

Si vous possédez l'alimentation correspondante, nous vous suggérons en motorisation 400 V (meilleures performances, meilleure fiabilité, meilleure longévité)

## Scie circulaire de table. Utilisée en intérieur pour l'atelier ou comme scie circulaire de chantier.

### Des arguments convainquants en qualité, performances et prix

- Table de grandes dimensions en acier galvanisé de série pour éviter la corrosion
- La rallonge livrée de série peut être utilisée sur la longueur ou la largeur
- Chariot monté sur roulement à billes avec butée réglable et guide coulissant pour des coupes précises et sécurisées
- Lame de scie pivotante, inclinable au degré près grâce au volant de réglage et à la graduation de 0 à 45°
- Centralisation de l'aspiration sur une buse de Ø 100 mm
- Réglage précis de la hauteur de lame par volant en façade
- Carter de lame équipé de buse d'aspiration
- Facilement déplaçable grâce aux poignées et aux roues pour une manutention rapide et aisée



- Déplacement aisé grâce au châssis mobile et aux poignées de transport pliables

### Butée parallèle

- Permet un guidage parfait pour scier, déligner, effectuer des coupes de séparation, des coupes d'angles et des chanfreins



### Lame

- Réglage précis de la hauteur de lame par volant en façade

### Déplacement aisé

- Grâce aux roues et aux poignées intégrées

### Accessoires de série

- Socle avec roues
- Poignées de déplacement
- Chariot coulissant avec butée à onglet
- Rallonge de table
- Butée parallèle et à onglet
- Lame de scie carbure 24 dents (dim. : Ø 315 x 3.6 x Ø 30 mm)
- Carter de protection de la lame de scie avec buse d'aspiration

### Fig. : TKS 316 E

- Illustration avec rallonge de table de série, table coulissante avec butée à onglet et châssis mobile



- Réglage de la hauteur de la table de travail aisé par manivelle














- Chariot coulissant monté sur roulement à billes avec butée à onglet, réglage continu de 0 à 45° avec levier de serrage rapide



- Réglage facile et précis de la butée parallèle avec serrage rapide par excentrique et graduation

| Modèle                           | TKS 316 E (230 V)     | TKS 316 E (400 V)     |
|----------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Code article                     | 590 2316 <sup>4</sup> | 590 2317 <sup>4</sup> |
| Prix € hors TVA                  |                       |                       |
| <b>Spécifications techniques</b> |                       |                       |
| Puissance moteur ~ 50 Hz         | 2.2 kW / 230 V / 1 Ph | 2.8 kW / 400 V / 3 Ph |
| Hauteur de coupe max. 90°/45°    | 83/60 mm              |                       |
| Largeur de coupe avec butée      | 290 mm                |                       |
| Ø lame de scie                   | 315 mm                |                       |
| Vitesse de rotation de lame      | 2800 T/min.           |                       |
| Inclinaison de la lame           | 90° à 45°             |                       |
| Dimensions de table (L x l)      | 800 x 550 mm          |                       |
| Hauteur de table                 | 850 mm                |                       |
| Ø tubulure d'aspiration          | 100 mm                |                       |
| Dimensions (L x l x h)           | 1600 x 600 x 1050 mm  |                       |
| Poids net (brut)                 | 50 kg (70 kg)         | 50 kg (70 kg)         |

Accessoires voir page 878

| 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 | 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. : 5902025 | 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 |
|---|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---|---|---|---|---|--|---|---|---|--|--|--|--|
|  <b>Lame de scie 24 dents,</b><br>dim. : 210 x 2.6 mm, AL. : 30 mm<br>Code Art. : 526 7021 ①  | ●                                 |                                   |                                   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |
|  <b>Lame de scie 48 dents,</b><br>dim. : 305 x 3.2 mm, AL. : 30 mm<br>Code Art. : 526 7030 ①  |                                   |                                   | ●                                 |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |
| <b>Lame de scie 40 dents,</b><br>dim. : 254 x 30 x 3 mm, AL. : 30 mm<br>Code Art. : 591 2026 ④  |                                   | ●                                 |                                   |   |   |   |   |   |  |   |   |   | ●  | ●  |  |  |
| <b>Lame de scie 18 dents,</b><br>dim. : 200 x 30 x 2.8 mm, AL. : 30 mm<br>Code Art. : 591 2020 ④  |                                   |                                   |                                   |   |   |   |   | ●                                       |  |   |   |   |  |  |  |  |
|  <b>Lame de scie 60 dents WZ angle 5°,</b><br>dim. : 305 x 3.2 mm, AL. : 30 mm,<br>spéciale panneaux<br>Code Art. : 526 0306 ①   |                                   |                                   | ●                                 |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |
|  <b>Lame de scie 72 dents TF,</b><br>dim. : 300 x 3.2 mm, AL. : 30 mm<br>pour les métaux non ferreux, les profilés<br>en plastique<br>Code Art. : 526 0305 ①                       |                                   |                                   | ●                                 |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |
| <b>Lame de scie 24 dents,</b><br>dim. : 255 x 3 mm, AL. : 30 mm<br>Code Art. : 526 7025 ①   |                                   | ●                                 |                                   |   |   |   |   |   | ●  | ●   | ●   | ●   |  |  |  |  |
|  <b>Lame de scie circulaire avec talon anti-recul</b><br>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           |                                   |                                   |                                   | ●   | ●   | ●   | ●   |   |  |   |   |   |  |  | ●                                      | ●                                      |
|  <b>Lame de scie pour le sciage de débit et</b><br>de finition des bois et autres matériaux<br>48 dents, dim. : 315 x 3.2 mm, AL. : 30 mm<br>Code Art. : 526 3148 ①               |                                   |                                   |                                   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  | ●                                      | ●                                      |
|  <b>Lame de scie circulaire pour le sciage</b><br>de débit et de finition des bois et autres<br>matériaux 60 dents,<br>dim. : 315 x 3.2 mm, AL. : 30 mm<br>Code Art. : 526 3160 ① |                                   |                                   |                                   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |  | ●                                      | ●                                      |
|  <b>Rallonge droite, dim. : 800 x 550 mm</b><br>Code Art. : 591 2321 ④  |                                   |                                   |                                   |   |   | ●   | ●   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |
|  <b>Profil en aluminium pour guide d'onglet</b><br>Code Art. : 591 2322 ④   |                                   |                                   |                                   |   |   | ●   | ●   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |
|  <b>Butée à onglet</b><br>Code Art. : 591 2323 ④  |                                   |                                   |                                   |   |   | ●   | ●   |   |  |   |   |   |  |  |  |  |
|  <b>Lame d'inciseur,</b><br>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.