

SCHMEDT PräziEdge

INKJET KÖNYVÉLNYOMTATÓ GÉP CSÚCSMINŐSÉGŰ NYOMTATÁSHOZ

Kaposvári Edina

Egyedi és különleges termékek gyártását támogatja a pár éve piacra dobott SCHMEDT PräziEdge könyvélnyomtató.

Az egyedi, személyre szóló és különleges termékek iránti kereslet nem csak a világon bárhol, de hazánkban is egyre erőteljesebb. Ezt a megszemélyesítési tendenciát a német SCHMEDT cég is felismerte és gépportfóliójukkal is céltudatosan ebbe az irányba haladnak. A nagyon népszerű dombornyomtatást, gerincgömbölyítést és a könyvtáblapréselést megvalósító kis teljesítményű kötészeti berendezéseik mellett, most már lassan négy-öt éve a PräziEdge élnyomtató a cég egyik sikerterméke. A SCHMEDT PräziEdge élnyomtató nem szab határt a kreativitásnak. A nyomtatónak köszönhetően részletgazdag minták és motívumok, valamint lenyűgöző 3D-s megjelenésű grafikák és fényképek is megvalósíthatók.



A teljes nyomtatási folyamat automatikus, egyedül a könyvvastagság beállítása, valamint a könyvpéldányok behelyezése és kivétele történik manuálisan. Keret nélküli nyomtatokat átlapoltnak kell nyomtatni, hogy ne képződjének vonalak. Ahelyett, hogy kartont helyeznénk az egyes példányok közé, a nyomtató speciális lehúzókkal rendelkezik, amelyek a felesleges festéket összegyűjtik. A rendszer lekerekített könyvsarkak és diszperziós ragasztóval kötött könyvek élének megnyomására is alkalmas.



A PräziEdge a Memjet-technológiát alkalmazva vizes bázisú festéket használ; a CMYK-festéktartályokban egyenként két liter festéket lehet tárolni. A nyomtatási felbontás 1600 × 800 dpi, illetve 1600 × 1600 dpi. Óránként maximum 3000 nyomat készíthető 1600 × 800 dpi felbontásban. Ennek megfelelően óránként 1000 könyv mindhárom élének megnyomását lehet elvégezni. Amennyiben mindhárom él egymás után, vagy több könyv egyszerre kerül megnyomásra, úgy a berendezés teljesítménye növelhető. További előnye a rögzített nyomófej, az automatikus porelszívás nyomtatás előtt, valamint az asztal magasságának központi állíthatósága.

A SCHMEDT PräziEdge nyomtató egyenes vagy lekerekített sarkokkal rendelkező kemény táblás könyvek, puhatáblás könyvek, diszperziós ragasztóval kötött könyvek, corporate publishing-edition és határidőnaplók élének megnyomására alkalmas.

A nyomtatót vásárlók köre nemcsak könyvélnyomtatásra használja a PräziEdge-t, hiszen más termékek felületnemesítésére is alkalmas. Ilyen termékek lehetnek például dobozok, névjegyek vagy akár papírtasakok is.

A SCHMEDT PräziEdge-ről a magyarországi képviselő, a Prosystem Print Kft. nyújt bővebb felvilágosítást.

www.prosystem.hu