



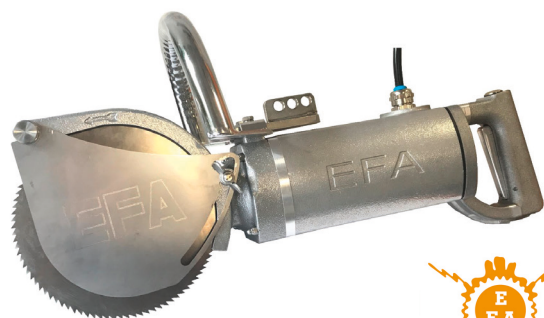
# EFA SK 18 S – ZERLEGESÄGE MIT SERVO-SYNCHRON-MOTOR



## EFA SK 18 S – BREAKING SAW WITH SERVO SYNCHRONOUS MOTOR

**KOMPAKTE  
HOCHLEISTUNGSZERLEGESÄGE  
MIT WARTUNGSFREIEM,  
ENERGIESPARENDEM  
SERVO-SYNCHRON-MOTOR UND  
SCHNELLWIRKENDER BREMSE.**

COMPACT HIGH-PERFORMANCE  
BREAKING SAW WITH A  
MAINTENANCE-FREE, ENERGY-  
SAVING SERVO SYNCHRONOUS  
MOTOR AND QUICK ACTION BRAKE.



### SK 18 S

- » Wartungsfreier Servo-Synchron-Motor in leichter Ausführung ohne Getriebe.
- » Leistungsstark, mit hoher Standzeit.
- » Elektronische Bremse für schnellen Sägestopp.
- » Druckwasserdichte Kabeleinführung.
- » Energieeffizient, 30 % weniger Stromkosten.
- » Verschleißarm und wartungsfreundlich.
- » Geräusch- und vibrationsarm.
 

Hand-Arm Vibration	0,7 m/s <sup>2</sup>
Schalldruckpegel	69 dB(A)
Geräuschpegel (Schalleistungspegel)	

### SK 18 S

- » Maintenance-free servo synchronous motor, light-weight-type, without gear drive.
- » Powerful, with high endurance.
- » Electronic brake for quick stop of blade.
- » Waterproof cable duct.
- » Energy-efficient, 30 % less electricity costs.
- » Low-wear and easy to maintain.
- » Low noise and low vibration.
 

Hand-arm vibration	0,7 m/s <sup>2</sup>
Sound Pressure Level	69 dB (A)
Noise Level (Sound Power Level)	

### EFA SK 18 S TECHNISCHE DATEN EFA SK 18 S Technical data

Antrieb Drive	elektrisch electrical
Motorleistung Motor Output	1.200 W 1,6 HP
Spannung   Anschluss   Stromaufnahme Voltage   Connection   PowerInput	230 V / 50 Hz   1 Ph 5,5 A
Drehzahl Rotation speed	2.000 U/min 2.000 rpm
Sägeblatt-ø ø of sawblade	180 mm 7,1"
Schnitttiefe EINSTELLBAR Depth of cut VARIABLE	15 - 65 mm 0,6" - 2,6"
Gewicht Weight	10 kg ~22 lbs
Schutzart   Schutzklasse Degree of Protection   Protection class	IP 65   1

### LIEFERUMFANG Scope of supply

Typ Type	Best.-Nr. Order-No.
EFA SK 18 S ZERLEGESÄGE mit Anschlußkabel, 2,80 m und Sägeblatt (6 mm Verzahnung) EFA SK 18 S BREAKING SAW with cable set, 2,80 m / 3,06 yds and sawblade (6 mm toothing)	110 885 355

### ZUBEHÖR \* Accessories \*

Typ Type	Best.-Nr. Order-No.
Federzug, nicht rostende Ausführung, Seilauszug 2 m, 9-14 kp Spring Balancer, rustproof, Expansion length 2,2 yd, lifting capacity 9-14 kp	001 620 073
Passende Sägeblätter in unterschiedlichen Verzahnungen für diverse Anwendungen verfügbar Fitting sawblades of different toothing available for various applications	

\* Nicht im Grundlieferumfang enthalten  
\* Not included in the basic scope of supply

[WWW.EFA-GERMANY.COM](http://WWW.EFA-GERMANY.COM)

SCHMID & WEZEL GMBH | Maybachstraße 2 | D-75433 Maulbronn  
Tel. +49 (0)7043/102-0 | Fax +49 (0)7043/102-78 | efa-verkauf@efa-germany.de

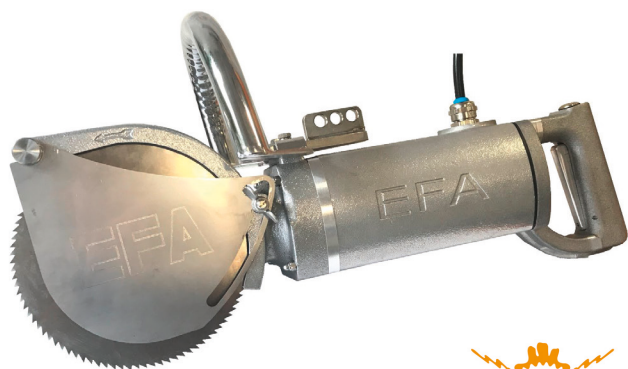
# EFA SK 18 S – SCIE DE DÉCOUPE AVEC SERVOMOTEUR SYNCHRONISÉ



## EFA SK 18 S – SIERRA PARA DESPIECE CON SERVOMOTOR SINCRÓNIZADO

**SCIE DE DÉCOUPE COMPACTE  
À HAUT RENDEMENT, AVEC  
SERVOMOTEUR SYNCHRONISÉ  
SANS ENTRETIEN, À FAIBLE  
CONSOMMATION D'ÉNERGIE ET  
FREIN À RÉACTION RAPIDE**

SIERRA PARA DESPIECE COMPACTA DE GRAN RENDIMIENTO, CON SERVOMOTOR SINCRÓNIZADO SÍN MANTENIMIENTO, DE BAJO CONSUMO Y UN FRENO DE REACCIÓN RÁPIDA.



### SK 18 S

- » Servomoteur synchronisé sans entretien, version légère, sans engranage.
- » Grande puissance et longue durée de vie.
- » Frein électrique pour un arrêt immédiat de la lame.
- » Entrée de câbles étanche à l'eau sous pression.
- » Grande efficacité énergétique, consommation en électricité réduite de 30 %.
- » Équipement résistant à l'usure et facile à entretenir.
- » Niveau sonore et vibrations faibles.

Vibration main/bras 0,7 m/s<sup>2</sup>  
Niveau de pression acoustique 69 dB(A)

### SK 18 S

- » Servomotor sincronizado sin mantenimiento, en modo ligero, sin engranaje.
  - » Gran rendimiento y larga duración.
  - » Freno electrónico para parada inmediata de hoja.
  - » Entrada de cables estanca al agua a presión.
  - » Economizadora de electricidad, menos 30 % de gastos de electricidad.
  - » Resistente al desgaste y fácil de mantenimiento.
  - » Silenciosa y bajo de vibración.
- Vibración mano/brazo 0,7 m/s<sup>2</sup>  
Nivel de presión acústica 69 dB (A)

### EFA SK 18 S CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

EFA SK 18 S Datos técnicos

L'Entrainement Tracción	électrique eléctrica
Puissance de moteur Potencia del motor	1.200 W
Tension   Connexion   Courant absorbé Voltaje   Conexión   Corrente absorbida	230 V / 50 Hz   1 Ph 5,5 A
Vitesse de rotation Velocidad de giro	2.000 tr/min 2.000 r.p.m.
Ø de la lame circulaire Ø de hoja circular	180 mm
Profondeur de coupe AJUSTABLE Profunditat de corte AJUSTABLE	15 - 65 mm
Poid Peso	10 kg
Indice de protection   Classe de protection Indice de protección   Clase de protección	IP 65   1

### CONTENU DE LA LIVRAISON

Volumen de entrega

Type Tipo	Référence No. de pedido
EFA SK 18 S SCIE DE DÉCOUPE Une lame circulaire (denture 6 mm) et un câble de sortie à 2,8 m compris EFA SK 18 S SIERRA PARA DESPIECE una hoha circular (engranaje 6 mm) y un cable de connexion, 2,8 m incluidos	110 885 355

### ACCESSOIRES \*

Accesorios \*

Type Tipo	Référence No. de pedido
Équilibreur à ressort, inoxydable câble à 2 m, capacité de charge 9-14 kg Rasgo de pluma, inoxidable, tiro de cable 2 m, capacidad de carga 9-14 kg	001 620 073
Lames circulaires aux dentures différents, adaptées aux applications variées sont disponible Hojas circulars en engranajes diferentes, adaptadas por las aplicaciones variadas están disponibles	

\* Non compris dans la livraison

\* No incluido en la entrega

**WWW.EFA-GERMANY.COM**