

Vulcanizadora Vulca Star 2 - 2 puestos de cocción -

Maquina para vulcanizar en caliente simultaneamente el tapon de goma y el parche en neumaticos de peso pesado , agricola e ingenieria civil. Sistema modulable y evolutivo, adaptandose a la forma del neumatico con la ayuda de mantas thermicas flexibles, de membranas flexibles de presion y de un sistema de calce para el interior. (elementos cilindricos en PVC) y sacos de compensación para rellenar con arena seca. Sistema portatil en caso de movilidad sobre el terreno de reparaci3n.



Los elementos de esta maquina se adaptan perfectamente al contorno del neumatico ,gracias a un conjunto de calor y presi3n regulado y compuesto de : 4 mantas thermicas flexibles, 4 membranas hinchables flexibles, 2 conjuntos de calce interior (sacos de compensaci3n para rellenar con arena fina y seca y elementos cilindricos de plastico), 2 pantallas thermicas exteriores y 2 juegos de 3 o 5 cinchas , seg3n la categoria del neumatico.

La composici3n de este material depende de las dimensiones de los parches utilizados para la reparaci3n ; solo los juegos de calce cilindricos son para moldear, dependiendo del volumen interior de la envoltura a rellenar.

Las mantas thermicas flexibles estan reguladas cada una por un thermoregulador de programaci3n modulable.

Estos thermoreguladores indican la temperatura de orden (125° maximo aconsejado) y la temperatura real en el punto de lectura de la manta thermica

Las membranas hinchables flexibles (air-bag) e hinchadas a 2 bars maximo de presi3n,, se apoyan sobre el conjunto del juego de calce interior y aseguran una buena fijaci3n del parche sobre la envoltura del neumatico. Estas presiones neumaticas, estan controladas a traves de un regulador de aire ajustable manualmente.

El juego de calce interior asegura un apoyo fijo y rigido al conjunto de todos los elementos de la maquina , tras haber colocado las cinchas para vulcanizar el parche en su posici3n inicial.

VulcAdapta

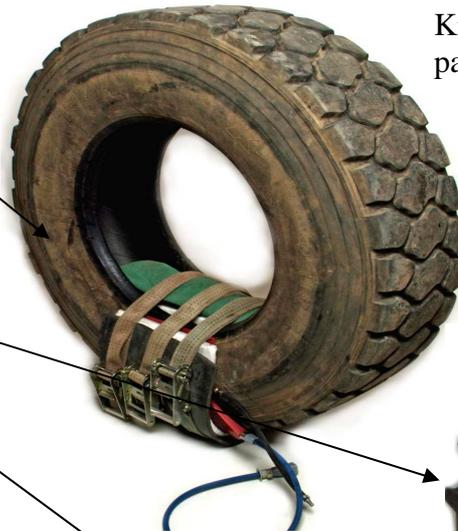
Ronda Norte 44,
P.I. Virgen de la Salud
46950 Xirivella, Valencia
Tel: 96 321 30 11
info@vulcadapta.com
www.vulcadapta.com

Vulca Star 4 - bi-puesto

Aparato de vulcanización camión peq. ,peso pesado,agricola, Ing.Civil (parche150). 2 neumaticos cociendo a la vez (2 kits al mismo tiempo conectados al panel de control). 2 a 4 horas de vulcanización por neumatico dependiendo de las leyes de cocción de cada producto.



Kit camión peq. hasta par-
che nº140 ref **V1**



Kit peso pesado hasta
parche ref **V2**

Kit agricola ,adjutable a ref
V2 y hasta el parche 186
Réf **V3**



PANEL CONTROL ref **STR978** - 220V 16A, monofase
2 minuterios 0-12 horas.
Cajetin disyuntor 16 A 30 mA, amperimetro 20 A en fachada.
4 salidas de aire atenuadas por 2 reguladores.
Reguladores ajustables.
Aire 2 bars maximo ajuste fabrica.4 Salidas de aire y 4 salidas electricas.Regulación con lectura de temperatura real y solicitada.
10 A por salida y 16 A en total.
4 extensiones de aire y 4 extensiones electricas largo:4 m
Posibilidad de conectar 4 mantas al mismo tiempo, por lo tanto 2 neumaticos en cocción a la vez.

Kit ING. CIVIL hasta el
parche 150 adjutable a V2
réf **V82**

Vigilancia permanente del aparato durante la vulcanización
Al finalizar la vulcanización ,desconectar el panel de control de la alimentación.

Composición de la maquina dependiendo de la carga del taller.

Panel control 2 x 2 vias

Kit camión peq. Completo

Kit peso pesado: Completo

Kit agricola adjutable a ref V2 :

Kit ING.CIVIL hasta el parche 150 adjutable al conjunto V2

réf **STR978** y / o al gusto :

réf **V1**

réf **V2**

réf **V3**

réf **V82**



VulcAdapta

Ronda Norte 44,
P.I. Virgen de la Salud
46950 Xirivella, Valencia
Tel: 96 321 30 11
info@vulcadapta.com
www.vulcadapta.com