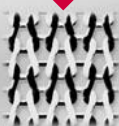


# MOD. RV/RR3/RR3PL-H

## Circular Knitting Machine



Rundstrickmaschinen  
**Circular Knitting Machines**  
Machine à tricoter circulaire  
Tricofosas circulares  
Macchine circolari per maglieria



Wirkmaschinen  
**Warp Knitting Machines**  
Machine chaines  
Tricofosas por urdimbre  
Telai per maglia indemagliabile



Flecht-/Spiralisiermaschinen  
**Braiders/Spiralizing Machines**  
Machine à Tresser/Spiralizer  
Trenzadoras/Spiralatuçe  
Trecciatrici/Espiradora



Sondermaschinen  
**Special Machines**  
Machine spécialité  
Macchine speciale  
Máquina especial



## Machine Specifications

mit stehendem Zylinder und rotierendem Schlossmantel (horizontale Bauart)

### Einsatzgebiet:

Horizontalstrickmaschine zum Umstricken von Einlagen (z. B. Klimaschläuche, Isolierschläuche usw.). Verwendet wird eine Kombination aus hochfestem Polyester und rostfreiem Stahldraht. Die Garnkombination soll die Einlage vor äußeren Krafteinwirkungen schützen und trotzdem flexibel bleiben. Durch den eingestrickten Stahldraht wird ebenfalls eine Laufmaschenbildung verhindert.

### Maschinenausführung:

RV-H	: Maschine ohne Platinenabschlag
RR3-H	: Maschine mit Platinenabschlag
RR3-PL-H	: Maschine zur Herstellung von Plüschgestrick

Der Maschinenantrieb erfolgt über einen durch Frequenzumrichter stufenlos regelbaren Elektromotor, je nach Strickkopfdurchmesser (von 2-24"), mit 0,55 KW bis 1,5 KW. Schnelles Stoppen ist mit der elektromagnetischen Bremse möglich.

Bei dieser Maschine ist die Maschenlänge stufenlos einstellbar. Die Garnspulen sind auf einem rotierenden Spulenständer untergebracht und die Fäden werden über elektrische Fadenwächter, sowie über einstellbare Fadenspanner, zum Strickkopf geführt.

Das Gestrick wird über einen stufenlos regelbaren Bandabzug horizontal, ohne hohen Anpressdruck abgezogen.

### EXTRAS:

- Schneideinheit zum Ablängen von Gestrickteilen
- Teilung und Strickkopfdurchmesser nach Absprache

Farbe: Hellelfenbein RAL 1015

Konstruktionsänderungen vorbehalten!

with fixed cylinder and rotating cambox

### Application:

Horizontal knitting machine to cover inlays (such as air condition hoses, insulating tubes, etc.). A combination of high tension polyester and stainless steel wire is used. The yarn combination shall protect the inlay for external force but keep it flexible. The knitted steel wire shall also prevent ladders.

### Machine-Specification:

RV	: Machine without sinkers
RR3	: Machine with sinkers
RR3-PL	: Machine for manufacturing plush fabrics

The machine is driven by an electric motor of 0,55 KW or 0,75 KW (depending on machine size), whose speed is infinitely variable via a frequency modulator. An electromagnetic-brake ensures that the machine is brought to a stop very quickly.

On this machine, the stitch length can be infinitely adjusted. The yarn cones are mounted on a revolving stand and the ends of yarn are fed into the knitting head via adjustable tensions, incorporating electric stopmotions.

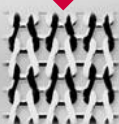
The fabric is drawn down by an infinitely variable takedown unit and is then wound onto a roll of up to 600 mm diameter, by a roll-up-mechanism.

### OPTIONAL:

- Cutting unit to cut the fabric pieces to length
- Gauges and head diameters on request

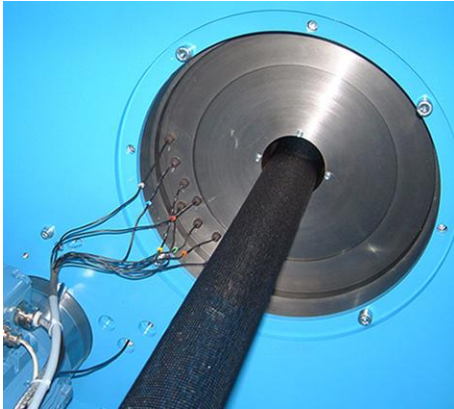
Colour : light ivory RAL 1015

Constructional alteration to change without notice.



# MOD. RV/RR3/RR3PL-H

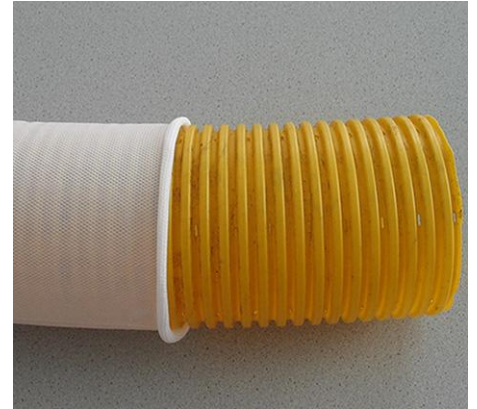
## Machine Fabric Samples



Detail  
Detail



Muster  
Sample



Muster  
Sample

