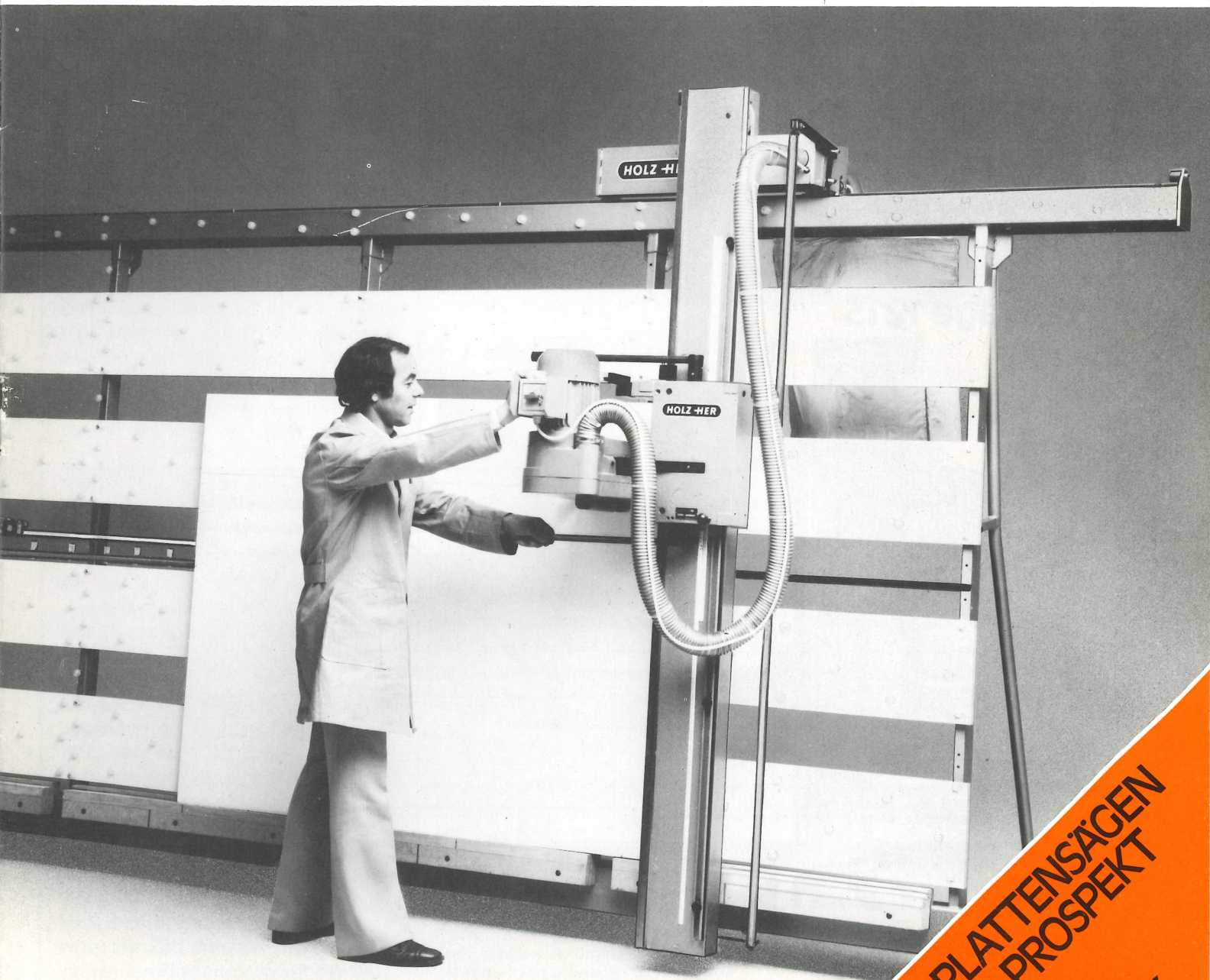


HOLZ-HER®



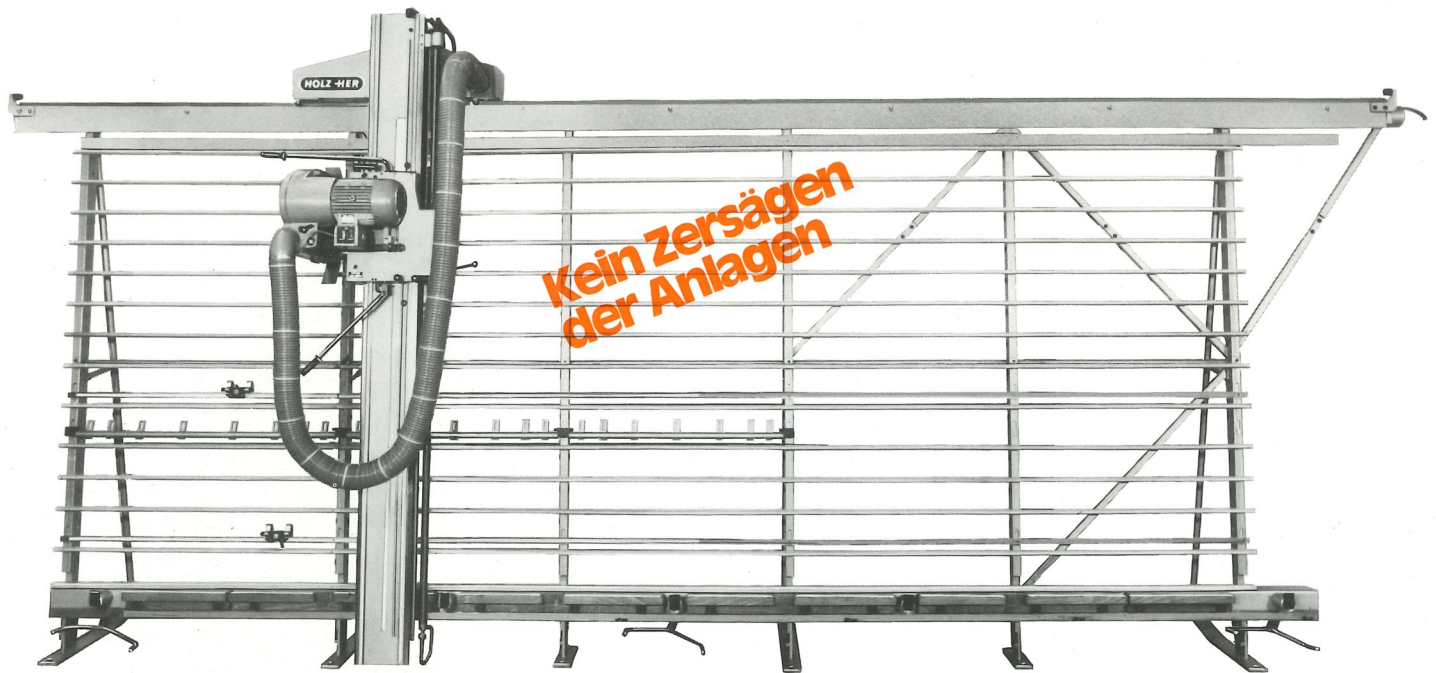
Plattensägen



**PLATTENSÄGEN
PROSPEKT**

X

Das größte Plattensägenprogramm der Welt...



Plattensäge 1215



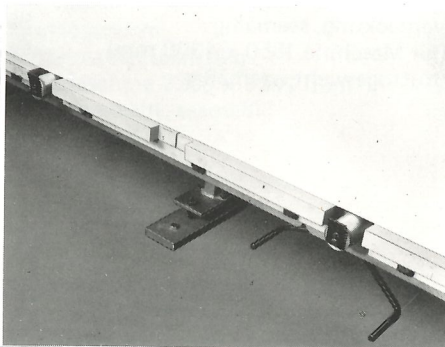
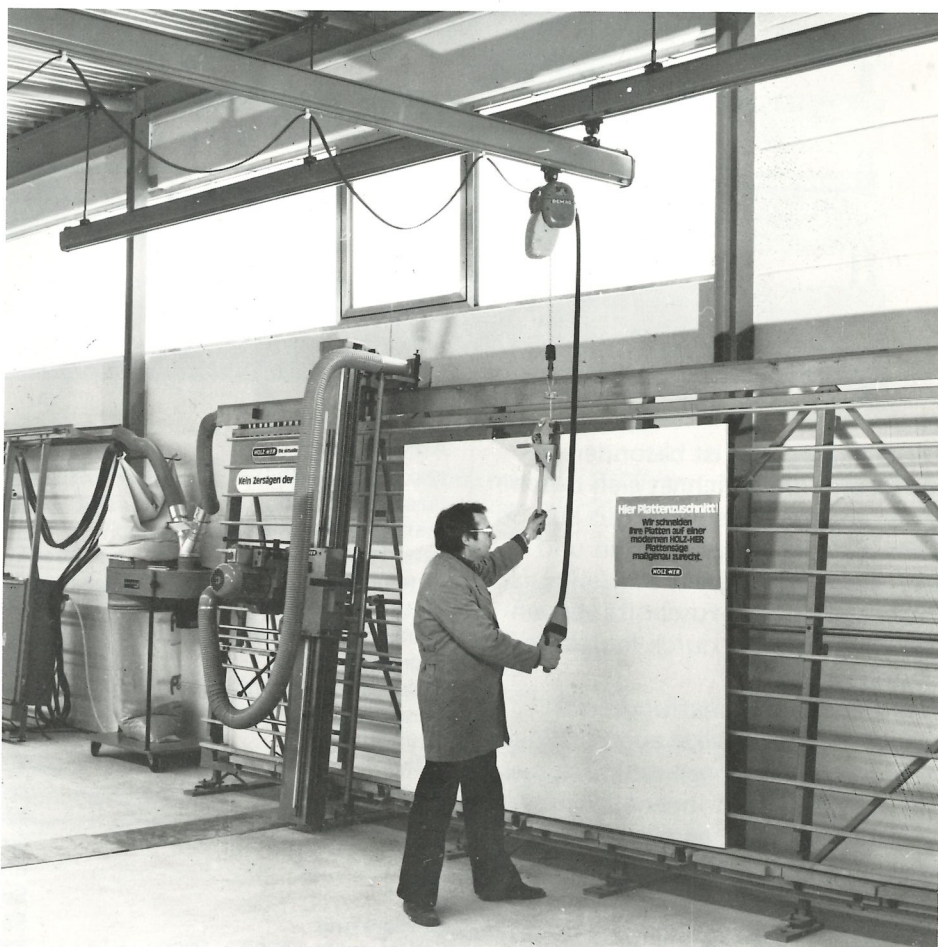
2 Plattensäge 1220

...in stehenden Plattensägen wird von HOLZ-HER angeboten.

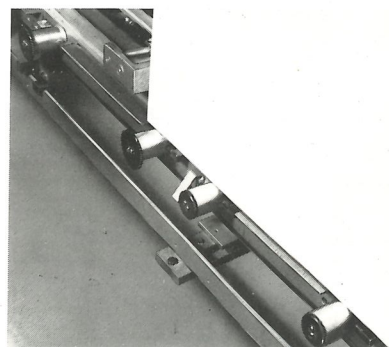
HOLZ-HER hat die längste Erfahrung im Bau von stehenden Plattensägen. HOLZ-HER Plattensägen stehen in unzähligen Betrieben: in Möbelfabriken, Schreinereien, Innenausbaubetrieben, in Baugeschäften, Holzhandlungen sowie in Bau- und Heimwerkermärkten. Überall tragen HOLZ-HER Plattensägen dazu bei, den Plattenzuschnitt wirtschaftlicher zu gestalten. Kurz gesagt: wo eine HOLZ-HER Plattensäge steht, wird rationell gearbeitet. Nicht umsonst sind HOLZ-HER Plattensägen die meistgekauften (bis heute über 20000 Stück!).

Die HOLZ-HER Plattensäge 1215 bietet z.B. alles, was sich ein moderner Innenausbaubetrieb oder eine Zuschnittabteilung heutzutage wünscht: Ausweichrost, großer Sägebereich, nachbesümbare Werkstückauflagen mit absenkbaren Transportrollen, Programmschienen, Anschlußmöglichkeit an eine Zentralabsaugung sowie ausklappbare Auflageschienen für Kleinteile, verbunden mit einfacher und problemloser Bedienung. Das Sägeaggregat ist für waagrechte Schnitte mühelos zu schwenken, der Sägewagen ohne nennenswerten Kraftaufwand zu bewegen. An den 6 vorgegebenen Schnittstellen für Senkrechtschnitte rastet der Wagen oben und unten zugleich ein und garantiert damit eine exakte Schnittführung. Die übersichtliche Maßskala mit verstellbaren Schwenkanschlägen erleichtert das Schneiden auf Maß wesentlich.

Mit der HOLZ-HER Plattensäge 1220 wurde ein weiterer Schritt zur perfekten Automatisierung getan. Mit Hilfe einer übersichtlichen Bedienungsumarmatur am Sägewagen läßt sich die Plattensäge für alle üblichen Sägeschnitte „programmieren“. Der Rest läuft dann weitgehend automatisch ab, wie z.B. Ein- und Austausch des Aggregates, Bremsen, Rücklauf in Endstellung usw. Die Automatik läßt sich allerdings auch abschalten, für diejenigen, die Einzelstücke lieber von Hand zusägen wollen. Die HOLZ-HER Plattensäge 1220 ist wohl zur Zeit eine der modernsten stehenden Plattensägen auf der Welt.



Absenkbare Transportrollen bei den Typen 1215/1220



Automatisch gebremste Auflagerollen beim Typ 1212

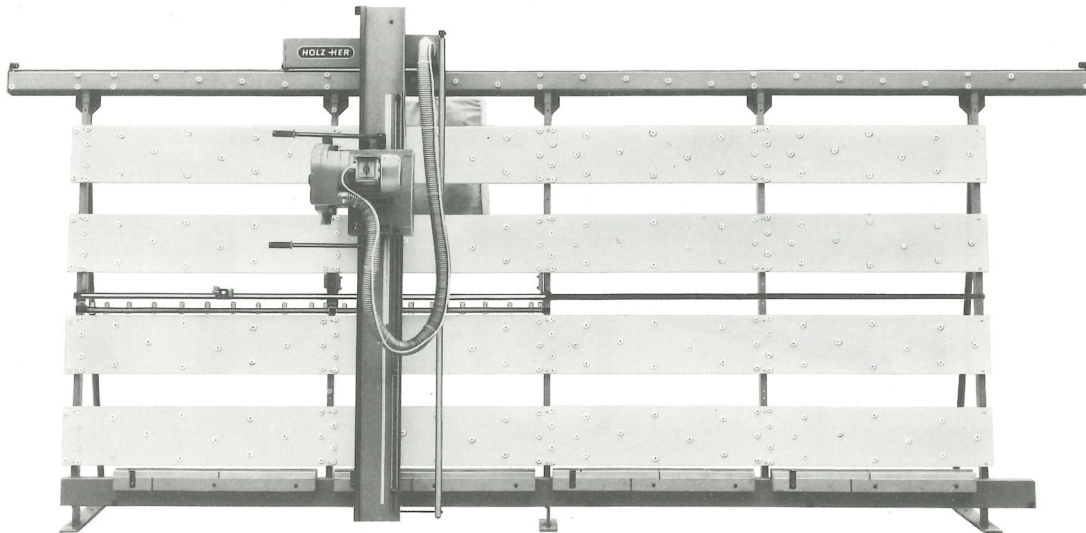


Ausklappbare Auflageleisten erleichtern das Sägen von schmalen Werkstücken

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Plattensäge 1205	4
Plattensäge 1210	5
Plattensäge 1215	6
Plattensäge 1220	7
Plattensäge 1212 automatic	8

Plattensäge 1205



Diese Plattensäge ist besonders geräuscharm und zeichnet sich durch einen äußerst günstigen Preis aus. So kann sie z.B. in Baumärkten und Diy-Geschäften direkt im Verkaufsraum zum Plattenzuschnitt verwendet werden, ohne durch lautes Geräusch zu stören.

Der niedrige Anschaffungspreis macht die Plattensäge auch bei kleinen Zuschnittmengen rentabel, was Schreinereien und Innenausbaubetriebe natürlich ebenso zu schätzen wissen.

Die Plattensäge 1205 benötigt keine separate Absaugung, da eine integrierte Absaugung mit Spänefangsack am Sägewagen für sauberes Arbeiten sorgt.

Die Werkstückanlagen bleiben durch leicht auswechselbare Kunststoffpilze bei sämtlichen Zuschnittarbeiten unversehrt.

Das Aggregat kann durch einen speziellen Gewichtsausgleich mit geringem Kraftaufwand um 90 Grad geschwenkt werden. Bei waagrechten Schnitten vereinfacht eine Programmschiene mit 3 Nocken den Serienzuschnitt. Kleine Teile werden auf der Klappschiene in bequemer Arbeitshöhe zugeschnitten. Das Sägeaggregat ist an jeder beliebigen Stelle manuell ein- und austauschbar. Ein Motorschutz verhindert Überlastung und schützt bei Stromausfall durch eine Wiedereinschaltsperrvorrichtung vor Unfallgefahr. Die untere Werkstückauflage ist mit dem Sägeaggregat nachbesäumbar, so daß stets winkelgenau geschnitten werden kann.

Arbeitsmaße:

max. Durchlaßhöhe	1600 mm oder 1850 mm
max. Besäumhöhe	1550 mm oder 1800 mm
max. Werkstücklänge	3300 mm oder 4300 mm
Schnittiefe bis Sägeaggregat:	45 mm
Motorleistung	schwenkbar um 90°
Drehzahl/Sägeblatt	2,2 kW
Sägeblatt-Ø	ca. 5760/min
Elektrischer Anschlußwert	220 mm
Maschinenabmessungen:	Drehstrom, 2,2 kW

Grundfläche	4315 mm oder 5315 mm x 1380 mm
Höhe	2220 mm oder 2470 mm
Maschinengewicht	ca. 420 kg
Normalzubehör	Klappschienen im 1. und 2. Feld, Längsanschlag auf Gestelllänge durchgehend, Programmschiene mit 3 Nocken, 50 Stück Ersatz-Anlagepilze, Schlüsselsatz, Betriebsanleitung

Verpackung

(für Maschine 1850 x 4300 mm)	Sägewagen auf Palette 2500 x 900 x 800 mm
Bruttogewicht	Gestell im Verschlag 5160 x 250 x 2180 mm
Verpackung, seemäßig	ca. 580 kg
(für Maschine 1850 x 4300 mm)	Sägewagen auf Palette 2550 x 1000 x 1100 mm
Bruttogewicht, seemäßig	Gestell im Verschlag 5200 x 280 x 2180 mm
	ca. 950 kg

Ausführungen

mit 380 V, 50 Hz (ohne Sägeblatt)	Bestell-Nr.
SL = Schnittlänge	
SH = Schnitthöhe	
SL 3300 mm, SH 1600 mm	32.83 08
SL 3300 mm, SH 1850 mm	32.82 86
SL 4300 mm, SH 1850 mm	36.17 47

Sonderzubehör

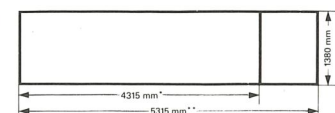
Klappschiene, kurz, für 3. und 4. Feld	36.32 78
Längsanschlag 1280 mm lang	36.33 40
Streifenanschlag bis 670 mm	36.59 63
Nocken für Programmschiene	53.71 01
Anschlußstutzen 70 und 80 mm Ø	
für Fremdsaugung	36.45 41

Werkzeuge

HM-Kreissägeblatt, Hohl-Dachzahn, 30 mm Bohrung, 42 Zähne, Dehnungsschlitz (Bohrung ausgenietet)	52.95 91
HM-Kreissägeblatt, Wechselzahn, 30 mm Bohrung, 64 Zähne, Dehnungsschlitz (Bohrung ausgenietet)	13.72 19

Platzbedarf

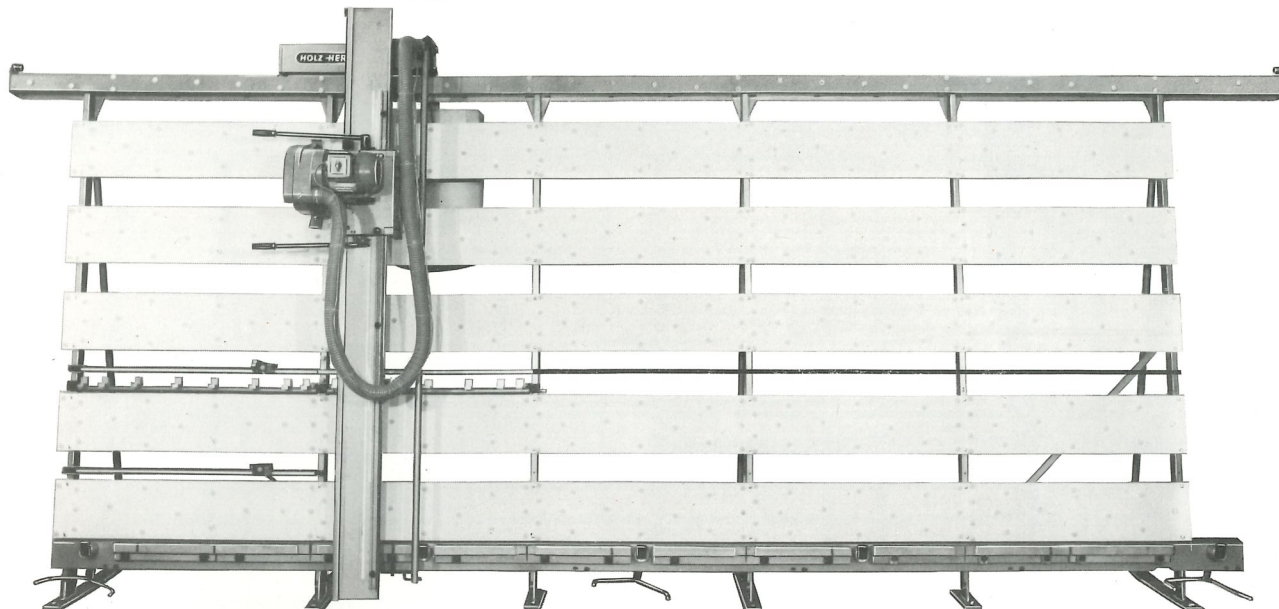
(Höhe 2220 mm oder 2470 mm)



* für Schnittlänge 3300 mm
** für Schnittlänge 4300 mm

Plattensäge 1210

DBGM und
Auslandspatente



Die HOLZ-HER Plattensäge 1210 ist der „Große Bruder“ unserer erfolgreichen Plattensäge 1205. Sie ist mit absenkbaren Rollen ausgestattet, um den Plattentransport zu erleichtern. Eine integrierte Absaugung macht sie von zentralen Absaugeinheiten unabhängig. Mit einem Schnittbereich von 2,20 m Höhe und 5,30 m Breite können alle gängigen Plattenmaterialien zerteilt werden. Auf Wunsch erhalten Sie die 1210 mit verkürzter Schnittlänge von 4,30 m.

Arbeitsmaße:

max. Durchlaßhöhe	2050 mm oder 2200 mm
max. Besäumhöhe	2000 mm oder 2150 mm
max. Werkstücklänge	4300 mm oder 5300 mm
Schnitttiefe bis	45 mm
Sägeaggregat:	schwenkbar um 90°
Motorleistung	2,2 kW
Drehzahl/Sägeblatt	ca. 5760/min
Sägeblatt-Ø	220 mm
Elektrischer Anschlußwert	Drehstrom, 2,2 kW

Maschinenabmessungen:

Grundfläche	5315 mm oder 6315 mm x 1380 mm
Höhe	2665 mm oder 2815 mm
Maschinengewicht	ca. 590 kg
Normalzubehör	Klappschiene im 1. und 2. Feld, Längsanschlag auf Gestellänge durchgehend, Streifenanschlag bis 670 mm, Programmschiene mit 3 Nocken, 50 Stück Ersatz-Anlagepilze, Schlüsselsatz, Betriebsanleitung

Verpackung

(für Maschine 2200 x 5300 mm)	Sägewagen auf Palette 2920 x 900 x 1050 mm
Bruttogewicht	Gestell im Verschlag 6350 x 600 x 1700 mm
Verpackung, seemäßig	ca. 730 kg
(für Maschine 2200 x 5300 mm)	Sägewagen auf Palette 2900 x 1080 x 1000 mm
Bruttogewicht, seemäßig	Gestell im Verschlag 6450 x 1750 x 700 mm
	ca. 1310 kg

Ausführungen

mit 380 V, 50 Hz
(ohne Sägeblatt)
SL = Schnittlänge
SH = Schnitthöhe

SL 4300 mm, SH 2050 mm	32.98 00
SL 5300 mm, SH 2050 mm	32.97 97
SL 4300 mm, SH 2200 mm	36.37 74
SL 5300 mm, SH 2200 mm	36.36 93

Sonderzubehör

Klappschiene, kurz, für 3., 4. und 5. Feld	36.32 78
Nocken für Programmschiene	53.71 01
Anschlußstutzen 70 und 80 mm Ø	
für Fremdabsaugung	36.45 41

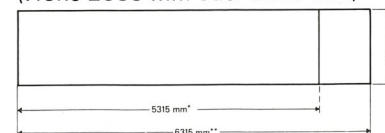
Bestell-Nr.

Werkzeuge

HM-Kreissägeblatt, Hohl-Dachzahn, 30 mm Bohrung, 42 Zähne, Dehnungsschlitz (Bohrung ausgenietet)	52.95 91
HM-Kreissägeblatt, Wechselzahn, 30 mm Bohrung, 64 Zähne, Dehnungsschlitz (Bohrung ausgenietet)	13.72 19

Platzbedarf

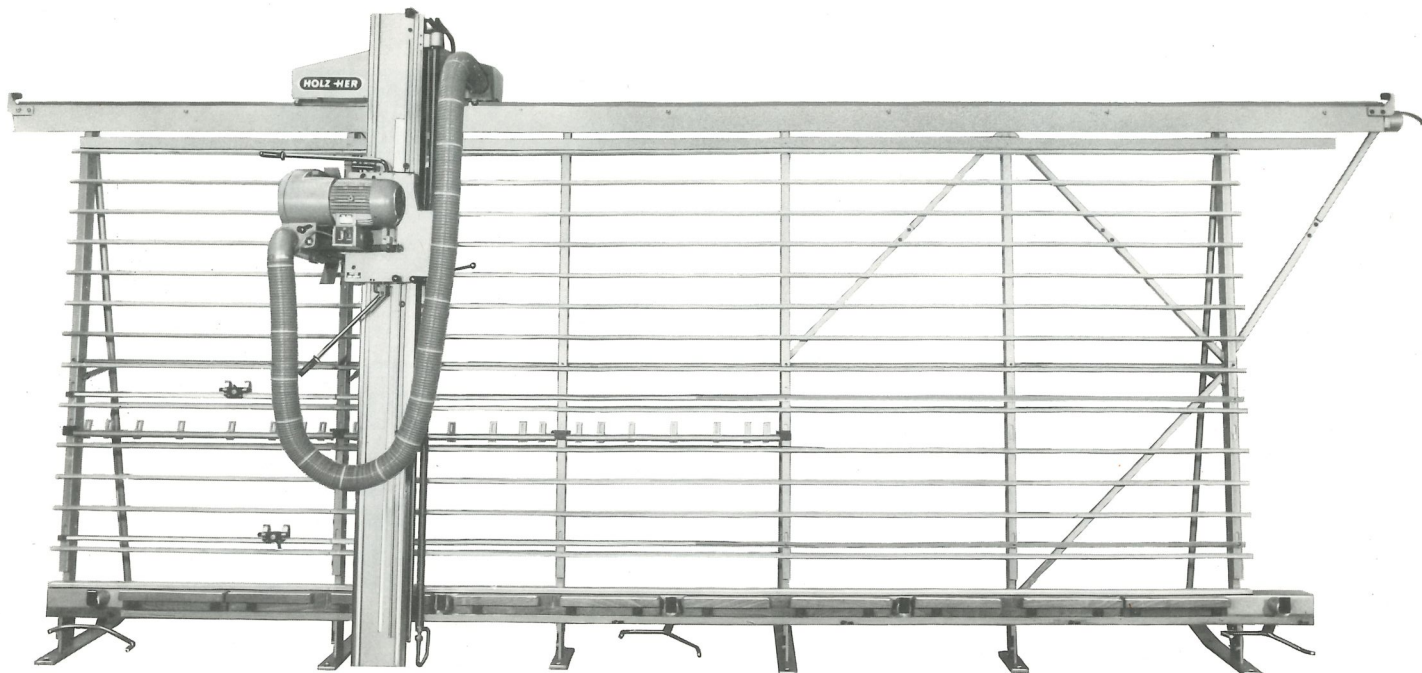
(Höhe 2665 mm oder 2815 mm)



* für Schnittlänge 4300 mm
** für Schnittlänge 5300 mm

Plattensäge 1215

DBP und
Auslandspatente



Die **HOLZ-HER Plattensäge 1215** bietet alles, was sich ein moderner Innenausbaubetrieb oder eine Zugschnittabteilung wünscht:

Ausweichrost, großer Sägebereich, nachbesäumbare Werkstückauflagen mit absenkbaren Transportrollen, Programmschienen, Anschlußmöglichkeit an Zentral- oder sonstige Absaugungen sowie ausklappbare Auflageschienen für Kleinteile, verbunden mit einfacher und problemloser Bedienung. Das Sägeaggregat ist für waagrechte Schnitte mühelos zu schwenken, der Sägewagen ohne nennenswerten Kraftaufwand zu bewegen. An den 6 vorgegebenen Schnittstellen für Senkrechtschnitte rastet der Wagen oben und unten zugleich ein und garantiert damit eine exakte Schnittführung. Die übersichtliche Maßskala mit verstellbaren Schwenkanschlägen erleichtert das Schneiden auf Maß wesentlich.

Arbeitsmaße:

max. Durchlaßhöhe
max. Besäumhöhe
max. Werkstücklänge

Schnitttiefe bis

Sägeaggregat:

Motorleistung

Drehzahl/Sägeblatt

Sägeblatt-Ø

Elektrischer Anschlußwert

Maschinenabmessungen:

Grundfläche bei freier Aufstellung

Grundfläche bei Wandbefestigung

Höhe

Maschinengewicht

Normalzubehör

Verpackung

(für Maschine 2200 x 5300 mm)

Bruttogewicht

Verpackung, seemäßig

(für Maschine 2200 x 5300 mm)

Bruttogewicht, seemäßig

2050 mm oder 2200 mm oder 2800 mm

1950 mm oder 2100 mm oder 2700 mm

4300 mm oder 5300 mm

80 mm

schwenkbar um 90°

4 kW

ca. 4420/min

300 mm

Drehstrom, 4 kW

5555 x 1480 mm oder 6555 x 1480 mm

oder 6555 x 1730 mm

5555 x 1265 mm oder 6555 x 1265 mm

oder 6555 x 1515 mm

2745 mm oder 2895 mm oder 3495 mm

ca. 740 kg

Klappschienen im 1., 2. und 3. Feld, 2 Längsan-

schläge auf Gestelllänge durchgehend, Streifen-

anschlag bis 670 mm, Programmschiene mit

3 Nocken, Schlüsselsatz, Betriebsanleitung

Sägewagen auf Palette 3000 x 1040 x 1000 mm

Gestell im Verschlag 6630 x 600 x 1700 mm

ca. 870 kg

2 Kisten 3100 x 1140 x 1250 mm

6700 x 700 x 1800 mm

ca. 1550 kg

Ausführungen

mit 380 V, 50 Hz

(ohne Sägeblatt)

SL = Schnittlänge

SH = Schnitthöhe

Wandbefestigung

SL 4300 mm, SH 2050 mm 32.98 35

SL 5300 mm, SH 2050 mm 32.98 27

SL 4300 mm, SH 2200 mm 53.54 27

SL 5300 mm, SH 2200 mm 53.52 65

SL 5300 mm, SH 2800 mm 32.99 16

mit automatischem Eintauchen 32.99 16

Bodenbefestigung

SL 4300 mm, SH 2050 mm 32.96 73

SL 5300 mm, SH 2050 mm 32.98 19

SL 4300 mm, SH 2200 mm 53.53 54

SL 5300 mm, SH 2200 mm 53.51 92

SL 5300 mm, SH 2800 mm 32.98 43

mit automatischem Eintauchen 32.98 43

Bestell-Nr.

Sonderzubehör

Klappschiene, kurz,

für 4. und 5. Feld

36.32 78

Nocken für Programmschiene 53.71 01

Staubabsaugung Typ 1304,

bestehend aus: Drehstrom-

Hochdruckgebläse 0,96 kW,

380 V, 50 Hz, Luftleistung

300 m³/h bei 48 mbar, Staub-

sack: Filterfläche 1,4 m² 32.11 92*

Schlauchset 49.09 62*

* Staubabsaugung und Schlauchset

bitte zusammen bestellen

Bestell-Nr.

Werkzeuge

HM-Kreissägeblatt,

Hohl-Dachzahn, 30 mm

Bohrung, 60 Zähne, Dehnungs-

schlitze (Bohrung ausgenietet) 49.02 10

HM-Kreissägeblatt,

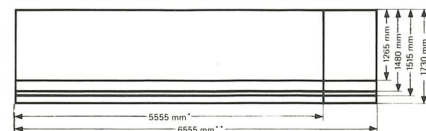
Wechselzahn, 30 mm Bohrung,

60 Zähne, Dehnungsschlitze

(Bohrung ausgenietet) 49.24 85

Platzbedarf (Höhe 2745 mm

oder 2895 mm oder 3495 mm)

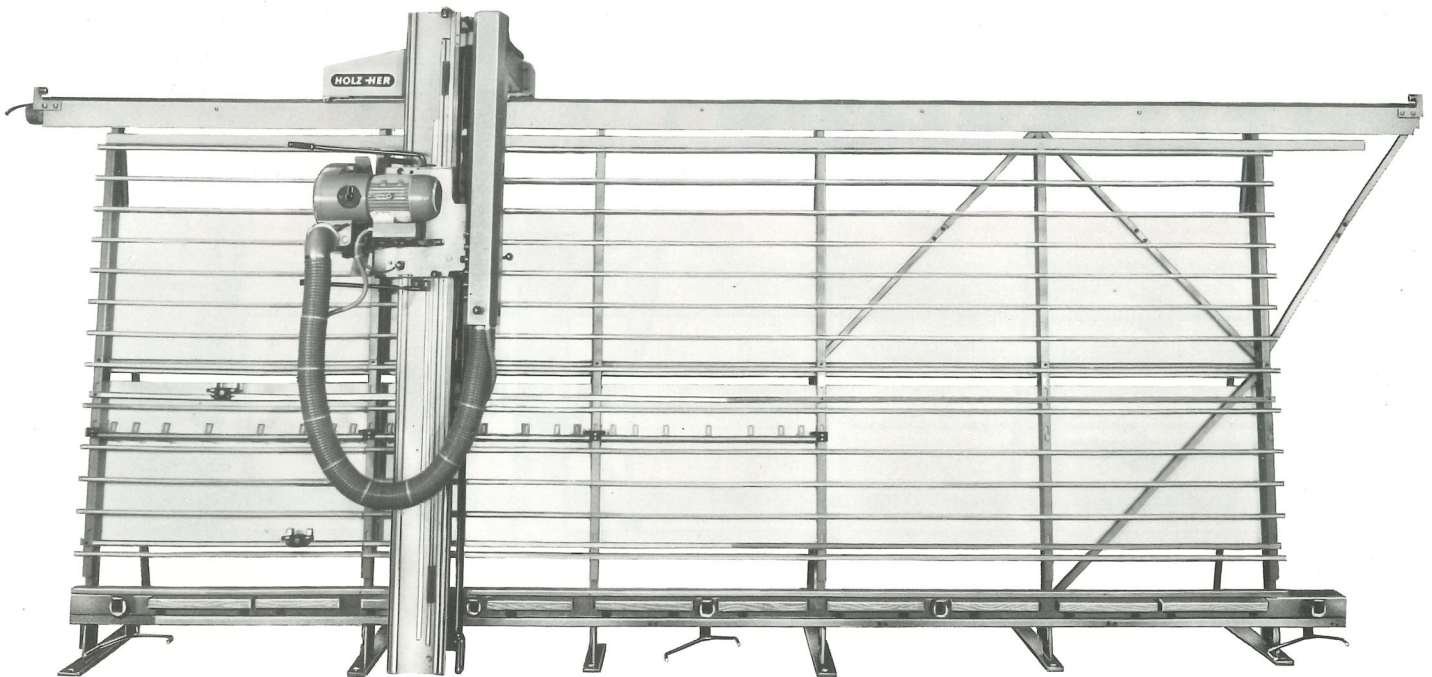


* für Schnittlänge 4300 mm

** für Schnittlänge 5300 mm

Plattensäge 1220 automatic

DBP und
Auslandspatente



Mit der HOLZ-HER Plattensäge 1220 wurde ein weiterer Schritt zur perfekten Automatisierung getan. Mit Hilfe einer übersichtlichen Bedieneinrichtung am Sägewagen läßt sich die Plattensäge für alle üblichen Sägeschnitte „programmieren“. Der Rest läuft dann weitgehend automatisch ab, wie z.B. Ein- und Aus-tauschen des Aggregates, Bremsen, Rücklauf in Endstellung usw. Die Automatik läßt sich allerdings auch abschalten, für diejenigen, die Einzelstücke lieber von Hand zusägen wollen. Die HOLZ-HER Plattensäge 1220 ist wohl zur Zeit eine der modernsten stehenden Plattensägen auf der Welt.

Arbeitsmaße:
max. Durchlaßhöhe
max. Besäumhöhe
max. Werkstücklänge
Schnitttiefe bis
Sägeaggregat:
Motorleistung
Drehzahl/Sägeblatt
Sägeblatt-Ø
Vorschub: Motorleistung
Geschwindigkeiten
Elektrischer Anschlußwert
Maschinenabmessungen:
Grundfläche bei freier Aufstellung
Grundfläche bei Wandbefestigung
Höhe
Maschinengewicht
Normalzubehör

2050 mm oder 2200 mm oder 2800 mm
1950 mm oder 2100 mm oder 2700 mm
4300 mm oder 5300 mm
80 mm
schwenkbar um 90°
4 kW
ca. 4420/min
300 mm
0,35/0,55 kW
12 und 24 m/min
Drehstrom, 4,6 kW

Verpackung
(für Maschine 2200 x 5300 mm)
Bruttogewicht
Verpackung, seemäßig
(für Maschine 2200 x 5300 mm)
Bruttogewicht, seemäßig

5555 x 1480 mm oder 6555 x 1480 mm
oder 6555 x 1730 mm
5555 x 1265 mm oder 6555 x 1265 mm
oder 6555 x 1515 mm
2745 mm oder 2895 mm oder 3495 mm
ca. 900 kg
Klappschiene im 1., 2. und 3. Feld, 2 Längs-
anschläge auf Gestellänge durchgehend, Streifen-
anschlag bis 670 mm, Programmschiene mit
3 Nocken, Schlüsselsatz, Betriebsanleitung
Sägewagen auf Palette 3100 x 1040 x 1200 mm
Gestell im Verschlag 6630 x 600 x 1700 mm
ca. 1080 kg
2 Kisten 3100 x 1140 x 1250 mm
6700 x 700 x 1800 mm
ca. 1760 kg

Ausführungen
mit 380 V, 50 Hz
(ohne Sägeblatt)
SL = Schnittlänge
SH = Schnitthöhe

Bestell-Nr.

Wandbefestigung

SL 4300 mm, SH 2050 mm	32.98 94
SL 5300 mm, SH 2050 mm	32.98 78
SL 4300 mm, SH 2200 mm	53.65 63
SL 5300 mm, SH 2200 mm	53.64 15
SL 5300 mm, SH 2800 mm	32.99 08

Bodenbefestigung

SL 4300 mm, SH 2050 mm	32.98 86
SL 5300 mm, SH 2050 mm	32.98 51
SL 4300 mm, SH 2200 mm	53.64 90
SL 5300 mm, SH 2200 mm	53.63 42
SL 5300 mm, SH 2800 mm	32.97 54

Sonderzubehör

Bestell-Nr.

Klappschiene, kurz, für 4. und 5. Feld	36.32 78
Nocken für Programmschiene	53.71 01
Staubabsaugung Typ 1304, bestehend aus: Drehstrom- Hochdruckgebläse 0,96 kW, 380 V, 50 Hz, Luftleistung 300 m ³ /h bei 48 mbar, Staub- sack: Filterfläche 1,4 m ²	32.11 92*
Schlauchset	49.09 62*

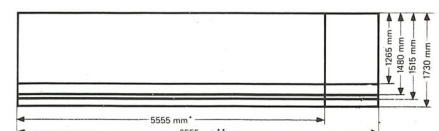
* Staubabsaugung und Schlauchset
bitte zusammen bestellen

Werkzeuge

Bestell-Nr.

HM-Kreissägeblatt, Hohl-Dachzahn, 30 mm Bohrung, 60 Zähne, Dehnungs- schlitze (Bohrung ausgenietet)	49.02 10
HM-Kreissägeblatt, Wechselzahn, 30 mm Bohrung, 60 Zähne, Dehnungsschlitze (Bohrung ausgenietet)	49.24 85

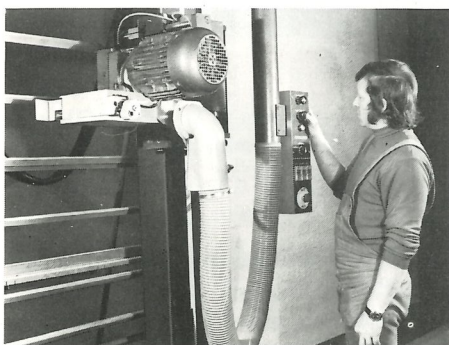
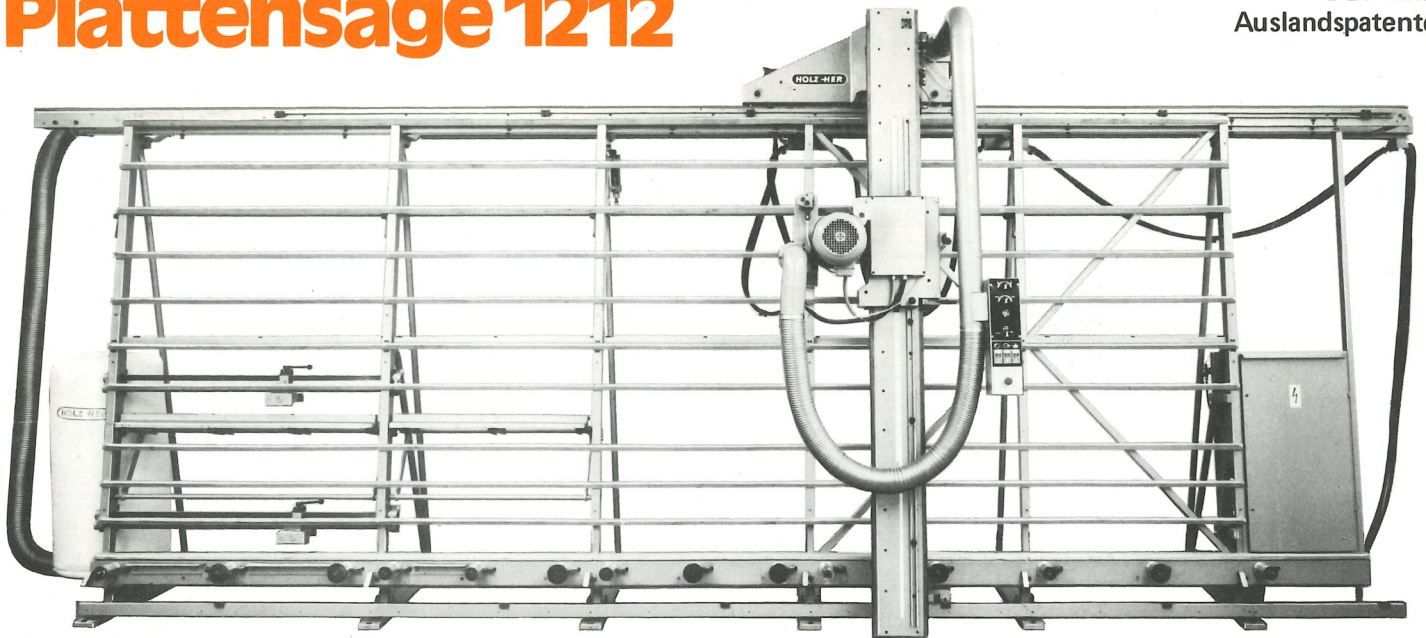
Platzbedarf (Höhe 2895 mm)



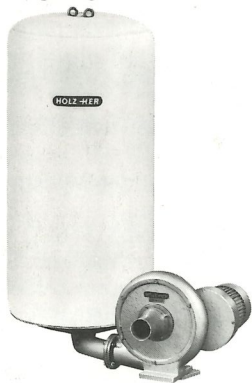
* für Schnittlänge 4300 mm
** für Schnittlänge 5300 mm

Plattensäge 1212

DBP und
Auslandspatente



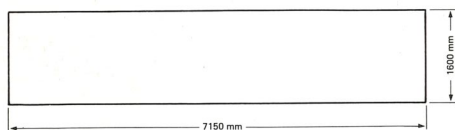
Knopfdruck genügt



Staubabsaugung Typ 1304

Ausführung (ohne Sägeblatt) Bestell-Nr.
380 V, 50 Hz 48.97 35

Platzbedarf (Höhe 2860 mm)



Werkstückabmessungen: Länge max. 5300 mm
Breite max. 2200 mm
Dicke max. 80 mm

Schnitttiefe bis 80 mm
Schnitthöhe max. 2200 mm
Besäumlhöhe max. 2200 mm
Schnittlänge max. 5300 mm
Sägeaggregat: schwenkbar um 90°
Motorleistung 5,5 kW
Drehzahl/Sägeblatt 3950 U/min
Sägeblatt-Ø 300 mm
Vorschub: Motorleistung 0,37/0,55/0,66 kW
Geschwindigkeiten 8 – 12 – 24 m/min

Elektrischer Anschlußwert
mit Staubabsaugung
Luftdruck

Drehstrom, 7,3 kW
6 bar, zum Rasten, Rollenbremsen, Eintauchen,
Rostausheben

Maschinenabmessungen:
Grundfläche
Höhe
Maschinengewicht
Normalzubehör:

7150 x 1600 mm
2860 mm
ca. 1235 kg
Klappschienen im 1. und 2. Feld, 2 Längsanschläge,
Streifenanschlag bis 290 mm, Programmschiene
mit 5 Nocken, Schlüsselsatz, Betriebsanleitung
Sägewagen auf Palette 3130 x 1300 x 1300 mm
Gestell im Verschlag 6820 x 1720 x 590 mm

Verpackung

ca. 1600 kg
2 Kisten 3140 x 1320 x 1400 mm
6120 x 1720 x 700 mm

Bruttogewicht
Verpackung, seemäßig

ca. 2540 kg

Bruttogewicht, seemäßig

Sonderzubehör

Staubabsaugung Typ 1304,
bestehend aus: Drehstrom-
Hochdruckgebläse 0,96 kW,
380 V, 50 Hz, Luftleistung
300 m³/h bei 48 mbar, Staub-
sack: Filterfläche 1,4 m²
Schlauchset
Streifenanschlag bis 650 mm
Klappschiene, kurz, für 3., 4.
und 5. Feld
Programmierung horizontal

Bestell-Nr.

49.02 45*
49.09 62*
49.09 70
48.52 09
49.45 50

Werkzeuge

HM-Kreissägeblatt,
Hohl-Dachzahn, 30 mm
Bohrung, 60 Zähne, Dehnungs-
schlitze (Bohrung ausgenietet) 49.02 10
HM-Kreissägeblatt,
Wechselzahn, 30 mm Bohrung,
60 Zähne, Dehnungsschlitze
(Bohrung ausgenietet) 49.24 85

Bestell-Nr.

* Staubabsaugung und Schlauchset
bitte zusammen bestellen

Die technischen Daten stellen Richtwerte dar. Änderungen müssen wir uns vorbehalten, da unsere HOLZ-HER Holzbearbeitungsmaschinen einer ständigen Weiterentwicklung unterliegen. Deshalb sind auch die Abbildungen unverbindlich.



Karl M. Reich, Maschinenfabrik GmbH, Postfach 1740, D-7440 Nürtingen
☎ (07022) 711, Tx 7-267340 hol d
K. M. Reich, Maschinenfabrik Ges.m.b.H., A-8570 Voitsberg
☎ (03142) 2751, Tx 03/175515 holz a