

1	1	3
800x400	800x400	800x200
1	1	3
800x400	800x400	800x200
3	3	3
800x200	800x200	800x200

Elektronische Plattenzu- schnitt- und Formatsäge CH 10/CH 12 und CHP 30

Vollautomatische
Plattensäge für
Klein- und Mittel-
serienfertigung.

CH 10/CH 12 Plattenaufteilen und Formatieren, rationell, und exakt CHP 30 mit Post-/Softformingaggregat.



Plattenzuschnitt für den Innenausbau

Die elektronische Plattenzuschnitt- und Formatsäge CH10/CH12 und CHP 30 zielt speziell auf die Bedürfnisse von Handwerksbetrieben mit einer kommissionsweisen Einzelfertigung bis zur Kleinserienfertigung ab. Im individuellen Innenausbau und Ladenbau, wo eine hohe Flexibilität sowie eine einfache Bedienung und eine vernünftige Rationalisierung der Bearbeitungsvorgänge beim Materialzuschnitt wichtig sind, findet die Plattensäge CH10/CH12 und CHP 30 ihren optimalen Einsatz.

Die Steuerung

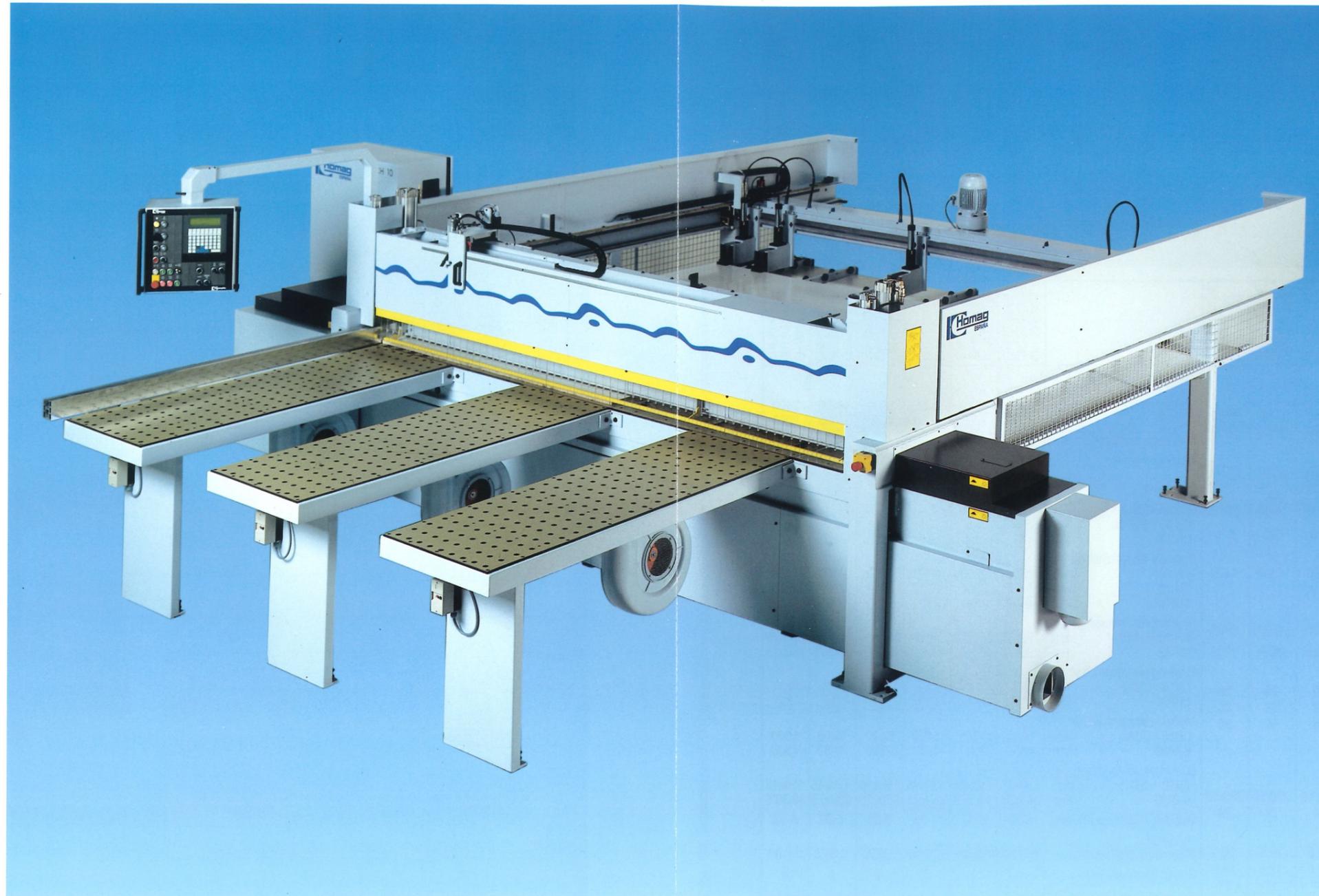
In der Grundausstattung mit der bewährten HOMATIC NC 16 Steuerung, mit 800 Schnittmaßen, als Option auch ON-Line fähig und erweiterbar bis zu 2.000 Maße.



NC 16 HOMATIC



PC Steuerung



CHP 30, die Post-/Softforming Alternative

Die CHP 30 (CH 10 mit Postformingsägewagen) ermöglicht Soft- bzw. Postformingschnitte sowie Schnitte an bereits kantenbeschichteten Platten. Ausgestattet mit zwei gleichgroßen Sägeblättern, davon eins als aufsteigendes Vorritz- und Postformingsägeblatt. Die CHP 30 ändert sich von linksanschlag zu rechtsanschlag, d.h. das Winkellineal und das Bedienpult sind nun auf der rechten Seite und es wird in das Winkellineal hineingeschnitten. Die Schnittlänge wird am Bedienpult eingestellt. Sämtliche Ausstattungsdetails entsprechen der CH 10 Baureihe.

Nützliches Zubehör

Zur Abrundung und individuellen Anpassung der Maschine bieten wir noch einige Maschinenoptionen an:

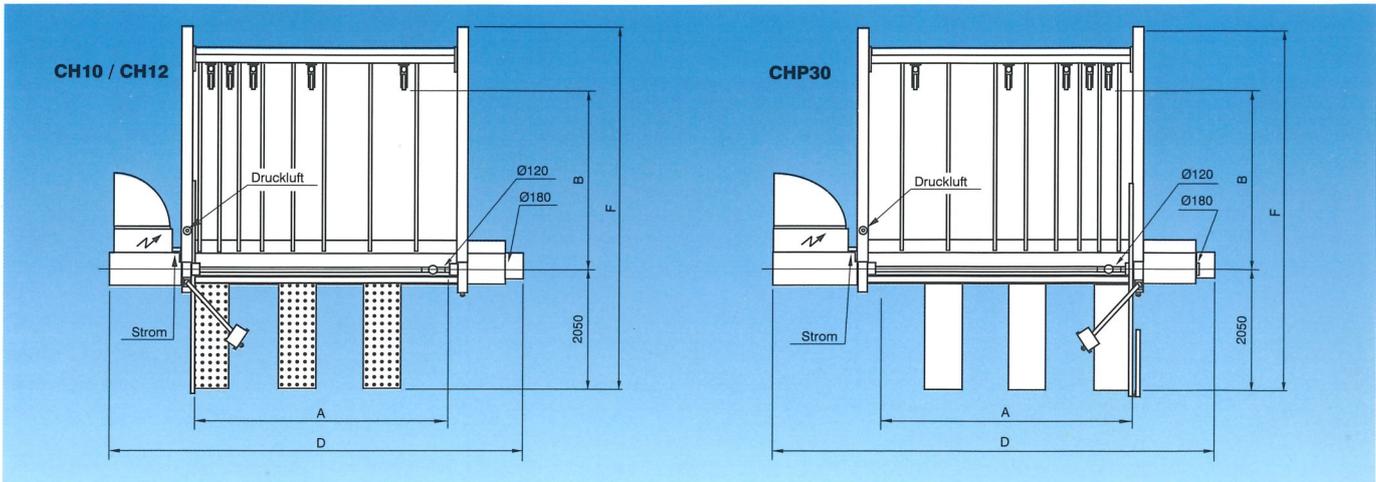
- Luftkissentische
- Sprühvorrichtung
- Winkelschnitteinrichtung
- Nuteinrichtung
- Speichererweiterung
- Zusätzliche Spannangen
- Laserrichtlicht
- On-Line Anbindung
- Schnittoptimierung
- Regelbare Sägeblattgeschwindigkeit
- Rollenbahn für hinteren Arbeitstisch
- Hubtisch

Ihre Vorteile

- Robustes und verwindungsfreies Maschinenbett.
- Präzise Parallelführung des Programmschiebers mit beidseitigen Zahnstangenantrieb und Rundführungen.
- Beidseitige Winkellandrückvorrichtung für winkelgenaues Formatieren.
- Präzises elektronisches Meßsystem, mit höchster Positioniergenauigkeit.
- Wartungsfreies Sägewagenführungssystem.
- Erfüllt alle gängigen Unfallverhütungsvorschriften, staubgeprüft.
- Schnelle Schnittfolge durch automatische Schnittlängenbegrenzung.
- Einfaches, schnelles Sägeblattwechseln sowie Vorritzereinstellung von außen.
- Stufenlose elektronische Sägewagengeschwindigkeitsregelung.

Als Option bietet Homag España auch eine PC-Steuerung an, mit grafischer Bedienoberfläche (WINDOWS®), sowie bedienerfreundliche Menüführung mit Ablaufgrafik und Schnittplaneditor. So kann jederzeit das zu schneidende Werkstück am Bildschirm verfolgt werden. Beide Steuerungen bieten die Möglichkeit einer Anbindung an ein Schnittoptimierungsprogramm.

Die Technischen Daten



	CH10/26/26/E	CH12/26/26/E	CHP30/26/26/E	CH10/32/32/E	CH12/32/32/E	CHP30/32/32/E	CH10/38/26/E	CH12/38/26/E	CHP30/38/26/E	CH10/38/38/E	CH12/38/38/E	CHP30/38/38/E	CH10/42/26/E	CH12/42/26/E	CHP30/42/26/E	CH10/42/42/E	CH12/42/42/E	CHP30/42/42/E							
Maschinenabmessungen																									
Gesamtbreite D:																									
CH10 / CH12	mm	5150	5750	6350	6350	6750	6750	Gesamtabsaugleistung bei 25 m/sec.																	
CHP30	mm	5750	6350	6950	6950	7350	7350	CH10 / CH12	m³/h	3400	3400	3400	3400	3400	3400	3400									
Gesamttiefe F:																									
CH10 / CH12 / CHP30	mm	5550	6150	5550	6750	5550	7150	Druckluftanschluß	bar	6-7	6-7	6-7	6-7	6-7	6-7										
Gesamthöhe																									
	mm	ca. 2000	ca. 2000	ca. 2000	ca. 2000	ca. 2000	ca. 2000	Anschlußstutzen		R 1/2"	R 1/2"	R 1/2"	R 1/2"	R 1/2"	R 1/2"										
Arbeitshöhe																									
	mm	920	920	920	920	920	920	Sonstiges																	
Bruttogewicht																									
	Kg	ca. 3700	ca. 4000	ca. 3900	ca. 4000	ca. 4300	ca. 4400	Leistung Sägemotor																	
Arbeitsmaße																									
Schnittlänge A: max.																									
	mm	2600	3200	3800	3800	4200	4200	CH 10 / CHP30	kW	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5										
Schnitttiefe B: max.																									
	mm	2600	3200	2600	3800	2600	4200	CH 12	kW	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2										
Schnitthöhe: max.																									
	mm	70	70	70	70	70	70	Drehzahl Hauptsächlich																	
CH10 / CHP30		70	70	70	70	70	70	CH 10	Upm	4300	4300	4300	4300	4300	4300										
Post-/Softforming		50	50	50	50	50	50	CH 12	Upm	3900	3900	3900	3900	3900	3900										
Anschlußwerte																									
Betriebsspannung/																									
Frequenz	V/Hz	380/50	380/50	380/50	380/50	380/50	380/50	CHP30	Upm	4500	4500	4500	4500	4500	4500										
Steuerspannung																									
	V/DC	24	24	24	24	24	24	Durchmesser Hauptsächlich																	
Gesamtanschlußwert																									
CH10	kW	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	CH 10 / CHP30	mm	350x75	350x75	350x75	350x75	350x75	350x75										
CH12	kW	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	CH 12	mm	400x75	400x75	400x75	400x75	400x75	400x75										
CHP30	kW	11	11	11	11	11	11	Leistung Vorritzermotor																	
		70	70	70	70	70	70	CH10 / CH12	kW	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1										
		50	50	50	50	50	50	CHP30	kW	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2										
		50	50	50	50	50	50	Drehzahl Vorritzsägeblatt																	
		380/50	380/50	380/50	380/50	380/50	380/50	CH10 / CH12	Upm	5300	5300	5300	5300	5300	5300										
		24	24	24	24	24	24	CHP30	Upm	4500	4500	4500	4500	4500	4500										
		10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	Durchmesser Vorritzsägeblatt																	
		12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	CH10 / CH12	mm	150x45	150x45	150x45	150x45	150x45	150x45										
		11	11	11	11	11	11	CHP30	mm	350x75	350x75	350x75	350x75	350x75	350x75										
		6-32	6-32	6-32	6-32	6-32	6-32	Vorschub Sägewagen	m/min	6-32	6-32	6-32	6-32	6-32	6-32										
		0,6/20	0,6/20	0,6/20	0,6/20	0,6/20	0,6/20	Vorschub	m/min	0,6/20	0,6/20	0,6/20	0,6/20	0,6/20	0,6/20										
		4	5	5	5	5	5	Programmschieber	m/min	0,6/20	0,6/20	0,6/20	0,6/20	0,6/20	0,6/20										
		4	5	5	5	5	5	Anzahl Spannzangen		4	5	5	5	6	6										

Ihr Vertriebspartner:



Homag España S.A.
 Pol. Ind. Mas Dorca
 E-08480 L'Ametlla del Vallès
 (Barcelona) Spanien
 Tel. 00-34-93-843 17 00
 Fax. 00-34-93-843 17 07