HESSEPACK

TERMÉKADATLAP

2026. november 3.

BOX ON DEMAND

AOPACK BM2800-Ultra

Box on Demand gépsor integrált digitális nyomtatással



A BM2800-Ultra a hullámlemez-ívből egyetlen, teljesen automata futáson belül készít kész, ragasztott dobozt: bigézés, hosszvágás, keresztvágás, slotolás, rezgőkéses vágás és ragasztás — plusz opcionális beépített digitális nyomtatás. Egy gép, egy kezelő, 150+ előre programozott doboztípus.

2800 mm
MAX. ÍVSZÉLESSÉG (× KORLÁTLAN HOSSZ)

50–2400 mm
DOBOZ MAGASSÁG (BIGETÁVOLSÁG)

150+ db
ELŐPROGRAMOZOTT DOBOZTÍPUS

1–6 s
ÁTÁLLÁSI IDŐ KÉT DOBOZ KÖZÖTT

GYÁRTÓ

AOPACK

Magyarországon a Hesse Trade Kft. forgalmazza. Az ajánlatkéréstől a szállításon és a telepítésen át a szervizig és az alkatrész-ellátásig egy kapcsolattartóval, magyarul.

FŐBB ELŐNYÖK

Öt gép egyetlen sorban

Slitter, slotter, gluer, plotter és printer egy berendezésben — nincs félkész-tárolás, nincs anyagmozgatás a lépések között.

Igény szerinti gyártás

150+ előprogramozott doboztípus, 1–6 s átállási idő — rövid és hosszú szériák raktárkészlet nélkül.

Nyomott doboz külön gép nélkül

A beépített single-pass nyomtatás logót, QR-kódot, figyelmeztető jelzést visz fel közvetlenül a gyártás során.

Egy kezelő, kis helyigény

A „one machine, one operator" elv alacsony munkaerő- és területigényt jelent, magas automatizáltság mellett.

RÖVIDEN

KATEGÓRIA
Box on Demand hullámkarton-dobozkészítő gépsor

LEMEZVASTAGSÁG
2–16 (30) mm · ≤ 2400 g/m²

ÍV MÉRET
min. 300 × 900 mm · max. 2800 mm × korlátlan hossz

DOBOZ MAGASSÁG
50–2400 mm (legvékonyabb 35 mm)

DIGITÁLIS NYOMTATÁS
Opció: integrált single-pass, 600×600 dpi, 45 m/perc

TIPIKUS ALKALMAZÁS
Egyedi méretű dobozok, e-commerce, ipari csomagolás

MŰSZAKI ADATOK

AOPACK BM2800-Ultra — műszaki adatok

Hullámlemez típus	Single / Double / Triple Wall (AAA-ig)
Lemezvastagság	2–16 (30) mm
Lemez tömeg	≤ 2400 g/m²
Ív min. méret	300 × 900 mm
Ív max. méret	**2800 mm × korlátlan hossz**
Doboz magasság	**50–2400 mm**
Legvékonyabb doboz	35 mm (min. bigetávolság)
Előbigéző / bigéző kerék	4 + 4 · kétoldali (male–female) bigézés
Bigetávolság	35 / 180 mm
Hosszvágó kés	4 · vágástávolság 35 / 140 mm
Keresztvágó kés	1
Slotter kés	2 · késhossz 500 mm (opció 250 mm)
Rezgőkés	2 db (ferde/íves/szabálytalan vágás, perforálás)
Ragasztás	van · ragasztófül-lapítással
Doboztípusok	150+ előre programozva
Átállási idő	**1–6 s**
Áram	380 V ±10% · max. 20 kW · 50/60 Hz
Sűrített levegő	100 l/perc
Méret (h × sz × m)	3820 × 4090 × 1990 mm
Tömeg	8720 kg

Integrált digitális nyomtatás (opció)

Nyomtatófej	Epson ipari fej · 2×2 vagy 4×2 db
Felbontás / sebesség	**600 × 600 dpi · max. 45 m/perc**

Nyomtatási szélesség (egybefüggő)	460 mm (2×2) / 920 mm (4×2)
Nyomtatási szélesség (osztott)	2300 mm (230 mm × 2) / 2300 mm (460 mm × 2)
Festék	Vizes bázisú, egyszínű, keringetett festékellátás
Vezérlés	Beépített RIP · i7 12. gen., 16 GB RAM, 512 GB SSD
Üzemi környezet	15–25 °C · 35–65% relatív páratartalom

AJÁNLATKÉRÉS

Kérjen ajánlatot erre a gépre

Az adatlapon szereplő információkat a gyártói dokumentációk alapján, nagy gondossággal állítottuk össze, ennek ellenére tévedés vagy elírás előfordulhat, és egyes adatok a gyártó fejlesztései miatt változhatnak. A pontos műszaki adatokról és az Ön igényeihez illő kivitelről érdeklődjön kollégáinknál – a mindenkor érvényes adatokat az árajánlat tartalmazza.

Az adatlap a weboldal adataiból készült: 2026. november 3..

TELEFON
+36 70 507 6556

E-MAIL
info@hessetrade.com

IRODA
H-2220 Vecsés, Baross Gábor út 195/66. A. épület 12. ajtó

A GÉP ONLINE
hessepack.digitalpassion.hu/gep/aopack-bm2800ultra