

# PS75


**MAYER**

**NEU**



# PS75

 PS75 – die Einstiegsklasse für den handwerklich-professionellen Plattenzuschnitt. Hier verbindet sich traditionell hochwertiger Maschinenbau mit modernster Steuerungstechnik. Dieses Konzept steht für Präzision, Geschwindigkeit und Langlebigkeit.

 The new PS75 is a perfect start into professional panel-sizing, especially for craftsmen. Traditional sturdy machine construction combined with an up to date control system are the basis for the new MAYER PS75. These features guarantee precision, speed and longterm highest cut quality.

## Stärken im Detail:


- Perfekte Schnittqualität durch gehärtete, verschleißfreie Rundführungen
- Schwere und stabile Bauweise des Maschinenkörpers
- Hohe Maßgenauigkeit durch separates Messsystem mit hoher Auflösung
- Große Aufteilleistung durch hohe Verfahrgeschwindigkeiten
- Zukunftsorientiertes Steuerungskonzept
- Integriertes Optimierungsprogramm
- Fehlerdiagnoseprogramm
- Bedienerführung mit animierten Bildern

## Strength in details:

- Efficient output due high travel speeds of the saw carriage
- Machine controller designed for the future
- Integrated Optimization
- Error diagnostic program
- Real time animated graphics
- Perfect cut quality due to wearfree, hardened and cylindrical guideways
- Heavy and sturdy machine body
- Exactly measurement by the use of a separate system



 Die neue PS75 ist die Nachfolgerin der PS8 und setzt Maßstäbe in der professionellen Kompaktklasse für horizontale Plattenaufteilsägen. Bekannte Mayer-Qualität in Punkto Robustheit und Zuverlässigkeit, gepaart mit modernem Design, ergonomischem Bedienpult und einer noch intuitiveren Software, die die Bedienung der Maschine zu einem Kinderspiel macht. Dieses Konzept wird flankiert von einem äußerst wettbewerbsfähigen Preis. Standardmäßig wird sie mit Schnittlängen von 3200 und 4300 mm angeboten. Bei einem Sägeblattüberstand von 80 mm wird sie allen Anforderungen des Handwerks gerecht. In der Premiumklasse braucht diese Maschine keinen Vergleich zu scheuen.

 The new PS75 is the successor of the PS8 and sets standards in the professional compact class for horizontal panel saws. Mayer-known quality in terms of sturdiness and reliability has been coupled with modern design, ergonomic control panel and a more intuitive software that makes operating the machine a breeze. This concept is flanked by a very competitive price. By default, the PS75 will be offered with cutting lengths of 3200 and 4300 mm. With a saw blade projection of 80 mm, it meets all requirements of crafts men. Simply, a Mayer at it's best.



- Sägewagen
- Saw carriage

- Paketklemmer mit Röllchenbahn
- Clamps with rollertracks

- Luftkissentisch
- Air floating table

- Maschinentisch aus Stahl
- Machine table surface in steel

- Einfacher Sägeblattwechsel
- Easy saw blade change



# PS75

**NEU**



## Technische Daten

	<b>PS75</b> m / mm
Schnittlänge	3200-4300 mm
Sägeblattüberstand	80 mm
<b>Motorleistung</b>	
Hauptsäge	9 KW/50 Hz 11 KW/60 Hz
Vorritzsäge	1,2 KW
<b>Sägeblattdurchmesser</b>	
Hauptsäge	300-320 mm
Vorritzsäge	150 mm
<b>Sägewagenvorschub</b>	
Vorlauf	5-100 m/min
Rücklauf	130 m/min
<b>Materialschieber</b>	
Vorlauf	25 m/min
Rücklauf	80 m/min
Gewicht	4200 x 4200, ca. 5800 kg



## Technical details

	<b>PS75</b> m / mm
Cutting length	3200-4300 mm
Saw blade projection	80 mm
<b>Motor capacity</b>	
Main saw	9 KW/50 Hz 11 KW/60 Hz
Scoring saw	1,2 KW
<b>Saw blade diameter</b>	
Main saw	300-320 mm
Scoring saw	150 mm
<b>Saw carriage</b>	
Feed speed	5-100 m/min
Return speed	130 m/min
<b>Material pusher</b>	
Feed speed	25 m/min
Return speed	80 m/min
Weight	4200 x 4200, ca. 5800 kg



# PS75

**MAYER**

D-72290 Loßburg-Lombach  
Telefon +49 (0) 74 46/95 603-0  
Tefefax +49 (0) 74 46/95 603-50  
Internet: mayersaws.com  
email: mayer@mayersaws.com

www.hoechsmann.com