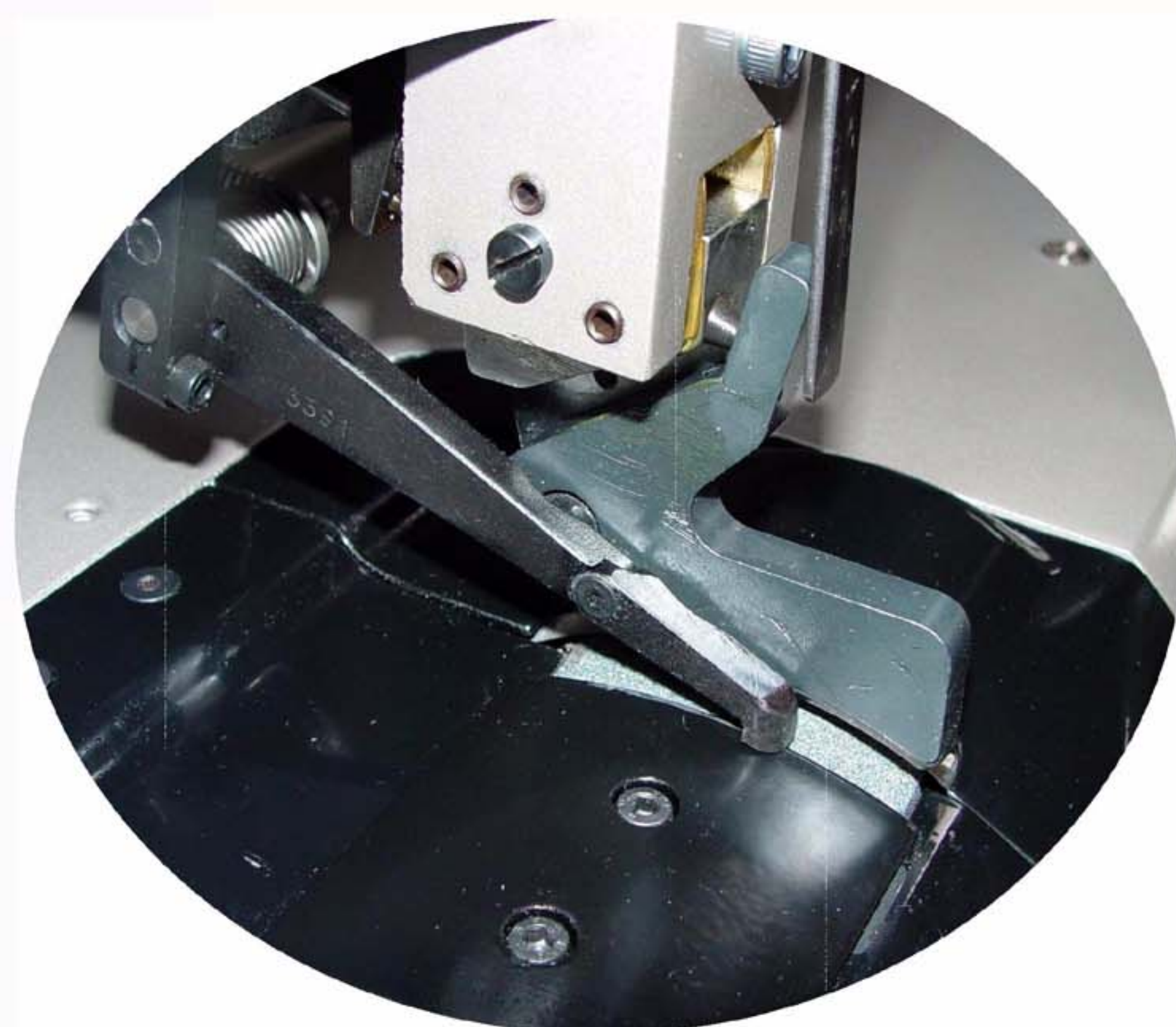




MACCHINA SMUSSATRICE A MICROPROCESSORE AV2 TECNO

SKIVING MACHINE WITH MICROPROCESSOR AV2 TECNO

MACHINE A PARER AVEC MICROPROCESSEUR AV2 TECNO



Principali caratteristiche:

- parametri di smussatura (spessore, larghezza, angolo, velocità di scarnitura) visualizzati e programmabili
- larghezza scarnitura da 0 a 45 mm.
- spostamento angolare del piedino su cuscinetti
- centinaia di programmi di scarnitura memorizzabili con diversi tipi di piedini (teflon e acciaio) e di rulli (smeriglio, acciaio e vulkollan)
- velocità scarnitura programmabile e a pedale da 0 a 700 mm./sec.
- posizionamento piedino, lama e mola automatico e manuale
- intercambiabilità dei particolari di maggior consumo con quelli delle scarnitrici tradizionali
- semplicità della parte meccanica e affidabilità delle apparecchiature elettroniche
- facoltà di eseguire scarniture e spaccature centrali al pezzo in lavorazione grazie al braccio della macchina e al sollevamento della guida sopra il piano di lavoro
- presenza di un pulsante a ginocchiera che alza e abbassa il piedino permettendo di interrompere o riprendere la scarnitura in ogni punto del pezzo

Main features:

- scarf's parameters (thickness, width, angle, speed) visualized and programmable
- scarf's width from 0 to 45 mm.
- angle positioning of the foot on ball bearings
- storage in memory of hundreds of scarfing programs with different kinds of feet (teflon and steel) and feeding rolls (emery, steel and vulkollan)
- skiving speed programmable or adjustable by pedal 0 - 700 mm./sec.
- foot, knife and grinding stone positioning either automatic or manual
- interchangeability of the most consumable parts with the ones of the traditional skivers
- simplicity of the mechanical parts and reliability of the applied electronic equipment
- faculty to carry out a central scarf / split of the workpiece by means of the machine's arm and of the raising of the guide over the working area
- a knee operated switch enables you to lift or pull down the presserfoot in order to interrupt and to restart the scarf in whatever point of the workpiece

Caractéristiques principales:

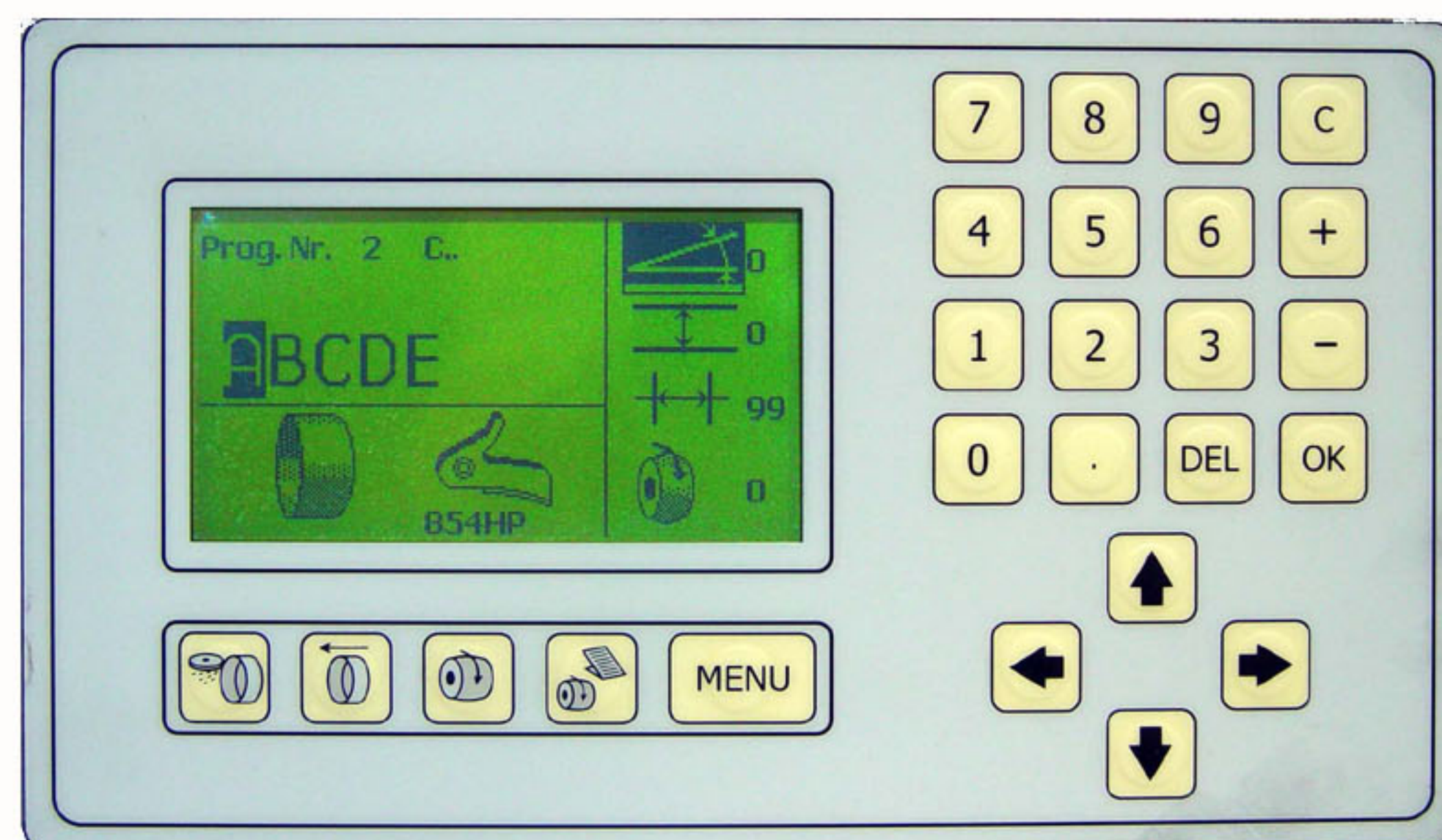
- paramètres de parage (épaisseur, largeur, angle, vitesse de parage) visualisés et programmables
- largeur de parage entre 0 et 45 mm.
- déplacement du pied presseur sur de roulements
- centaines de programmes de parage mémorisables avec des modèles différents de pieds presseurs (en teflon et en acier) et de rouleaux entraîneurs (en émeri, en acier et en vulkollan)
- vitesse de parage programmable et réglable par la pédale de 0 jusqu'à 700 mm./sec.
- positionnement du pied presseur, de la lame et de la meule automatique et manuel
- interchangeabilité des pièces de plus grande usure avec celles des machines traditionnelles
- simplicité de la partie mécanique et fiabilité des appareillages électroniques
- possibilité d'exécuter des refentes / parages centraux aux pièces à travailler grâce au bras de la machine et à l'élévation du guide au-dessus du plan de travail
- le bouton à genouillère permet à l'ouvrier de soulever et baisser le pied presseur pour interrompre ou reprendre le parage en tout point de la pièce



MACCHINA SMUSSATRICE A MICROPROCESSORE AV2 TECNO

SKIVING MACHINE WITH MICROPROCESSOR AV2 TECNO

MACHINE A PARER AVEC MICROPROCESSEUR AV2 TECNO



SMUSSARE PROGRAMMANDO

Con la smussatrice pelli a microprocessore AV2 TECNO è possibile, per ogni pezzo in lavorazione, programmare 5 tipi di scarnitura in 120 differenti sequenze.

Ogni smussatura è caratterizzata da 4 parametri (angolo, spessore, larghezza, velocità) per ognuno dei quali possono essere memorizzati 99 valori diversi.

Questi dati possono essere modificati durante il normale ciclo di lavoro.

Inoltre la velocità memorizzata di trascinamento del pezzo può anche essere disinserita e l'operatore può regolarla a suo piacimento con il pedale che comanda il variatore elettronico della velocità.

L'affilatura e l'avanzamento della lama possono essere manuali o automatici.

Altezza: cm. 122
Larghezza: cm. 120
Profondità: cm. 60
Peso netto: kg. 152
Potenza installata: 1,5 Kw (2 Hp)
Velocità rotaz. lama: 1400 giri/min

SCHEDULED SKIVING

The skiving machine supplied with microprocessor AV2 TECNO enables you to program 5 kinds of scarf in 120 different sequences for each workpiece.

Each scarf is defined by 4 parameters (angle, thickness, width, speed); for each one you can store 99 different values.

These data can also be adjusted during the normal production run. Moreover, the workpiece feeding speed which is stored can be disconnected so that the operator can adjust it, as he likes, by means of the pedal controlling the electronic variable speed.

The sharpening and the positioning of the knife can be manual or automatic.

Height: cm. 122
Width: cm. 120
Depth: cm. 60
N. W.: kg. 152
Installed power: 1,5 kw (2 Hp)
Knife revolution speed: 1400 rpm

PARAGE PROGRAMMABLE

La machine à parer à microprocesseur AV2 TECNO Vous permet de programmer 5 sortes de parage en 120 séquences différentes pour chaque pièce à travailler.

Chaque parage est caractérisé par 4 paramètres (angle, épaisseur, largeur, vitesse), pour chacun desquels on peut mémoriser 99 diverses valeurs. Ces données peuvent être aussi modifiées pendant le normal cycle de travail.

De plus, la vitesse d'entraînement de la pièce mémorisée peut être débranchée, en permettant à l'opérateur de régler à discrétion le variateur électronique de vitesse avec la pédale qui la commande. L'affûtage et l'avancement du couteau peuvent être manuels ou automatiques.

Hauteur: cm. 122
Largeur: cm. 120
Profondeur: cm. 60
P. N.: kg. 152
Puissance installée: 1,5 kw (2 Hp)
Vitesse rotation couteau: 1400 rpm



OFFICINA MECCANICA
FRATELLI ALBERTI s.r.l.
Via Selene 16 - 21100 - Varese (Italy)
Tel. 0039 0332333619 - Fax 0039 0332331761
E-mail : alberti@fratellialberti.com
HTTP: [//www.fratellialberti.com](http://www.fratellialberti.com)