



CIMA IMPIANTI S.p.a.

RADIAL PNEUS 5

**PRESSA VULCANIZZATRICE AUTOMATICA
PER PNEUMATICI /AUTOCARRO/AEREO**

**AUTOMATIC CURING PRESS
FOR TRUCK/AIRCRAFT TYRES**



RP5

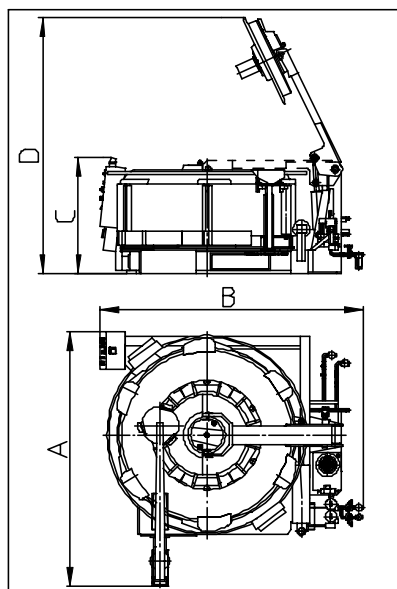
Le vulcanizzatrici della linea Radial Pneus, realizzate per la ricostruzione dei pneumatici a carcassa radiale, permettono anche la ricostruzione di altri tipi di pneumatici. La movimentazione è di tipo idraulico gestito da centralina propria. I settori in acciaio che costituiscono la parte essenziale della macchina scorrono con un movimento perfettamente radiale su guide in bronzo ricavate su un piano inferiore di base.

Tali settori vengono bloccati meccanicamente da una cintura di tenuta per la fase di vulcanizzazione. Le varie fasi di chiusura, gonfiaggio, cottura, sgonfiaggio ed apertura della macchina avvengono automaticamente. Il riscaldamento dello stampo può essere fatto con vapore, elettricità o altri fluidi diatermici. Configurazione camera di cottura o tubeless. Il gonfiaggio può essere fatto con gas o miscela aria-vapore.

The presses of the Radial Pneus line, specifically designed to retread radial casings, allow to retread any other kind of casings, too. The movements of the press are hydraulic and are controlled by a built-in gear box. The steel segments (container) slide with a perfectly radial movement on brass guides located on the press basement.

These segments are mechanically locked by a belt while the press is curing. All phases (closing, inflation, curing, deflation and opening) are fully automatic. The mold heating can be made by steam, electricity or other diathermic fluids.

Configuration tube type or tubeless. The inflation can be made with gas or with a steam-air combination.



CARATTERISTICHE TECNICHE: TECHNICAL FEATURES:

	RP 5	RP 5H	RP5HS	RP5.3	RP5.5	RP5.5H
Misura minima del pneumatico che può essere vulcanizzato Min. retreadable tire dimension	305/70 R 19.5	305/70 R 19.5	305/70 R 19.5	9.00 R 20	10.00 R 20	10.00 R 20
Misura massima del pneumatico che può essere vulcanizzato Max. retreadable tire dimension	315/80 R 22.5	425/65 R 22.5	445/65 R 22.5	12.00 R 24	13.00 R 24	15.5 R 25
Diametro massimo pneumatico Max. tire diameter	mm 1130	1130	1130	1230	1320	1320
Sezione massima pneumatico Max. tire cross section	mm 345	440	440	345	345	465
Peso Weight	Kg 4600	5100	5100	5160	6900	7800
Consumo aria Air consumption	Nlt/h 2500	2500	2500	2500	2600	2800
Consumo vapore Steam consumption	Kg/h 35	35	35	40	50	60
Pressione massima interna di gonfiaggio Max. inflation pressure	BAR 16	16	16	16	16	16
Potenza motore Motor power	HP 3	3	3	3	3	4
Larghezza A Width	mm 2750	2850	2850	2100	2700	3000
Lunghezza B Length	mm 2950	2950	3100	2750	2600	2700
Altezza chiusa C Height closed position	mm 1400	1550	1800	1400	1500	1700
Altezza aperta D Height open position	mm 2650	2750	2750	2650		

CIMA IMPIANTI S.p.a.
Via Gora e Barbatole, 192
p.o. box 67
51100 Pistoia (ITALY)
c.f. e p.i. 00438160475

tel. 0573/9049-1 ric. Aut.
telefax 0573/402244
e-mail sales@cimaimpanti.com
www.cimaimpanti.com



CIMA IMPIANTI S.p.a.