

# Változtatható vezérlőtárcsa a precízió érdekében

## FEEDLINE PRECISION

**A KMT Waterjet Systems vállalat bemutatja az új FEEDLINE PRECISION változtatható vezérlőtárcsával rendelkező csiszolóanyag tartályt. Az 1/10 font osztással rendelkező, teljes spektrumú tárcsa precízen vezérli a csiszolóanyag áramlását 0 és 2-1/2 font/perc értékek között a különféle típusú anyagok és anyagvastagságok vágásához. Az innovatív tárcsás beállítás funkció a csiszolóanyag flexibilis, gazdaságos és pontos adagolását biztosítja a vágófúvóka számára.**

Az abrázív pontos és konzisztens adagolási sebessége kritikus fontosságú a vízszugárral történő, csiszolóanyag vágási folyamatban. A csiszolóanyag megfelelően szabályozott adagolási sebessége csökkenti a keletkező hulladék mennyiségét, és tömörebb vágóáramlást eredményez, amely tisztább, egyenletesebb vágási éleket képes létrehozni.

### Könnyű használat és karbantartás

A KMT FEEDLINE PRECISION felszerelése, üzemeltetése és karbantartása egyszerű. A gravitáció segítségével adagolt csiszolóanyag automatikusan kerül a töltővezetékbe. Nincs szükség a vágási folyamat leállítására - a csiszolóanyag adagolási sebessége beállítható a csiszolóanyag áramlási sebességének növelése vagy csökkentése céljából. A csiszolóanyag adagolását gyorsan beállíthatja a kezelő a gomb megfelelő állásba forgatásával.

### Flexibilitás a csiszolóanyag felhasználásában és a vágási sebességben

A KMT FEEDLINE PRECISION pontos, 0 és 2-1/2 font/perc között több beállítással bíró tárcsával rendelkezik, amely lehetővé teszi a kezelő számára, hogy gyorsan kiválassza a vágási sebesség növeléséhez szükséges csiszolóanyag mennyiségét. A kilépőnyílás beállítását a kezelő bármikor könnyen megtekintheti.

### Kompakt és nagyon könnyű

A KMT FEEDLINE PRECISION berendezés mérete kb. 33 cm x 13 cm, elsődlegesen nagyon könnyű, tartós, nem fémes összetevőkből épül fel, amelyek nem rozsdásodnak a legtöbb környezetben.

### A leállási idő minimalizálására tervezve

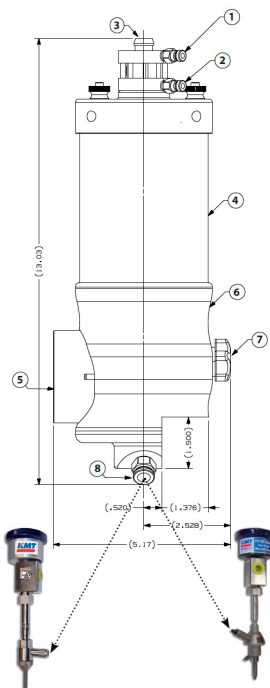
A KMT FEEDLINE PRECISION szorosan szigetelt O-gyűrűkkel rendelkezik a csiszolóanyag házának tetején és alján, valamint a mérőberendezésen annak megakadályozására, hogy a nedvesség beszennyezze az anyagot. Az anyag kimeneti adagolóját úgy tervezték meg, hogy megakadályozza a víz házba kerülését és esetleg a csiszolóanyag lassulását vagy eltömődését okozza. Az adagoló eltávolítható a könnyű tisztítás érdekében.

### A KMT Waterjet termékcsalád

A FEEDLINE PRECISION berendezést úgy tervezték, hogy képes legyen együttműködni a KMT Waterjet vágófej komponensek és a STREAMLINE™ SL-V szivattyúk teljes termékcsaládjával, beleértve az új, leggyorsabban vágó STREAMLINE™ PRO 100,000 PSI szivattyút.

## A funkciók összefoglalása

- **KMT FEEDLINE PRECISION:** Egyszerűség és flexibilitás a jó teljesítmény érdekében.
- **Egyszerű üzemeltetés:** A KMT vállalat FEEDLINE PRECISION berendezése nagy teljesítményű csiszolóanyag adagoló, amely vágás közben állítható a maximális hatékonyság elérése érdekében.
- **Flexibilitás a vágásban:** A nagyméretű, könnyen leolvasható, állítható vezérlőtárcsa 1/10 font/perces osztásokkal rendelkezik a precíz vezérlés megvalósításához – a kezelő gyorsan meghatározhatja a vágási sebesség növeléséhez szükséges csiszolóanyag mennyiségét.
- **A konzisztencia pontossága:** A kilépőnyílás keményített anyagból készült komponensei minimalizálják az adagolási sebesség időbeli változását a kilépőnyílás kopása miatt.
- **Egyszerűsített technológia:** A KMT Autoline™ vagy az IDE™ vágófejekhez közeli, gravitációs elven működő kivitel kiküszöböli a csiszolóanyag hulladékát.
- **Nem fémes kivitel:** Nagyon könnyű, tartós, nem fémes kivitel a könnyű tisztítás és a rozsdáállóság érdekében. A csiszolóanyag jól látható, 360 fokos megtekintési lehetősége az egyszerű felügyelet érdekében.
- **Kopó alkatrészek:** Védett levegőhenger rúd a csiszolóanyaggal való érintkezésből adódó kopás minimalizálása érdekében. Az alkatrészek gyors és könnyű cseréje. Gyors és egyszerű tisztítás, nem szükségesek szerszámok a napi karbantartáshoz.



### Jelmagyarázat

- 1 - Levegőcsatlakozás (csiszolóanyag KI)
- 2 - Levegőcsatlakozás (csiszolóanyag BE)
- 3 - Csiszolóanyag bemenet
- 4 - Csiszolóanyag ház
- 5 - Állítható tárcsa gomb
- 6 - Csiszolóanyag ház alap
- 7 - Mérőberendezés gomb
- 8 - Csiszolóanyag kimenet a vágófej felé



### ProCAM Műszaki és Fejlesztő Kft.

Telephely H-2142 Nagytarcsa, Ganz Ábrahám utca 4.  
Székhely H-2142 Nagytarcsa, Ady Endre u. 36/A.  
Telefon/Fax +36 28 737 046  
Internet [www.procamkft.hu](http://www.procamkft.hu)  
E-mail [info@procamkft.hu](mailto:info@procamkft.hu)