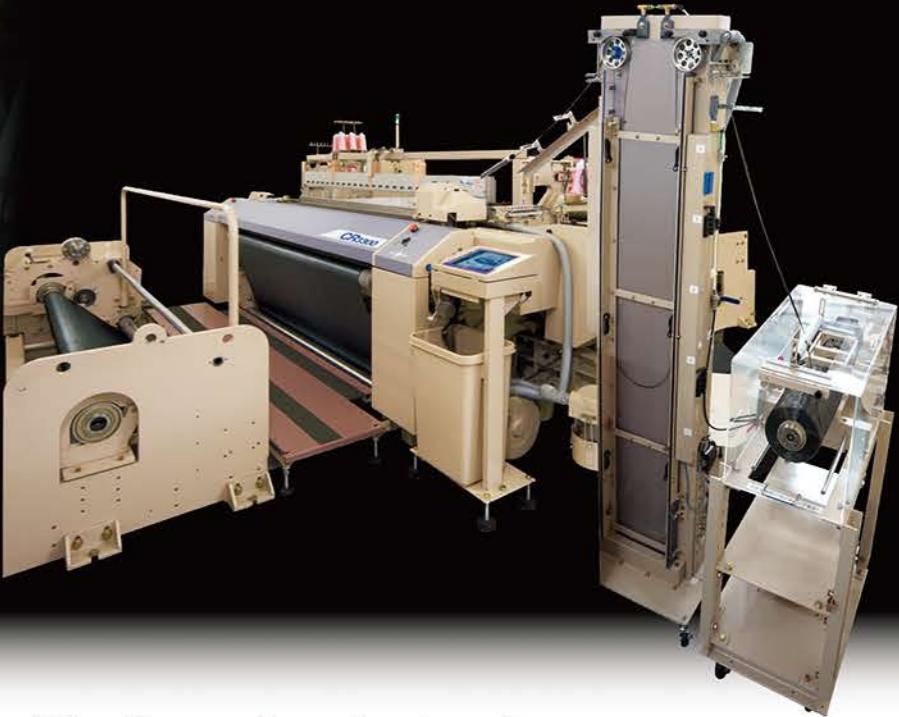
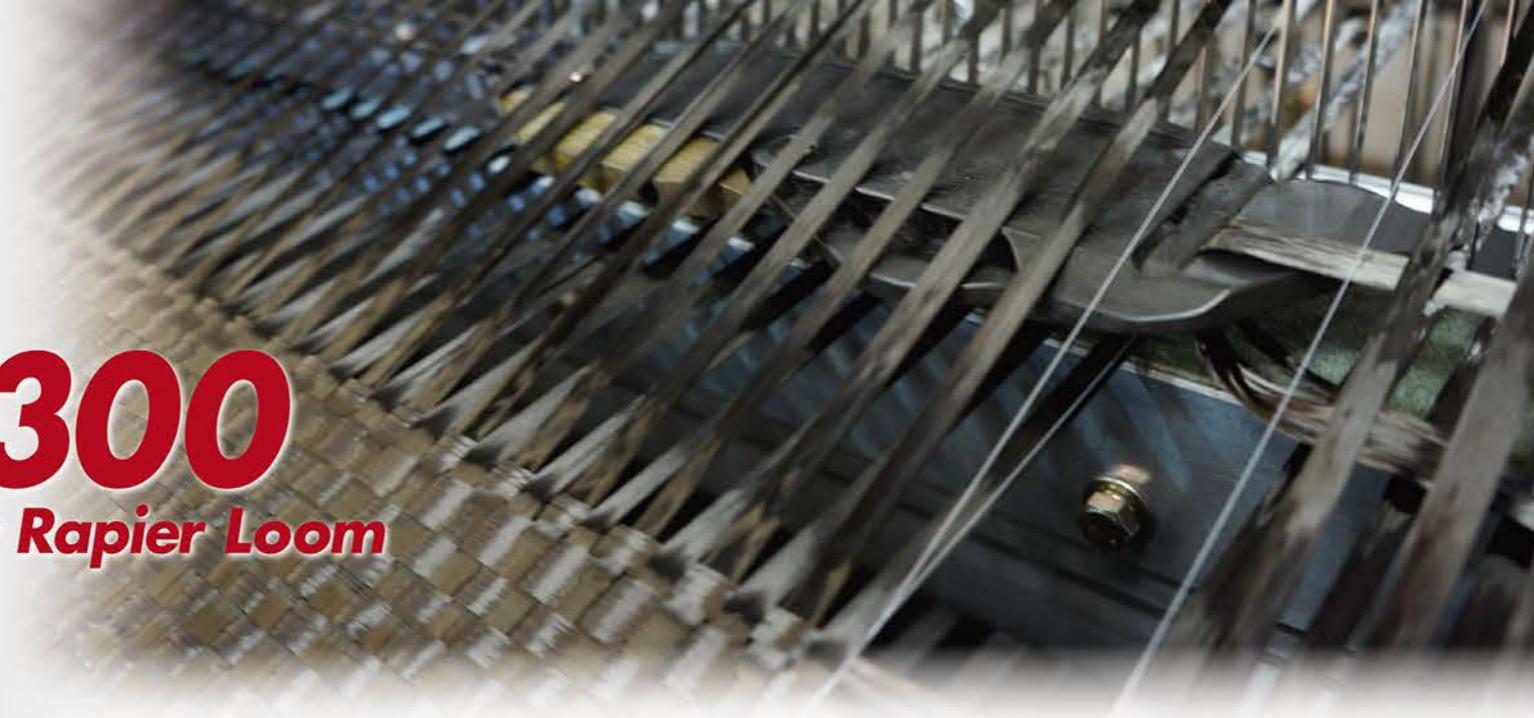


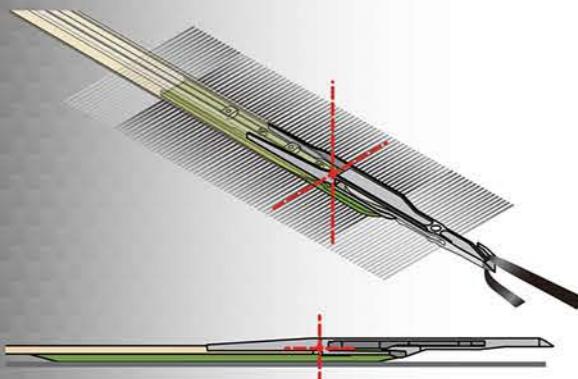
# CR3300

## Carbon Fiber Rapier Loom



### 特徴 / Features

ガイドレス片側レピア  
Guideless single rapier



レピアバンドの保持ガイドがないスレー方式を採用したツダコマ独自のオフセット走行片側レピアです。

Original offset type single rapier is employed.  
It uses slay running system that does not have  
a guide for a rapier band.

ヨコ糸供給装置  
Weft supply



偏平糸用に開発されたヨコ糸供給装置です。

The original free tension weft supply  
system is developed for flat yarn.

広巾対応  
Wide fabric application



最大210cmまで対応。210cm巾対応機では100cmの2枚取りが可能です。

Widths up to 210 cm can be woven. Two-panel weaving of 100 cm-wide fabric is possible on a 210 cm model.

防爆対応  
Safety measures



別巻取装置  
Off-loom take-up



### レピアヘッド仕様 / Specifications of rapier head

F型レピアヘッド  
F-type Rapier head



■ 偏平糸用に開発されたオリジナルレピアヘッドです。  
25mm巾までの極太糸に対応しています。

The original rapier head exclusively designed  
for flat yarn allows up to 25 mm ex-wide yarn  
application.

■ レピア把持による糸の折れ曲がりや幅縮みがなく、極太  
糸でも糸幅が均一な高品質織物の製織に貢献します。  
12Kなどの太番手糸が最高120rpmで製織可能です。

The rapier head holds the yarn without  
bending. This contributes to weaving quality  
fabrics with neatly arranged ex-wide of  
uniform width. Wide yarns of 12K can be  
woven at 120 rpm as fastest.

■ 給糸側の捨耳がありません。

No trimmed selvage generated from the yarn  
supply side.

L型レピアヘッド  
L-type Rapier head



■ 24Kまでの糸に対応しています。  
Up to 24 K wide yarn applicable.

■ 最高280rpm(3K 150cm巾)で製織可能です。  
A carbon fiber fabric can be woven at a  
maximum of 280 rpm. (3K, loom width 150 cm)

	F型 / F-Type	L型 / L-Type
対象糸 Target Yarn	25mm巾まで対応 Up to 25 mm ex-wide yarn	24Kまで対応 Up to 24 K wide yarn
回転数 rpm	*120 rpm	*280 rpm

\*Mechanical Speed

