



י.ת.ב סוכנויות הנדסה (99) בע"מ

ריכוז טכנולוגיות עיבוד ואפשרויות הדפסה

מוצר	EconAlum® Screen Printable Aluminum	PolyColor®	DURABLEBLACK® LASER MARKABLE ALUMINUM	ALUMAMark® Laser Markable Aluminum COLOR	ID-MARK®	metalphoto®	A.L.U.M.A.® Ink Jet Printable Aluminum Vinyljet™	D.U.R.A.® SUB-SURFACE PRINTABLE ALUMINUM
מדיה	אלומיניום	אלומיניום וצבעים	אלומיניום	אלומיניום	אלומיניום פוליאיסטר	אלומיניום	אלומיניום ויניל	אלומיניום
שיטת הדפסה	רשת	צילום פילם	לייזר	לייזר	צילום פילם	צילום פילם	הדפסה ישירה	הדפסה ישירה
צבע הדפסה	צבעוני	צבעוני	שחור	שחור	שחור, אדום, כחול	שחור	ללא הגבלה	ללא הגבלה
מאפיינים	ח"ג בסיסי עם נקבים פתוחים להדפסת רשת/משי	עמידות גבוהה בשילוב של צבעוניות.	סימון ישיר ע"י מכונת לייזר CO2	סימון ישיר ע"י מכונת לייזר CO2	הפקה מהירה של מוצרים בשני צבעים ללא שימוש בכימיקלים	עמידות מצוינת לפגעי מזג אוויר, כימיקלים, שחיקה, VU, תרסיס מלח	הדפסה צבעונית ישירה על פני השטח על מדפסת הזרקת דיו שטוחה	הדפסה צבעונית ישירה מתחת פני השטח על מדפסת דיו שטוחה
שלב #1								
שלב #2								
שלב #3								
שלב #4								
שלב #5								
שימושים	מותאם להדפסת רשת/משי ע"ג אלומיניום. איכות הדפסה מעולה בשימוש בצבעי פוליקולור	אלטרנטיבה להדפסת רשת/משי. עמידות גבוהה לשחיקה וכימיקלים. מתאים למנות קטנות.	ברקוד , עמידות גבוה ביותר לפגעי מזג אוויר, חום, שחיקה VU משמש לתעשיות הצבאיות	עמידות גבוהה מאד פנלים, תגי שם, תעודות הוקרה	תגי שם, שלטי הכוונה, בטיחות לוחות גמישים להדבקה על שטחים מעוגלים. הפקה סופר מהירה - מהמחשב לשלט בדקות ספורות. כולל דבק בצד האחורי.	סטנדרט עולמי בעולם השילוט עמידות של 20-25 שנה ללא אובדן בהירות או קריאה. ליתעשיות הרכב והתעופה שימוש נרחב בתעשיות הבטחוניות סימון נכסים, איתורים במחסנים	איכות יוצאת דופן רזולוציה הדפסה גבוהה מאד. צילומים אומנותיים מתאים לעיבוד של מנות קטנות. תעודות השתתפות והוקרה, תגי שם, ברקודים. לוחות הויניל עמידים במים	ברקודים צבעוניים, שלטי הכוונה, בטיחות עמידים. פנלים צבעוניים.
ציוד נדרש	צבעי Polycolor רשת	שולחן ואקום/אור, פילם שקוף, צבעי PolyColor	לייזר CO2	לייזר CO2	שולחן ואקום/אור, פילם נגיבי שקוף,	שולחן ואקום/אור, פילם נגיבי אטום, חומרי פיתוח	מדפסת הזרקת דיו שטוחה	מדפסת דיו מבוסס ממיסים שטוחה
הגנה/ ציפוי אפשרי					למינציה/אקרילי		למינציה/אקרילי	
גדלים (ממ)	254 x 305 305 x 508 508 x 610 508 x 1016	254 x 305 305 x 508 508 x 610	254 x 305 305 x 508 508 x 610	254 x 305 305 x 508 508 x 610	254 x 305 305 x 508	254 x 305 305 x 508 508 x 610 508 x 1016	A4 A3 216 x 280	254 x 305 305 x 508
עוביים (ממ)	0.08 0.13 0.2 0.3 0.5 0.8	0.13 0.2 0.3 0.5 0.8	0.3 0.5	0.3 0.5	0.15 0.18 0.3 0.5 0.6	0.08 0.13 0.2 0.3 0.5 0.8	0.13 0.3 0.5	0.5
גימור וצבעי רקע	סטן-מבריק, מט, רך	סטן-מבריק, מט	סטן-מבריק, מט	שניים עשר שילובי צבעים: שלושה גימורים- מבריק, מט, ראי	ארבע עשר שילובי צבעים. רקעים:סטן-מבריק, לבן, צהוב	סטן-מבריק, מט, רך, דו-צדדי	סטן-מבריק, מט, רך, דו-צדדי	סטן-מבריק, מט

