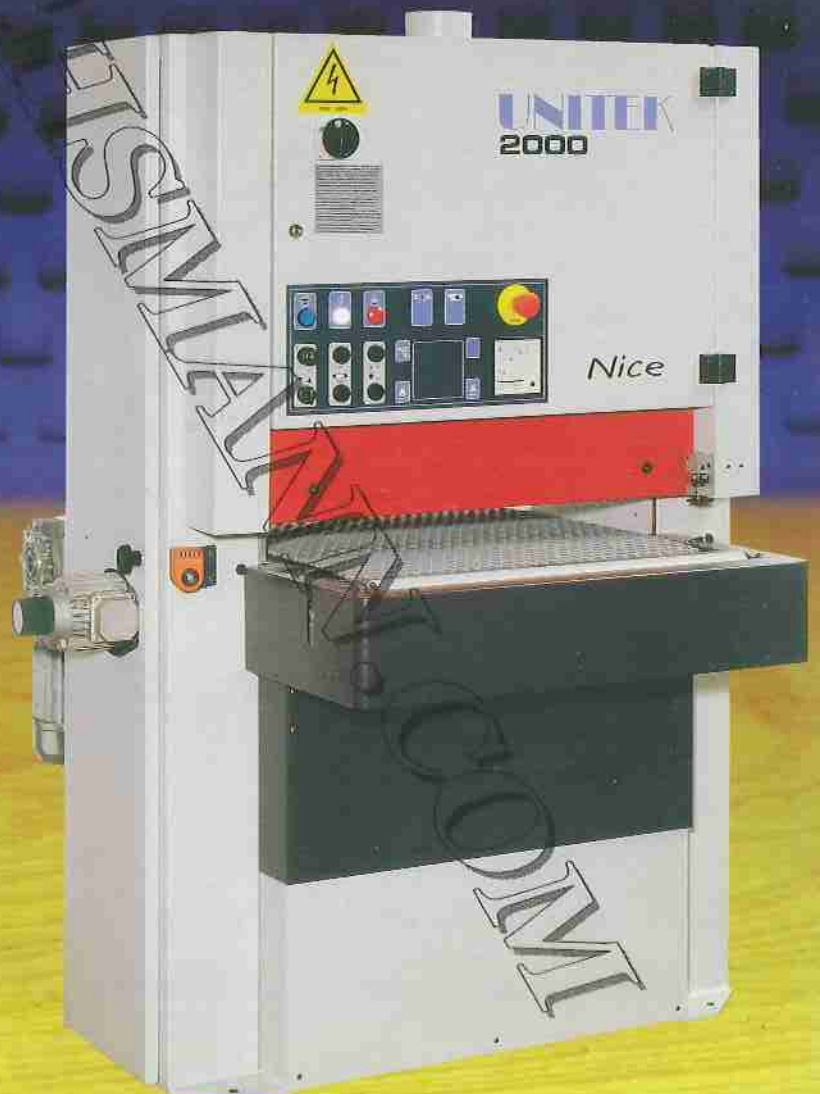


UNITEK 2000

Calibratrici - Levigatrici
Sizing - Sanding
Breitbandschleifmaschine
Calibreuses - Ponceuses
Calibradoras - Lijadoras



Nice
650-950

WWW.MIT.COM

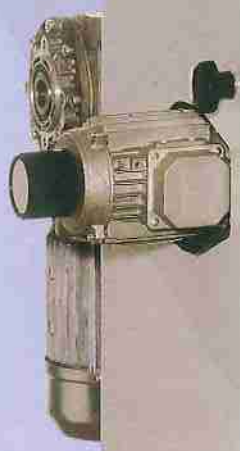


UNITEK
2000

UNITEK 2000
MANUAL
OPERATION
SAFETY
INSTRUCTIONS
PLEASE READ
THIS MANUAL
BEFORE
OPERATING
THE MACHINE

Control panel featuring a blue emergency stop button, a red stop button, a yellow start button, and several indicator lights. It also includes a digital display and various function buttons.

Nice



WWW.MIT.COM



**Calibratrici - Levigatrici
Sizing - Sanding
Breitbandschleifmaschine
Calibreuses - Ponceuses
Calibradoras - Lijadoras**

- I** Le macchine levigatrici-calibratrici Nice nascono da una collaudata esperienza maturata nel settore macchine per la lavorazione del legno. I vari modelli si distinguono per razionalità di progetto e costruzione con i seguenti risultati:
- **Struttura robusta e compatta**
 - **Precisione di lavorazione**
 - **Ingombro della macchina ridotto in rapporto alla capacità di lavoro**
 - **Ergonomia e facilità d'uso**
 - **Sicurezza**
 - **Ridotta manutenzione**
 - **Ridotto consumo d'energia**
- GB** The Nice sanding-calibrating machines are fruit of a proven experience matured over the years in woodworking equipment. All models stand out for the functionality of their design and structure which give the following results:
- **Strong, compact structure**
 - **Precision working**
 - **Small dimensions with respect to the work capacity**
 - **Ergonomical and easy to use**
 - **High safety factor**
 - **Reduced maintenance**
 - **Low energy consumption**
- D** Die Kalibrierung und Schleifmaschinen Nice entstehen durch jahrelange Erfahrung in der Herstellung von Holzbearbeitungsmaschinen. Alle Modelle heben sich hervor durch die Rationalität des Projektes und der Konstruktion mit folgenden Resultaten:
- **Kräftige und kompakte Struktur**
 - **Arbeitpräzision**
 - **Minimaler Umfang der Maschine im Verhältnis zur Leistung**
 - **Einfach im Gebrauch**
 - **Sicherheit**
 - **Pflegeleicht**
 - **Minimaler Energieverbrauch**
- F** Les machines pour le ponçage et le calibrage Nice ont plusieurs années d'expériences dans le domaine pour le travail du bois. Les modèles Nice se distinguent pour la rationalité du projet et de la construction avec les résultats suivants:
- **Structure robuste et compacte**
 - **Précision dans le travail**
 - **Encombrement de la machine réduit par rapport à la capacité de travail**
 - **Ergonomie et facilité d'emploi**
 - **Sécurité**
 - **Manutention réduite**
 - **Consommation d'énergie réduite.**
- E** Las máquinas lijadoras-calibradoras Nice son fruto de una larga experiencia adquirida en el sector máquinas para la industria de la madera. Los modelos se distinguen por la racionalidad de su proyecto y construcción con los siguientes resultados:
- **Estructura robusta y compacta**
 - **Precisión de trabajo**
 - **Máquina de reducidas dimensiones en relación a la capacidad de trabajo**
 - **Ergonomía y facilidad de uso**
 - **Seguridad**
 - **Reducido mantenimiento**
 - **Reducido consumo de energía**

I DOTAZIONE STANDARD

- Centraggio ed oscillazione del nastro con sistema pneumatico a circuito chiuso
- Limitatore di passata con emergenza
- Freno per arresto rotazione nastro
- Rullo tenditore nastro oscillante
- Rulli pressori in acciaio
- Barra antinfortunistica anteriore
- Visualizzatore meccanico dello spessore
- Carter di protezione del tappeto con 1 rullo in entrata e 1 rullo in uscita
- Bocca di aspirazione ϕ 120 mm ogni nastro
- Macchina con Normative CE

GB STANDARD EQUIPMENT

- Pneumatic belt swinging and centring with closed circuit
- Safety stock removal limit with emergency
- Brake to stop belt rotation
- Swinging belt tensioning roller
- Steel pressure rollers
- Front safety bar
- Mechanical thickness display
- Belt guard with 1 inlet roller and 1 outlet roller
- Suction outlet ϕ 120 mm each belt
- Machine with CE standards

B STANDARD AUSFÜHRUNG

- Bandschwingung- und-zentrierung mit pneumatischem System und geschlossenen Stromkreis
- Vorschubgrenzer mit Notaus
- Bremse für Banddrehungsarretierung
- Schwingende bandspannende Rolle
- Drückrollen aus Stahl
- Vordere Sicherheitstange
- Mechanische Dickenzeige
- Teppichschurzvorrichtung mit 1 Eingaberollen und 1 Ausgaberröllen
- Absaugöffnungen ϕ 120 mm, je Band
- CE Vorschriften

F EQUIPEMENT STANDARD

- Oscillation et centrage pneumatiques du ruban à circuit fermé
- Limiteur de passe avec urgence
- Frein pour arrêt rotation du ruban
- Rouleaux oscillant pour la mise sous tension du ruban
- Rouleaux presseurs en acier
- Barre de sécurité antérieure
- Viseur mécanique d'épaisseur
- Carter pour le tapis avec 1 rouleau en entrée et 1 en sortie
- Bouche d'aspiration chaque ruban ϕ 120 mm
- Machine aux normes CE

E DOTACIÓN ESTÁNDAR

- Centrado y oscilación de la banda con sistema neumático de circuito cerrado
- Limitador de pasada con dispositivo de emergencia
- Freno para parada de la rotación de la banda
- Rodillo tensor de la banda oscilante
- Rodillos presores de acero
- Barra antiaccidentes delantera
- Visualizador mecánico del espesor
- Carter de protección de la cinta con 1 rodillo en entrada y 1 rodillo en salida
- Boca de aspiración de 120 mm de diámetro para cada banda
- Máquina con normas CE

I ACCESSORI

- Motori con potenza maggiore
- Motori nastro a 2 velocità
- Motovariatore velocità nastri
- Visualizzatore di quota elettronico digitale
- Centraggio automatico tappeto
- Soffiatori pulizia nastro
- Temporizzazione dei soffiatori
- Rulli temporizzati
- Tampone temporizzato
- Tampone supplementare elastico
- Esclusione dei rulli levigatori da quadro comandi
- Rullo spazzola
- Rullo satinatore
- Piano depressione

GB MAIN OPTIONS

- Main motor power supply
- Two speed belt motor
- Variable belt speed motor
- Electronic digital read-out
- Automatic centering of the mat
- Oscillating blower
- Time controlled oscillating blower
- Time controlled roller
- Time controlled pad
- Additional soft pad
- Pneumatic exclusion of roller
- Cleaning roller
- Scotch-brite roller
- Vacuum work table

D ZUSATZAUSRÜSTUNGEN

- Stärkere Motoren
- Schleifbandmotoren mit 2 Geschwindigkeiten
- Versellgetriebe Schleifbandgeschwindigkeit
- Elektronische Digitalanzeige Arbeitsmass
- Automatische Zentrierung Vorschubteppich
- Bandreinigungssystem
- Einsatzsteuerung Kontaktwalzen
- Einsatzsteuerung Schleifschuh
- Schleifschuh mit Luftkissen
- Ausserbetriebsetzung der Schleifwalzen ab Schaltplatte
- Bürstwalze
- Satinierwalze
- Vakuumschisch
- Zeitsteuerung Bandreinigung

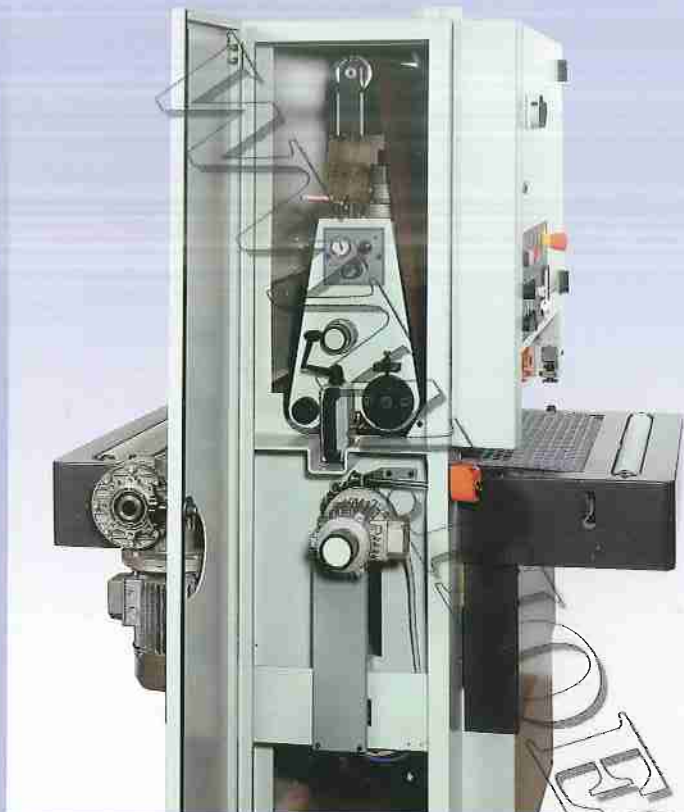
F OPTIONS

- Moteurs avec puissance supérieure
- Moteurs bande à 2 vitesses
- Motovariatur de vitesse de la bande
- Visualisation de la cote électronique digitale
- Centrage automatique du tapis
- Soufflette pneumatique de la bande
- Temporisation soufflette de la bande
- Rouleau temporisé
- Patin temporisé
- Patin pneumatique
- Exclusion du rouleau depuis le panneau de commande
- Rouleau scotch-brite
- Rouleau avec brosse
- Table à dépression

E ACCESORIOS

- Motores de mayor potencia
- Motores con cinta de 2 velocidades
- Motovariador de la velocidad de las cintas
- Visualizador de cota electrónico digital
- Centraje automático de la banda transportadora
- Sopladores para limpieza de la cinta
- Temporizador de los sopladores
- Rodillos temporizados
- Tampón temporizado
- Tampón suplementario elástico
- Exclusión de los rodillos alisadores del tablero de mandos
- Rodillo cepillo
- Rodillo alisador
- Plano de depresión





1N KRT

1 N KRT

- N. 1 Nastro combinato rullo/tampone per legno massiccio e impiallacciato
- One combined belt roller/pad for solid wood and veneer
- Ein kombinierte Band Rolle/Schleifschuh für Massivholz und Furnierholz
- Un ruban combiné rouleau/patin pour bois massif et plaqué
- 1 Banda combinada rodillo/tampón para madera maciza y chapeados



2N RT

2N RT

- N.2 nastri uno a rullo e uno a tampone per legno massiccio e impiallacciato
- Two belts: one roller and one pad for solid wood and veneer
- 2 Bänder: eine Rolle und ein Schleifschuh für Massivholz und Furnierholz
- Deux rubans: un rouleau et un patin pour bois massif et plaqué
- 2 Bandas, una de rodillo y otra tampón, para madera maciza y chapeados



2N RR

2N RR





- N.2 nastri a rullo per legno massiccio e impiallacciato
- Two roller belts for solid wood and veneer
- 2 Bänder/Rollen für Massivholz und Furnierholz
- 2 rubans à rouleaux pour bois massif et plaqué
- 2 Bandas de rodillo para madera maciza y chapeados



2N RKRT

2N RKRT

- N.2 nastri uno a rullo e uno combinato rullo/tampone per legno massiccio, impiallacciato e verniciato
- 2 belts: one roller and one combined roller/pad for solid wood, veneer and lacquered
- 2 Bänder: eine Rolle und ein kombinierte Rolle/Schleifschuh für Massivholz, Furnierholz und Lack
- 2 rubans: un rouleau et un combiné rouleau/patin pour bois massif, plaqué et vernis
- 2 Bandas, una de rodillo y otra combinada rodillo/tampón para madera maciza, chapeados y barnizados

DATI TECNICI TECHNICAL FEATURES TECHNISCHE DATEN DIMMES TECHNIQUES DATOS TÉCNICOS	 1N KRT	 2N RT	 2N RR	 2N RKRT
Larghezza di lavoro / Working width Arbeitsbreite / Largeur de travail / Anco de trabajo /	650 950	650 950	650 950	650 950
Altezza di lavoro / Working height Arbeitshöhe / Hauteur de travail / Altura de trabajo /	3 x 160			
Rullo levigatore / sandpapering roller/ Schleifwalze / Rouleau polisseur / Durezza gomma rodillo /	120	120	120-150	120-150
Durezza gomma / Roller rubber hardness/ Härte der Gummwalze / Dureté caoutchouc rouleau / Dureza goma rodillo /	Acciaio Steel	Acciaio Steel	Acciaio Steel- 40	Acciaio Steel- 40
(*) 85 Sh				
Sviluppo nastri / Belts dimensions / Schleifbandabm / Dimensions bandes / Dimensiones lijas /	670 x 1700 970 x 1700	670 x 1700 970 x 1700	670 x 1700 970 x 1700	670 x 1700 970 x 1700
Velocità nastri calibratura - levigatura / Speedf calibrating - sandpapering belts / Geschwindigkeit des Bandes für Kalibrierung und Schleifen / Vitesse rubans de calibrage polissage /	18	18 - 16	18 - 16	18 - 16
Velocità avanzamento / Feed Speed / Vorschubgeschwindigkeit / Vitesse d'entraînement / Velocidad de avance /	5-10 4-20	6 5-10 4+20	6 5-10 4+20	6 5-10 4+20
Potenza motori nastri / Power motor belt / Motorstärke Bänder / Puissance moteur bandes / Potencia motor cintas /	5,5	7,5	7,5	7,5
Motore avanzamento tappeto / Feed motor / Vorschubmotor / Moteur d'entraînement / Motor de avance /	0,5			
Motore sollevamento piano / Lifting motor / Arbeitsstischmotor / Moteur de soulèvement / Motor subida - bajada /	0,25			
Aria compressa / Compressed air / Druckluft / Air comprimé / Aire comprimido /	6			
Aspirazione bocche / Suction outlets / Absaugmenge Anschlüsse / Aspiration goulottes / Aspiracion bocas /	Ø 120 mm 1-26-1000	2-26-2000	2-26-2000	2-26-2000
Peso approssimativo / Approximate weight / Circa Gewicht / Poids approxnatif / Peso aproximado /	600 750	800 950	800 950	850 1000
Dimensioni di ingombro: largh. x prof. x alt. / External dimensions: width x length x height / Maße: Breite x Länge x Höhe / Dimensions d'encombrement: largeur x longueur x hauteur / Dimensiones maximas /	1130-1206-1660 ↓ 1430	1130-1356-1780 ↓ 1430	1130-1356-1780 ↓ 1430	1130-1356-1780 ↓ 1430

* A richiesta / On request / Sonderzubehör / su demande / a pedido



UNITEK 2000

FERRI CLAUDIO
 COSTRUZIONE MACCHINE PER LEGNO
 Via G. Santi, 32
 I - 61012 GRADARA (PU)

Tel. 0541 969002 • Fax 0541 823301
 E-mail: ferri.claudio@inwind.it