



COMPUTER "LEONARDO TOUCH SCREEN"



LEONARDO TOUCH SCREEN

LEONARDO TOUCH SCREEN

La soluzione ideale per ogni tipo di azienda, il giusto compromesso tra costo e tecnologia. Flessibilità di programmazione, semplicità d'uso ed elevatissima affidabilità. Schermo LCD Touch Screen retroilluminato monocromatico blu di ampie dimensioni (6,4") con contrasto a regolazione automatica (foto principale). Grazie alla tecnologia Touch-Screen, il software è estremamente intuitivo, semplice e veloce sia da imparare che da utilizzare. Memorizzazione fino a 99 programmi sia numericamente che con nome alfanumerico – (foto 1). Possibilità di controllare 1 o 2 macchine, se in tandem le 2 macchine possono operare con programmi diversi senza limitazioni. Se applicato su caroselli, possibilità di lavorare con due programmi diversi per forma destra e sinistra. Programmazione fino a 15 funzioni di stiro per programma nella configurazione tandem, fino a 31 nella configurazione singola macchina – (foto 2). Base dei tempi selezionabile da 0.2 a 2.5 sec per passo. Fase di programmazione protetta da password. Funzione di copia programma all'interno del menu di programmazione. Funzione Tool-Tip quindi tutte le funzioni di stiro visualizzate sullo schermo. Regolazione della pressione di stiro infinita tramite valvola proporzionale con precisione 0,1 BAR – 3 pressioni per programma – (foto 3). Regolazione di 3 distanze di sfumatura per programma con precisione millimetrica – (foto 3). Possibilità di sequenziare i programmi. Software disponibile in 4 lingue. Porta RS232 per trasferimento programmi e parametri su altre macchine ROTONDI tramite apposita chiave di memoria. Porta IC2/CAN per il controllo remoto di altre schede ROTONDI. I programmi possono essere creati anche sul PC dell'ufficio e successivamente inviati al computer della macchina senza interrompere il lavoro dell'operatore tramite. Intercambiabile con ogni programmatore ROTONDI di generazione precedente.

LEONARDO TOUCH SCREEN

The ideal solution for any type of company, representing the perfect compromise between cost and technology. Programming flexibility, ease of use and high reliability. LCD back-lit monochromatic blue Touch Screen of large size (6.4"), with automatic contrast adjustment (main photo). Thanks to the colour screen, the software is extremely self-explanatory, simple and quick both to learn and use. Memorisation of up to 99 programs, both digital and with alphanumeric names – (photo 1). Possibility of controlling 1 or 2 machines, which, when operating in tandem, can be run on separate programs without any limitations. When used on carousels, operations can be carried out with two different programs for the right and left forms. Programming of up to 15 pressing functions program in the tandem configuration, up to 31 in the single-machine configuration – (photo 2). Basic timing can be set at from 0.2 to 2.5 sec per passage step. Programming phase protected by a password. Program copy function on programming menu. Tool-Tip function, meaning that all the functions are displayed on the screen. Infinite adjustment of pressing pressure using proportional valve with precision of 0.1 BAR – 3 pressures per program – (photo 3). Possibility of adjusting 3 sponging/patting distances per program with millimetric precision (photo 3). Possibility of sequencing the programs. Software available in 4 languages. RS232 port for transferring programs and parameters to other ROTONDI machines using a pen drive. IC2/CAN port for remote control of other ROTONDI boards. Programs can also be created on the office PC and then sent to the machine's computer, without interrupting the operator's work. Intchangeable with any previous generation ROTONDI programmer.

LEONARDO TOUCH SCREEN

La solution idéale pour n'importe quel type d'entreprise, le juste compromis entre coût et technologie. Flexibilité de programmation, simplicité d'emploi et fiabilité très élevée. Ecran LCD Touch Screen retro-illuminé monocromatique bleu de grandes dimensions (6,4") avec le contraste à régulation automatique (photo principale). Grâce à la technologie Touch-Screen, le software est extrêmement intuitif, simple et rapide aussi bien à apprendre qu'à en bénéficier. Mémorisation jusqu'à 99 programmes numériquement, ainsi qu'avec un nom alphanumérique – (photo 1). Possibilité de contrôler 1 ou 2 machines : si elles sont en tandem les 2 machines peuvent opérer avec des programmes différents sans limitations. S'il est appliqué sur des carousels, on peut travailler avec deux programmes différents pour la forme droite et gauche. Programmation jusqu'à 15 fonctions de repassage par programme dans la configuration tandem, jusqu'à 31 dans la configuration avec une seule machine – (photo 2). Base des temps sélectionnable de 0.2 à 2.5 sec par pas. Phase de programmation protégée par une password. Fonction de copie programme à l'intérieur du menu de programmation. Fonction Tool-Tip et, donc, toutes les fonctions de repassage sont visualisées sur l'écran. Régulation de la pression de repassage infinie au moyen d'une soupape proportionnelle avec une précision 0,1 BAR – 3 pressions par programme – (photo 3). Régulation de 3 distances de tapotage par programme avec une précision millimétrique – (photo 3). Possibilité de séquencer les programmes. Software disponible en 4 langues. Porte RS232 pour le transfert de programmes et paramètres sur d'autres machines ROTONDI au moyen d'une clé de mémoire spéciale. Porte IC2/CAN pour le contrôle de loin d'autres fiches ROTONDI. Les programmes peuvent être créés aussi sur le PC du bureau et envoyés successivement à l'ordinateur de la machine sans interrompre le travail de l'opérateur. Intchangeable avec n'importe quel programmateur ROTONDI de la génération précédente.

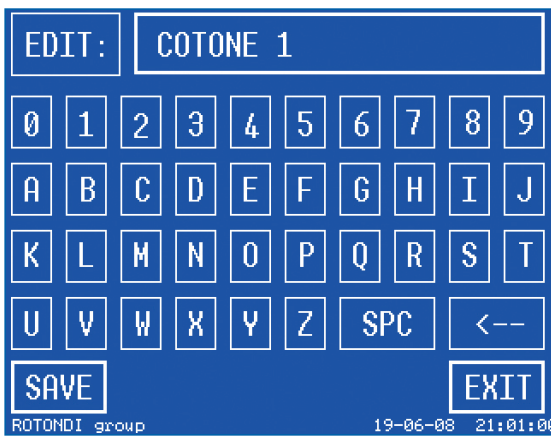


FOTO 1

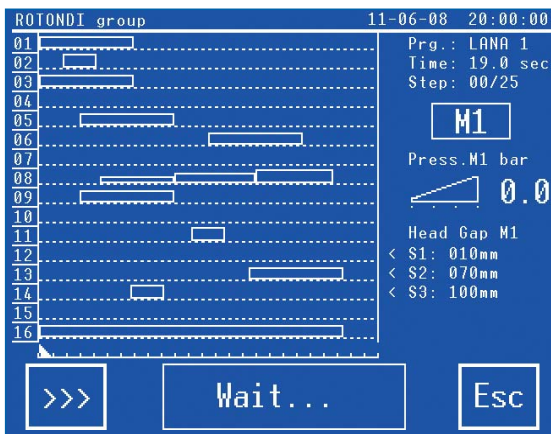


FOTO 2

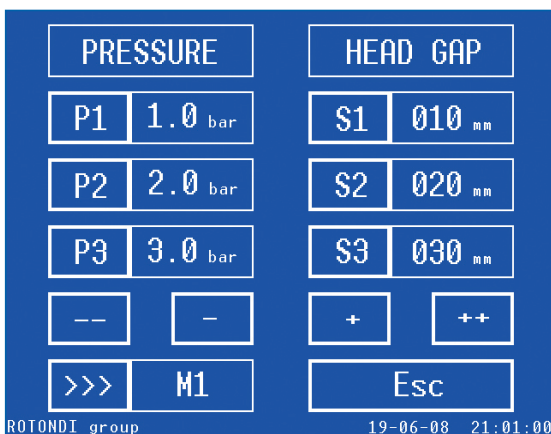


FOTO 3





COMPUTER ROTONDI EVOLUTION

RAFFAELLO
 Mit ihren neuen Computern schuf ROTONDI eine technologische Revolution, die auf dem internationalen Markt ihresgleichen sucht. Um die heute auf dem Weltmarkt erhältlichen hochwertigen, leichten oder technologischen Stoffe bügeln zu können, muss eine technologisch erstklassige Bügelmaschine mit einem adäquaten Kontrollcomputer gleicher Qualität ausgestattet sein, der in der Lage ist, mikrometrisch jede Bügelfunktion zu partialisieren. Wie immer ist ROTONDI Synonym für Fortschritt in der technologisch-elektronischen Entwicklung und bietet 3 Computertypen an.

RAFFAELLO

Ideal dank seiner Einfachheit und seiner hohen Wirtschaftlichkeit bei mittleren Bügeloperationen oder kleinen Produktionen. Vier LED-Displays mit 8 hintergrundbeleuchteten Segmenten. Sekundenschnelle Speicherung von 9 Programmen. Programmierung von 5 Bügelfunktionen, Oberdampf, untere Ansaugung, bei geschlossenen Ebenen, untere Ansaugung mit offenen Ebenen, Druckzeit und Blasen (oder je nach Operation unterer Dampf oder obere Ansaugung). Höchste Zuverlässigkeit.

LEONARDO EVOLUTION

Das Maximum der auf dem internationalen Markt erhältlichen Technologie, flexibel und fortschrittlich in der Programmierung, bei gleichzeitig beispielloser Einfachheit. Ideal für Betriebe, die ein kompromissloses High-Tech-Produkt bevorzugen. 10,4"-LCD-Farbbildschirm mit Touch-Screen-Technologie. Dank des Farbbildschirms ist die Software sowohl beim Erlernen als auch in der Anwendung äußerst intuitiv, einfach und schnell. Unendliches Speichern von Programmen (mehr als 100.000), sowohl numerisch als auch mit alphanumerischen Namen – (Foto 1) Möglichkeit der Steuerung von 1 oder 2 Maschinen, bei Tandemanordnung können die 2 Maschinen uneingeschränkt mit unterschiedlichen Programmen arbeiten. Bei Anwendung auf Karussellen besteht die Möglichkeit, mit zwei unterschiedlichen Programmen für rechte und linke Form zu arbeiten. Programmierung bis zu 15 Bügelfunktionen pro Programm in der Tandemkonfiguration und bis zu 31 in der Konfiguration als Einzelmaschine – (Foto 2). Wählbare Zeitbasis von 0,2 bis 5 s pro Schritt.

Passwortgeschützte Programmierphase. Programmierfunktion innerhalb des Programmiermenüs. Tool-Tip-Funktion, d.h. Anzeige aller Bügelfunktionen auf dem Bildschirm – (Foto 2). Bügeldruckeinstellung mittels Proportional-Ventil mit Genauigkeit von 0,1 bar – Möglichkeit der Einstellung unterschiedlicher Druckwerte für jeden Programmschritt. Einstellung von 3 Nuancierungsabständen pro Programm mit Millimeterpräzision – (Foto 3). Prozentuale Einstellmöglichkeit von 0 bis 100% mit Schritten von 1% Menge Oberdampf, untere Ansaugung und Blasen (oder alternativ obere Ansaugung) (Foto 4). Möglichkeit der Programmablaufsteuerung. Software erhältlich in 9 Sprachen – siehe Foto 5. USB-Schnittstelle zum Übertragen von Programmen und Parametern auf andere ROTONDI-Maschinen – (Foto 7). Mittels LAN netzwerkfähig und anschließbar an jeden beliebigen Laptop oder PC, mit der Möglichkeit der Anzeige oder des Ausdrucks des Programms, sowie der stündlichen, täglichen, wöchentlichen oder monatlichen Produktionsdaten und der Remote-Steuerung der Maschine (Foto 6). Mittels USB-Schnittstelle Anschlussmöglichkeit peripherer Geräte wie Balkencodeleser zur automatischen Programm- oder Druckerwahl. Software entwickelt mit Betriebssystem WINDOWS XP EMBEDDED™. Sehr hohe Zuverlässigkeit. Austauschbar mit jedem ROTONDI-Programmierer vorangehender Generation. Dank des Multi-Tasking-Systems Möglichkeit der Erstellung eines neuen Programms direkt auf dem Computer der Maschine während der Ausführung eines anderen Programms mit beträchtlicher Zeitersparnis. Die Programme können auch auf dem Büro-PC erstellt und ohne Unterbrechung der Arbeit des Bedieners später an den Maschinencomputer gesendet werden. Diagnostik in Zusammenarbeit mit Festo Pneumatic.

LEONARDO TOUCH SCREEN

Die ideale Lösung für jeden Betriebstyp, der richtige Kompromiss zwischen Kosten und Technologie. Flexibel in der Programmierung,

einfach in der Anwendung und von höchster Zuverlässigkeit. Blau hintergrundbeleuchteter, monochromatischer, großdimensionierter 6,4"-LCD Touch Screen-Bildschirm mit automatischer Kontrasteinstellung (Hauptfoto) Dank der Touch-Screen-Technologie ist die Software sowohl beim Erlernen als auch in der Anwendung äußerst intuitiv, einfach und schnell. Speicherung bis zu 99 Programmen, sowohl numerisch als auch mit alphanumerischen Namen – (Foto 1) Möglichkeit der Steuerung von 1 oder 2 Maschinen, bei Tandemanordnung können die 2 Maschinen uneingeschränkt mit unterschiedlichen Programmen arbeiten. Bei Anwendung auf Karussellen besteht die Möglichkeit, mit zwei unterschiedlichen Programmen für rechte und linke Form zu arbeiten. Programmierung bis zu 15 Bügelfunktionen pro Programm in der Tandemkonfiguration und bis zu 31 in der Konfiguration als Einzelmaschine – (Foto 2). Wählbare Zeitbasis von 0,2 bis 2,5 s pro Schritt. Passwortgeschützte Programmierphase. Programmierfunktion innerhalb des Programmiermenüs. Tool-Tip-Funktion, d.h. Anzeige aller Bügelfunktionen auf dem Bildschirm. Unendliche Bügeldruckeinstellung mittels Proportional-Ventil mit Genauigkeit von 0,1 bar – 3 Druckwerte pro Programm – (Foto 3). Einstellung von 3 Nuancierungsabständen pro Programm mit Millimeterpräzision – (Foto 3). Möglichkeit der Programmablaufsteuerung. Software erhältlich in 4 Sprachen. RS232-Schnittstelle zum Übertragen von Programmen und Parametern auf andere ROTONDI-Maschinen mittels Speicherschlüssel. IC2/CAN-Schnittstelle zur Remote-Steuerung anderer ROTONDI-Karten. Die Programme können auch auf dem Büro-PC erstellt und ohne Unterbrechung der Arbeit des Bedieners später an den Maschinencomputer gesendet werden. Austauschbar mit jedem ROTONDI-Programmierer vorangehender Generation.

РАФАЭЛЛО
 Новые компьютеры компании «РОТОНДИ» это технологическая революция, без аналогов на международном рынке. Для глажения тканей высокого качества, а также очень легких и технологически сложных тканей имеющихся в настоящее время на мировом рынке, гладильные прессы высокой технологии должны иметь и соответствующий компьютер высокого уровня, способный с высокой точностью управлять процессом глажения. Всегда в авангарде технического развития электроники, компания «РОТОНДИ» предлагает компьютеры трех типов.

РАФАЭЛЛО

Идеальная машина по своей простоте в употреблении и исключительной экономичности для исполнения операций промежуточного глажения или для малых предприятий. Четыре дисплея светодиодов с 8 сегментами с задним освещением. Меморизация 9 программ в секундах. Программирование 5 функций глажения, верхний пар, нижняя аспирация с закрытыми уровнями, нижняя аспирация с открытыми уровнями, время глажения и продувка (или в альтернативном варианте, в зависимости от выбранной операции, нижний пар или верхняя аспирация) Высочайшая надежность

ЭВОЛЮЦИЯ ЛЕОНАРДО

Максимальный уровень технологии, имеющийся на международном рынке, гибкость и высокий уровень программирования вместе с простотой в употреблении не имеют себе равных. Идеальная машина для предприятий, предпочитающих высокотехнологический (hi-tech) безкомпромиссный продукт. Цветной экран LCD 10,4" с технологией сенсорного экрана (Touch-Screen). Благодаря цветному экрану, программное обеспечение является исключительно интуитивным, простым и быстрым как при обучении, так и в пользовании. Неограниченное программирование (свыше 100.000) как в цифровом, так и в алфавитно-цифровом вариантах – (см. фото 1) Возможность управления одной или двумя машинами, также в тандеме, 2 машины могут работать с разными программами без ограничения. В случае установки на карусели есть возможность работать с двумя разными по форме программами, левой и правой. Программирование до 15 функций глажения для программы тандемной конфигурации, вплоть до 31 функции в конфигурации одной отдельной машины – (см. фото 2) Основа выбираемого времени от 0,2 до 5 секунд для шага.

Фаза программирования, защищенная паролем. Функция копии программы внутри меню программирования. Функция «Tool-Tip» и затем все функции глажения, визуализируются на экране – (см. фото 2) Регулировка давления глажения с помощью пропорционального клапана с точностью в 0,1BAR – возможность получения разных давлений для каждого отдельного шага программы. Регулировка 3 дистанций оттенка программы с миллиметровой точностью – (см. фото 3) Возможность регулировки в процентном соотношении от 0 до 100% с шагами в 1% количества верхнего пара, верхний пар, нижняя аспирация и продувка (или в альтернативном варианте верхняя аспирация) (см. фото 4) Возможность последовательного размещения программ. Программное обеспечение на 9 языках – см. фото 5 Доступ USB для передачи программ и параметров на другие машины компании «РОТОНДИ» – (см. фото 7) Подключаемые в сеть через ЛВС (LAN) к любому типу портативного ЭВМ (lap-top) или персонального компьютера (pc) с возможностью визуализации или отпечатки программы, а также данных часового /суточного /недельного или месячного производства и дистанционного управления машиной (см. фото 6) Через доступ USB возможность связи с периферийными устройствами такими как читающее устройство штрихового кода для автоматического выбора программы или печатающего устройства. Программное обеспечение, разработанное с помощью оперативной системы WINDOWS XP EMBEDDED™ Высочайшая надежность. Взаимозаменяемые с любым программатором компании «РОТОНДИ» предыдущего поколения. Благодаря наличию многозадачной программы (multi tasking), можно создать новую программу непосредственно на компьютере машины в то время, как создается другая программа с существенной экономией времени. Программы могут создаваться также на офисном компьютере (PC) и впоследствии передаваться на компьютер машины без перерыва работы оператора. Диагностика в сотрудничестве с «Festo Pneumatic»

СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН ЛЕОНАРДО

Идеальное решение для любого типа предприятия это адекватный компромисс между затратами и технологией. Гибкость программирования, простота пользования и высочайшая надежность.

Сенсорный экран LCD с задним освещением, monochromatisches синий широких размеров (6,4") с автоматической регулировкой контраста (см. основное фото) Благодаря технологии экрана сенсорного типа, программное обеспечение является исключительно интуитивным, простым и быстрым как при обучении, так и при пользовании. Программирование до 99 программ как в цифровом, так и в алфавитно-цифровом вариантах – (см. фото 1). Возможность управления одной или двумя машинами, также в тандеме 2 машины могут работать с разными программами без ограничения. В случае установки на карусели есть возможность работать с двумя разными по форме программами, левой и правой. Программирование до 15 функций глажения для программы тандемной конфигурации, вплоть до 31 функции в конфигурации одной отдельной машины – (см. фото 2) Основа выбираемого времени от 0,2 до 5 секунд для шага. Фаза программирования, защищенная паролем. Функция копии программы внутри меню программирования. Функция «Tool-Tip» и затем все функции глажения, визуализированные на экране – (см. фото 2). Регулировка давления глажения с помощью пропорционального клапана с точностью в 0,1BAR – 3 разных давления для программы (см. фото 3). Регулировка 3 дистанций оттенка программы с миллиметровой точностью – (см. фото 3). Возможность последовательного размещения программ. Программное обеспечение на 4 языках . Доступ RS232 для передачи программ и параметров на другие машины компании «РОТОНДИ» с помощью специального ключа памяти. Подключаемые в сеть через ЛВС (LAN) к любому типу портативного ЭВМ (lap-top) или персонального компьютера (pc) с возможностью визуализации или отпечатки программы, а также данных часового /суточного /недельного или месячного производства и дистанционного управления машиной (см. фото 6). Доступ IC2/CAN для дистанционного контроля других плат компании «РОТОНДИ». Программы могут создаваться также на офисном PC и впоследствии быть переданы на компьютер машины без перерыва работы оператора.



ROTONDI group Srl
 Via Fratelli Rosselli, 14/16
 20019 Settimo Milanese (Milano) - Italia
 Tel. (+39) 02.335.01.224 - Fax (+39) 02.335.01.329
 E-mail: rotondi@rotondigroup.it
 www.rotondigroup.com

Agente:

La ROTONDI group Srl si assume il diritto di modificare dati ed informazioni contenuti nel presente stampato nell'interesse dello sviluppo e miglioramento del prodotto stesso. • ROTONDI group Srl reserves the right to modify data and informations contained in this folder in the interests of products development and improvement. • La ROTONDI group Srl se assume el derecho de modificar datos e informaciones contenidas en el presente material con el interés del desarrollo y mejoramiento del producto. • ROTONDI group Srl behält sich das Recht vor, die in dieser Druckschrift enthaltenen Daten und Angaben im Zuge der Weiterentwicklung und Verbesserung des Produkts zu ändern. • ROTONDI Group on assume le droit de modifier les données et les informations contenues dans présente catalogue dans l'interesse de développe et amélioration des produits même.



ROTONDI COMPUTERS



LEONARDO EVOLUTION

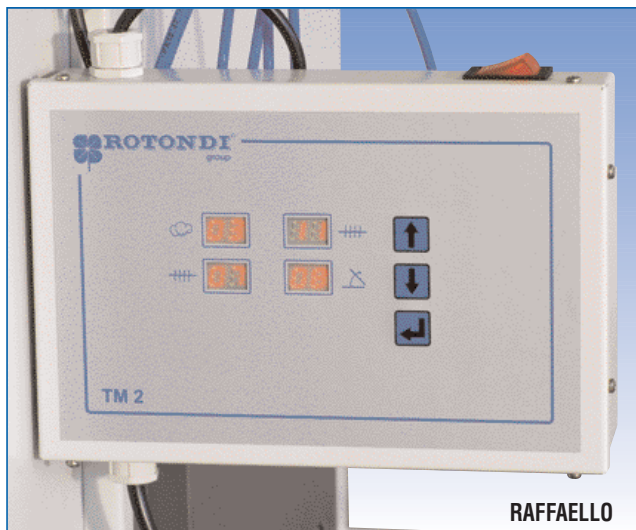


ROTONDI[®] group

A step ahead



COMPUTER "RAFFAELLO"



RAFFAELLO

I I nuovi computers, una rivoluzione tecnologica ROTONDI senza paragoni nel mercato internazionale.

Per poter stirare i tessuti di alta qualità e leggerezza o tecnologici disponibili oggi nel mercato mondiale, una macchina da stiro ad alta tecnologia deve essere dotata di un computer di controllo adeguato di pari qualità e capace di poter parzializzare micrometricamente ogni funzione di stiratura.

Come sempre ROTONDI all'avanguardia nello sviluppo tecnologico elettronico propone 3 tipi di computers.

The The new computers mark a ROTONDI technological revolution that has no equal on the international market.

In order to iron light, top-quality fabrics, as well as the high-tech materials available on today's worldwide market, you need a hi-tech pressing machine equipped with a computer capable of performing at an equally high level of quality, controlling each pressing function with micrometric precision.

ROTONDI, always on the cutting edge of technological development proposes 3 different types of computers.

Les Les nouveaux ordinateurs, une révolution technologique ROTONDI sans comparaisons sur le marché international.

Pour pouvoir repasser les tissus de haute qualité et légèreté ou technologiques disponibles aujourd'hui sur le marché mondial, une machine à repasser à haute technologie doit être dotée d'un ordinateur de contrôle adéquat de qualité égale et capable de pouvoir partialiser micrométriquement chaque fonction de repassage.

Comme toujours ROTONDI, à l'avant-garde dans le développement technologique électronique, propose 3 types d'ordinateurs.

RAFFAELLO

I Ideale grazie alla sua semplicità ed estrema economicità per le operazioni di stiro intermedio o per piccole produzioni.

Quattro display LED a 8 segmenti retroilluminati

Memorizzazione di 9 programmi in secondi

Programmazione di 5 funzioni di stiro, vapore superiore, aspirazione inferiore a piani chiusi, aspirazione inferiore a piani aperti, tempo di pressione e soffiaggio (o in alternativa secondo l'operazione vapore inferiore o aspirazione superiore)

Elevatissima affidabilità

RAFFAELLO

P Perfect for underpressing and small-scale operations, thanks to its simple, cost-saving design: four LED displays made of 8 back-lit segments

memorisation of 9 programs in a matter of seconds

programming of 5 pressing functions, head steam, buck vacuum with head closed, buck vacuum with head open, timing of pressure and blowing (or, as an alternative, depending on the operation, buck steam or head vacuum)

Excellent reliability

RAFFAELLO

I Idéal grâce à sa simplicité et extrême économie pour les opérations de repassage intermédiaire ou pour de petites productions.

Quatre displays LED à 8 segments rétro-illuminés.

Mémorisation de 9 programmes en quelques secondes.

Programmation de 5 fonctions de repassage, vapeur supérieure, aspiration inférieure à plans fermés, aspiration inférieure à plans ouverts, temps de pression et soufflage (ou en alternative selon l'opération vapeur inférieure ou aspiration supérieure).

Fiabilité très élevée.



FOTO 1



FOTO 2




COMPUTER "LEONARDO EVOLUTION"



LEONARDO EVOLUTION

LEONARDO EVOLUTION

 Il massimo della tecnologia disponibile sul mercato internazionale, flessibilità e sofisticazione di programmazione unite ad una semplicità d'uso senza paragoni. Ideale per le aziende che desiderano un prodotto hi-tech senza compromessi.

Schermo LCD a colori da 10,4" con tecnologia Touch-Screen

Grazie allo schermo a colori il software è estremamente intuitivo, semplice e veloce sia da imparare che da utilizzare.

Memorizzazione infinita di programmi (più di 100.000) sia numericamente che con nome alfanumerico – (foto 1)

Possibilità di controllare 1 o 2 macchine, se in tandem le 2 macchine possono operare con programmi diversi senza limitazioni. Se applicato su caroselli, possibilità di lavorare con due programmi diversi per forma destra e sinistra

Programmazione fino a 15 funzioni di stiro per programma nella configurazione tandem, fino a 31 nella configurazione singola macchina– (foto 2)

Base dei tempi selezionabile da 0,2 a 5 sec per passo

Fase di programmazione protetta da password

Funzione di copia programma all'interno del menu' di programmazione

Funzione Tool-Tip quindi tutte le funzioni di stiro visualizzate sullo schermo – (foto 2)

Regolazione della pressione di stiro tramite valvola proporzionale con precisione 0,1BAR – possibilità di avere pressioni diverse per ogni passo di programma.

Regolazione di 3 distanze di sfumatura per programma con precisione millimetrica – (foto 3)

Possibilità di regolare in percentuale da 0 a 100% con steps di 1% quantità vapore superiore, aspirazione inferiore e soffiaggio (o in alternativa aspirazione superiore) (foto 4)

Possibilità di sequenziare i programmi

Software disponibile in 9 lingue – vedi foto 5

Porta USB per trasferimento programmi e parametri su altre macchine ROTONDI – (foto 7)

Collegabile in rete via LAN a qualsiasi lap-top o pc con la possibilità di visualizzazione o di stampa del programma, nonché dei dati di produzione oraria/giornaliera /settimanale o mensile e controllo remoto macchina (foto 6)

Tramite porta usb possibilità di collegamento periferiche quali lettore di codice a barre per selezione automatica programma o stampante

Software sviluppato con sistema operativo WINDOWS XP EMBEDDED™

Elevatissima affidabilità

Intercambiabile con ogni programmatore ROTONDI di generazione precedente.

Grazie al sistema multi tasking è possibile creare un nuovo programma direttamente sul computer della macchina mentre se ne sta eseguendo un altro, con notevole risparmio di tempo

I programmi possono essere creati anche sul PC dell'ufficio e successivamente inviati al computer della macchina senza interrompere il lavoro dell'operatore.

Diagnostica in collaborazione con Festo Pneumatic

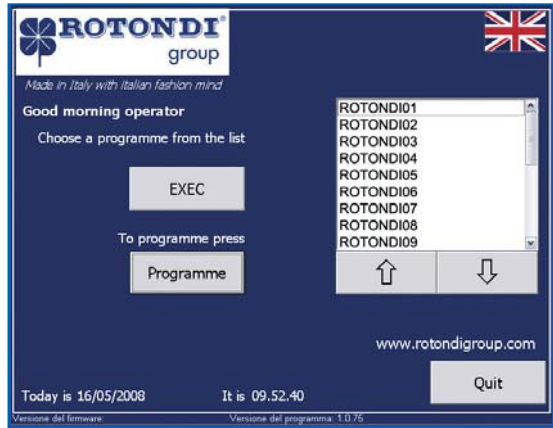


FOTO 1



FOTO 2

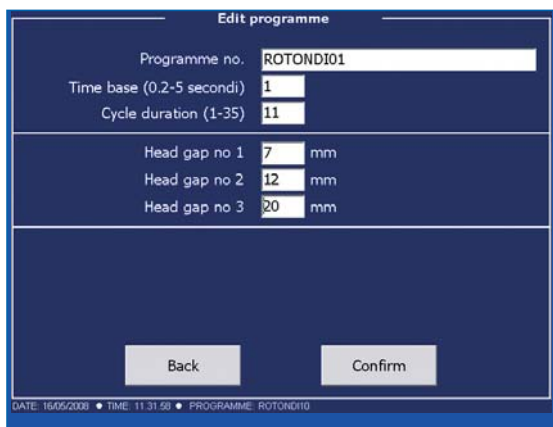



FOTO 3

LEONARDO EVOLUTION

 The most highly developed technology available on the international market: flexible, sophisticated programming combined with unsurpassed ease of use. Ideal for companies looking for an uncompromisingly hi-tech product.

A colour LCD screen measuring 10.4" and equipped with Touch-Screen technology.

Thanks to the colour screen, the software is extremely self-explanatory, simple and quick both to learn and use.

An endless capacity for memorising programs (more than 100,000), both digitally and with alphanumerical names – (photo 1)

Possibility of controlling 1 or 2 machines, which, when operating in tandem, can be run on separate programs without any limitations. When used on carousels, operations can be carried out with two different programs for the right and left forms

Programming of up to 15 pressing functions program in the tandem configuration, up to 31 in the single-machine configuration – (photo 2)

Basic timing can be set at from 0.2 to 5 sec per passage step

Programming phase protected by a password

Program copy function on programming menu

Tool-Tip function, meaning that all the functions are displayed on the screen – (photo 2)

Adjustment of pressing pressure using a proportional valve with a precision of 0.1 BAR – possibility of setting different pressures for each passage of the program.

Possibility of adjusting 3 sponging/patting distances per program with millimetric precision (photo 3)

Possibility of adjusting from 0 to 100%, at intervals of 1%, the quantity of head steam, lbuck vacuum and blowing (or, as an alternative, head vacuum) (photo 4)

Possibility of sequencing the programs

Software available in 9 languages – see photo 5

USB port for transferring programs and parameters into other ROTONDI machines – (photo 7)

Connectable in network, via LAN, to any lap-top or pc, with the possibility of displaying or printing the program, as well as the hourly/daily/weekly or monthly production data, and remote control of machine (photo 6)





COMPUTER "LEONARDO EVOLUTION"

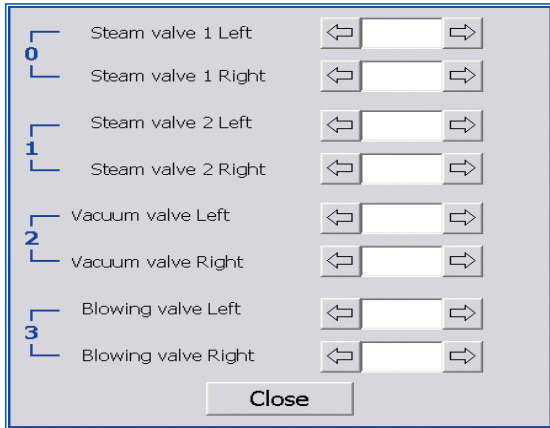


FOTO 4



FOTO 5

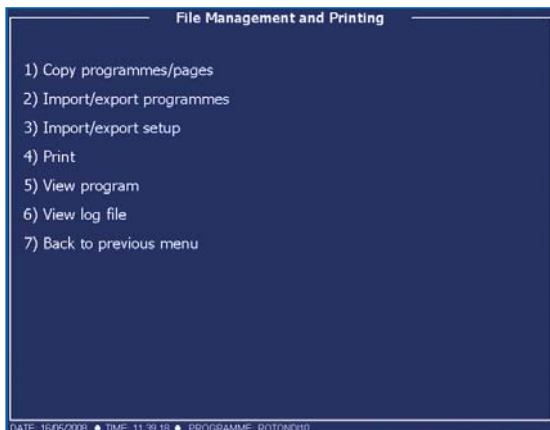


FOTO 6



FOTO 7

Using usb port, possibility of connection to peripherals, such as bar-code reader for automatic program selection or printer

Software developed with WINDOWS XP EMBEDDED™ operating system
Highly reliable

Interchangeable with any previous generation ROTONDI programmer.

Thanks to multitasking system, a new program can be created directly on the machine's computer while another program is running, making for considerable savings in terms of time. Programs can also be created on the office PC and then sent to the machine's computer, without interrupting the operator's work.

Diagnostics in collaboration with Festo Pneumatic

LEONARDO EVOLUTION

Le maximum de la technologie disponible sur le marché international, flexibilité et sophistication de programmation unies à une simplicité d'emploi sans comparaisons. Idéal pour les entreprises qui désirent un produit hi-tech sans compromis.

Ecran LCD couleurs de 10,4 " avec une technologie Touch-Screen.

Grâce à l'écran couleurs le software est extrêmement intuitif, simple et rapide aussi bien à apprendre qu'à en bénéficier.

Mémorisation infinie de programmes (plus de 100.000) aussi bien numériquement qu'avec un nom alphanumérique – (photo 1).

Possibilité de contrôler 1 ou 2 machines; si elles sont en tandem, les 2 machines peuvent travailler avec des programmes différents sans limitations. Si on l'applique sur des carrousels, on peut travailler avec deux programmes différents pour la forme droite et gauche.

Programmation jusqu'à 15 fonctions de repassage par programme dans la configuration tandem, jusqu'à 31 dans la configuration avec une seule machine – (photo 2).

Base des temps sélectionnable de 0,2 à 5 sec par pas.

Phase de programmation protégée par un password.

Fonction de copie programme à l'intérieur du menu de programmation.

Fonction Tool-Tip et, par conséquent, toutes les fonctions de repassage visualisées sur l'écran – (photo 2).

Régulation de la pression de repassage au moyen d'une soupape proportionnelle avec une précision de 0,1 BAR – possibilité d'avoir des pressions différentes pour chaque pas de programme.

Régulation de 3 distances de tapotage par programme avec une précision millimétrique – (photo 3).

Possibilité de régler en pourcentage de 0 à 100% avec des steps de 1% de quantité de vapeur supérieure, aspiration inférieure et soufflage (ou en alternative aspiration supérieure) (photo 4).

Possibilité de séquencer les programmes.

Software disponible en 9 langues – voir photo 5.

Porte USB pour le transfert de programmes et de paramètres sur d'autres machines ROTONDI (photo 7).

Connectable en réseau via LAN à n'importe quel lap-top ou pc avec la possibilité de visualisation ou d'imprimer le programme, ainsi que des données de production horaire/journalière/hebdomadaire ou mensuelle et contrôle de loin de la machine (photo 6).

Au moyen de la porte usb, on peut connecter des périphériques comme le lecteur de code à barres, pour la sélection automatique de programme, ou l'imprimante.

Software développé avec un système opérationnel WINDOWS XP EMBEDDED™.

Fiabilité très élevée.

Interchangeable avec tout programmeur ROTONDI de la génération précédente.

Grâce au système multi tasking, on peut créer un nouveau programme directement sur l'ordinateur de la machine alors qu'il est en train d'en exécuter un autre, avec une épargne importante de temps.

Les programmes peuvent être créés aussi sur le PC du bureau et envoyés successivement à l'ordinateur de la machine sans interrompre le travail de l'opérateur.

Diagnostics en collaboration avec Festo Pneumatic.

