

Tek·IND

MACCHINE SERIGRAFICHE • MACHINES SERIGRAPHIQUES • SCREEN PRINTING MACHINES

ALFA plus



ALFA plus

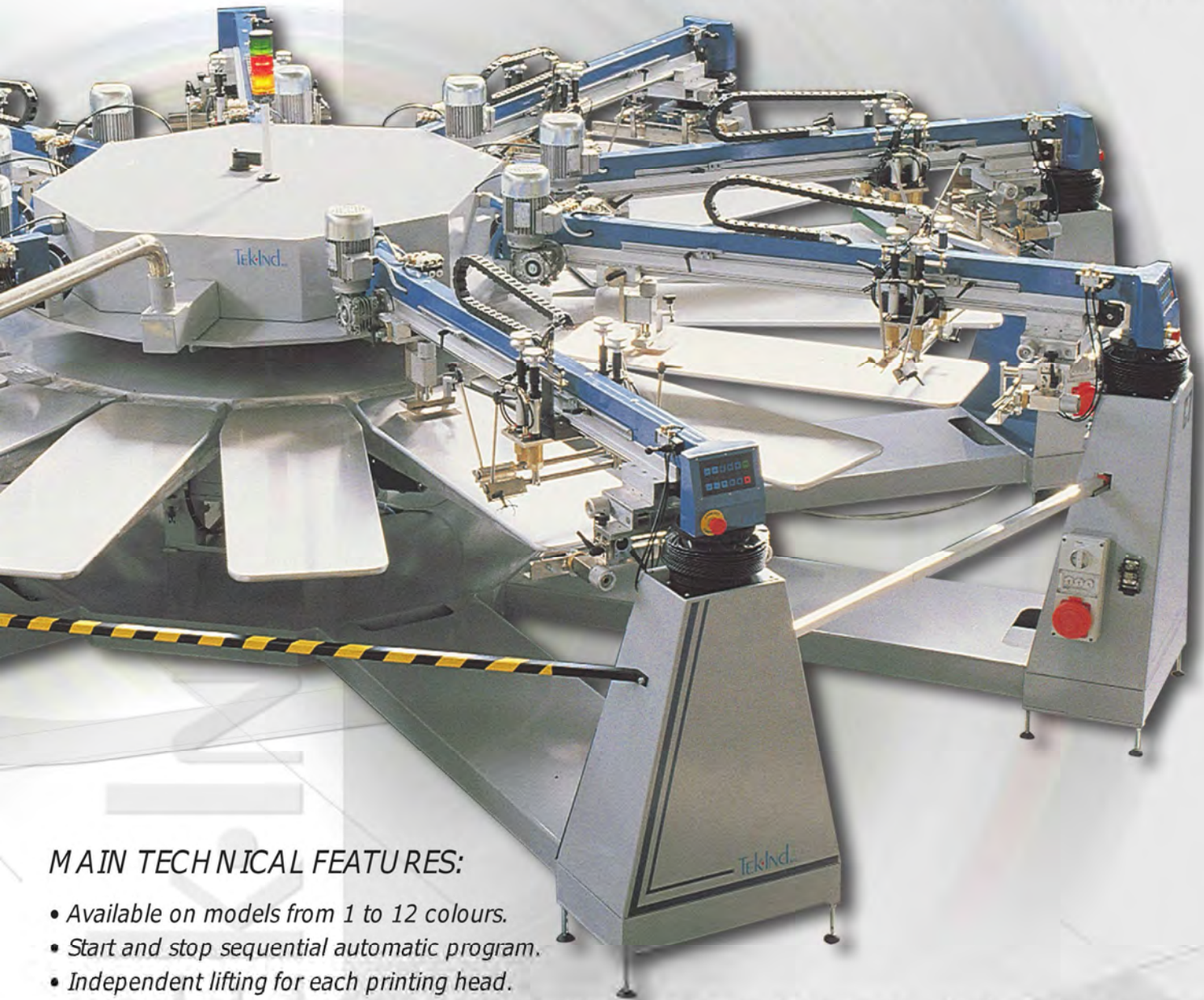
CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Disponibile nelle versioni da 1 a 12 colori.
- Programma automatico sequenziale di avviamento ed arresto.
- Sollevamento indipendente delle testate di stampa
- Spazi intermedi per l'inserimento delle cappe di essiccazione.
- Dispositivi per stampa All-O ver.*
- Regolazioni in continuo di pressione ed inclinazione racla-raschietto indipendenti, facili, rapide e precise da operare.
- Regolazione della corsa di stampa di ciascuna stazione indipendente.
- Sgancio rapido sagome.*
- Sistema di doppio avanzamento sagome. Consente la stampa di tutti i colori sino ad un formato di mm 700x1000 o 800x1000.
- Bloccaggio pneumatico dei telai.
- Sagome in alluminio alveolare ad elevata planarità.
- Motorizzazione racla/raschietto con gruppi motori in corrente alternata - inverter - guide lineari, di eccezionali prestazioni e ridottissima manutenzione. Precisione nelle regolazioni e totale assenza di vibrazioni.
- Pannello comandi indipendente "soft-touch" su ciascuna stazione di stampa.
- Pannello comandi centrale "touch-screen" di utilizzo intuitivo, con diagnostica integrata.
- Funzione programmazione di più passate di stampa per ciascun capo, qualora sia richiesta una elevata coprenza.
- Programma con funzione di campionatura. Stampa in automatico un solo capo.
- Disponibilità di un'ampia gamma di forni intermedi di asciugamento.



* Equipaggiamenti in opzione

* *Optional equipment*



MAIN TECHNICAL FEATURES:

- Available on models from 1 to 12 colours.
- Start and stop sequential automatic program.
- Independent lifting for each printing head.
- Intermediate spaces between each printing unit where the flash cure units can be installed.
- All-Over printing devices.*
- Squeegee/flood bar pressure and angle adjustments independent, easy, fast and accurate to be operated
- Squeegee stroke individually adjustable for each printing unit.
- Fast pallet release.*
- Pallet double pitch system, which allows to print all colours, up to a format of mm 700x1000 or 800x1000.
- Pneumatic screen lock system.
- Honey-combed aluminium pallets featuring a high planarity.
- Squeegee/flood bar motorization by AC motors-inverters – linear guides featuring exceptional performances and reduced maintenance. Accurate adjustments and total lack of vibrations.
- "Soft-touch" control board independently operated for each printing unit.
- "Touch-screen" main control board, intuitively operated, endowed with integrated diagnostic system.
- Programming function for multiple printing strokes for each garment, in case a high coating is required.
- Sampling function, which allows to automatically print only a sample garment.
- A wide range of intermediate flash cure units is available.



MODELLO MODEL	N. COLORI N. OF COLORS	N. STAZIONI N. OF STATIONS	FORMATO STAMPA PRINTING SIZE	DIAMETRO MACCHINA MACHINE DIAMETER	POTENZA INSTALLATA INSTALLED POWER	CONSUMO ARIA COMPRESSA COMPRESSED AIR CONSUMPTION
			(mm)	(mm)	(kW)	(m ³ /h)
ALFA PLUS 2/4	2	4	500 x 700	4000	2,2	6
ALFA PLUS 2/4	2	4	600 x 800	4200	2,2	6
ALFA PLUS 4/6	4	6	500 x 700	4150	3,5	12,5
ALFA PLUS 4/6	4	6	600 x 800	4523	3,5	12,5
ALFA PLUS 5/12	5	12	500 x 700	4822	4,5	15,5
ALFA PLUS 5/12	5	12	600 x 800	5377	4,5	15,5
ALFA PLUS 6/8	6	8	500 x 700	4400	5	19
ALFA PLUS 6/8	6	8	600 x 800	4988	5	19
ALFA PLUS 6/14	6	14	500 x 700	5220	5	19
ALFA PLUS 6/14	6	14	600 x 800	5779	5	19
ALFA PLUS 7/16	7	16	500 x 700	5560	5,5	22
ALFA PLUS 7/16	7	16	600 x 800	6235	5,5	22
ALFA PLUS 8/18	8	18	500 x 700	5920	6	25
ALFA PLUS 8/18	8	18	600 x 800	6686	6	25
ALFA PLUS 10/22	10	22	500 x 700	6740	8	36
ALFA PLUS 10/22	10	22	600 x 800	7562	8	36
ALFA PLUS 12/26	12	26	500 x 700	7562	9	43
ALFA PLUS 12/26	12	26	600 x 800	8570	9	43

Tek-Ind iniziò la sua attività nel 1982 come costruttore di macchine ed attrezzature per la stampa tessile. Negli anni successivi, perseguendo l'obiettivo di crescita aziendale attraverso la diversificazione della produzione, ha allargato la propria gamma di produzione con una innovativa gamma di macchine specificatamente progettate per il settore grafico e con tunnel automatici per il lavaggio e/o recupero dei telai serigrafici.

Tek-Ind ha oggi un moderno stabilimento di oltre 2000 metri quadrati dove vengono progettate, prodotte ed assemblate le proprie macchine.

Grazie alla politica di soddisfazione del cliente, che ha fortemente contribuito alla costante crescita dell'azienda, **Tek-Ind** può oggi essere considerato il partner ideale per raggiungere nuovi obiettivi di competitività in un mercato sempre più selettivo.

Tek-Ind was established in 1982 as a supplier for the textile printing industry. Following the policy of industrial growth it has then entered in the graphic industry with an innovative line of products, and lately with a complete range of automatic washing and reclaiming tunnels. In addition to the proposed innovative solutions, **Tek-Ind's** commercial success can be attributed to a highly technical management structure which coupled with flexibility and attention to detail position it a step ahead from the competition. The company has a modern 2.000 square meter production and assembling facility where its technical team designs, manufacture and assemble each machine.

Tek-Ind's "customer satisfaction" policy has enabled it to grow constantly paving the way to higher levels of success. Thanks to all this, today, **Tek-Ind** can be considered as the ideal partner to achieve new targets of competitiveness.

TEK-IND

srl.

MACCHINE SERIGRAFICHE • SCREEN PRINTING MACHINES
43036 • FIDENZA (Parma) • Via Bologna, 23 • ITALY
Tel. +39 0524 526 155 • Fax +39 0524 527 058

PER MAGGIORI INFORMAZIONI VISITATECI SU
FOR FURTHER INFORMATION, VISIT:

Web site: www.tekind.it • E-mail: tekind@tekind.it

