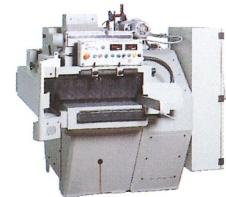
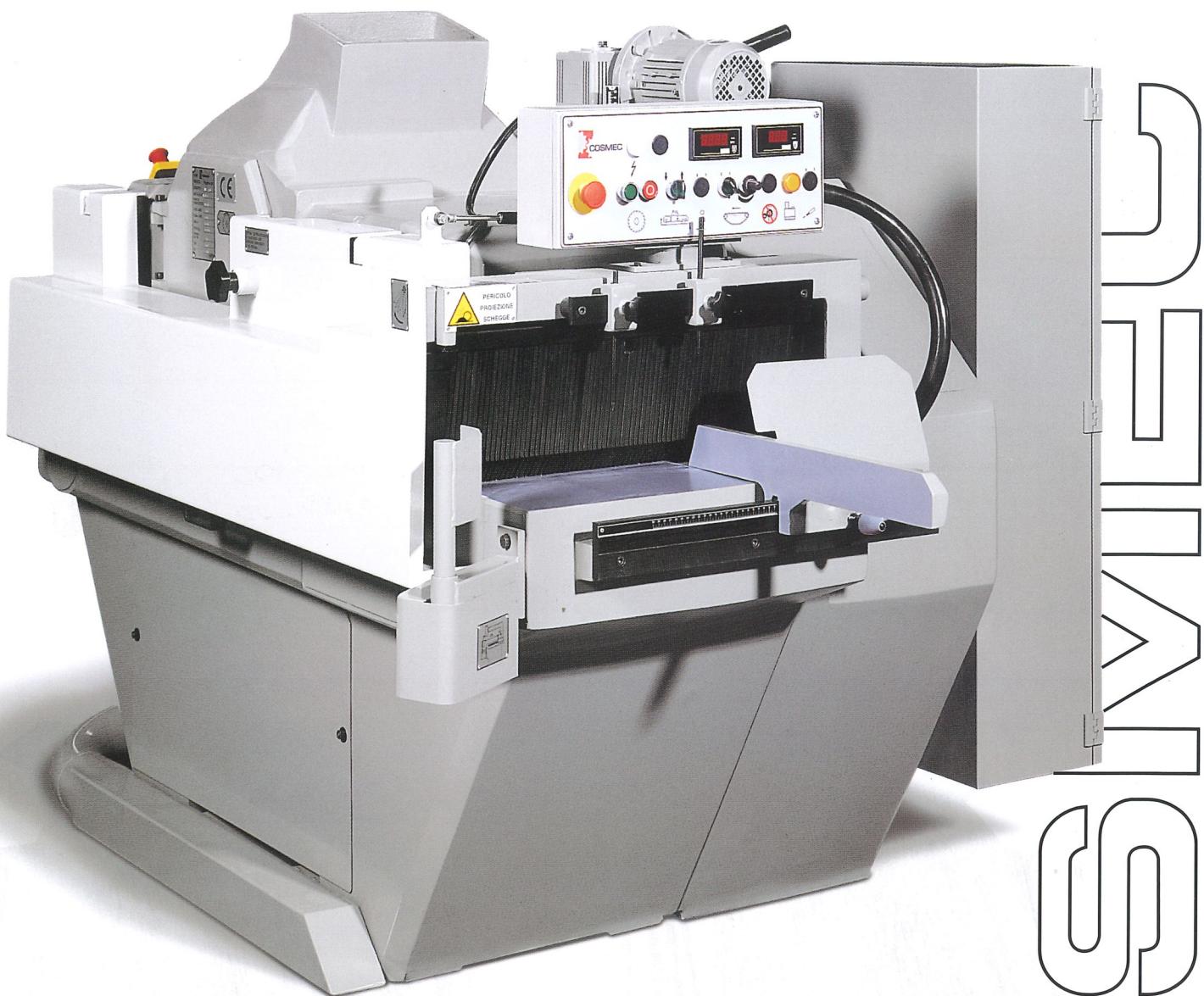


SM 320 - 400 CE

since
1960





SM 320 - 400

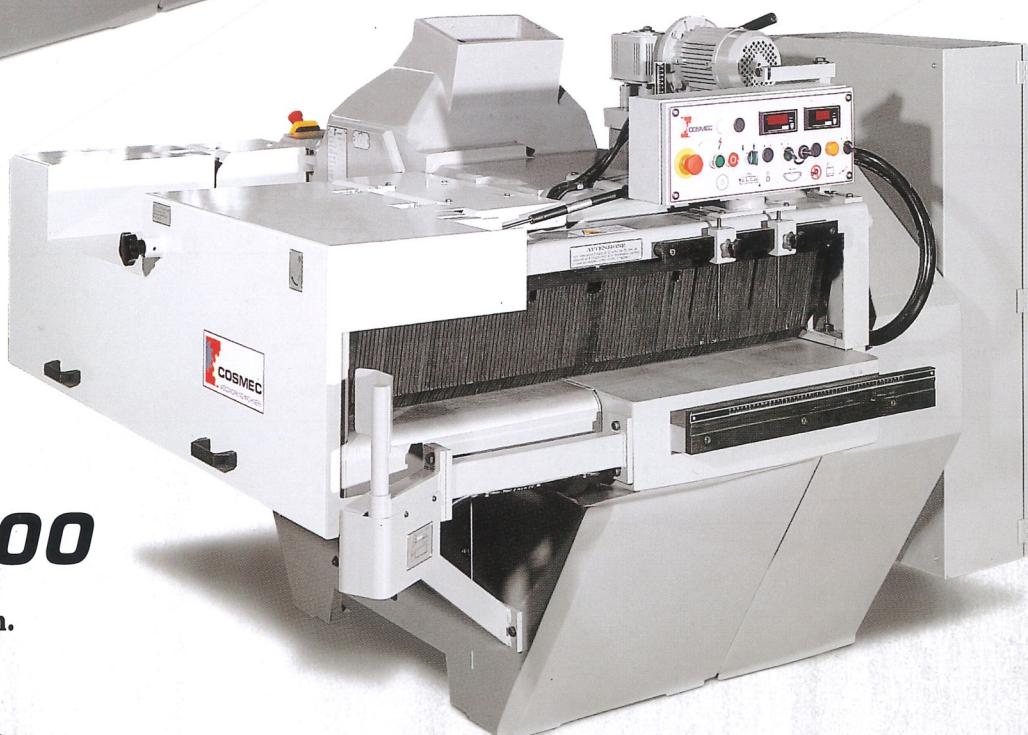
Senza norme CE

No-CE version

Kein CE Ausführung

Version sans normes CE

Version sin normativas CE



SM 320 - 400

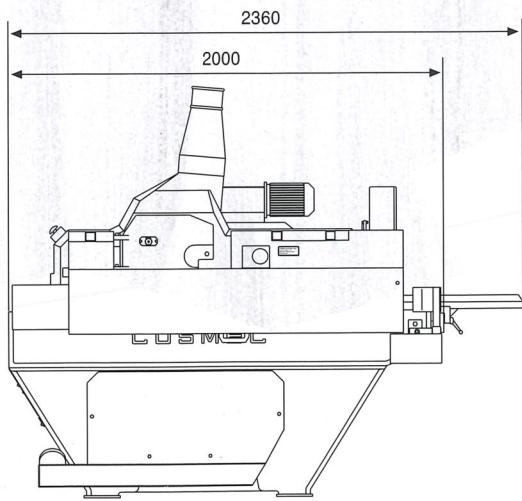
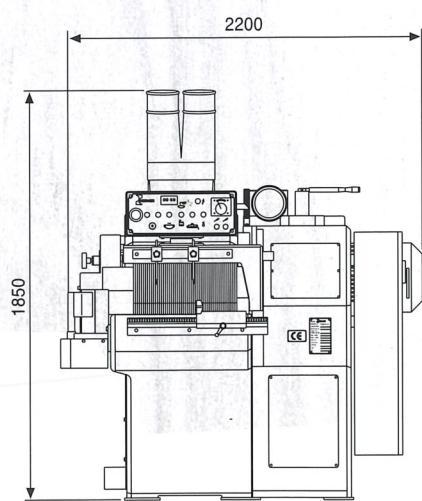
Con passaggio 1000 mm.

Board passage 1000 mm.

Tafeldurchlauf 1000 mm.

Passage planches 1000 mm.

Ancho tableros 1000 mm.





Motoriduttore a vite senza fine comandato da inverter per consentire la regolazione della velocità di avanzamento visualizzata sul pannello di comando.

Inverter-controlled worm screw gearmotor for adjusting the feeding speed displayed on the control panel.

Getriebemotor mit endloser Schraube, Inverter-gesteuert, um die am Schaltfeld angezeigte Vorschubgeschwindigkeit regulieren zu können.

Moto-réducteur à vis sans fin commandé par inverseur, de façon à garantir le réglage de la vitesse d'avance affichée sur le panneau de commande.

Motorreductor de tornillo sin fin mandado por inversor para permitir el ajuste de la velocidad de avance visualizada en el panel de mando.

Pompa a comando elettronico per la lubrificazione del tappeto. Garantisce il perfetto scorrimento e la lunga durata delle guide.

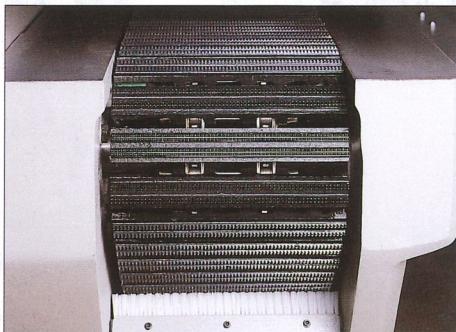
Electronically controlled pump for belt lubrication. Assures perfect sliding and long life of the guides.

Elektronisch gesteuerte Band-Schmierpumpe.

Sichert perfektes und langandauerndes Gleiten der Führungen.

Pompe à commande électronique pour la lubrification de la bande pour le glissement parfait et la longue durée des glissières.

Bomba de mando electrónico para la lubricación de la alfombrilla. Garantiza el perfecto deslizamiento y la larga duración de las guías.



Tappeto realizzato con pattini in ghisa sferoidale. L'avanzamento avviene per strisciamento su guide in resina appositamente profilate per garantire la massima linearità di traino.

Belt made up of spheroidal graphite cast iron sliding blocks. Feed by means of sliding on profiled resin guides guaranteeing maximum tow linearity.

Band bestehend aus Sphäroguss-Gleitschuhen.

Der Vorschub erfolgt mittels Gleiten auf Profil-Harzführungen, welche maximale Zuglinearität garantieren.

Bandée réalisée avec des patins en fonte sphéroïdale.

L'avance se fait par glissement sur des glissières en résine profilées, de façon à garantir la linéarité de traction la plus élevée.

Alfombrilla realizada con patines de función esferoidal.

El avance se hace por arrastre en guías de resina perfiladas apropiadamente para garantizar la máxima linealidad de tracción.

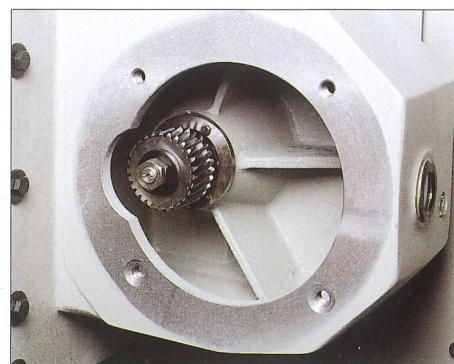
La trasmissione per ingranaggi permette di utilizzare quasi totalmente la potenza erogata dal motore (96%).

The toothed gearing allows almost total use of motor power (96%).

Der Getriebeantrieb erlaubt, die fast ganze Motorleistung zu benutzen (96%).

La transmission par engrenages permet l'utilisation de la puissance presque totale (96%).

La transmisión por engranajes permite la utilización casi total de la potencia del motor (96%).



53036 Poggibonsi (Si)
Loc. Fosci, 28
Tel. +39 0577 988010 Fax +39 0577 988011
E-mail: sales@cosmecsrl.com - Internet: cosmecsrl.com
DATI TECNICI
TECHNICAL DATA
TECHNISCHE DATEN
DONNEES TECHNIQUES
DATOS TÉCNICOS
SM 320 SM 400
CE CE
Altezza max. taglio
Max. depth of cut
 Max Schnitthöhe
Hauteur max. de coupe
 Altura max de corte

mm. 120 mm. 140

Larghezza tappeto
Width of feeding belt
 Tepichbreite
Largeur du tapis
 Ancho de la cadena

mm. 320 mm. 400

Velocità avanzamento variabile
Adjustable feed speed
 Regulierbare Vorhubgeschwindigkeit
Vitesse d'entraînement variable
 Velocidad de avance variable

Mt./min. 5/30 Mt./min. 5/30

Distanza max. tra lame esterne
Max. distance between exterior blades
Max. abstand zwischen außenblätter
 Max. distance entre lames exterieures
Max. distancia entre hojas exteriores

mm. 300 mm. 380

Distanza colonna / centro tappeto (senza squadra)
Distance column / belt centre (without fence)
 Abstand vom Ständer zur Kettenmitte (ohne Anschlag)
Distance bati / centre tapis (sans guide)
 Distancia columna / centro cadena (sin guia)

mm. 250 mm. 290

Diametro albero portalame
Spindle shaft speed
 Spindeldurchmesser
Diamètre de l'arbre porte-outils
 Diametro de l'eje portahojas

Ø mm. 70 Ø mm. 70

Velocità albero portalame
Spindle shaft speed
 Spindelgeschwindigkeit
Vitesse arbre porte-outils
 Velocidad eje portahojas

rpm 3700 rpm 3400

Diametro minimo lame circolari
Min. diam. of circular saws
 Mindestdurchmesser der Kreissägen
Diamètre minimum des lames
 Diametro eje portahojas

mm. 280 mm. 300

Diametro massimo lame circolari
Max. diam. of circular saws
 Max. Durchmesser der Kreissägen
Diamètre maximum des lames
 Max. diametro de las hojas

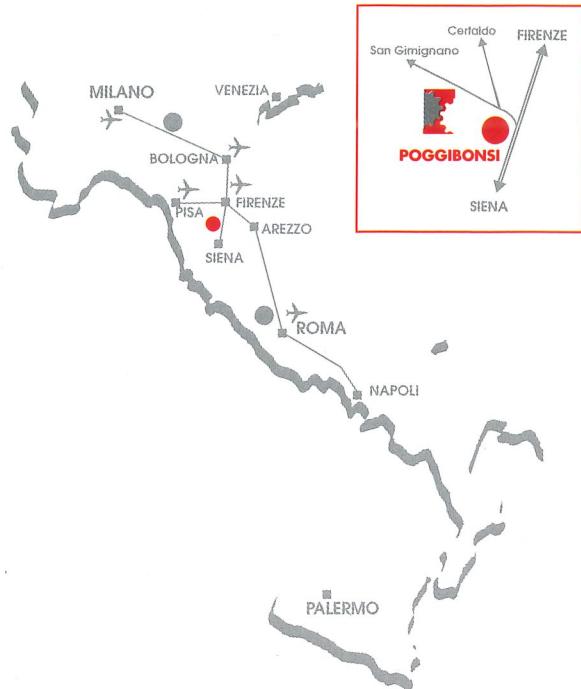
mm. 350 mm. 400

Motore principale
Main motor
 Hauptmotor
Moteur principal
 Motor principal
HP 30 - 40 - 50
60 HP 40 - 50 - 60
75
Motore avanzamento alimentato da inverter
Feeding motor controlled by inverter
 Vorschubmotor durch Inverter angetrieben
Moteur entraînement contrôlé par inverter
 Motor avance controlado por medio de inverter

HP 2,5 HP 3

Lunghezza minima pezzi
Min. Length of pieces
 Min. Werkstücklänge
Longueur minim pièces
 Largo minimo piezas

mm. 550 mm. 650


Dimensioni piano di lavoro
Work table dimensions
Tischdimension
Dimension du plan
Dimensiones plano de trabajo

mm. 1880x630 mm. 1890x700

Altezza piano di lavoro da terra
Working surface height from floor
Höhe des Arbeitstisches vom Boden
Hauteur sol plan de travail
Altura mesa de trabajo suelo

mm. 830 mm. 830

Dispositivo pezzi corti attestati

(riduce h. di taglio mm. 20)

Apparatus for short pieces headed

(it reduces the cutting height of mm. 20)

Kurzteilvorrichtung für

aneinandergefügtes Stücke

(Reduziert die Schnitthöhe von 20 mm.)

Appareil pour pieces courts aboutes

(ce baisse h. de coupe de mm. 20)

Equipo por piezas cortas cortadas

(reduce h. de corte de mm. 20)

mm. 380 mm. 400

DATI PER SPEDIZIONE
SHIPPING DATA
DATEN FÜR TRANSPORT
DONNÉES POUR L'EXPÉDITION
DATOS PARA DESPACHO
Peso
Weight
Gewicht
Poids
Peso

Kg. 2400 Kg. 2900

Dimensioni per la spedizione
Shipping dimensions
Versandmasse
Dimension pour l'expédition
Dimensiones para el despacho

2000 x 2000 2200 x 2000

h. 1550 h. 1550

La ditta si riserva di apportare modifiche tecnico-costruttive senza darne preavviso. Dati e misure sono indicativi.

The factory reserves to make technical and constructive modifications without notice.
All data and characteristics are approximate.

Die Firma behält sich vor, ohne vorherige Benachrichtigung Änderungen zu machen. Daten und Maße sind annähernd.

La fabrique se réserve d'apporter les modifications technico-construitives jugées utiles sans avis préalable. Les données et le dimensions ne sont spécifiées qu'à titre indicatif.

La fabrica se reserva el derecho de portar modificaciones de construcción sin preaviso. Los datos y medidas son indicativos.

Macchine conformi alla normativa CE 89/392 e seguenti per i Paesi in cui essa è in vigore.

Machines in compliance with CE standard 89/392 and following, for the Countries these are in force in.

Maschinen, die den CE Richtlinien 89/392 und folgenden entsprechen, für die Länder, in denen diese gültig sind.

Machines conformes aux Normatives CE 89/392 et suivantes pour les Pays dans lesquels elles sont en vigueur.

Maquinas que cumplen con la regulamentación CE 89/392 y siguientes para los Paises en los que están en vigor.