



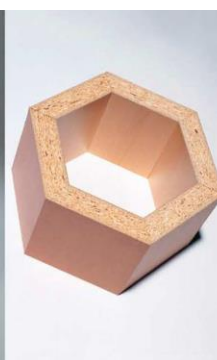
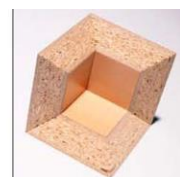
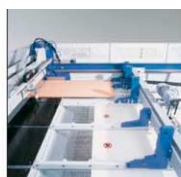
IMA SCHELLING
GROUP

PANHANS – s45 420 | HWS45

Plattenaufteilsäge mit automatisch schwenkbarem Sägeblatt für Gehrungsschnitte bis 45°

Baujahr: 2005

Maschinennummer: 4232





Lieferumfang:

PANHANS Plattenaufteilsäge

Typ S45 ALL IN ONE

- Gewicht: 4900 kg
- Maschinenummer: 4232
- max. Sägeblattüberstand: 70 mm
- max. Pakethöhe bei 0°: 60 mm
- max. Pakethöhe bei 45°: 38 mm
- max. Schnittlänge: 4200 mm
- max. Schnittbreite: 3200 mm
- Hauptsägeblatt – Ø: 350 mm
- Hauptsägemotor: 7,5 kW
- Vorritzsägeblatt – Ø: 180 mm
- Vorritzsägemotor: 1,5 kW
- Gehrungsschnitt: 0 – 45 °
- Sägevorschubmotor: 0,75 kW
- Sägevorlauf: 0 – 40 m./min.
- Sägerücklauf: 40 m./min.
- Schnitt Höheneinstellung: 4 stufig
- Einschubmotor: 0,75 kW
- Einschubvorlauf: 0 – 25 m./min.
- Einschubrücklauf: 40 m./min.
- Klemmer: 7 Stk. (65, 245, 395, 985, 1605, 2225, 3465 mm)
- Anschlagbacken: 1 Stk. (2845 mm)
- Luftkissentische: 3 Stk. (600 x 1800 mm, 1x starr, 2x fahrbar)
- Winkelanschlag: 1400 mm
- Streifenausrichter: bis 1000 mm
- Schnittablauf mit automatischer Absenkung
- Rollentisch mit 7 Auflageholmen mit Kunststoffrollen
- Restschnitteinrichtung
- Bildschirmsteuerung inkl. Touchscreen 15", Windows NT
- Schutzverkleidung
- Sicherheitsvorhang pneumatisch drehbar
- Sensorzuschnitt zum automatischen Besäumen und Ablängen
- Betriebsspannung: 400 Volt, 50 Hz
- 1 HM-Sägeblatt 350x4,40x30 mm Z=72, FZ/TR mit Nebenlöcher TKR 60 mm
- 1 HM-Sägeblatt 180x4,45x30 mm Z=30, Wechselzahn/angefast, Vorritzer
- Maschinenfarbe: lichtgrau RAL 7035, violettblau RAL 5000
- Elektro-Anschluss 5-polig EN 60 204-1
- <<< CE-Ausführung >>>

Maschinengenauigkeit

- Positioniergenauigkeit: ± 0,1 mm Gemessen am Einschub
- Schnittgeradheit: ± 0,1 mm auf 3 m Schnittlänge
- Winkelgenauigkeit: ± 0,1 mm auf 1 m Seitenlänge

Die Zuschnittgenauigkeit entspricht der Maschinengenauigkeit, wenn die zu schneidenden Materialien eben und spannungsfrei sind.

Winkelschnitteinrichtung manuell „WSM“

Manuelle Positionierung des Winkeltisches mit Handrad einschließlich Software für automatische Berechnung und Einstellung der Winkelgrade, stufenlose Gehrungseinstellung von 0-47 Grad beidseitig.



Kundenseitige Vorleistungen:

Um eine ordnungsgemäße Montage zu gewährleisten, sind nachstehende Leistungen durch den Vertragspartner zu erfüllen:

- Unser Vertragspartner hat dafür zu sorgen, dass alle örtlich notwendigen Lärmschutzmaßnahmen und Sicherheitseinrichtungen vorhanden sind.
- Werden Sicherheitseinrichtungen zur Absicherung der SCHELLING Maschine durch den Vertragspartner beigelegt, so müssen diese nach SCHELLING Spezifikationen ausgeführt werden und nach den am Installationsort geltenden gesetzlichen Richtlinien und Normen ausgeführt sein.
- Der Aufstellungsplatz der Maschine muss trocken, überdacht und umbaut sein (fertiggestellte Halle).
- Für den Fall, dass Baugruppen, die nicht von uns geliefert worden sind, zusammen mit unserer Maschine gesteuert werden sollen, müssen diese Baugruppen bis in den Schaltschrank unserer gelieferten Maschine fertig verdrahtet sein.
- Für die Abfallentsorgung auf der Baustelle ist der Vertragspartner zuständig.
- Spannungsschwankungen in der Stromversorgung müssen innerhalb einer Toleranz von $\pm 5\%$ liegen.
- Die Umgebungstemperatur der Maschine muss zwischen min. $+5\text{ °C}$ und max. 35 °C liegen.
- Die angegebene Druckluftmenge muss verfügbar sein. Der Betriebsdruck an der Wartungseinheit der Maschine muss mindestens 6 bar betragen.
- Die vom Vertragspartner beizustellende Absauganlage muss die von uns angegebene Leistung (Absaugmenge) aufweisen. Die Luftgeschwindigkeit muss mindestens 32 m/s betragen. Die Absaugung muss mit einem Funkerkennungssystem ausgestattet sein.
- Die Absaugleitung am Druckbalken muss mit einer Klappe ausgestattet sein, die in 2 Stellungen umschaltbar ist. Eine Stellung „ganz offen“, eine Stellung „zwischen 0 – 50 % offen“. Ansteuerung über 24 VDC.
- Erstellung von Fundamenten laut gültigem Aufstellungsplan.
- Der Betonboden muss an jeder Stelle des Fundamentes (auch im Bereich von Ausnehmungen für Laufschiene, Gruben, etc.) mindestens 200 mm tief sein. Betonqualität C20/25 (gemäß DIN 206-1) – geeignet für Spezialdübel, laut gültigem Aufstellungsplan.
- Anschlüsse für Strom, Druckluft und Absaugung an der Maschine.
- Alle erforderlichen Podeste und Stiegen und Geländer mit den jeweils dazugehörigen Absicherungen. Diese müssen nach SCHELLING Spezifikationen ausgeführt werden und nach den am Installationsort geltenden gesetzlichen Richtlinien und Normen ausgeführt sein.
- Alle erforderlichen Hebewerkzeuge, wie Gabelstapler, Krane etc. zum Entladen des LKW / Container und zur Montage der Maschinen-Baugruppen. Die Traglast ist mit Schelling Anlagenbau GmbH abzustimmen.
- Bereitstellung von Platten für den Probetrieb in sämtliche Qualitäten und Dimensionen laut Auftragsbestätigung oder gemäß Absprache.
- Von unserem Vertragspartner beizustellende Fahrschienen sind nach Schelling Spezifikation im Fundamentplan auszuführen und, wenn nötig, unter Aufsicht des Schelling Monteurs zu montieren und einzugießen.
- Die zulässige Unebenheit für die Maschinen-Aufstellfläche darf maximal 1 cm betragen. Bei größeren Unebenheiten erhöht sich der Wert für die minimale Arbeits- und Bauhöhe der Maschine entsprechend.
- Anbindung der Maschine an das kundenseitige Netzwerk mit Internetzugang für Fernwartung (über Kabelverbindung, verlegt bis in den Schaltschrank).
- WLAN NICHT möglich.
- Der Kunde verpflichtet sich, die Firewall so zu parametrieren, dass ein ungehinderter Zugang zur Maschine erfolgen kann.
- Nach Ankunft der Maschine beim Kunden übernimmt Schelling Anlagenbau GmbH keine Verantwortung für eventuell auftretende Beschädigungen oder Verluste.
- Der Käufer übernimmt die Organisation und die Kosten für das Abladen der Maschine. Das Abladen der Maschine darf nur in Anwesenheit des Schelling Monteurs erfolgen.
- Wenn durch Verschulden des Käufers z. B. durch nicht vorhandene Fundamente, Absaugung, Druckluft etc. oder durch vom Käufer beigelegte Anlagenteile eine Unterbrechung der Montage und Inbetriebnahme entsteht, müssen die dadurch zusätzlich auftretenden Kosten vom Käufer getragen werden.



Kaufmännischer Abschnitt:

Lieferbedingungen:

Der Auftragsbestätigung sind die Allgemeinen Lieferbedingungen des Fachverbandes der österreichischen Maschinen und Stahlbauindustrie zugrunde gelegt. Die gelieferte Anlage bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser unveräußerliches Eigentum. Erfüllungsort der Lieferung und Zahlung ist Schwarzach. Schiedsgericht Wien, nach den Normen der Wiener Konvention des internationalen Vertragsrechts.

Preisstellung:

Der Maschinenpreis versteht sich EXW (ab Werk) entsprechend Incoterms 2018, excl. Mehrwertsteuer, inklusive LKW - mäßiger Verpackung.

Zahlungsbedingungen:

50% 10 Tage nach Erhalt der Auftragsbestätigung

50% bei Lieferbereitschaftsanzeige, vor Lieferung

Alle, in den Zahlungsbedingungen angegebenen Beträge sind Nettobeträge. Alle Zahlungen ohne Abzug.

Montage und Inbetriebnahme:

Die Montage, Inbetriebnahme und Schulung wird von Schelling Anlagenbau GmbH durchgeführt.

Von der Firma SCHELLING werden beigestellt:

1 Monteur für die gesamte Dauer der Montage

Der Kunde stellt mindestens 1 qualifizierter Helfer, nach Möglichkeit den späteren Maschinenführer, bei.

Schulung:

Die Einschulung (Mechanik und Bedienung) erfolgt durch den Monteur während der Inbetriebnahme und ist in der Montage enthalten.

Sie umfasst die Schulung des Wartungspersonals und des Bedienungspersonals.

Schulungsumfang BASIC: 8 Std.

Gewährleistung:

- Bei gewerblichen Kunden beträgt der Garantieanspruch sechs Monate ab Übergabe der Ware auf die von uns ersetzten Komponenten. Bei den nicht von uns ersetzten Komponenten wird die Sachmängelhaftung ausgeschlossen.
- Der Kunde hat die Ware unverzüglich zu prüfen und etwaige Mängel sofort schriftlich und konkret zu rügen. Andernfalls erlöschen daraus entstehende Ansprüche.
- Mängel, die auch bei eingehender Prüfung nicht offensichtlich erkennbar sind, müssen von Kunden unverzüglich nach deren Erkennbarkeit in der gleichen Weise wie unter Abs. 2 geltend gemacht werden. Andernfalls erlöschen daraus entstehende Ansprüche.
- Die Maschine wird bei uns im Haus getestet, serviciert und ist somit in sehr guten Zustand und einwandfrei funktionsfähig. Die Maschine wird geliefert mit Funktionsgarantie bei Auslieferung, wie gesehen und für gut befunden.
- Die Gewährleistungsfrist für Führungsbahnen des Sägeaggregates und des Einschubes gilt für eine Dauer von 2 Jahren, wenn die Wartungshinweise aus dem Wartungsheft eingehalten werden.
- Die Gewährleistung gilt insbesondere nicht für Mängel, die auf folgenden Punkten beruhen:
 - schlechter Aufstellung durch den Vertragspartner oder dessen Beauftragten.
 - schlechte Instandhaltung.
 - schlechte oder ohne unsere schriftliche Zustimmung ausgeführte Reparaturen oder Änderungen durch andere Personen.
 - normale Abnutzung.

Verzögerungen bei der Montage/Inbetriebnahme:

Falls es während der Montage/Inbetriebnahme zu Verzögerung kommt, die im Verantwortungsbereich des Kunden liegen, sind die Zahlungen trotzdem, wie in der Auftragsbestätigung vereinbart, zu leisten.

Tippfehler und technische Änderungen nach Erstausslieferung der Maschine vorbehalten!