



# Imprimante braille Everest-D V5

Ref: 13709

---

**L'emboseuse braille à alimentation feuille à feuille Everest-D de INDEX permet la production rapide de documents grâce au format livret automatique.**

---

## Description

L'imprimante-emboseuse braille Everest-D est fabriquée par INDEX Braille.

L'Everest-D V5 est l'emboseuse braille **la plus polyvalente du marché**. Avec son **concept Floating Dot Page**, il est possible de **placer des points d'embossage partout sur la feuille**, tout en **conservant l'impression recto-verso**. Ainsi, l'Everest-D imprime **horizontalement, verticalement**, et peut **mixer le relief tactile et le braille** sur une même feuille.

## Points forts

- Vitesse d'impression : **400 pages A4 par heure** (+20% par rapport à la V4).
- **Graphiques tactiles** haute résolution.
- Impression **format livret** automatique.
- **Options d'impression** horizontale et verticale.

## 25 ans d'expérience

Avec la possibilité d'**imprimer sur une large gamme de formats de papier**, l'Everest-D se présente toujours comme la plus convaincante des imprimantes braille feuille à feuille ; mais désormais elle est disponible avec les **dernières possibilités Hi-Tech** : connexion Wi-Fi, embossage depuis USB, impression braille à partir d'appareils mobiles...

## Une Everest-D encore plus performante

Extérieurement, rien n'a changé. Mais l'Everest-D V5 a été mise à jour pour inclure toutes les dernières techniques de braille et de compatibilité avec les technologies grand public.

- Plus **rapide** ;
- **Wi-Fi** ;
- éclairage **LED** ;
- conception plus propre ;
- connexion **USB** ;
- **panneau de contrôle V5** ;
- **retour vocal** avec voix Acapela ;

- **firmware 2.0** et supérieur.

## Alimentation feuille à feuille

Le secret d'une **alimentation feuille à feuille performante** réside dans le chargeur de feuilles. Le chargeur de feuilles de l'Everest-D est **robuste** et **fiable**. INDEX a fait l'acquisition d'une technologie unique pour produire le seul chargeur d'alimentation feuille à feuille **optimisé pour le braille** sur le marché, prenant ainsi un avantage considérable sur ses concurrents.

## Impression du braille vertical et horizontal

Comme pour toute imprimante, le format standard d'impression est d'imprimer horizontalement sur la page pour créer un format portrait. Toutefois, grâce au **concept "Floating Dot Page" d'INDEX**, il est possible d'imprimer des points braille n'importe où sur la page, et ceci tout en conservant la possibilité d'imprimer en recto-verso.

Cette méthode offre une **souplesse** qu'aucune autre imprimante n'est en mesure de proposer actuellement.

## Paramétrages régionaux

L'Everest-D V5 est livrée pré-paramétrée selon le pays d'achat, d'après 9 réglages pré-définis. Ces paramétrages comprennent :

- la langue de retour vocal ;
- la taille de papier ;
- le type d'impression (recto\_verso) ;
- la table de traduction braille (pour idB) ;
- la mise en page.

## Un éclairage pour affiner la conception

La lumière est un élément important de la conception V5 des imprimantes INDEX, et la marque de son niveau de technologie. **L'éclairage est à la fois un guide pour l'utilisateur de l'interface et un élément design.**

## En savoir plus sur la V5

- [Retrouvez sur notre blog les caractéristiques de la V5 et ses différences avec la V4.](#)

### Caractéristiques

Braille	
Vitesse de gaufrage	110 caractères par seconde
Recto simple	OUI
Recto-verso	OUI
Impression verticale (booklet)	OUI
Interligne réglable	OUI
Taille de police braille	2.2, 2.5, 3.2 mm

Résolution tactile	50 DPI
Méthode d'embossage	13 solénoïdes (marteaux) contre enclume acier
Information additionnelle	Interpoint (braille standard) et interligne (police 2,2 mm) disponibles
<b>Communication</b>	
USB	OUI
Clé USB	OUI
Réseau Wi-Fi	OUI
Réseau filaire	OUI
Bluetooth	OUI
Compatibilité appareils mobiles	OUI
Pilotes d'imprimante Windows	OUI
Pilotes d'imprimante MAC	OUI
Pilotes d'imprimante Linux	OUI
Interface Web	OUI
Mise à jour gratuite du logiciel usine	OUI
Compatibilité idB	OUI
<b>Alimentation électrique</b>	
Voltage	100-240 VAC
Puissance max	140 W
Consommation en veille	5 W
Mode économique	0.05 W
Alimentation commutée	OUI
<b>Général</b>	
Garantie	2 ans
Fabricant	INDEX Braille / Suède
<b>Dimensions</b>	
Hauteur	45 cm
Largeur	56 cm
Profondeur	18 cm

Poids	12 kg
Volume	45,36 dm <sup>3</sup>
Niveau de bruit	80 dB(A)
Niveau de bruit <a href="#">sous capot acoustique</a>	60 dB(A)
<b>Papier</b>	
Alimentation feuille à feuille	OUI
Capacité du bac d'alimentation	50 feuilles
Grammage papier	120-180 g/m <sup>2</sup>
Largeur papier	132-297 mm
Longueur papier	255-590 mm
Taille de papier ajustable	OUI

### Préconisations

## Tableau comparatif des embosseuses imprimantes braille Index

Tableau des fonctionnalités des imprimantes braille Index V5

Fontionnalités	Basic-D V5	Everest-D V5	BrailleBox V5	FanFold-D V5
<b>Braille</b>				
Vitesse d'embossage	100 cps	110 cps	300 cps	330 cps
Recto seul	Oui	Oui	Oui	Oui
Recto/Verso	Oui	Oui	Oui	Oui
Impression verticale (booklet)	Oui	Oui	Oui	Oui
Espacement des lignes ajustable	Oui	Oui	Oui	Oui
Taille du braille	1,2 - 2,5 - 3,2 mm	1,2 - 2,5 - 3,2 mm	2,5 mm	2,5 mm
Résolution tactile	100 DPI	100 DPI	50 DPI	

<b>Méthode d'embossage</b>	13 solénoïdes (marteaux) contre enclumes en acier	13 solénoïdes (marteaux) contre enclumes en acier	3 têtes avec 13 marteaux / enclumes durcis dans chaque tête	3 têtes d'embossage avec 13 marteaux dans chaque tête
<b>Information additionnelle</b>	Interpoint [braille standard] et interligne [w / 2.2 mm font] disponibles	Interpoint [braille standard] et interligne [w / 2.2 mm font] disponibles		Interpoint
<b>Communication</b>				
<b>USB</b>	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>Clé USB</b>	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>Réseau WiFi</b>	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>Réseau filaire</b>	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>Bluetooth</b>	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>Supporte les appareils mobiles</b>	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>Pilotes d'impression pour Windows</b>	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>Pilotes d'impression pour Mac</b>	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>Pilotes d'impression pour Linux</b>	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>Interface Web</b>	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>Mises à jour gratuites du logiciel usine</b>	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>Support idB</b>	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>Information additionnelle</b>				Surveillance web à distance du processus d'embossage possible.
<b>Alimentation électrique</b>				
<b>Voltage</b>	100-240 V AC	100-240 V AC	100-240 V AC	100-240 V AC
<b>Puissance max</b>	140 W	140 W	400 W	400 W

<b>Consommation en veille</b>	5 W	5 W	5 W	5 W
<b>Mode éco</b>	0,05 W	0,05 W	1 W	1 W
<b>Commutateur On/Off</b>	Oui	Oui	Oui	Non
<b>Généralités</b>				
<b>Prix</b>	3 795,00 €	4 795,00 €	16 450,00 €	16 450,00 €
<b>Garantie</b>	2 ans	2 ans	2 ans	2 ans
<b>cps/ 1000 USD</b>	27	25	19	19
<b>Dimensions</b>				
<b>Hauteur</b>	13 cm	45 cm	56 cm	102 cm
<b>Largeur</b>	52 cm	56 cm	72 cm	90 cm
<b>Profondeur</b>	26 cm	18 cm	90 cm	62 cm
<b>Volume net</b>	17,58 dm <sup>3</sup>	45,36 dm <sup>3</sup>	362,88 dm <sup>3</sup>	569,16 dm <sup>3</sup>
<b>Poids net</b>	7,6 kg	12 kg	68,2 kg	100 kg
<b>Niveau sonore</b>	80 dB(A)	80 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)
<b>Niveau sonore avec capot acoustique</b>	60 dB(A)	60 dB(A)		
<b>Alimentation papier</b>				
<b>Tracteur</b>	Oui	Non	Non	Oui
<b>Feuille à feuille</b>	Non	Oui	Oui	Non
<b>Rouleau</b>	Non	Non	Non	Non
<b>Taille du bac</b>	Non	50 pages	400 pages	1000 pages
<b>Grammage</b>	120-180 g/m <sup>2</sup>	120-180 g/m <sup>2</sup>	120-180 g/m <sup>2</sup>	120-180 g/m <sup>2</sup>
<b>Hauteur de papier</b>	100-325 mm	130-297 mm	A3 (297x420 mm)	5-12,5 in
<b>Largeur de papier</b>	25-431 mm	100-590 mm	B4 250 x 353 mm	8-12 in
<b>Taille de papier ajustable</b>	Oui	Oui	Non	Oui
<b>Taille de papier fixe</b>	Non	Non	Oui	Non

