

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

Scie circulaire de table de haute qualité et précise. Utilisée en intérieur pour l'atelier ou comme scie circulaire de chantier.

Des arguments convaincants en qualité, performances et prix

- Table de grandes dimensions en acier galvanisé de série pour éviter la corrosion
- Chariot monté sur roulement à billes avec butée réglable de -45° à $+45^\circ$
- La rallonge livrée de série peut être utilisée sur la longueur ou sur la largeur
- Grande stabilité pour des coupes précises
- Lame de scie pivotante, inclinable au degré près grâce au volant de réglage et à la graduation précise
- Réglage précis de la hauteur de lame par volant situé en façade
- Guide parallèle permettant de découper des planches, d'effectuer des coupes longitudinales, en chanfreins et des coupes d'angles
- Moteur industriel haute puissance approprié pour la marche continue
- Grâce au moteur très performant, il est possible de travailler facilement le bois dur et les fortes sections
- Carter de lame équipé de buse d'aspiration
- Centralisation de l'aspiration sur une buse de \varnothing 100 mm
- Equipée de série d'une lame de scie en carbure de \varnothing 315 mm/36 dents
- Châssis robuste, roues largement dimensionnées et poignées de transport repliables pour une manutention rapide et aisée



Fig. : TKS 316 PRO (230 V)

- Avec la rallonge profil en aluminium optionnelle (voir page 52)

Interrupteur

- La TKS 316 Pro est disponible en 230 V monophasé ou 400 V triphasé



- Table supplémentaire 800 x 550 mm de série



Lame

- Réglage précis de la hauteur et de l'inclinaison de lame par volants simples à manoeuvrer
- La parfaite suspension de l'unité de sciage en avant et en arrière permet des coupes précises



Guide parallèle

- Peut être réglé facilement par levier à serrage rapide. La lecture s'effectue précisément grâce à l'échelle graduée



Chariot

- Monté sur roulement à billes avec butée, réglable de -45° à $+45^\circ$ avec levier à serrage rapide

Modèle	TKS 316 PRO (230 V)	TKS 316 PRO (400 V)
Code article	590 2321 ⁴	590 2323 ⁴
Prix € hors TVA		
Spécifications techniques		
Puissance moteur ~ 50 Hz	2.2 kW / 230 V / 1 Ph	2.8 kW / 400 V / 3Ph
Ø de lame max.	315 mm	
Hauteur de coupe max 90°/45°	90/50 mm	
Largeur de coupe avec butée	200 mm	
Inclinaison de la lame	90° à -45°	
Vitesse de rotation de lame	2800 T/min	
Dimensions de table (L x l)	800 x 550 mm	
Hauteur de table	850 mm	
Ø tubulure d'aspiration centrale	100 mm	
Dimensions (L x l x h)	1350 x 1250 x 1000 mm	
Poids net (brut)	60 kg (78 kg)	60 kg (78 kg)

Accessoires voir page 878



Fig. : TKS 316 PRO

- Transport facile et stockage peu encombrant

Accessoires de série

- Socle avec roues
- Poignées de déplacement
- Chariot coulissant avec butée à onglet
- Rallonge de table
- Guide parallèle et butée latérale
- Lame de scie carbure 36 dents (dim. : \varnothing 315 mm)
- Carter de protection de la lame de scie avec buse d'aspiration

Modèle	KGZ 210 E Code Art. : 570 2210	KGZ 255 E Code Art. : 570 2255	KGZ 305 E Code Art. : 570 2305	TKS 316 E (230 V) Code Art. : 590 2316	TKS 316 E (400 V) Code Art. : 590 2317	TKS 316 Pro (230 V) Code Art. : 590 2321	TKS 316 Pro (400 V) Code Art. : 590 2323	TKS 200 (230 V) Code Art. : 590 2020	TKS 254 E (230 V) Code Art. : 5902025	TKS 254 E (400 V) Code Art. : 590 2026	TKS 254 PRO (230 V) Code Art. : 590 2027	TKS 254 PRO (400 V) Code Art. : 590 2028	FKS 255-1300 (230 V) Code Art. : 590 2035	FKS 255-1300 (400 V) Code Art. : 590 2036	FKS 315-1500 E Code Art. : 590 0315	FKS 315-2000 E Code Art. : 590 0317
 Lame de scie 24 dents, dim. : 210 x 2.6 mm, AL. : 30 mm Code Art. : 526 7021 ①	●															
 Lame de scie 48 dents, dim. : 305 x 3.2 mm, AL. : 30 mm Code Art. : 526 7030 ①			●													
Lame de scie 40 dents, dim. : 254 x 30 x 3 mm, AL. : 30 mm Code Art. : 591 2026 ④		●											●	●		
Lame de scie 18 dents, dim. : 200 x 30 x 2.8 mm, AL. : 30 mm Code Art. : 591 2020 ④								●								
 Lame de scie 60 dents WZ angle 5°, dim. : 305 x 3.2 mm, AL. : 30 mm, spéciale panneaux 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 Code Art. : 526 0305 ①			●													
Lame de scie 24 dents, dim. : 255 x 3 mm, AL. : 30 mm Code Art. : 526 7025 ①		●							●	●	●	●				
 Lame de scie circulaire avec talon anti-recul pour débardage sur bois dur ou tendre* 28 dents, dim. : 315 x 3.2 mm, AL. : 30 mm Code Art. : 526 3128 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 Code Art. : 526 3148 ①															●	●
 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 Code Art. : 526 3160 ①															●	●
 Rallonge droite, dim. : 800 x 550 mm Code Art. : 591 2321 ④						●	●									
 Profil en aluminium pour guide d'onglet Code Art. : 591 2322 ④						●	●									
 Butée à onglet Code Art. : 591 2323 ④						●	●									
Lame d'inciseur, dim. : 90 x 3 mm, AL. : 20 mm 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.