

# CHASSIS CLEAN

FD 140



**Sistema automatico per la decontaminazione  
del sottocassa di veicoli**



## CRISTANINI S.p.A.: LA QUALITÀ TOTALE DAL 1972

Nella realtà industriale moderna diventano sempre più imprescindibili scelte di prodotti coerenti con i principi della QUALITÀ TOTALE e tendenti al sempre maggior rispetto dell'uomo e dell'ambiente. Tale rispetto, origine e conseguenza della qualità, si manifesta con la riduzione dell'inquinamento da gas, liquidi e rumore, con economicità di esercizio e sicurezza di funzionamento.

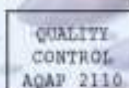
In questo contesto Chassis Clean è la risposta più funzionale, è la soluzione più efficace per pronti interventi di decontaminazione profonda di parti dei veicoli, come i sottocassa, troppo spesso non presi in considerazione... perché di difficile accesso e poco visibili.



LA CRISTANINI S.p.A. È CERTIFICATA CON:



CERTIFICATO DI COSTRUTTORE NATO A5009



CERTIFICATO CONTROLLO QUALITÀ PRODOTTO AQAP 2110



CERTIFICATO CONTROLLO QUALITÀ IMPRESA ISO 9001:2000  
N.36758

CRISTANINI S.p.A. - 37010 RIVOLI - VERONA - ITALY  
Tel. +39 045 6269400 • Fax +39 045 6269411  
www.cristanini.com • cristanini@cristanini.it



# CHASSIS CLEAN è

UN SISTEMA AUTOMATICO PER IL LAVAGGIO, LO SGRASSAGGIO E LA DECONTAMINAZIONE DEI SOTTOCASSA.

È installabile facilmente su superfici piane e fosse.

## CHASSIS CLEAN a cosa serve?

agisce sui veicoli per:

- la **rimozione** delle incrostazioni più resistenti,
- l'**eliminazione** degli strati d'olio, di polvere e grasso prima della riparazione e/o manutenzione,
- la **decontaminazione-bonifica** di veicoli all'uscita da terreni inquinati o contaminati.

## CHASSIS CLEAN dove è applicabile?

- nelle officine meccaniche di riparazione per veicoli industriali pesanti o leggeri,
- nelle officine ferroviarie o di deposito di veicoli su rotaie,
- nelle concessionarie di vendita di veicoli pesanti, usati e nuovi,
- nelle stazioni di lavaggio di veicoli industriali,
- nelle aziende di trasporti passeggeri dotate di molti veicoli.

## CHASSIS CLEAN come funziona?

Da una barra oscillante con ugelli di lavaggio fuoriesce acqua ad alta temperatura ed elevata pressione per effettuare la decontaminazione delle parti interessate. È composto da:

- barra oscillante con ugelli di lavaggio,
- coppia di rotaie per lo scorrimento del robot semovente,
- quadro di comando per il funzionamento del sistema,
- centralina per la programmazione dei tempi di lavaggio,
- gruppo energetico che fornisce l'acqua ad alta temperatura ed elevata pressione.



Gli ugelli (A) sono installati su una lancia (B) che ruota su se stessa per 60° ed ha un movimento di traslazione di 135°.

MOD.	Pressione Lavoro bar (psi)	Portata Acqua l/m (gpm)	Lunghezza Lavoro m (ft)	Temperatura Lavoro °C (°F)	Tempi di Lavaggio medi min	Potenza massima assorbita kW	Tensione alimentazione
LCD/12*	180 (2610)	21 (6)	12 (39)	80 ÷ 90 (176 ÷ 194)	6 + 8	10	3 - 400V
LCD/26*	200 (2900)	30 (8)	26 (85)	80 ÷ 90 (176 ÷ 194)	12 +16	15	3 - 400V
LCR/26**	200 (2900)	30 (8)	26 (85)	80 ÷ 90 (176 ÷ 194)	12 +16	15	3 - 400V

\* Vers. per l'installazione su piano

\*\* Vers. per l'installazione su fossa





## CHASSIS CLEAN perché utilizzarlo:

consente grandi vantaggi quali:

- LA SICUREZZA DEL LAVORATORE: eliminazione dei rischi di carattere igienico/sanitario e pericoli di infortuni;
- LA SANIFICAZIONE delle parti di difficile accesso
- UN BASSO CONSUMO DI ACQUA:  
160 litri per ciascun veicolo lungo 12 metri;
- LA RIDUZIONE DELLA MANDOPERA per il lavaggio;
- IL RISPETTO PER L'AMBIENTE;

