



# WarpMaster

Maximale Flexibilität beim Einziehen

# GROZ-BECKERT

## Groz-Beckert KG

Parkweg 2, 72458 Albstadt, Deutschland  
Telefon +49 7431 10-0, Telefax +49 7431 10-2777  
contact-weaving@groz-beckert.com  
www.groz-beckert.com

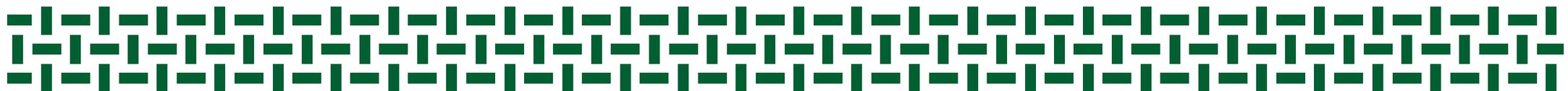
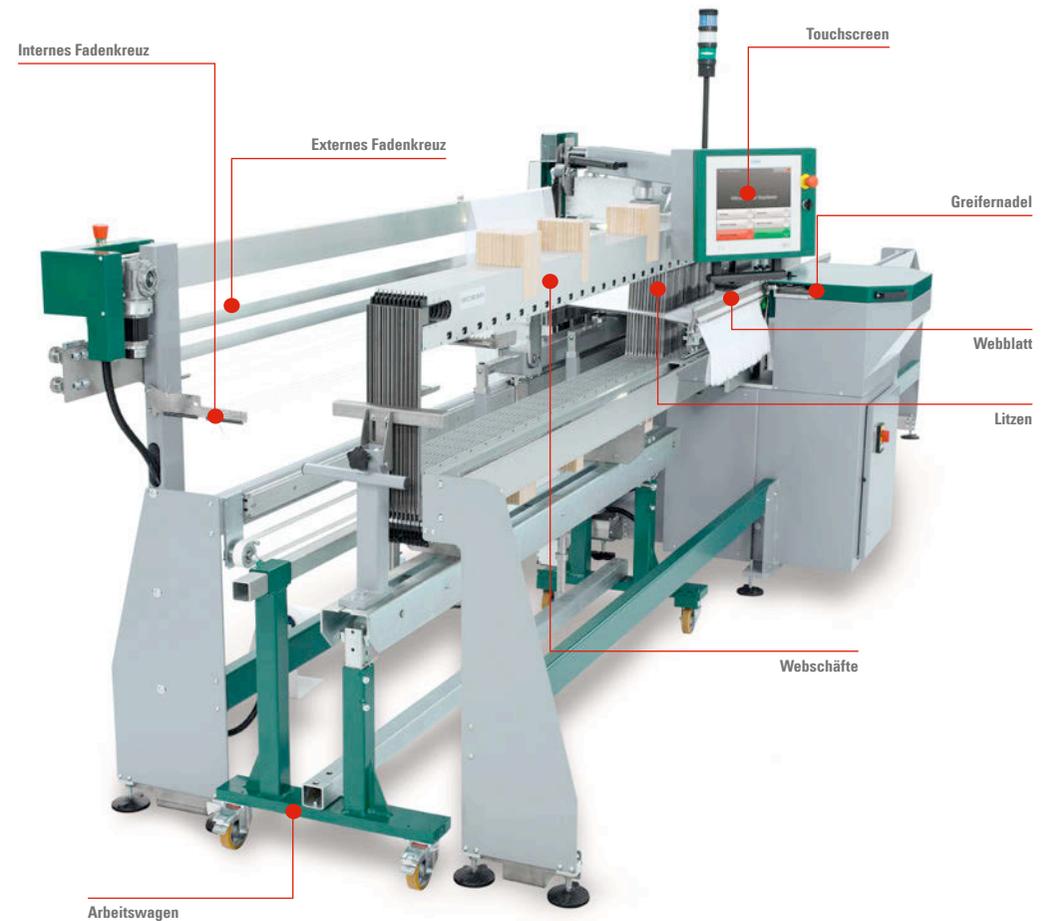
Der WarpMaster ist einfach in der Bedienung und Umrüstung, da er das Garn von einer einzigen Spule durch Lamelle, Weblitze und Webblatt einzieht. Dank des effektiven Einziehkonzepts wird der Einziehvorgang unabhängig vom Kettbaum durchgeführt. Der Effekt: maximale Flexibilität bei minimalem Rüstaufwand.

## Kundenvorteile

- Höchste Produktions-Flexibilität
- Keine Probleme mit kritischen Kettgarnen beim Einzugsprozess, da der Einzug von einer Spule erfolgt
- Geringer Platzbedarf für Maschine und eingezogene Webgeschirre
- Geringer Schulungsaufwand für Bedienungs- und Wartungspersonal
- Besonders einfache Bedienung – mit Sensorik und Videounterstützung
- Niedriger Energieverbrauch

## Maschinensteuerung und Programmierung

Der WarpMaster wird über einen Computer mit Touchscreen-Bildschirm gesteuert. Der Monitor unterstützt den Bediener, indem er notwendige Arbeitsschritte über Kurzfilme visualisiert.

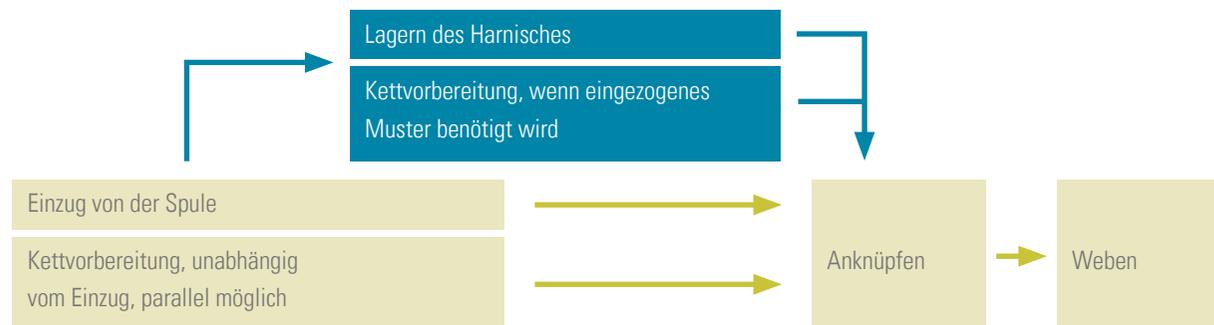
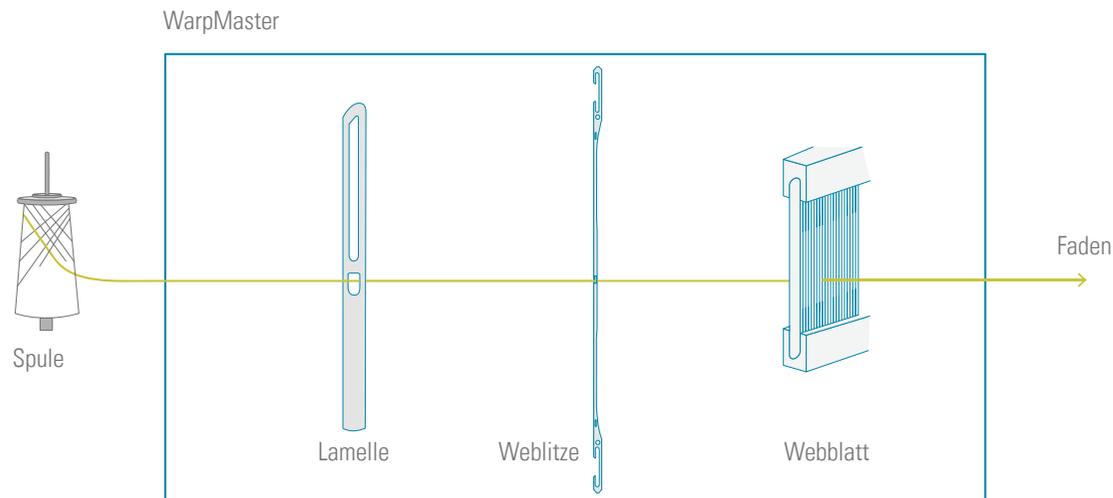


## Einzugsprinzip

### Vorteile:

- Einziehen möglich während die Kette noch vorbereitet wird
- Möglichkeit, Einzüge zu lagern, ohne die Notwendigkeit Ketten im Vorfeld herzustellen
- Leichter Zugang zur Webmaschine, besonders praktisch bei eingeschränkten Platzverhältnissen
- Einfacher Transport des eingezogenen Harnisches, besonders praktisch bei eingeschränkten Platzverhältnissen.

### Maximale Flexibilität



## Technische Daten

Typ	2400	4000
<b>Äußere Abmessungen WarpMaster</b>	Länge: 6,20 m	Länge: 9,40 m
	Tiefe: 1,95 m	Tiefe: 1,95 m
	Höhe: 1,95 m	Höhe: 1,95 m
<b>Äußere Abmessungen Arbeitswagen</b>	Länge: 2,65 m	Länge: 4,25 m
	Tiefe: 0,70 m	Tiefe: 0,70 m
	Höhe: 1,35 m	Höhe: 1,35 m
<b>Platzbedarf WarpMaster und Arbeitswagen</b>	3,4 m x 10 m	3,4 m x 15 m
<b>Gewicht WarpMaster</b>	ca. 860 kg	ca. 1150 kg
<b>Gewicht Arbeitswagen</b>	ca. 250 kg	ca. 320 kg
<b>Mindestplatzbedarf</b>	25 m <sup>2</sup>	36 m <sup>2</sup>
<b>Druckluft</b>	nein	nein
<b>Stromversorgung</b>	110-240 VAC	110-240 VAC
	50-60 Hz	50-60 Hz
	unter 1,65 KVA	unter 1,65 KVA

### KnotPointPlus

Ermöglicht das Anknöten und Durchziehen der mit dem WarpMaster erstellten Einzüge außerhalb der Webmaschine.

