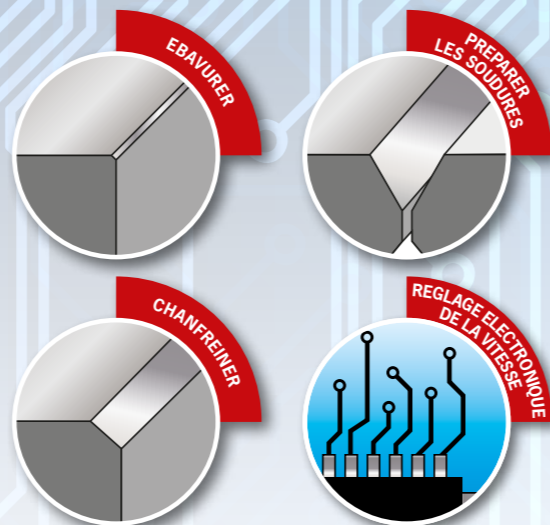


Série EKF 500/600

La puissance de BDS dans le haut de gamme.
Des concentrés de puissance à commande électronique.

EN AVANT À PLEIN RÉGIME A COMMANDE ÉLECTRONIQUE AVEC LA DERNIÈRE TECHNIQUE DE FRAISAGE

La série EKF de BDS est conçue pour offrir une puissance très élevée et un confort de travail optimal. Grâce à la nouvelle technologie à tête de fraisage, les machines EKF fonctionnent même à vitesse réduite de manière égale, sans à-coups ni battements. On obtient des bords de fraisage parfaits, même dans les arrondis. Les machines EKF sont idéales pour ébavurer, chanfreiner et préparer des soudures.



- ▶ Réglage électronique de la vitesse
- ▶ Plaquettes réversibles en métal dur à 4 bords tranchants
- ▶ Nouvelle ergonomie
- ▶ Plateau d'appui tournant
- ▶ Traitement de l'acier ordinaire, de l'acier dur, de l'aluminium, du métal non ferreux

Données techniques	EKF 530	EKF 545	EKF 630	EKF 645
Angle de chanfrein	30°	45°	30°	45°
Largeur de chanfrein	0-12 mm	0-12 mm	0-15 mm	0-15 mm
Type de fraise	ZFR 530	ZFR 545	ZFR 630	ZFR 645
Outil de fraisage	Fraise à visser avec 6 plaquettes réversibles en métal dur		Fraise à visser avec 10 plaquettes réversibles en métal dur	
Dimensions (L x L x H)	375 x 350 x 300 mm		400 x 350 x 300 mm	
Poids net, env.	9,3 kg	9,3 kg	10,2 kg	10,2 kg
Tension de fonctionnement (voir plaque signalétique)	220-240 V/50-60 Hz ou 110-125 V/50-60 Hz		220-240 V/50-60 Hz ou 110-125 V/50-60 Hz	
Puissance absorbée	1800 W	1800 W	2300 W	2300 W
Vitesse	Réglage en continu de la vitesse 1850-3350/min ¹ avec système de réglage électronique		Réglage en continu de la vitesse 1600-3000/min ¹ avec système de réglage électronique	
Avance	manuelle	manuelle	manuelle	manuelle
Type de protection	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20

Fourniture	EKF 530	EKF 545	EKF 630	EKF 645
Machine	EKF 530	EKF 545	EKF 630	EKF 645
Fraise	ZFR 530	ZFR 545	ZFR 630	ZFR 645
Plaquettes réversibles en métal dur (nombre)	SHM 900 (6)	SHM 900 (6)	SHM 900 (10)	SHM 900 (10)
Clé à ergot (C)	45/50	52/55	52/55	58/62
Tournevis (Torx) (B)	TX 15	TX 15	TX 15	TX 15
Clé plate (A)	SW 22	SW 22	SW 22	SW 22
Mallette	✓	✓	✓	✓
Mode d'emploi	✓	✓	✓	✓
Carte de garantie	✓	✓	✓	✓

Autres accessoires en option page 11

EKF 530
EKF 545

1800
watts

EKF 630
EKF 645

2300
watts

Puissance élevée
du moteur

Commande électronique



Angle de chanfrein 45° et 30°

Tête de fraisage avec 10
plaquettes réversibles en métal dur
(EKF série 600)