



**Scie à format FKS 550-3200 PRO / FKS 550-3200 M A PRO.**  
**Scie circulaire lourde avec inciseur. Machine professionnelle pour utilisation intensive.**

**Des arguments convaincants en qualité, performances et prix**

- Hauteur de coupe max. 200 mm
- Inciseur avec moteur d'entraînement séparé
- Lame de scie principale avec entraînement par courroie et vitesses de rotation 2800/3665/4800 T/min.
- Construction du bâti assurant un fonctionnement sans vibrations
- Grande table de sortie avec rouleau
- Butée longitudinale extensible en aluminium avec deux butées rabattables
- **Moteur principal de 7.5 kW monté sur un châssis robuste en fonte**
- Chariot à quatre roulements en aluminium anodisé avec une grande résistance à la torsion
- Machines professionnelles pour une utilisation intensive
- Élargissement de la table et rallonge de table en tôle épaisse de série
- Grand carter de protection pendulaire facile à positionner à l'aide d'un vérin à gaz
- Serrage de la lame de scie sans outil par le "Rapid-System"
- Blocage multiple sur la table coulissante

**FKS 550-3200 PRO**

- Inclinaison de la lame de scie et réglage de la hauteur manuels avec affichage numérique
- Butée parallèle avec guidage à barre ronde

**FKS 550-3200 M A PRO**

- Inclinaison de la lame de scie et réglage en hauteur motorisés et avec affichage numérique
- Butée parallèle avec guidage à barre ronde et affichage numérique de la position

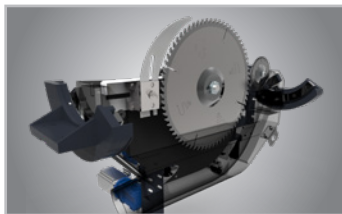


**Chariot coulissant  
Largeur 416 mm**



**FKS M A PRO**

- Guide parallèle avec affichage numérique de la position pour un positionnement plus facile et précis au dixième de millimètre



- Serrage de la lame de scie sans outil par le "Rapid-System"



**FKS M A PRO**

- Interrupteur marche/arrêt sur le chariot coulissant

| Modèle  | FKS 550-3200 PRO                    | FKS 550-320 M A PRO |
|---|-------------------------------------|---------------------|
| Code article                                      | 520 0550                            | 520 0552            |
| <b>Spécifications techniques</b>                  |                                     |                     |
| Dimensions table (L x l x h)                      | 1255 x 685 x 890 mm                 |                     |
| Largeur de coupe max. avec butée                  | 1450 mm                             |                     |
| Hauteur de coupe max 45°/90°                      | 140 / 200 mm                        |                     |
| Dimensions du chariot (L x l x h)                 | 3200 x 416 x 890 mm                 |                     |
| Largeur de coupe à gauche de la lame de scie max. | 3200 mm                             |                     |
| Ø de la lame                                      | 550 mm                              |                     |
| Vitesse de rotation de la lame                    | 2800 / 3665 / 4800 T/min.           |                     |
| Ø de l'inciseur max                               | 120 - 130 mm                        |                     |
| Vitesse de rotation de l'inciseur                 | 8000 T/min.                         |                     |
| Inclinaison de la lame                            | 90° - 45°                           |                     |
| Ø tubulure d'aspiration                           | 120 (Machine)<br>160 (Adaptateur)   |                     |
| Ø tubulures d'aspiration lame                     | Ø 80                                |                     |
| Vitesse moteur                                    | 2800 T/min.                         |                     |
| Puissance moteur S1 ~ 50 Hz                       | 7.5 kW / 400 V / 3 Ph               |                     |
| Dimensions (L x l x h)                            | 3386 x 3703 x 1330 mm               |                     |
| Poids net (brut)                                  | 1102 kg (1300 kg) 1070 kg (1280 kg) |                     |


















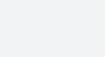



- Chariot à quatre roulements pour un fonctionnement extrêmement léger et précis



- Grand carter de protection pendulaire facile à positionner à l'aide d'un vérin à gaz



| Modèle   | KGZ 210 E<br>Code Art. : 570 2210 | KGZ 255 E<br>Code Art. : 570 2255 | KGZ 305 E<br>Code Art. : 570 2305 | KGZ 2504 Vario<br>Code Art. : 570 1254 | KGZ 3050 Vario<br>Code Art. : 570 1315 | TKS 316 E (230 V)<br>Code Art. : 590 2316 | TKS 316 E (400 V)<br>Code Art. : 590 2317 | TKS 316 Pro (230 V)<br>Code Art. : 590 2321 | TKS 316 Pro (400 V)<br>Code Art. : 590 2323 | TKS 200 (230 V)<br>Code Art. : 590 2020 | TKS 254 E (230 V)<br>Code Art. : 590 2025 | TKS 254 E (400 V)<br>Code Art. : 590 2026 | TKS 254 PRO (230 V)<br>Code Art. : 590 2027 | TKS 254 PRO (400 V)<br>Code Art. : 590 2028 | FKS 255-1300 (230 V)<br>Code Art. : 590 2035 | FKS 255-1300 (400 V)<br>Code Art. : 590 2036 | FKS 315-1500 E<br>Code Art. : 590 0315 | FKS 315-2000 E<br>Code Art. : 590 0317 | FKS 550-3200 PRO<br>Code Art. : 520 0550 | FKS 550-3200 M A PRO<br>Code Art. : 520 0550 | FKS 550-3200 M A 3 UP TOP<br>Code Art. : 520 0550 | UMK 5-250<br>Code Art. : 594 6125/26 |  |
|--|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|---|--------------------------------------|--|
|  Lame de scie 24 dents, dim. : 210 x 2.6 mm, AL : 30 mm<br>Code Art. : 526 7021 ①  | ●                                 |                                   |                                   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |                                      |  |
|  Lame de scie 48 dents, dim. : 305 x 3.2 mm, AL : 30 mm<br>Code Art. : 526 7030 ①  |                                   |                                   | ●                                 |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |                                      |  |
|  Lame de scie 40 dents, dim. : 254 x 30 x 3 mm, AL : 30 mm<br>Code Art. : 591 2026 ④   |                                   | ●                                 |                                   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   | ●  | ●  |  |  |  |  |   | ●                                    |  |
|  Lame de scie 18 dents, dim. : 200 x 30 x 2.8 mm, AL : 30 mm<br>Code Art. : 591 2020 ④   |                                   |                                   |                                   |  |  |   |   |   |   | ●                                       |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |                                      |  |
|  Lame de scie 60 dents WZ angle 5°, dim. : 305 x 3.2 mm, AL : 30 mm, spéciale panneaux<br>Code Art. : 526 0306 ①   |                                   |                                   | ●                                 |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |                                      |  |
|  Lame de scie 72 dents TF, dim. : 300 x 3.2 mm, AL : 30 mm pour les métaux non ferreux, les profilés en plastique<br>Code Art. : 526 0305 ①                      |                                   |                                   | ●                                 |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |                                      |  |
|  Lame de scie 60 dents, dim. : 305 x 2.6 mm, AL : 30 mm<br>Code Art. : 526 0310 ①  |                                   |                                   |                                   |  | ●                                      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |                                      |  |
|  Lame de scie 60 dents, dim. : 250 x 3.2 mm, AL : 30 m<br>Code Art. : 526 2510 ①   |                                   |                                   |                                   | ●                                      |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |                                      |  |
|  Lame de scie 60 dents, dim. : 250 x 3.2 mm, AL : 30 m<br>Code Art. : 526 2511 ①   |                                   |                                   |                                   | ●                                      |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |                                      |  |
|  Lame de scie 24 dents, dim. : 255 x 3 mm, AL : 30 mm<br>Code Art. : 526 7025 ①  |                                   | ●                                 |                                   |  |  |   |   |   |   |   | ●   | ●   | ●   | ●   |  |  |  |  |  |  |   |                                      |  |
|  Lame de scie circulaire avec talon anti-recul pour débardage sur bois dur ou tendre*<br>28 dents, dim. : 315 x 3.2 mm, AL : 30 mm<br>Code Art. : 526 3128 ①     |                                   |                                   |                                   |  |  | ●   | ●   | ●   | ●   |   |   |   |   |   |  |  | ●                                      | ●                                      |  |  |   |                                      |  |
|  Lame de scie 48 dents, dim. : 550 x 4.6/3.2 mm, AL : 30<br>Code Art. : 526 0311 ①   |                                   |                                   |                                   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  | ●  | ●  | ●   |                                      |  |
|  Lame de scie pour le sciage de débit et de finition des bois et autres matériaux 48 dents, dim. : 315 x 3.2 mm, AL : 30 mm<br>Code Art. : 526 3148 ① 7          |                                   |                                   |                                   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  | ●                                      | ●                                      |  |  |   |                                      |  |
|  Lame de scie circulaire pour le sciage de débit et de finition des bois et autres matériaux 60 dents, dim. : 315 x 3.2 mm, AL : 30 mm<br>Code Art. : 526 3160 ① |                                   |                                   |                                   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  | ●                                      | ●                                      |  |  |   |                                      |  |
|  Rallonge droite, dim. : 800 x 550 mm<br>Code Art. : 591 2321 ④  |                                   |                                   |                                   |  |  |   |   | ●   | ●   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |                                      |  |
|  Profil en aluminium pour guide d'onglet<br>Code Art. : 591 2322 ④   |                                   |                                   |                                   |  |  |   |   | ●   | ●   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |                                      |  |
|  Butée à onglet<br>Code Art. : 591 2323 ④  |                                   |                                   |                                   |  |  |   |   | ●   | ●   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |                                      |  |
|  Dispositif de mortaisage<br>Code Art. : 591 6425 ④  |                                   |                                   |                                   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   | ●                                    |  |
|  Lame d'inciseur, dim. : 90 x 3 mm, AL : 20 mm<br>Code Art. : 591 0090 ④   |                                   |                                   |                                   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  | ●                                      |  |  |   |                                      |  |

\* Le talon évite que chaque dent n'attaque trop de matière à la fois et que la pièce soit éjectée.