

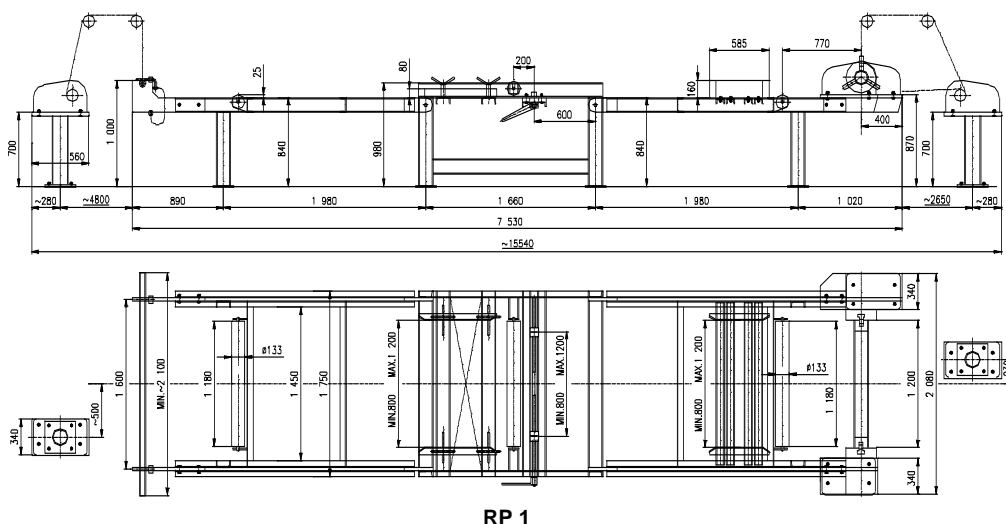
## URZĄDZENIE DO OBCINANIA TAŚM RP 1

### Opis i stosowanie:

Urządzenie do obcinania taśm **RP 1** (dalej tylko obcinarka taśm) służy do obcinania brzegów uszkodzonych gum na taśmach. Renowane w ten sposób taśmy można następnie stosować na taśmociągach o mniejszej szerokości. Odcinanie taśmy wzdłuż jest wykonywane poprzez dwa noże z regulacją.

Obcinarka taśm składa się z trzech stołów roboczych wzajemnie połączonych. Po kolei dochodzi na nich do odwijania taśmy z pakietu, wprowadzenia między prowadnice i podania do pierwszego cięcia za pomocą kołowrotu pneumatycznego (np. VVS 104BK), gdzie taśma jest ciągnięta po zapięciu w kleszcze samozaciskowe. Po obcięciu na właściwą długość, koniec taśmy jest włożony w szparę w podzielonej wzdłuż rurce, która jest zapięta w dwóch uchwytach szczękowych, umocowanych do stojących na przeciw siebie i wzajemnie dopasowanych kołowrotów o napędzie pneumatycznym.

Kołowrót pneumatyczny jest przymocowany do samodzielnych, dwóch podstaw rurowych. Jedna jest potrzebna podczas wsadzania taśmy przed obcinaniem, druga po zakończeniu obcinania. Jest ona również używana do pierwszego cięcia taśmy ciągniętej przez kleszcze samozaciskowe aż w miejsca, gdzie można taśmę uchwycić do urządzenia nawijającego.



RP 1

### Podstawowe dane techniczne:

Typ		RP 1
Maks./min. szerokość taśmy	mm	1 200/200
Maks. długość taśmy/min. długość taśmy	m	100/10
Ciąg liny podczas 0,40 MPa	N	7 250
Ciśnienie powietrza	MPa	0,40 ÷ 0,60
Regulacja obrotów	1.min <sup>-1</sup>	0 ÷ 30
Maks. dozwolona masa pakietu taśmy	kg	950
Całkowita długość	mm	15 540
Masa urządzenia	kg	1 870

Produkt jest konstruowany dla grupy urządzeń I (dołowe) kategorii M2 według wytycznych Parlamentu Europejskiego i Rady 94/9/ES i spełnia warunki do stosowania w środowiskach „niebezpieczne warunki atmosferyczne 2” według EN 1127-2, przy uwzględnieniu przepisów obowiązujących w kraju użytkownika.