

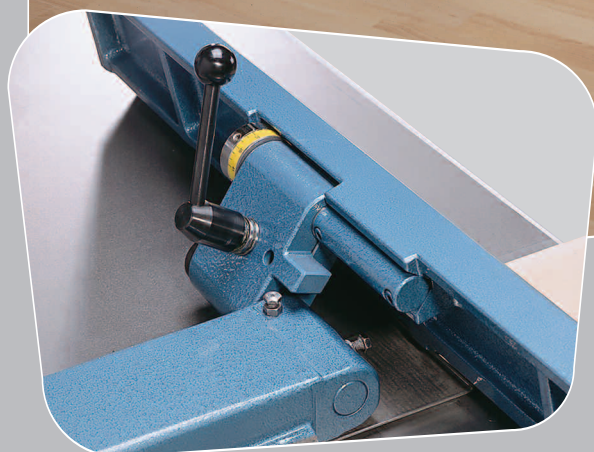
**Ateliers Mécaniques de Fegersheim**

# **Dégauchisseuse D 52**

## **Surface planer D 52**



**uTis**



Une construction traditionnelle  
alliée à une technologie de pointe

Traditional construction combined with today technology

## Caractéristiques techniques

	D 52
Largeur à dégauchir	525
Longueur table d'entrée	1550
Longueur table de sortie	1250
Diamètre de l'arbre	ø 120
Vitesse de rotation	5000 tr/mn
Moteur	5,5 CV
Guide inclinable à 45°	1100x160
Nombre de lames	4
Dimensions des lames	525x35x3
Buse d'aspiration	ø 180
Poids net	830 kg
Encombrement (m)	2.85x0.90x1.00

Visa d'examen CE de type N° 0070 020A 5031 1294

### Accessoires fournis avec la machine

- 1 Capot d'aspiration
- 1 Jeu de 4 fers sur l'arbre
- 1 Clé de service
- 1 Appareil de réglage des fers
- 1 Protecteur suvamic
- 1 Pompe de graissage
- Moteur frein

### Suppléments

- Réglage du creux et bombé sur table d'entrée
- Montée de table électrique
- Arbre Tersa
- Rallonges de table

Les caractéristiques techniques sont susceptibles de modifications sans préavis.

### Etiquetage informatif du bruit:

- Niveau continu équivalent de pression acoustique au poste de travail en charge: L Aeq: 90,6 dB (A)
- Niveau de puissance acoustique: LWA: 97,12 dB (A) - 5,15 mW
- Niveau de pression acoustique de crête au poste de travail en charge: Lpc<130 dB
- Méthode de mesurage et conditions de fonctionnement et de montage conformes à la norme: ISO 7960 Annexe B

## Technical characteristics

	D 52
Surfacing width	525
Infeed table length	1550
Outfeed table length	1250
ø of cutterblock	ø 120
Speed of cutterblock	5000 rpm
Power	5,5 HP
Fence tiltable to 45°	1100x160
Number of knives	4
Dimensions of knives	525x35x3
Exhaust dust ø	ø 180
Weight	830 kg
Overall dimensions (m)	2.85x0.90x1.00

CE examination Certificat N° 0070 020A 5031 1294

### Accessories supplied with the machine

- 1 Set of knives on the cutterblock
- 1 Service Key
- 1 Device for knives adjustment
- 1 Lubricating pump
- 1 Guard Suvamic
- Brake-motor

### Options

- Tersa-Cutterblock
- Fence mounted on a rack with handweehl
- Table extensions

Specifications and illustrations: the right of modifications without notice is reserved.

### Sound Emission Measuring methods ISO 7960 B:

- Continuous equivalent level of acoustical pressure at the work station: L Aeq: 90,6 dB (A)
- Level of acoustical power: LWA: 97,12 dB (A) - 5,15 mW
- L peak<130 dB

### GUIDE

Fonte, longueur 1100x160 mm avec coulisseau à queue d'aronde recouvrant la partie arrière de l'arbre à lames, inclinaison à 45° avec remise d'équerre par deux butées. Tambour gradué de 5 en 5 degrés pour la visualisation de l'inclinaison.

### FENCE

Cast iron fence, length 1100x160mm with dovetailed slide covering the rear part of the cutterblock, tiltable to 45° with angle return by two stops. Graduated drum at 5° intervals for tilt viewing. Option: Fence mounted on a rack with handweehl for lateral adjustment.

### BÂTI

Monobloc acier ép. 8mm largement dimensionné. Paliers de table et de l'arbre à lames en fonte.

### FRAME

Monoblock steel frame, 8mm thick. Heavy supports made of cast iron for the tables and the cutterblock.

### TABLES

Fonte, longueur totale 2850mm. Monte et baisse rapide des tables par levier et poignée de blocage. Visualisation de la prise de passe par compteur électronique. Lèvres de tables en forme de peigne permettant un niveau sonore très bas.

### TABLES

Cast iron tables of a total length of 2850mm. Quick table adjustment and locking by hand lever and digital readout. Table lips in a comb form for a noiseless run of the machine.

### ARBRE À LAMES

L'arbre à lames est en acier mi-dur, le serrage des lames s'effectue par une bride profilée formant brise-copeaux et de vis à tête hexagonale en acier traité. Arbre monté sur deux roulements de précision; Equilibrage statique et dynamique sur équilibrreuse. En option: Arbre TERSA.

### CUTTERBLOCK

Standard: 4 knife cutterblock, driven by V-Belts. Option/TERSA-Cutterblock, quick knife change without locking screws. Important level of noise reduction according to width and fittings.

### MOTEUR ET TRANSMISSION

Moteur 5,5 CV 3000 Tr/mn frein, démarrage étoile triangle automatique par boutons poussoir, disjoncteur de protection, sectionneur verrouillable. La transmission à l'arbre à lames se fait par deux courroies trapézoïdales.

### MOTOR AND TRANSMISSION

Motor 5,5 HP-3000 R.P.M. with brake, Automatic star delta starting + magnetothermal circuit-breaker, main switch, driven by 2 V-belts.

UTIS: fabriqué par:

**A.M.F.** ZI 67640 FEGERSEIM / FRANCE

Tél. 00 33 (0)3 88 64 23 21 - Fax 00 33 (0)3 88 64 92 04