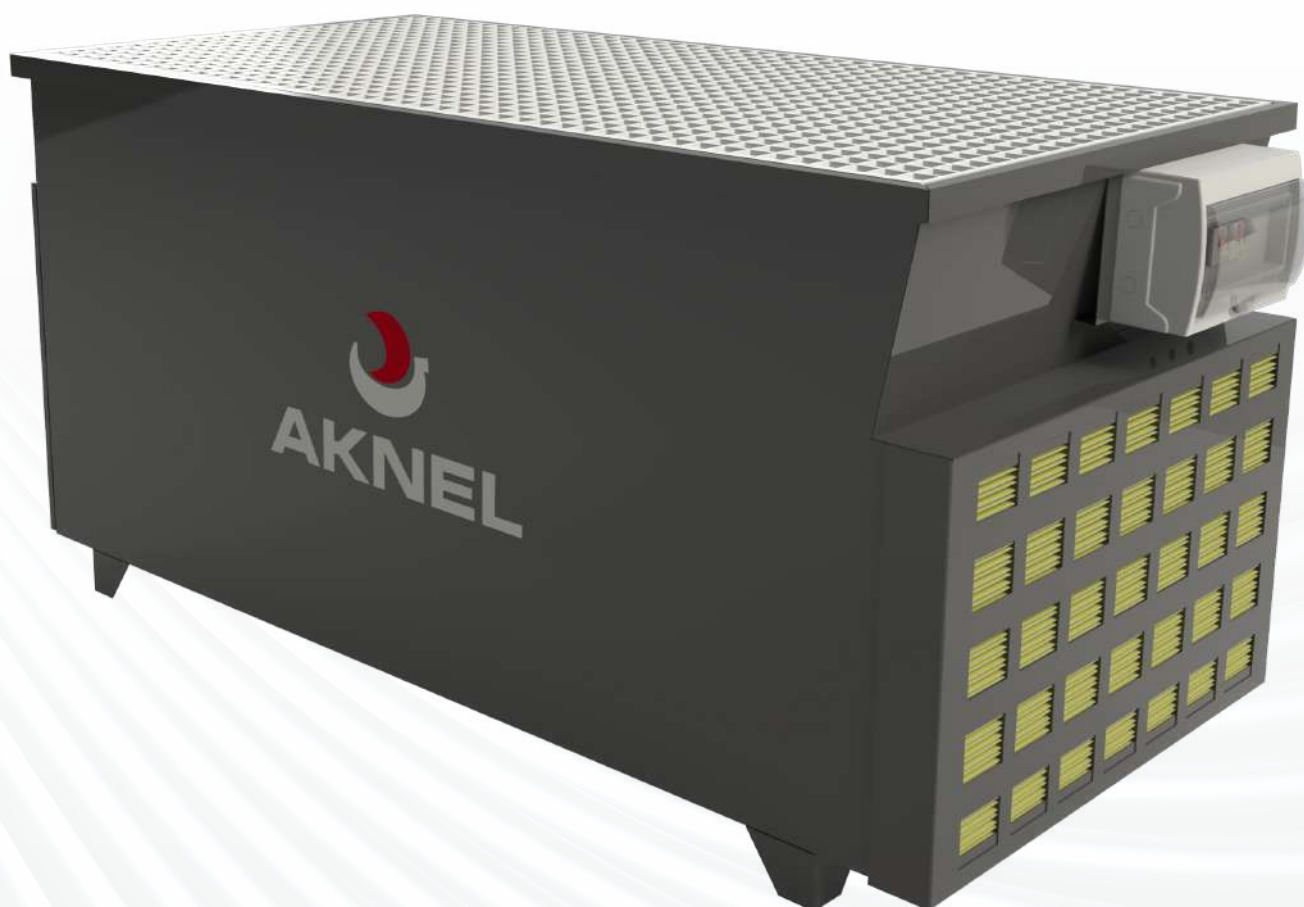




# ELSZÍVÓ ASZTAL WELDING BOX 2



SZÁRAZ RÉSZECSKÉK SZŰRÉSE

## HASZNÁLAT

A WELDING BOX 2 szűrő berendezés száraz részecskék szűrésére lett kifejlesztve, különösképpen a hegesztési füstképződés esetén. Megfelelő alkalmazások például a hegesztés, csiszolás, polírozás és minden olyan eljárás, ahol száraz részecskéket szállnak a légtérben. Az egység CleanJet rendszerrel van felszerelve, amely a szűrőbetétek automatikus tisztító rendszere. Az egység belsejében sűrített levegő van egy speciális tartályban, és néhány másodpercenként vagy néhány percenként a levegőt ellentétes irányban nyomja a levegő áramlásával szemben, ezért a betéteket megtisztítják, így a rendszernek köszönhetően a patronok élettartama hosszabb. Az egység elve nagyon egyszerű: a szennyezett levegő a szívónyíláson keresztül jut be a szűrőbe, ahol a levegő átmegy a szűrőkön, ahol a részecskék fő koncentrációja megfogásra kerül.

## FELÉPÍTÉS

A Welding BOX 2-t azért fejlesztettük ki, hogy kis mérettel nagy hatékonyságot érjen el. Az egység acélból készül és rendkívül robusztus. A berendezés négy részből áll, az első rész a szívó rész, ahol a szennyezett levegőt összegyűlik, a második rész a szűrő rész a szennygyűjtővel, a harmadik részben a sűrített levegős CleanJet tisztítórendszer foglal helyet, a negyedik részben a szivómotor és az ötödik részben pedig a HEPA szűrőt találhatók. Ezzel a HEPA szűrővel a részecskék akár 99,97% -a kiszűrésre kerül. Nálunk a HEPA szűrő nem extra, hanem alap tartozék!

## TECHNIKAI INFORMÁCIÓK

- > Légszállítás 1 800 - 2 400 m<sup>3</sup>/óra
- > Magasság (V) 850 mm
- > Szélesség (S) 850 mm
- > Hosszúság (L) 1650 mm

- > Súly: 180 kg
- > Zajszint: 72 dB
- > Szűrőbetétek száma: 2
- > HEPA filter: 1
- > Teljesítmény: 3,7 kW



### GYÁRTÓ:

AKNEL Group a.s.

Strkovská 1 / CZ - 391 11 Planá nad Lužnicí  
Czech Republic

### MAGYARORSZÁGI FORGALMAZÓ:

Optilube Kft.

2151 Fót, Belterület 2032/27 hrsz.

Email: [office@optilube.hu](mailto:office@optilube.hu)

Web: [www.optilube.hu](http://www.optilube.hu)