

Presse per la stampa a caldo

Per imprimere in oro, argento e in un'ampia gamma di colori ed effetti, prodotti cartotecnici, articoli in plastica, cuoio, pelle, legno e tessuto

Pressa Automatica PS2535PTC35CA

Per bruciature su legno in automatico e stampa a caldo in manuale



OMA

OMA Snc di Bozzini A. & C. - via Marche, 18 - 20090 Fizzonasco di Pieve Emanuele MI
Tel.: 02/90722976 - Fax: 02/90781366
e-mail: oma@omapress.it - <http://www.omapress.it>

Pressa Automatica PS2535PTC35CA

La macchina PS2535PTC35CA può stampare in automatico tavolette di legno per creare un effetto "bruciatura". In manuale è possibile stampare a caldo, con o senza nastro, su prodotti cartotecnici, articoli in plastica, cuoio, pelle e tessuto.

La stampa a caldo è una tecnica tipografica che, invece dell'inchiostro umido e di lunga essiccazione, usa un film pigmentato secco metallizzato o colorato con tinte pastello e smalto ad effetto. La macchina dispone di una testa di stampa riscaldata tramite resistenze: sulla stessa viene applicato il cliché (con l'immagine voluta) che, grazie ad un sistema con cilindro pneumatico, preme il film pigmentato sul pezzo da stampare.

Tutti i movimenti automatici sono ottenuti per mezzo di un impianto pneumatico che risulta preciso e dolce negli avanzamenti. La macchina è costituita da una solida struttura di carpenteria metallica con lamiere di acciaio di notevole spessore su cui è montato il gruppo di stampa, è dotata di barriere fotoelettriche e di un PLC per il controllo delle funzioni.

Caratteristiche Tecniche

Area di stampa	mm	250x350
Pressione di stampa	Kg	3000
Cicli ora teorici	n.	900
Dimensione massima pezzi da stampare	mm	550x350
Dimensione minima pezzi da stampare	mm	120x80
Altezza massima pezzi da in carico automatico	mm	15
Altezza massima pezzi in carico manuale	mm	90
Corsa della testa di stampa	mm	115
Passaggio massimo pezzi da stampare (larghezza)	mm	550
Quadro di controllo (PLC)		INCLUSO
Temporizzatore elettronico testa (PLC)		00.3-99.9
Termoregolatore elettronico di precisione		INCLUSO
Avanzamento automatico del film	mm	0-360
Avanzamento film a passi selezionabili		INCLUSO
Pausa nastro per raffreddamento		000.0
Recupero del film di scarto		INCLUSO
Barriera di protezione fotoelettrica		INCLUSO
Comando a pedale		INCLUSO
Basamento		INCLUSO
Contapezzi		INCLUSO
Alimentazione elettrica 400V 50Hz	W	6500
Consumo aria per ciclo	NI	22
Atmosfere di esercizio	Atm	6
Compressore minimo consigliato	l	400
Dimensioni HxLxP	mm	2050x1500x1800
Peso netto	Kg	780



OMA

OMA Snc di Bozzini A. & C - via Marche, 18 - 20090 Fizzonasco di Pieve Emanuele MI

Tel.: 02/90722976 - Fax: 02/90781366

e-mail: oma@omapress.it - <http://www.omapress.it>