döntöttünk. Egyrészt ezzel kizárjuk a lehetséges korrózió veszélyét nem korrózióálló anyagok esetén, mindenekelőtt azonban sűrített levegős finomszóró rendszereinkkel **precíz pontszerű szórás** lehetséges. Ehhez a következő oldalakon összeállítottuk a **mikromat sorozatú** szóróberendezések választékát.

Nálunk olyan **injektoros és nyomásos szórórendszereket** talál, amelyek teljesítménye jelentősen eltérő, így a legkülönbözőbb alkalmazási területeket képesek lefedni (lásd a bal oldali magyarázatot).

Ehhez illeszkedve kínáljuk **szóróeszköz választékunkat** számos különböző változatban.

376 Injektoros finomszóró berendezések

microblat
mikromat 50 eco
mikromat 600 eco
mikromat 1100 eco

381 Nyomásos szóróberendezések

mikromat 600 POWER
mikromat 1300

384 Szóróanyagok

Mikro-finomszóró microblast

Mikro-finomszóró microblast

Kompakt megoldás finomszórási feladatokhoz. Ez a készülék saját szórókabin nélküli nyitott rendszerként elsősorban meglévő szóróberendezés ésszerű kiegészítésére szolgál. A microblast finomszóróval a legfinomabb kontúrok, keskeny bordák, rések stb. munkálhatóak meg. Ehhez használja a nagy készülék szóróterét, elszívását és világítását, hogy a microblast-tal elvégezhesse a legfinomabb munkákat. A készülék nyitottan is sikeresen használható, pl. restaurálás során freskók szabaddá tételéhez stb.

A szállítási terjedelemben tartozik egy 2 kg-os szóróanyag-tartály, egy kézigység 1,2 mm-es precíziós keményfém szórófúvókával és egy lábkapcsoló a szórási folyamat indításához/leállításához.



microblast alkalmazása mikromat 50 eco berendezésen



Mikro-finomszóró microblast	Cikkszám	Ár
Készülék méret (Sz x Mé x Ma) kb. 110 x 240 x 270 mm	0 951 110	
Tömeg kb. 3 kg		
Sűrített levegő szabályozási tartomány 3 - 6 bar		
<p>Szállítási terjedelem: Kézigység Ø 1,2 mm keményfém szórófúvóka, lábkapcsoló, szóróanyag tartály (2 kg), nyomásszabályozó, manométer és légszűrő</p>		

Tartozékok / pótalkatrészek	Cikkszám	Ár
Szórófúvóka, keményfém Ø 0,8 mm	0 951 112	
Szórófúvóka, keményfém Ø 1,0 mm	0 951 113	
Szórófúvóka, keményfém Ø 1,2 mm	0 951 114	

Finomszóró berendezés mikromat 50 eco Injektoros szórás

Finomszóró berendezés mikromat 50 eco

Belépő modell a szemcsezőró világába kedvező áron. Minden műhelynek és üzemnek - profi minőségben! Különösen alkalmas sorjázásra, rozsdátlanításra, revéltlenítésre, valamint lakk eltávolítására. A készülék vonzó áron kínál modern technológiát és gyakorlatorientált felszereltséget.

Kiemelkedő jellemzők:

- Integált porszivás a szórás folyamat közbeni az optimális látás érdekében
- Berakó ajtó alumíniumból
- Nagy figyelőablak
- Védett fénycső a belső tér optimális megvilágításához
- Beállítható szórónyomás vízleválasztóval ellátott nyomásszabályozóval
- Egyszerű szóróanyagcsere meredek tölcserrel
- A szóróanyag keringetés elvén működik (tehát csak porok stb. kerülnek elszívásra)
- Kompakt, helytakarékos kivitel
- Tartórács teherbírás max. 50 kg
- Nagy teljesítményű szűrőpatron 240 x 600 mm (= 4 m² szűrőfelület)

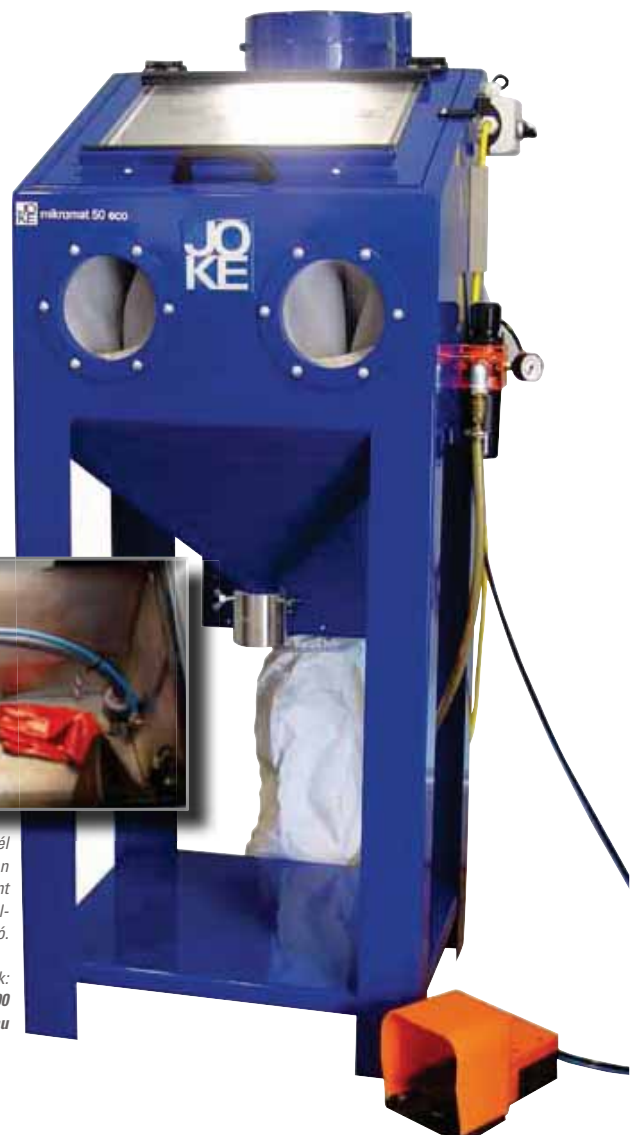
Opcionális felszereltség:

- Kífúvató pisztoly (cikkszám 0 952 023)
- Finomszóró microblast (cikkszám 0 951 110)
- Felszerelő készlet microblast készülékhez (cikkszám 0 951 111)
- Szórópisztoly tartó (cikkszám 0 952 039)



Mostantól rozsdamentes nemesacél kivitelben is kapható. Az orvostudományban és/vagy az élelmiszertechnikában, valamint számos további területen/ágazatban alkalmazható.

Forduljon hozzánk:
Tel. +36 (06) 26 530-800
info@helvet.hu



mikromat 50 eco		Cikkszám	Ár
Munkatér méret (Sz x Mé x Ma)	kb. 500 x 450 x 470 mm	0 951 100-5	
Készülék méret (Sz x Mé x Ma)	kb. 705 x 760 x 1.520/1.860 mm		
Figyelőablak méret	kb. 400 x 280 mm		
Tömeg	kb. 80 kg		
Tartórács teherbírás	50 kg		
Sűrített levegő csatlakozó	1/4" (9 mm)		
Sűrített levegő szabályozási tartomány	0,5 - 10 bar		
Levegőfogyasztás	max. 700 l/min 7 bar-nál		
Világítás	11 W fénycső		
Tápfeszültség	230 V, 50 Hz		
Szállítási terjedelem:			
Edzett acél szórófúvóka (furat-Ø 7 mm), kesztyű hajtóka-párral (gyorscsere-lő rendszer), sűrített levegő szabályozó vízleválasztóval, biztonsági kapcsoló (nyitott fedél esetén nincs szóróanyag bevitel) és lábkapcsoló a szórás folyamat indításához/leállításához			

Tartozékok / pótalkatrészek	Cikkszám	Ár
Porzsák	0 952 037	
Injektoros szórópisztoly-test	0 952 016	
Levegőfúvóka Ø 2,5 mm	0 952 010-1	
Levegőfúvóka Ø 3,5 mm	0 952 010	
Szórófúvóka Ø 5 mm	0 952 011-1	
Szórófúvóka Ø 7 mm	0 952 011	
Szórófúvóka, bórkarbid Ø 7 mm	0 952 018	
Kesztyű, pár, 10-es méret	0 952 024	
Kesztyű, csak bal, 10-es méret	0 952 025	
Szűrőpatron	0 952 012	
Üveglap	0 952 026	
Plexilap	0 952 027	

Finomszóró berendezés mikromat 600 eco

Injektoros szórás

Finomszóró berendezés mikromat 600 eco

Kiváló felszereltség viszonylag kompakt térben nagyon vonzó ár-/teljesítményviszony mellett. Ez a műhelyben és üzemben univerzálisan használható mikromat 600 eco berendezésünk. Már a standard felszereltség is széles körű, az opcionális tartozékok segítségével pedig nagyon pontosan illeszthető az egyéni követelményekhez. „Made in Germany” készülék, amely a professzionális ipari alkalmazás legmagasabb minőségi igényeit is kielégíti.

Opcionális felszereltség:

- Kífúvató pisztoly (cikkszám 0 952 023)
- Szórópisztoly tartó (cikkszám 0 952 039)
- Kézi forgóasztal, manuális Ø 500 mm (cikkszám 0 952 015)
- Finomszóró microblast (cikkszám 0 951 110)
- Felszerelő készlet microblast készülékhez (cikkszám 0 951 111)
- Frekvenciaszabályozás (230 V, 50/60 Hz) (cikkszám 0 952 003)
- Utószűrő rendszer (cikkszám 0 952 002)
- Félautomatikus szűrőtisztítás (0 952 031)

Nyomásos szórókészülékként is kapható (lásd a 381. oldalt!)



Finomszóró berendezés mikromat 600 eco		Cikkszám	Ár
Munkatér méret (Sz x Mé x Ma)	kb. 600 x 450 x 400 mm	0 952 000	
Készülékméret (Sz x Mé x Ma)	kb. 700 x 1.000 x 1.750 mm		
Tömeg	kb. 150 kg		
Tápfeszültség	400 V, 50/60 Hz (frekvenciaszabályozás esetén 230 V, 50/60 Hz)		
Csatlakozási érték	0,55 kW		
Tartóács teherbírás	kb. 100 kg		
Sűrített levegő csatlakozó	1/2"		
Sűrített levegő szabályozási tartomány	0,5 - 10 bar		
Levegőfogyasztás	max. 700 l/min 7 bar-nál		
Ventilátorteljesítmény	kb. 1000 m³/h		
Szűrőfelület (főszűrő)	8 m²		
Világítás	11 W		
Szállítási terjedelem:			
Kompletten légelvezető csomaggal, utószűrő rendszer vagy légelvezető csővezeték csatlakoztatásához, szórópisztoly szórófúvókával Ø 7 mm edzett acélból, biztonsági kapcsoló (nyitott fedél esetén nincs szórás), lábkapcsoló és vízlevezető			

Tartozékok / pótalkatrészek	Cikkszám	Ár
Porzsák	0 952 037	
Injektoros szórópisztoly-test	0 952 016	
Levegőfúvóka Ø 2,5 mm	0 952 010-1	
Levegőfúvóka Ø 3,5 mm	0 952 010	
Szórófúvóka Ø 5 mm	0 952 011-1	
Szórófúvóka Ø 7 mm	0 952 011	
Szórófúvóka, bőrkarbid Ø 7 mm	0 952 018	
Kesztyű, pár, 10-es méret	0 952 024	
Kesztyű, csak bal, 10-es méret	0 952 025	
Szűrőpatron	0 952 012	
Üveglap	0 952 034	
Plexilap	0 952 035	

Finomszóró berendezés mikromat 1100 eco Injektoros szórás

Finomszóró berendezés mikromat 1100 eco

Kínálatunk legnagyobb tisztán injektoros finomszóró berendezése. A nagy, felfelé nyíló frontoldali fedél nagy munkadarabok esetén is egyszerűvé teszi a be- és kirakodást. Már a standard felszereltség is széles körű, a sokféle opció pedig tovább bővíti a lehetőségeket. Így ez a berendezés is egyénileg illeszthető a követelményekhez.

Opcionális felszereltség:

- Kifúvató pisztoly (cikkszám 0 952 023)
- Kézi forgóasztal, manuális Ø 500 mm (cikkszám 0 952 015)
- Finomszóró microblast (cikkszám 0 951 110)
- Felszerelő készlet microblast-hoz (cikkszám 0 951 111)
- Frekvenciaszabályozás (cikkszám 0 952 003)
- Utószűrő rendszer (cikkszám 0 952 002)
- Félautomatikus szűrőtisztítás (0 952 031)

Még egy számmal nagyobb a mikromat 1300 (lásd 382/383. oldal), amely egyidejűleg egy berendezésben az injektoros üzemmód mellett nyomásos szórási üzemmódot is kínál!



Hasonló kép

Finomszóró berendezés mikromat 1100 eco		Cikkszám	Ár
Munkatér méret (Sz x Mé x Ma)	920 x 900 x 750 mm	0 952 001	
Készülék méret (Sz x Mé x Ma)	1.090 x 1.300 x 1.650 mm		
Magasság, nyitott	2.000 mm		
Súly	kb. 300 kg		
Tápfeszültség	400 V, 50/60 Hz (frekvencia szabályozás esetén 230 V, 50/60 Hz)		
Csatlakozási érték	0,65 kW		
Tartórács teherbírás	kb. 180 kg		
Sűrített levegő csatlakozó	1/2"		
Sűrített levegő szabályozási tartomány	0,5 - 10 bar		
Levegőfogyasztás	max. 700 l/min 7 bar-nál		
Ventilátorteljesítmény	kb. 1000 m ³ /h		
Szűrőfelület (főszűrő)	8 m ²		
Szóróanyag adagolás	külön beállítható		
Világítás	2 x 24 W		
Szállítási terjedelem:			
Kompletten légelvezető csonnal, utószűrő rendszer vagy légelvezető csővezeték csatlakoztatásához, szórópisztoly tartó, szórópisztoly szórófúvókával Ø 7 mm edzett acélból, biztonsági kapcsoló (nyitott fedél esetén nincs szórás), és vízleválasztó			

Tartozékok / pótalkatrészek	Cikkszám	Ár
Porzsák	0 952 037	
Injektoros szórópisztoly-test	0 952 016	
Levegőfúvóka Ø 2,5 mm	0 952 010-1	
Levegőfúvóka Ø 3,5 mm	0 952 010	
Szórófúvóka Ø 5 mm	0 952 011-1	
Szórófúvóka Ø 7 mm	0 952 011	
Szórófúvóka, bórkarbid Ø 7 mm	0 952 018	
Átalakító készlet hajtókás kesztyűhöz	0 952 014-1	
Kesztyű, pár, 10-es méret	0 952 014	
Szűrőpatron	0 952 012	
Üveglap	0 952 026	
Plexilap	0 952 027	

Frekvenciaszabályozás és utószűrő rendszer

mikromat 600 eco és 1100 eco finomszóró berendezésekhez

Frekvenciaszabályozás és utószűrő rendszer

Ezekkel az opcionális felszereltségi változatokkal a mikromat sorozat finomszóró berendezései még pontosabban összehangolhatók a követelményekkel és/vagy a térbeli adottságokkal. Ezen túlmenően további felszereltségi változatok éppúgy lehetségesek, mint különleges megoldások megvalósítása a bevált mikromat rendszerek alapján.

Kérjük, egyeztessen velünk a változatos lehetőségekről:

Tel. +36 (06) 26 530-800

info@helvet.hu



A mikromat finomszóró berendezés opcionális felszereltsége	Cikkszám	Ár
Elszívás frekvenciaszabályozása <p>A ventilátor opcionális frekvenciaszabályozása az elszívási teljesítmény kb. $\pm 25\%$-os változtatását teszi lehetővé. A teljesítményváltoztatással az elszívási teljesítmény optimálisan a mindenkori szórási helyzetre, így pl. könnyű szóróanyag alkalmazása esetén kisebb elszívási teljesítményre állítható be, hogy ne szívja el a szóróanyagot a szórókörből. Másrészt pedig nagyobb elszívási teljesítményre állítható, hogy port tartalmazó szóróanyagok, ill. szórási munkák esetén optimális rálátást biztosítson a kabinban folyó szórási műveletre.</p>	0 952 003	
Utószűrő rendszer <p>Utószűrő rendszer alkalmazásával a megtisztított levegő közvetlenül a készülék helyszínén bocsátható ki a környezetbe, mivel ezáltal a távozó levegő maradékpor-tartalma $< 2 \text{ mg/m}^3$ értékre csökken. Az utószűrő rendszer egyszerűen a szóróberendezés szellőzőcsonkjára szerelhető. Az utószűrő rendszernek köszönhetően nincs szükség kiegészítő távozó levegő vezetékekre és/vagy földmáttörésekre. Az utószűrő rendszer csökkenti továbbá a szórókészülékek zajszintjét.</p>	0 952 002	
Szűrőpatron (120 x 1.000 mm) utószűrő rendszerhez	0 952 013	
Félautomatikus szűrőtisztítás <p>A szűrőpatronok pneumatikus szűrőtisztító segítségével történő megtisztításához. Ennek során görgős vibrátor megmozgatja a szűrőpatronokat. Így a szűrőre tapadt anyagok feloldódnak és újra szabad szűrőfelület jön létre.</p>	0 952 031	

Nyomásos szóróberendezés mikromat 600 POWER

Nyomásos szórás

Nyomásos szóróberendezés mikromat 600 POWER

A világ talán legkompaktabb nyomásos szóróberendezése. Komplettszereltséggel.

A hosszú nekifutás lendületével: a szóróanyag egy zárt tartályból (nyomástartó edény) a szórótömlőn keresztül igen nagy sebességgel jut a munkadarabra. A szóróanyag az injektoros elvez képest a szórási és becsapódási sebesség többszörösét éri el.

A nyomásos szórás elsősorban nagy felületek szórására és különösen makacs szennyeződések eltávolítására alkalmas. Nagyon könnyű (pl. műanyag, dióhéj) vagy nehéz, durva szemcséjű (pl. kemény szemcsés) szóróanyagok használható fel, amelyek injektoros szórásnál nem érnék el a szükséges ütközési sebességet, vagy nagyon hosszú megmunkálási időt igényelnének.

A berendezésbe egy beépített szűrőegységet (8 m² szűrőfelület) tartalmaz, amelynek tisztítása teljesen automatikusan történik. Szintén standard felszereltség a szóróanyag térfogatának manuális szabályozása, a frekvenciaszabályozott elszívás, valamint az utószűrő modul. A 13 literes szórótartály az elfordítható keverőszelep segítségével egyszerűen leüríthető. A felszereltségi csomagot az Ø 4,8 mm keményfém szórófúvóka, a kifúvópisztoly, a beépített 1/2" vízleválasztó és a hangtompító gyorslégtelenítő szelep teszi teljessé.



Nyomásos szóróberendezés mikromat 600 POWER		Cikkszám	Ár
Munkatér méret (Sz x Mé x Ma)	kb. 600 x 450 x 400 mm	0 952 000D	
Készülék méret (Sz x Mé x Ma)	kb. 860 x 1.000 x 1.850 mm		
Tömeg	kb. 230 kg		
Tápfeszültség	230 V, 50/60 Hz		
Biztosító	16 A		
Védettség	IP 54		
Csatlakozási érték	0,6 kW		
Tartórács teherbírás	kb. 100 kg		
Sűrített levegő csatlakozó	1/2"		
Külső levegőnyomás	max. 8 bar		
Sűrített levegő szabályozási tartomány	1 - 8 bar		
Levegőfogyasztás (5 bar-nál) Ø 6 mm levegőfúvókával	kb. 1.100 l/min		
Ventilátorteljesítmény	kb. 1.000 m ³ /h		
Szűrőfelület (főszűrő)	8 m ²		
Világítás	11 W		

Szállítási terjedelem:

Integrált szűrőegység, teljesen automatikus szűrőtisztítás, elszívás (frekvenciaszabályozott), utószűrő rendszer, szórópisztoly keményfém szórófúvókával Ø 4,8 mm, biztonsági kapcsoló (nyitott fedél esetén nincs szórás), lábkapcsoló és vízleválasztó

Tartozékok / pótalkatrészek	Cikkszám	Ár
Porzsák	0 952 037	
Kesztyű, pár, 10-es méret	0 952 024	
Kesztyű, csak bal, 10-es méret	0 952 025	
Szűrőpatron	0 952 012	
Üveglap	0 952 034	
Plexilap	0 952 035	
Nyomásos szórófúvóka tartó	0 952 823-1	
Szórófúvóka, bórkarbid Ø 4,8 mm	0 952 822-2	

Nyomásos/injektoros szóróberendezés mikromat 1300

Injektoros és nyomásos szórás

Nyomásos/injektoros szóróberendezés mikromat 1300

mikromat sorozatunk csúcsmo­dellje két átkapcsolható szórási eljárást kínál egy készülékben. A mikromat 1300 berendezéssel az injektoros szórási eljárás mellett nyomásos szórás is lehetséges - a maximális lemunkálás érdekében. A kompakt kivitelnek köszönhetően a berendezésnek lényegesen kevesebb helye van szüksége, mint amennyit egy nyomásos szórórendszer általában igényel.

Opcionális felszereltség:

- Kifúvató pisztoly (cikkszám 0 952 023)
- Frekvenciaszabályozás (cikkszám 0 952 827)
- Utószűrő rendszer (cikkszám 0 952 820)
- Szűrőpatron (Ø 327 x 985 mm) utószűrő rendszerhez (cikkszám 0 952 820-1)



Az opcionális felszereltség komponenseinek részletes működési leírása a 380. oldalon található!

Nyomásos/injektoros szóróberendezés mikromat 1300		Cikkszám	Ár
Munkatér méret (Sz x Mé x Ma)	kb. 1.000 x 810 x 900 mm	0 952 800	
Készülék­méret (Sz x Mé x Ma)	kb. 1.300 x 1.540 x 2.200 mm		
Magasság, nyitva	kb. 2.400 mm		
Súly	kb. 450 kg		
Tápfeszültség	400 V, 50/60 Hz (frekvenciaszabályozás esetén 230 V, 50/60 Hz)		
Csatlakozási érték	2,25 kW		
Tartórács teherbírási	400 kg		
Sűrített levegő csatlakozó	1"		
Sűrített levegő szabályozási tartomány	1,0 - 10 bar		
Levegőfogyasztás			
Injektoros szórás	max. 700 l/min 7 bar-nál		
Nyomásos szórás	kb. 700 - 1500 l/min		
Ventilátorteljesítmény	kb. 2000 m³/h		
Szűrőfelület	14 m²		
Szűrőpatron tisztítás	félautomatikus vibrációs		
Szóróanyag előkészítés	ciklonos leválasztóval		
Világítás	2 x 24 W		

Szállítási terjedelem:

Kompletten légelvezető csonkkal, utószűrő rendszer vagy légelvezető csővezeték csatlakoztatásához, félautomatikus pneumatikus szűrőtisztítás, injektoros szórópisztoly szórófúvókaival Ø 7 mm edzett acélból, nyomásos szórófúvóka (furat-Ø 6 mm) keményfémből, biztonsági kapcsoló (nyitott fedél esetén nincs szórás), nyomáscsökkentővel és vízleválasztóval



Két szórási eljárás egy berendezésben - hogyan működik?

A gép automatikusan indul nyomásos szóró üzemmódban. A tartály tolattyús szelepe elektropneumatikusan záródik, egyidejűleg a tartály az előre beállított szórónyomás alá kerül. A szóróanyag-adagolást beállító szelep szabályozza a szórótömlőbe vezetett szóróanyag mennyiségét. Addig lehet szórást végezni, amíg el nem fogy a szóróanyag a tartályból. A lábkapcsoló elengedése után kinyírt a tolattyús szelep, melynek következtében a szóróanyag a szóróanyag-tölcsérből az alatta lévő tartályba pereg le. A lábkapcsoló ismételt működtetése után újra záródik a tolattyús szelep, létrejön a nyomás és a szórás folytatható.

Az injektoros szórási üzemmódra történő átváltáshoz csak az indítókapcsolót kell hosszabb ideig működtetni. A rendszer máris teljes értékű injektoros gépként működik. A tolattyús szelep ebben az üzemmódban zárva marad.

A két szórási eljárás sematikus ábrázolása a 374. oldalon található.

Tartozékok / pótalkatrészek	Cikkszám	Ár
Porzsák	0 952 037	
Injektoros szórópisztoly-test	0 952 016	
Levegőfúvóka Ø 2,5 mm	0 952 010-1	
Levegőfúvóka Ø 3,5 mm	0 952 010	
Szórófúvóka Ø 5 mm	0 952 011-1	
Szórófúvóka Ø 7 mm	0 952 011	
Szórófúvóka, bórkarbid Ø 7 mm	0 952 018	
Nyomásos szórófúvóka tartó	0 952 823	
Nyomásos szórófúvóka Ø 6 mm	0 952 822	
Főszűrőpatron	0 952 821	
Kesztyű, pár, 10-es méret	0 952 014	
Átalakító készlet hajtókás kesztyűhöz	0 952 014-1	
Üveglap	0 952 026	
Plexilap	0 952 027	

Nyomásos/injektoros szóróberendezés mikromat 1300

Injektoros és nyomásos szórás



- ▶ Két szórási eljárás egy berendezésben
- ▶ Kompakt, helytakarékos kivitel
- ▶ Szállítás alapkivitelben is széles körű felszereltséggel
- ▶ Frekvenciaszabályozás és utószűrő rendszer opcióként

Szóróanyagok

Műanyag granulátum



Szóróanyagok

Minden alkalmazáshoz a megfelelő szóróanyagot. Szinte minden szóróanyagnál választani lehet a kézre álló 5 literes doboz és a gazdaságos 25 kg-os zsák között. Kínálatunk a következő oldalakon bemutatott választék mellett még további szóróanyagokat is tartalmaz. Érdeklődjön!

Műanyag granulátum

Műanyag granulátum	Szemcse	Tartalom	Típus	Cikkszám	Ár
	Alkalmazások/anyagok:	600 - 200 µm	25 kg-os zsák	alap	0 955 250
	• Acél- és alumíniumformák, GFK-alkatrészek, fafelületek, vörösréz, bronz, márvány, gránit stb. tisztítása	1000 - 600 µm	25 kg-os zsák	alap	0 955 251
	• Porfestett alkatrészek, autóalkatrészek, alumínium felnik, repülőgéppalkatrészek lakkeltávolítása	1600 - 1000 µm	25 kg-os zsák	alap	0 955 252
	• Alumínium és cink présöntvény alkatrészek sorjázása	250 - 150 µm	25 kg-os zsák	prémium	0 955 260
	• Műanyag felületek lakkozásának előkészítése	500 - 250 µm	25 kg-os zsák	prémium	0 955 261
		800 - 500 µm	25 kg-os zsák	prémium	0 955 262
		1200 - 800 µm	25 kg-os zsák	prémium	0 955 263
		1800 - 1200 µm	25 kg-os zsák	prémium	0 955 264
	Nyomásos szórórendszerekben történő alkalmazáshoz optimális!	Kapható "Basic" alap kivételben (beömlőkől és kikeményített UREA- és fenolgyanta-idomokból) és "Premium" változatban (kizárólag igényes minőségű kikeményített UREA-idomokból).			

Szóróanyagok

Kevert szemcse • üvegyöngyök

Kevert szemcse



Felületfinomítás, tisztítás, sorjázás, revétlenítés és tapadóalapelőkészítése. Szívósan tapadó szennyeződéssel borított formák és süllyesztékek tisztítása.

Kevert szemcse szóróanyag	Szemcse	Tartalom	Típus	Cikkszám	Ár
	50 - 40 µm	5 literes doboz	MK 300	0 955 142	
	70 - 50 µm	5 literes doboz	MK 245	0 955 132	
	110 - 40 µm	5 literes doboz	MK-GPF/SI	0 955 232	
	110 - 70 µm	5 literes doboz	MK 245/S/G	0 955 222	
		25 kg-os vödör	MK 245/S/G	0 955 222-1	
	125 - 75 µm	5 literes doboz	MK 120/150/S	0 955 212	
	150 - 75 µm	5 literes doboz	MK 90/150	0 955 122	
		25 kg-os vödör	MK 90/150	0 955 122-1	
	200 - 100 µm	5 literes doboz	RM K	0 955 202	
		25 kg-os zsák	RM K	0 955 205-1	
	300 - 150 µm	5 literes doboz	MK 60/90	0 955 112	
		25 kg-os vödör	MK 60/90	0 955 112-1	
	500 - 150 µm	5 literes doboz	MK 40/90	0 955 102	
		25 kg-os vödör	MK 40/90	0 955 102-1	

Üvegyöngyök



Mindenfajta anyag polírozása, dekorálása, sorjázása, rögzítése, a színes- és nemesfémeket, valamint a műanyagokat is beleértve.

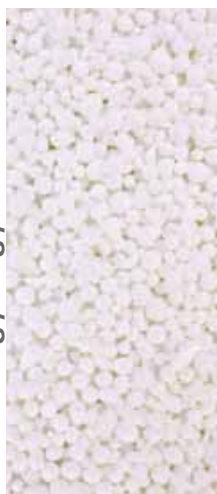
Üvegyöngy szóróanyag	Szemcse	Tartalom	Típus	Cikkszám	Ár
	50 - 0 µm	5 literes doboz	GP/0 - 50	0 955 352	
		25 kg-os zsák	GP/0 - 50	0 955 354	
	70 - 40 µm	5 literes doboz	GPFF	0 955 342	
		25 kg-os zsák	GPFF	0 955 344	
	110 - 70 µm	5 literes doboz	GPF	0 955 332	
		25 kg-os zsák	GPF	0 955 334	
	200 - 100 µm	5 literes doboz	GPM	0 955 322	
		25 kg-os zsák	GPM	0 955 324	
	400 - 300 µm	5 literes doboz	GPG	0 955 312	
		25 kg-os zsák	GPG	0 955 314	
	600 - 400 µm	5 literes doboz	GPSSG	0 955 302-1	
		25 kg-os zsák	GPSSG	0 955 304-1	

Szóráanyagok

Kerámiagyöngyök • kemény szemcsés szóráanyagok • rubin • szilíciumkarbid

Kerámiagyöngyök

Kerámiagyöngy szóráanyagok



Szintetikus, gyöngy alakú, cirkon bázisú szóráanyag. A keménység és az anyagvastagság lényegesen nagyobb, mint az üveggyöngyöknél, ez jelentősen hosszabb használat időt eredményez. A kerámiagyöngy elsősorban különböző felületek tisztítására, keményítésére, simítására, sorjátlanítására és polírozására alkalmas.

Szemcse	Tartalom	Típus	Cikkszám	Ár
125 - 70 µm	5 literes doboz	KPFF	0 955 380-1	
	25 kg-os zsák	KPFF	0 955 380	
250 - 125 µm	5 literes doboz	KPF	0 955 381-1	
	25 kg-os zsák	KPF	0 955 381	
425 - 250 µm	5 literes doboz	KPM	0 955 382-1	
	25 kg-os zsák	KPM	0 955 382	

Kemény szemcsés szóráanyagok

Fém és acél munkadarabok tisztítása, revétlenítése, sorjátlanítása. Nincs porképződés!

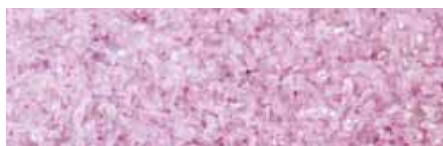


Kemény szemcsés szóráanyag

Szemcse	Tartalom	Típus	Cikkszám	Ár
150 - 100 µm	5 literes doboz	HST 120 (kerek)	0 955 402	
	25 kg-os zsák	HST 120 (kerek)	0 955 404	
200 - 100 µm	5 literes doboz	HST 121 (szögletes)	0 955 412	
	25 kg-os zsák	HST 121 (szögletes)	0 955 414	

Rubin szóráanyagok

Tisztításhoz, sorjázáshoz, revétlenítéshez



Rubin

Szemcse	Tartalom	Típus	Cikkszám	Ár
74 - 53 µm	5 literes doboz	RUB 220	0 955 522	
	25 kg-os zsák	RUB 220	0 955 525-1	
100 - 75 µm	5 literes doboz	RUB 150	0 955 512	
	25 kg-os zsák	RUB 150	0 955 515-1	
150 - 125 µm	5 literes doboz	RUB 100	0 955 502	
	25 kg-os zsák	RUB 100	0 955 505-1	

Szilíciumkarbid szóráanyagok

Agresszív és gyors lemunkálást végez. Edzett felületek tisztításához.




Szilíciumkarbid

Szemcse	Tartalom	Típus	Cikkszám	Ár
25 - 21 µm	25 kg-os zsák	SIC 360	0 955 935	
	5 literes doboz	SIC 360	0 955 932	
75 - 53 µm	25 kg-os zsák	SIC 220	0 955 925	
	5 literes doboz	SIC 220	0 955 922	
90 - 63 µm	25 kg-os zsák	SIC 180	0 955 915-1	
	5 literes doboz	SIC 180	0 955 912	
106 - 63 µm	25 kg-os zsák	SIC 150	0 955 905-1	
	5 literes doboz	SIC 150	0 955 902	

Szóróanyagok

Korund • dióhéj

Korund

Korund szóróanyagok	Szemcse	Tartalom	Típus	Cikkszám	Ár
	75 - 53 µm	5 literes doboz	KOR 220	0 955 622	
		25 kg-os zsák	KOR 220	0 955 625-1	
	90 - 63 µm	5 literes doboz	KOR 180	0 955 612	
		25 kg-os zsák	KOR 180	0 955 615-1	
	106 - 63 µm	5 literes doboz	KOR 150	0 955 602	
		25 kg-os zsák	KOR 150	0 955 605-1	
	150 - 106 µm	25 kg-os zsák	KOR 100	0 955 875-1	
	250 - 180 µm	25 kg-os zsák	KOR 70	0 955 874-1	
	355 - 250 µm	25 kg-os zsák	KOR 54	0 955 873-1	
	425 - 300 µm	25 kg-os zsák	KOR 46	0 955 872-1	
850 - 600 µm	25 kg-os zsák	KOR 24	0 955 871-1		
2 000 - 1 400 µm	25 kg-os zsák	KOR 12	0 955 870-1		

Általános tisztítási munkák, revétlenítés, dekorálás, mattítás, jó lemunkálás, közepesen kemény

Dióhéj szóróanyagok	Szemcse	Tartalom	Típus	Cikkszám	Ár
Lágú fémek és műanyagok, különösen duroplasztok tisztításához és sorjátlanításához	<= 300 µm	5 literes doboz	WS 3	0 955 722	
		25 kg-os zsák	WS 3	0 955 725-1	
	750 - 300 µm	5 literes doboz	WS 2	0 955 712	
		25 kg-os zsák	WS 2	0 955 715-1	



Dióhéj