

## Akku-Stichsäge 18,0 V

**JS 18.0-EC**

Bestell-Nr. 493.775



### Akku-Stichsäge 18,0 V

- + Electronic Management System (EMS) schützt die Maschine, verlängert die Lebensdauer und erhöht die Effizienz
- + Neue Generation bürstenloser Motoren mit hohem Wirkungs- und Leistungsgrad
- + Mit Anlaufautomatik, Überlastungsschutz
- + Stufenlose Einstellung der Schnittgeschwindigkeit über Potirad mit Anlaufautomatik in "A" Stellung
- + Elektronikschalter beidseitig bedienbar
- + Pendelhub: 4-stufig für hohe Schnittleistung
- + Werkzeugloser Sägeblattwechsel mit Schnellspannsystem und Auswurf Funktion
- + Doppelte Rollen-Sägeblattführung für präzise, winkelexakte Schnitte
- + Spanreißschutz abnehmbar, für ausrissfreie Schnitte und zur Führung des Sägeblattes
- + Säge Tisch-Verstellung für Gehrungsschnitte bis 45°, 0-Rastung. Für randnahes Sägen nach hinten versetzbar
- + Stabile Fußplatte mit abnehmbarem Kunststoffgleitschuh zum Schutz empfindlicher Oberflächen
- + Absaugstutzen Ø 27 mm, für einen sauberen Arbeitsplatz und freie Sicht auf die Sägestelle
- + Freie Sicht auf den Anriss durch integrierte Blasfunktion
- + Perfekte Ergonomie durch optimal platzierte SoftGrip-Oberflächen
- + Integriertes LED-Licht zur optimalen Ausleuchtung des Arbeitsbereiches.
- + Vibrationsarm und komfortabel sägen
- + LED Akku-Kapazitätsanzeige
- + FLEX Akku-System: Betrieb mit allen 18,0 V Akkupacks. Lieferung ohne Akku, ohne Ladegerät

#### Technische Attribute

Akku-Spannung	18 V
Akku-Kapazität	2,5 / 5,0 Ah
Leerlaufhubzahl	0-3500 /min
Hub	26 mm
Pendelhubstufen	4
Drehzahlstufen	1-5 + A
Schwenkbereich	0-45 °
Max. Schnitttiefe in Holz	120 mm
Max. Materialstärke in Stahlblech	8 mm
Abmessung (L x B x H)	275 x 82 x 197 mm
Gewicht ohne Akku	2,1 kg

#### Grundausrüstung

1 Gleitschuh	490.237
1 Innensechskantschlüssel, SW 4	102.229
1 Spanflugschutz geschlossen	1 Stück
1 Spanreißschutz	490.229
1 Saugadapter	490.245
1 Transportkoffer L-BOXX® 136	414.085
1 Koffereinlage	490.210

## Zubehör

### Spanreißschutz

Bestell-Nr. 490.229



Für ausrissfreie Schnitte und zur Führung des Sägeblattes, verwendbar für die Akku-Stichsäge JS 18.0-EC.

#### Technische Attribute

Verpackungseinheit	3
--------------------	---

### Gleitschuh

Bestell-Nr. 490.237



Gleitschuh aus Kunststoff für den Schutz empfindlicher Oberflächen.

#### Technische Attribute

Verpackungseinheit	1
--------------------	---

### Adapter

Bestell-Nr. 490.245



Adapter Ø 27 mm zur Verbindung der Akku-Stichsäge JS 18.0-EC mit dem Saugschlauch.

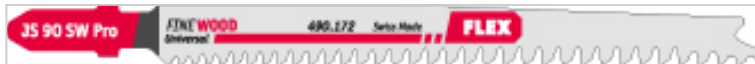
#### Technische Attribute

Verpackungseinheit	1
--------------------	---

## Zubehör

### Stichsägeblätter für Holz

Bestell-Nr. 490.172



Technische Attribute	
Länge in mm	90
Verpackungseinheit	5

Stichsägeblatt mit progressiver Verzahnung für sehr saubere, gerade Schnitte bis 65 mm in Weichholz und nicht abrasive Holzwerkstoffe, z.B. Span-, Tischler- und Faserplatten.

### Stichsägeblätter für Holz

Bestell-Nr. 490.164



Technische Attribute	
Länge in mm	90
Verpackungseinheit	3

Stichsägeblatt mit präzisionsgeschliffener Verzahnung für sehr saubere, gerade und ausrissarme Schnitte an Ober- und Unterkante in Weichholz und nicht abrasive Holzwerkstoffe.

### Stichsägeblätter für Konturschnitte in Holz

Bestell-Nr. 490.156



Technische Attribute	
Länge in mm	75
Verpackungseinheit	5

Stichsägeblatt mit geschränkter und geschliffener Verzahnung für schnelle Kurvenschnitte bis 50 mm in Weichholz und nicht abrasive Holzwerkstoffe.

### Stichsägeblätter für Holz

Bestell-Nr. 490.148



Technische Attribute	
Länge in mm	90
Verpackungseinheit	3

Stichsägeblatt mit präzisionsgeschliffener Verzahnung für sehr saubere, gerade und winkelhaltige Schnitte bis 50 mm in Weichholz und nicht abrasive Holzwerkstoffe.

## Zubehör

### Stichsägeblätter für Holz

Bestell-Nr. 490.121



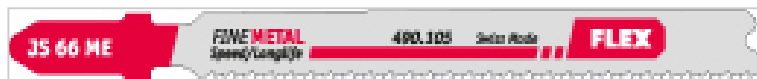
#### Technische Attribute

Länge in mm	90
Verpackungseinheit	3

Stichsägeblatt mit Bimetall-Zahnleiste und 4-fach präzisionsgeschliffener Verzahnung für sehr saubere, gerade und winkelhaltige Schnitte bis 50 mm in Hartholz, abrasive und beschichtete Holzwerkstoffe.

### Stichsägeblätter für Metall

Bestell-Nr. 490.105



#### Technische Attribute

Länge in mm	66
Verpackungseinheit	5

Longlife-Stichsägeblatt mit gewellter und gefräster Bimetall-Zahnleiste für gerade Schnitte in Bleche aus Metall mit einer Dicke von 1-3 mm.

### Stichsägeblätter für Metall

Bestell-Nr. 490.113



#### Technische Attribute

Länge in mm	66
Verpackungseinheit	5

Longlife-Stichsägeblatt mit gewellter und gefräster Bimetall-Zahnleiste für schnelle, gerade Schnitte in Bleche und Profile aus Metall mit einer Dicke von 1-4 mm.

### Stichsägeblätter für Aluminium

Bestell-Nr. 490.091



#### Technische Attribute

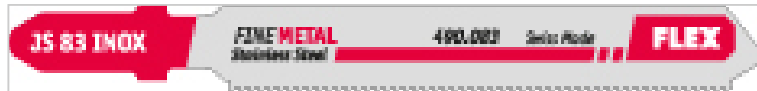
Länge in mm	75
Verpackungseinheit	5

Stichsägeblatt mit gefräster, geschränkter Verzahnung für schnelle gerade Schnitte in Bleche aus Aluminium mit einer Dicke von 3-15 mm, Aluminiumrohre und -profile Ø bis zu 30 mm.

## Zubehör

### Stichsägeblätter für INOX

Bestell-Nr. 490.083



#### Technische Attribute

Länge in mm	50
Verpackungseinheit	3

Stichsägeblatt mit geschliffener Zahnleiste aus Hartmetall und sehr feiner Zahnteilung für gerade Schnitte in Bleche aus Edelstahl mit einer Dicke von 1,5-3 mm.

### Stichsägeblätter für Demontage

Bestell-Nr. 490.075



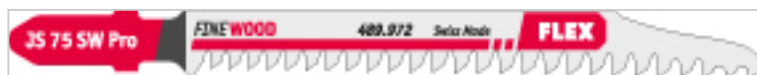
#### Technische Attribute

Länge in mm	105
Verpackungseinheit	3

Stichsägeblatt mit Bimetall-Zahnleiste, gefräster, geschränkter und progressiv ansteigender Zahnteilung für winkelgenaue Schnitte in Hartholz, MDF, Holz mit Nägeln, faserverstärkte Kunststoffe/Epoxy.

### Stichsägeblätter für Holz

Bestell-Nr. 489.972



#### Technische Attribute

Länge in mm	75
Verpackungseinheit	5

Speziell entwickelte Stichsägeblätter für Akku-Stichsagen mit geringem Schneidewiderstand für längere Akku-Laufzeit. Stichsägeblatt mit geschliffener, progressiver Verzahnung für sehr saubere, gerade Schnitte bis 65 mm in Weichholz und nicht abrasive Holzwerkstoffe, z.B. Span-, Tischler- und Faserplatten.

### Stichsägeblätter für Metall

Bestell-Nr. 489.980



#### Technische Attribute

Länge in mm	75
Verpackungseinheit	5

Speziell entwickelte Stichsägeblätter für Akku-Stichsagen mit geringem Schneidewiderstand für längere Akku-Laufzeit. Stichsägeblatt mit geschränkter, progressiver Verzahnung für gerade Schnitte in Rohre, Profile, Alu und Bleche mit einer Dicke bis 6 mm.

## Zubehör

### Stichsägeblätter für Demontage

Bestell-Nr. 489.999



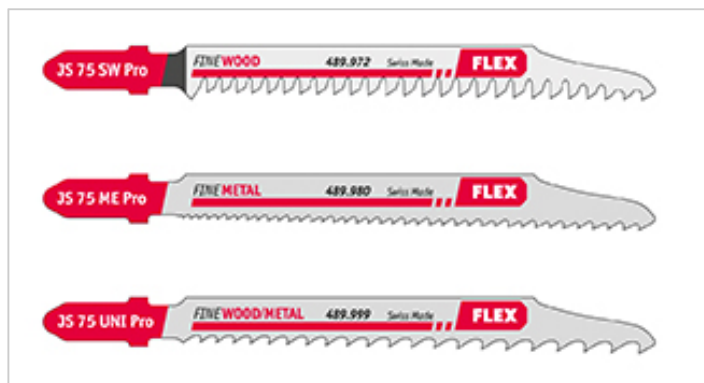
#### Technische Attribute

Länge in mm	75
Verpackungseinheit	5

Speziell entwickelte Stichsägeblätter für Akku-Stichsägen mit geringem Schneidewiderstand für längere Akku-Laufzeit. Stichsägeblatt mit geschränkter, gefräster, progressiv ansteigender Verzahnung für winkelgenaue Schnitte in Hartholz, MDF, Holz mit Nägeln, faserverstärkte Kunststoffe/Epoxy.

### Stichsägeblatt-Sortiment für Holz, Metall, Demontage

Bestell-Nr. 490.008



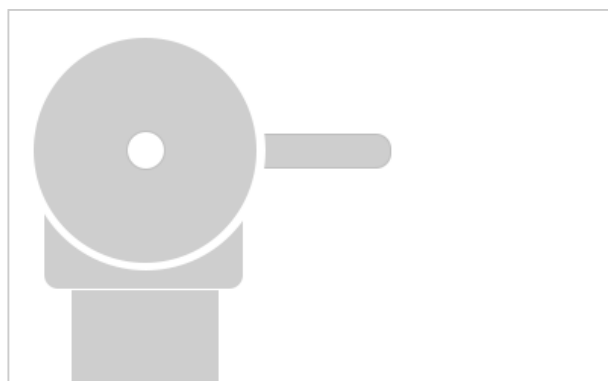
#### Technische Attribute

Länge in mm	75
Verpackungseinheit	3

Speziell entwickelte Stichsägeblätter für Akku-Stichsägen mit geringem Schneidewiderstand für längere Akku-Laufzeit. Sortiment bestehend aus: 1 Stichsägeblatt mit geschliffener, progressiver Verzahnung für sehr saubere, gerade Schnitte in Weichholz bis 65 mm und nicht abrasive Holzwerkstoffe. 1 Stichsägeblatt mit geschränkter, progressiver Verzahnung für gerade Schnitte in Rohre, Profile, Alu und Bleche mit einer Dicke bis 6 mm. 1 Stichsägeblatt mit geschränkter, gefräster, progressiv ansteigender Verzahnung für die Demontage.

### Koffereinlage

Bestell-Nr. 490.210



#### Technische Attribute

Verpackungseinheit	1
--------------------	---

Passende Einlage für die JS 18.0-EC zum Transportkoffer L-BOXX® 136.

## Zubehör

### Transportkoffer L-BOXX®

Bestell-Nr. 414.085



Technische Attribute	
Außenmaße L x B x H	442 x 357 x 151 mm
Innenmaße L x B x H	378 x 311 x 107 mm
Gewicht	2,2 kg
Verpackungseinheit	1

Mit dem robusten Aufbewahrungs- und Transportsystem L-BOXX® aus schlagfestem Kunststoff kommen Werkzeuge, Zubehör und Verbrauchsmaterial einfach und bequem zum Einsatzort. Durchdachte Einlagen sorgen für Ordnung und Übersichtlichkeit, ergonomisch geformte Griffe und zusätzliche Griffschalen für flexibles und komfortables Handling. Das unschlagbar einfache Verklücken und Trennen der verschiedenen Transportboxen optimiert den Transport im Verbund. Passt perfekt und ohne Adapter zum TÜV-geprüften Fahrzeugeinrichtungssystem von Sortimo. Belastungskapazität pro L-BOXX® von bis zu 25 kg, Transport im Verbund bis 40 kg, der Deckel ist bis 100 kg belastbar. Spritzwassergeschützt. Ohne Einlage, mit zusätzlichem Frontgriff.

### Schnellladegerät

Bestell-Nr. 417.882



Technische Attribute	
Verpackungseinheit	1

Zum Laden von 10,8 und 18,0 V Akkupacks. Mit großformatigem LCD Display für Batteriediagnostik und Ladezustand. Ladezeit 10,8 V : ca. 40 min. für 2,5 Ah / für 4,0 Ah und ca. 55 min. für 6,0 Ah Akkus. Ladezeit 18 V: ca. 40 min für 2,5 Ah und ca. 45 min für 5,0 Ah. Durch ein spezielles Ladeverfahren werden 80% der Ladekapazität nach ca. 30 min erreicht. Mit integrierter Akkupackkühlung, Überhitzungs-, Entladungs- und Überlastschutz.

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH  
Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Tel. +49 7144 828-0  
Fax +49 7144 25899  
info@flex-tools.com  
www.flex-tools.com

**FLEX**  
Das Original

## Zubehör

### Power 55 R

Bestell-Nr. 491.349



Set bestehend aus einem Schnellladegerät 10.8/18.0 Volt und zwei Akku-Packs 5,0 Ah 18,0 V.

#### Technische Attribute

Verpackungseinheit	1
--------------------	---

### Power 22 Q

Bestell-Nr. 491.357



Set bestehend aus einem Ladegerät 18.0 Volt und zwei Akku-Packs 2,5 Ah 18,0 V.

#### Technische Attribute

Verpackungseinheit	1
--------------------	---