



CIMA IMPIANTI S.p.a.

RADIAL PNEUS 1

PRESSA VULCANIZZATRICE AUTOMATICA PER PNEUMATICI VETTURA /AEREO

AUTOMATIC CURING PRESS FOR PASSENGER/AIRCRAFT TYRES

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, tubeless o fustino. Il gonfiaggio può essere fatto con gas o miscela aria-vapore o acqua calda



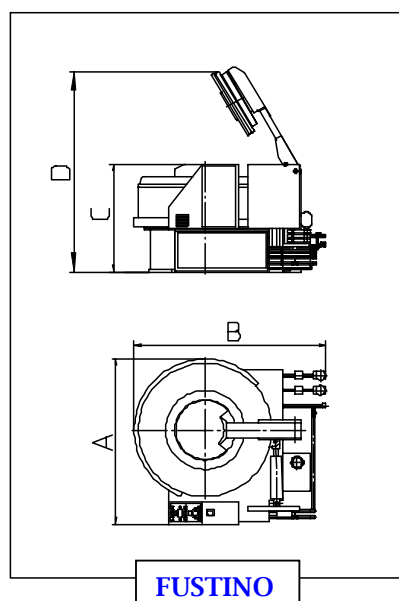
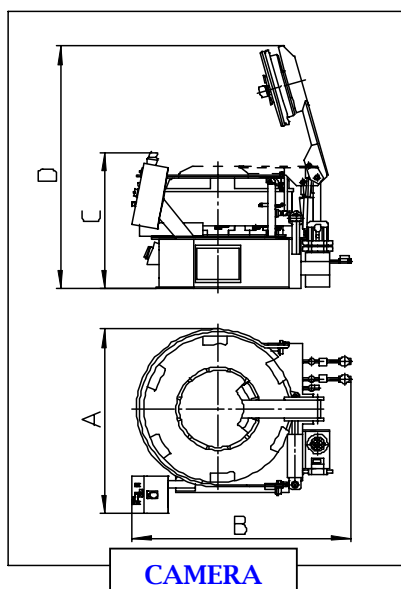
RP1H



RP1HF

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, tubeless or bladder. The inflation can be made with gas or with a steam-air combination or with hot water



CARATTERISTICHE TECNICHE: TECHNICAL FEATURES:

		RP 1H	RP 1HF	RP1.5F
Misura minima del pneumatico che può essere vulcanizzato Min. retreadable tire dimension		145 R 10	145 R 10	215/65 R 15
Misura massima del pneumatico che può essere vulcanizzato Max. retreadable tire dimension		205/65 R 15	205/65 R 15	295/40 R 18
Diametro massimo pneumatico Max. tire diameter	mm	665	665	700
Sezione massima pneumatico Max. tire cross section	mm	210	260	310
Peso Weight	Kg	1290	1550	2300
Consumo aria Air consumption	Nlt/h	1250	1250	1350
Consumo vapore Steam consumption	Kg/h	12	12	14
Pressione massima interna di gonfiaggio Max. inflation pressure	BAR	16	16	16
Potenza motore Motor power	HP	1	1.5	2
Larghezza A Width	mm	1650	1550	1800
Lunghezza B Length	mm	1750	1700	2000
Altezza chiusa C Height closed position	mm	1050	1200	1200
Altezza aperta D Height open position	mm	1950	1850	2100

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.