

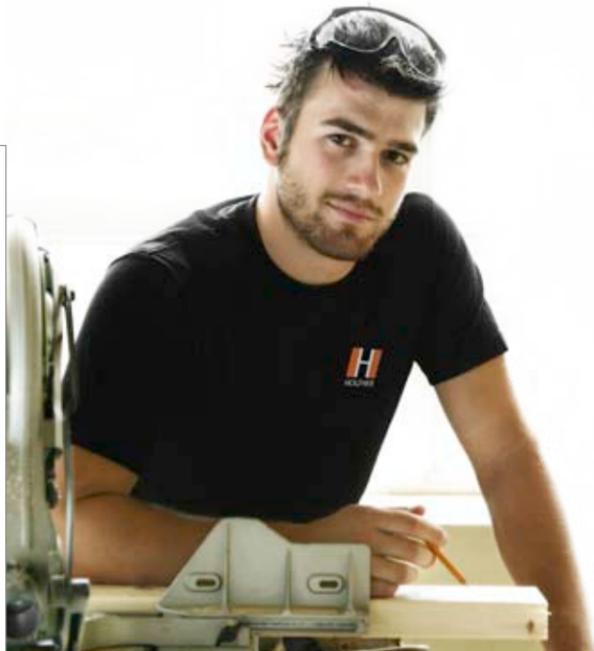
Das belastbare Allroundtalent

# PRO-MASTER 7017



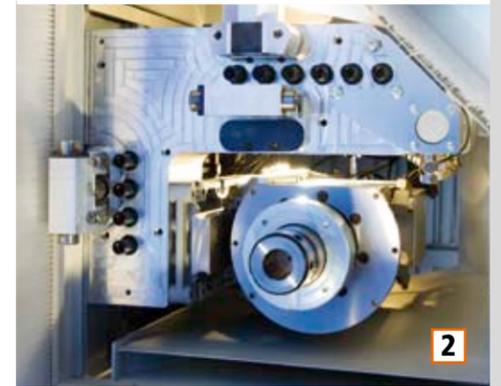
PRODUKTIVITÄT UND PRÄZISION





Enorme Kreativität  
Wecken Sie das Potential  
der PRO-MASTER-Serie

PRO-MASTER 7017 classic und performance



## Hoch effizientes Bohr- und Formatierzentrum

Die Bearbeitungszentren PRO-MASTER 7017 classic und performance beeindrucken mit ihren großzügigen Bearbeitungsmaßen. Für besonders effizientes und exaktes Arbeiten verfügen beide Varianten in der Vollausstattung über einen 12-fach-Werkzeugwechsler und einen Laserpointer. Die 3-Feld-Sicherheitstrittmatte der PRO-MASTER 7017 performance ermöglicht eine wirtschaftliche Pendelbearbeitung.

- Hohes Niveau in der Ausstattung mit sechs Konsolen, Bohrkopf mit Nutsäge, Positionierlaser und Werkzeugwechsler im Standard.
- Umfräsen und Bohren bis max. 3540 mm x 1287 mm (abzgl. Fräserradius).

- Bedienerfreundliche Software durch Komplett-Pakete mit CAMPUS Maschinen- und Bürolizenz.
- Keramisch gelagerte Spindel für effizientes und genaues Fräsen und Formatieren.
- 11-kW-Power-Spindel und C-Achse für noch mehr Leistung (Option).
- Extreme Produktivität durch präzise Direktantriebe mit sehr hohen dynamischen Beschleunigungswerten.

## Abgestimmtes Leistungsprofil

- **Werkzeugwechsler**  
Mitfahrender 12-Fach Tellerwechsler für effektive Pendelbearbeitung im Standard bei PRO-MASTER 7017 performance (Bild 1).
- **Bearbeitungskopf**  
Kraftvolle keramisch gelagerte Spindel und Bohrkopf mit integrierter Nutsäge (Bild 2).
- **Linearführung**  
Hochpräzise geschliffene Linearführungen mit Stahlbandabdeckung für alle bewegten Achsen. Extreme Lebensdauer und Laufruhe (Bild 3).
- **CAMPUS Paket**  
Hochwertige und bedienerfreundliche CNC-Software mit Büro- und Maschinenlizenz. Integriertes CAD Modul und vielseitige Makros für leichte Programmerstellung (Bild 4).
- **Schlosskastenfräser**  
Leistungsstarke Wechselaggregate zur effektiven Bearbeitung von Tür- und Rahmenbauteilen (Bild 5).
- **CabinetControl Base**  
Möbeldesign und Erstellung fertiger CNC-Programme in Minuten-schnelle mit wenigen Mausklicks.



Alle Abbildungen können  
Ausstattungsoptionen enthalten.

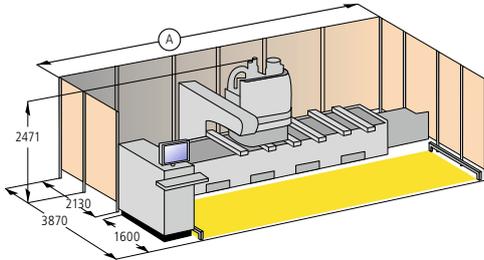
## TECHNISCHE DATEN

Produktbroschüren und viele Videos finden Sie unter [www.holzher.com](http://www.holzher.com)

Maschine	PRO-MASTER 7017 classic	PRO-MASTER 7017 performance
Bearbeitungsmaße (Umfräsen)	In X = 3540 mm   in Y = 1287 mm (abzüglich Fräserradius)	In X = 3540 mm   in Y = 1287 mm (abzüglich Fräserradius)
Fräsaggregat	6,5 kW, keramische Lagerung, 1000 – 18 000 min <sup>-1</sup>	6,5 kW, keramische Lagerung, 1000 – 18 000 min <sup>-1</sup>
	11 kW, 1000 – 24 000 min <sup>-1</sup>	11 kW, 1000 – 24 000 min <sup>-1</sup>
Vektorgeschwindigkeit	100 m/min	100 m/min
Schutzeinrichtung	Lichtgitter (1-Feld-Bearbeitung)	3-Feld Trittmatte (Pendelbearbeitung)
Werkstückauflage	6 Konsolen inkl. 8 Anschläge	6 Konsolen inkl. 8 Anschläge
	4 Beschickungshilfen	4 Beschickungshilfen
	Laserpointer	Laserpointer
Bohrkopf	14 Spindeln (10 V   4 H), inkl. Sägeaggregat zum Nuten in X-Richtung	14 Spindeln (10 V   4 H), inkl. Sägeaggregat zum Nuten in X-Richtung
Werkstückaufspannung	100 m <sup>3</sup> /h Vakuumpumpe, wartungsarmer Trockenläufer	100 m <sup>3</sup> /h Vakuumpumpe, wartungsarmer Trockenläufer
Werkzeugwechsler	12-fach-Pick-up-Wechsler mit Werkzeugabdeckung	12-fach Tellerwechsler mitfahrend
		12-fach-Pick-up-Wechsler mit Werkzeugabdeckung
Software	CAMPUS Software Paket inkl. aCADemy CAD/CAM Modul mit Maschinen- und Bürolizenz und CabinetControl Base	CAMPUS Software Paket inkl. aCADemy CAD/CAM Modul mit Maschinen- und Bürolizenz und CabinetControl Base

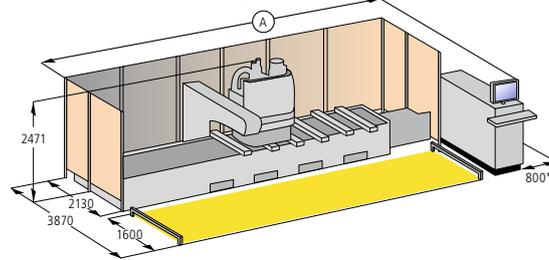
Standard  
Option

### Schaltschrank linke Maschinenseite (Kurzversion)



Maschinenabmessungen	PRO-MASTER 7017
Gesamtlänge A (mm)	6118
Gewicht (kg)	3500

### Schaltschrank rechte Maschinenseite (Standardausführung)



Maschinenabmessungen	PRO-MASTER 7017
Gesamtlänge A (mm)	7200
Gewicht (kg)	3500

■ Lichtschrankenfeld (classic)  
■ 3-Feld-Trittmatte (performance)  
\* Tür geöffnet

Die technischen Daten stellen Richtwerte dar. Änderungen von Konstruktion und Ausstattung vorbehalten, da HOLZ-HER Maschinen ständig weiterentwickelt werden. Die Abbildungen sind unverbindlich. Die Maschinen enthalten zum Teil Sonderausstattungen, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören. Zur besseren Information wurden die Maschinen zum Teil ohne die vorgesehene Schutzhaube abgebildet.

D – HOLZ-HER 3149 25 – Printed in Germany/Imprimé en Allemagne  
Drucklegung: 11.09.2012 – Erstausgabe: 11.09.2012

Bildnachweis: © istock | lisegagne, © fotolia | Alexander Rochau

Ihr autorisierter HOLZ-HER-Händler

**HOLZ-HER GmbH**  
Plochinger Straße 65  
72622 Nürtingen  
Deutschland  
T +49 (0) 70 22 702-0  
kontakt@holzher.com  
www.holzher.com

**HOLZHER**

Ein Unternehmen der WEINIG Gruppe