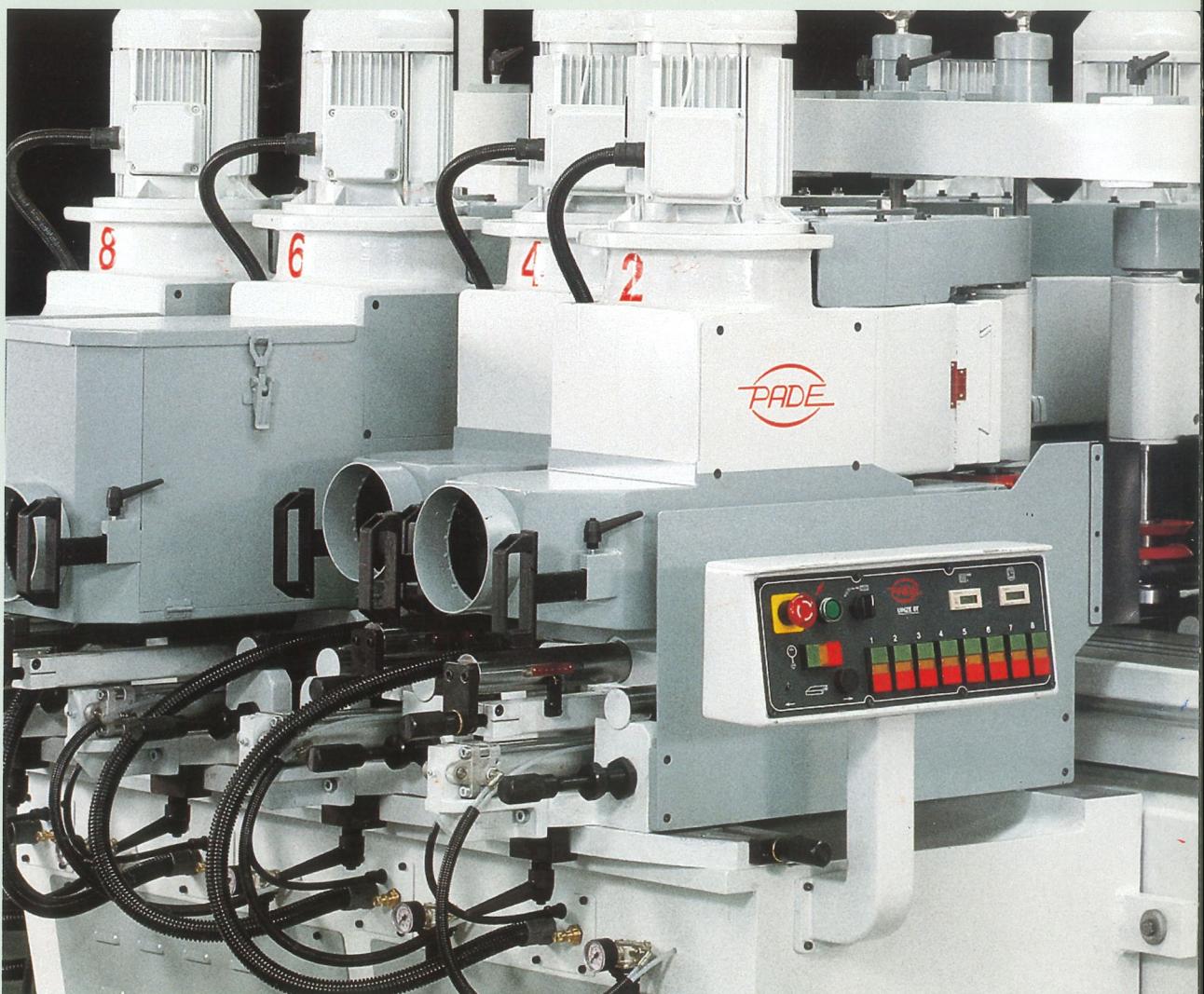


UINZE

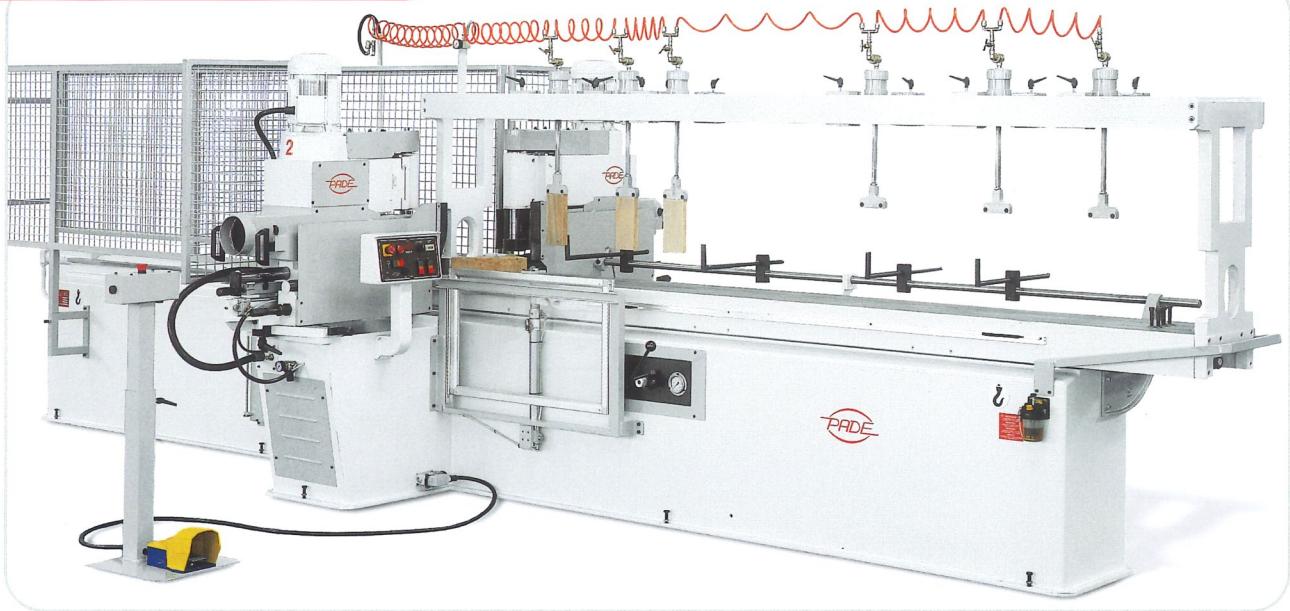


The clever way to produce



Le fresatrici-levigatrici lineari serie UINZE sono la soluzione ideale per la lavorazione di mobili in legno massello, in particolar modo elementi di sedie, tavoli, salotti, ecc. La loro versatilità ne ha inoltre permesso l'applicazione in svariati campi quali la produzione di sci e snowboard, balconi rustici, cornici di mobili.

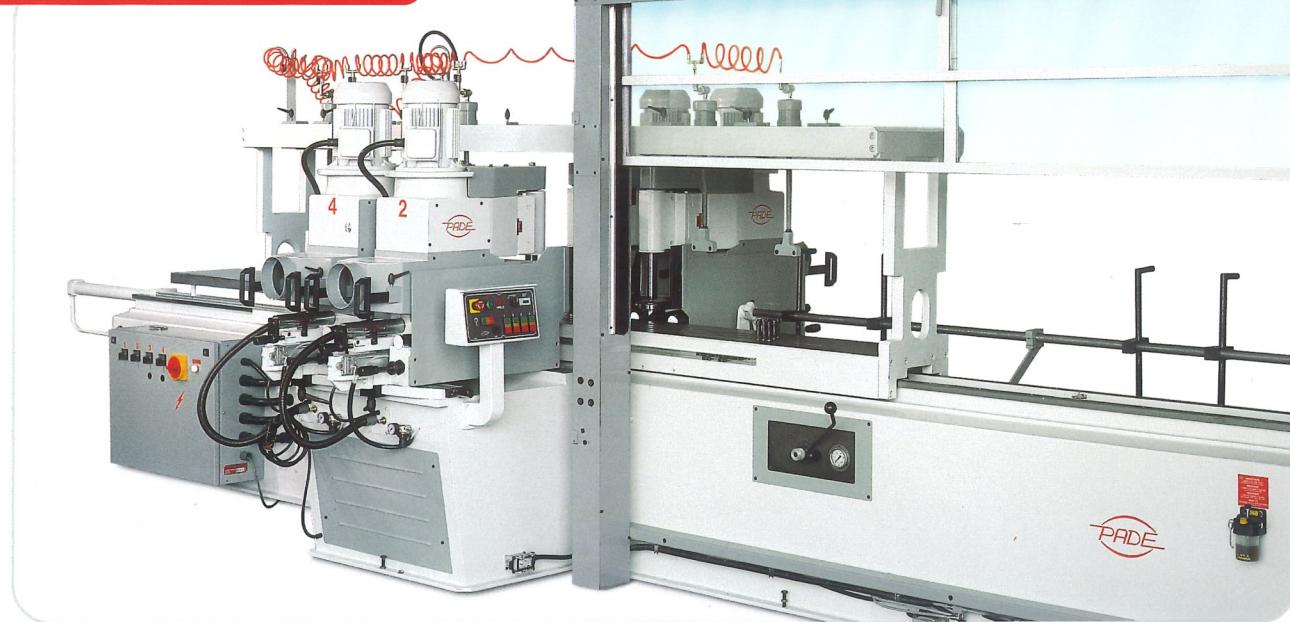
UINZE 2 T



The linear shaping and sanding machines, series UINZE represent the ideal solution for the machining of solid wood components, particularly chairs, tables, sofa frames, furniture components. The versatility of the UINZE series has allowed their application in other fields such as skis, snowboards, balconies and similar items.

Die Linearfrä- u. Schleifmaschinen der Baureihe UINZE stellen die technisch ideale Lösung für die Bearbeitung von Massivholzteilen dar (insbesondere für die Stuhlindustrie, Tisch- und Sofateilefertigung sowie sonstige Möbelemente). Die Vielseitigkeit der Maschinen UINZE ermöglicht ebenso ihren erfolgreichen Einsatz in anderen speziellen Branchen wie: Skier, Snowboards, Balkonbretterfertigung u. Rahmenteile.

UINZE 4 T

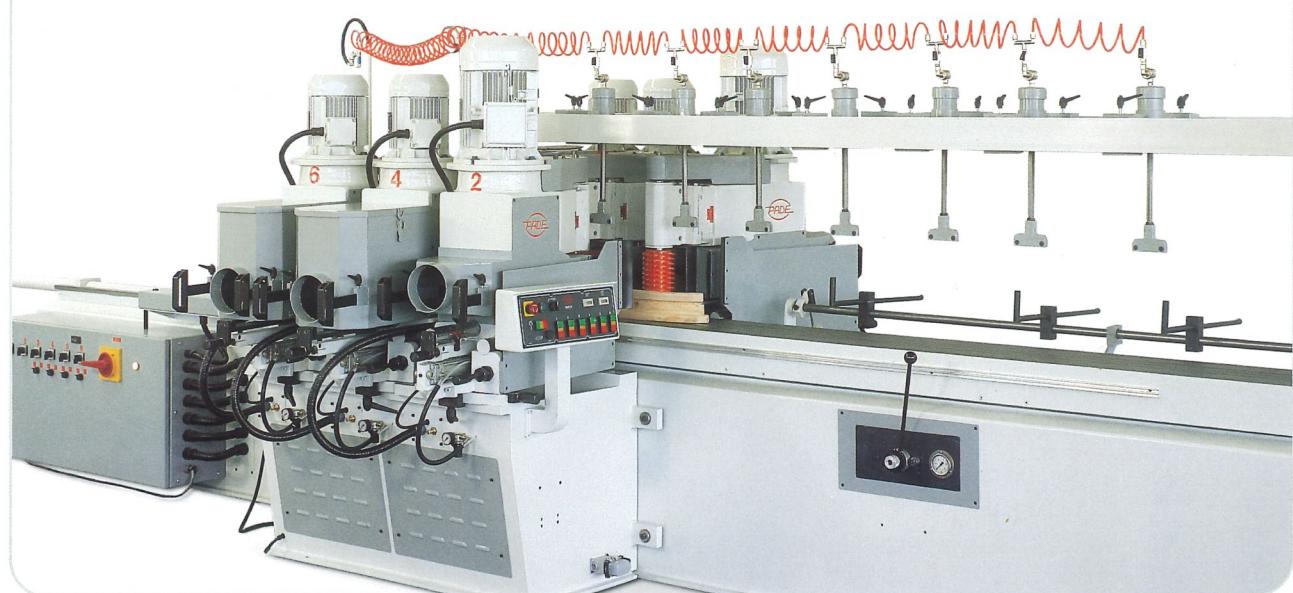




Les fraiseuses-ponceuses linéaires serie UINZE representent la solution idéale pour l'usinage de meubles en bois massif: éléments de chaises, tables, cadres, carcasses de divans et fauteuils. La versatilité de ces machines leur a permis l'emploi dans d'autres secteurs tels que la production de ski, snowboards, balcons et éléments similaires.

La fresadora-lijadora lineal de la serie UINZE es la solución ideal para la producción de madera maciza, y en particular de piezas y elementos de sillas, mesas, sillones, sofás. Su versatilidad permite aplicaciones, entre muchas otras, para producir elementos de campos tan diversos como pueden ser esquis, tablas de patinar, balcones rústicos, molduras de muebles.

UINZE 6 T





Con un sistema modulare, componibile secondo le esigenze di lavorazione vengono costruite le seguenti versioni:

UINZE 2T	2 gruppi fresanti
UINZE 4T	4 gruppi fresanti
UINZE 2+2T	2 gruppi fresanti e 2 gruppi reversibili fresanti/leviganti
UINZE 6T	2 gruppi fresanti e 4 gruppi reversibili fresanti/leviganti
UINZE 8T	4 gruppi fresanti e 4 gruppi leviganti



- Apertura di un lato della macchina per facile accesso agli utensili
- One side opening of machine for easy access to tool area
- Öffnen einer Maschinenseite für einfachen Zugang zum Werkzeuge
- Ouverture d'un côté de la machine pour un accès directe aux outillages
- Abertura de un lado de la maquina con acceso facil a las herramientas

Basing the construction process on a modular system the following machine versions are manufactured:

UINZE 2T	2 shaping units
UINZE 4T	4 shaping units
UINZE 2+2T	2 shaping units 2 universal shaping-sanding units
UINZE 6T	2 shaping units 4 universal shaping-sanding units
UINZE 8T	4 shaping units 4 sanding units

Durch ein Baukastensystem und nach den unterschiedlichen Arbeitsanforderungen werden folgende Versionen hergestellt:

UINZE 2T	2 Frässaggregate
UINZE 4T	4 Frässaggregate
UINZE 2+2T	2 Frässaggregate und 2 polumschaltbare Aggregate zum Fräsen oder Schleifen.
UINZE 6T	2 Frässaggregate und 4 polumschaltbare Aggregate zum Fräsen oder Schleifen
UINZE 8T	4 Frässaggregate und 4 polumschaltbare Aggregate Schleifen

Grâce à un système modulaire componible et suivant les différentes exigences d'usinage, ces machines sont réalisées en plusieurs versions:

UINZE 2T	2 unités de fraisage
UINZE 4T	4 unités de fraisage
UINZE 2+2T	2 unités de fraisage 2 unités reversibles fraisage/ponçage
UINZE 6T	2 unités de fraisage 4 unités reversibles fraisage/ponçage
UINZE 8T	4 unités de fraisage 4 unités de ponçage.

Con un sistema modular que se compone según las exigencias del trabajo, se construyen las siguientes versiones:

UINZE 2T	2 Grupos fresadores
UINZE 4T	4 Grupos fresadores
UINZE 2+2T	2 Grupos fresadores y 2 grupos reversibles fresadores/lijadores
UINZE 6T	2 Grupos fresadores y 4 grupos reversibles fresadores/lijadores
UINZE 8T	4 Grupos fresadores y 4 grupos lijadores



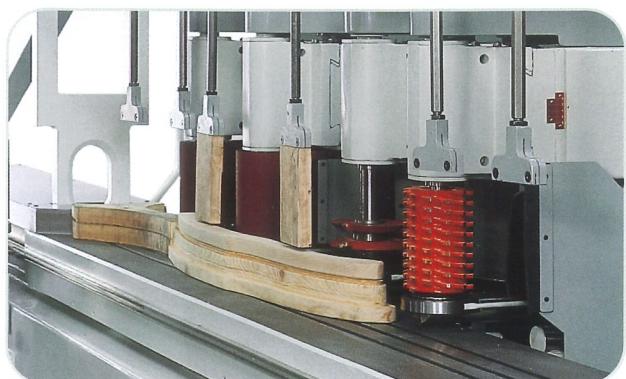
- Vista pressori pneumatici e posizionatori
- View of clamping cylinders and pneumatic positioners
- Ansicht der spannzylindern und positionieranschlüsse
- Vue des vernis blocage bois et butees de position
- Prensores de bloqueo neumáticos y posicionadores regulables

**DATI TECNICI**

Lunghezza utile di lavoro	mm	1500/2500
Larghezza utile di lavoro	mm	350
Altezza utile di lavoro	mm	180
Diametro alberi utensili	mm	35 (o 40)
Potenza motori fresanti in prima posizione kw	5,6 (hp 7,5)	
Potenza motori fresanti in seconda posizione kw	4,5 (hp 5,5)	
Potenza motori fresanti/leviganti	kw	3,3/4,5 (hp 5/6)
Potenza motori leviganti	kw	4,5 (hp 5,5)
Velocità di ritorno del carro	mt/min	80
Velocità rotazione alberi fresanti	g/min	8500
Velocità rotazione alberi leviganti	g/min	3500

TECHNISCHE DATEN

Arbeitslänge max.	mm	1500 und 2500
Arbeitsbreite max.	mm	350
Arbeitshöhe max.	mm	180
Werkzeugwelle Durchm.	mm	35 (auf Wunsch 40 mm)
Motorleistung von ersten Fräsmotoren	Kw	5,5 (PS 7,5)
Motorleistung von zweiten Fräsmotoren	Kw	4,5 (hp 5,5)
Motorleistung von Frä-Schleifmotoren	kw	3,7/4,5 (hp 5/6)
Motorleistung von Schleifmotoren	kw	4,5 (hp 5,5)
Tisch-Rückholgeschwindigkeit	mt/min	80
Spindeldrehzahl zum Fräsen	U/min	8500
Spindeldrehzahl zum Schleifen	U/min	3500

**DONNÉES TECHNIQUES**

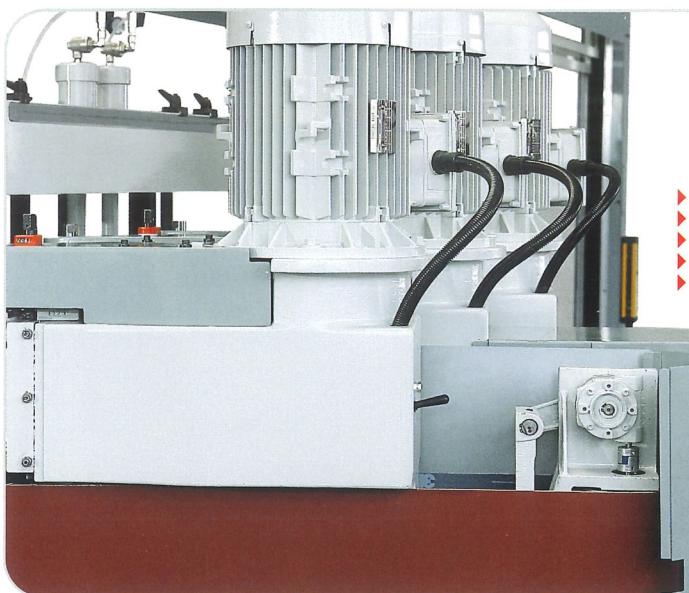
Longueur utile d'usinage	mm	1500/2500
Largeur utile d'usinage	mm	350
Hauteur utile d'usinage	mm	180
Diamètre des arbres porte outils	mm	35 (ou 40)
Puissance des moteurs en première position kw	5,6 (hp 7,5)	
Puissance des moteurs en deuxième position	kw	4,5 (hp 5,5)
Puissance des moteurs à fraiser/poncer	kw	3,7/4,5 (hp 5/6)
Puissance des moteurs à poncer	kw	4,5 (hp 5,5)
Vitesse de retour table	mt/min	80
Vitesse rotation arbres de fraisage	g/min	8500
Vitesse rotation arbres de ponçage	g/min	3500

TECHNICAL DATA

Working length	mm	1500 (4,9 ft)/2500 (8,2 ft)
Working width	mm	350 (13,7 in)
Working height	mm	180 (7,1 in)
Shaft diameter	mm	35 (or 40) (1,4 or 1,6 in)
Power of first shaping motors	kw	5,6 (hp 7,5)
Power of second shaping motors	kw	4,5 (hp 5,5)
Power of shaping/sanding motors	kw	3,7/4,5 (hp 5/6)
Power of sanding motors	kw	4,5 (hp 5,5)
Return speed of the table	mt/min	80
Speed of shaping units	rpm	8500
Speed of sanding units	rpm	3500

DATOS TÉCNICOS

Longitud útil de trabajo	mm	1500 y 2500
Anchura útil de trabajo	mm	350
Altura útil de trabajo	mm	180
Diámetro del eje de las herramientas	mm	35 (o 40)
Potencia de los primeros motores a fresar	kw	5,6 (hp 7,5)
Potencia de los segundos motores a fresar	kw	4,5 (hp 5,5)
Potencia motores a fresar/lijar	kw	3,3/4,5 (hp 5/6)
Potencia motores a lijar	kw	4,5 (hp 5,5)
Velocidad de retorno del carro	mt/min	80
Velocidad de rotación de los ejes fresadores	g/min	8500
Velocidad de rotación de los ejes lijadores	g/min	3500



- Sistema di oscillazione della carta levigante completamente meccanico
- Oscillation system of sanding unit completely mechanical
- Vollmechanische Oszillationsvorrichtung für die Schleifbänder
- Dispositif entièrement mécanique pour l'oscillation des bandes de ponçage
- Sistema de oscilacion de la lija completamente mecanico



UNZE

I dati tecnici non sono impegnativi
Technical data are not binding and can be modified without notice
Die technischen Angaben sind nicht verbindlich
Les caractéristiques techniques sont indicatives
Los datos técnicos pueden ser rectificados sin previo aviso



22060 CABIATE
(COMO) ITALY

Tel. (+39) 031 766 080

Fax (+39) 031 768 268

p a d e @ p a d e . i t

w w w . p a d e . i t