

Pistola RST5 Automatica acciaio inox Diff. 1/4" RST54I



Reference: RST54I

Pistola Automatica Airless RST54I – Alta Pressione in Acciaio Inox

La **Pistola RST54I** rappresenta una soluzione professionale per applicazioni industriali ad alta pressione. Grazie al suo design ultra compatto e al peso ridotto di soli **590 grammi**, questa pistola automatica airless si distingue per versatilità e facilità d'integrazione in impianti robotici e contesti con spazio limitato.

Costruzione e Materiali

Realizzata interamente in **acciaio inox**, la RST54I offre una durabilità superiore nel tempo, garantendo resistenza alla corrosione e alle sollecitazioni meccaniche tipiche degli ambienti industriali più esigenti. La versione inox è pensata per chi opera in condizioni severe e richiede massima affidabilità.

Caratteristiche Principali

- **Pressione massima:** 300 Bar / 4350 psi per applicazioni ad alta intensità
- **Peso contenuto:** 590 gr in versione acciaio inox
- **Attacco materiale:** 1/4" BSP con differenziale integrato
- **Ingresso aria:** Ø6 raccordo rapido per collegamento immediato
- **Kit ago completo incluso:** sostituzione rapida senza smontaggio
- **Premistoppa auto-premente:** per durata e resistenza straordinaria nel tempo

Applicazioni Ideali

La pistola RST54I è progettata per l'integrazione su **robot industriali**, per applicazioni impiantistiche in spazi ristretti e per la gestione di **valvole cambio colore in serie**. Il suo profilo compatto consente un'installazione agevole anche nei contesti più complessi, senza compromettere le prestazioni operative.

Manutenzione Semplificata

Il **kit ago completo** incluso nella dotazione standard permette la sostituzione dell'ago in modo rapido e senza necessità di registrare la corsa o smontare la pistola dal supporto. Questo riduce significativamente i tempi di fermo macchina e semplifica le operazioni di manutenzione ordinaria.

Scegli la Pistola RST54I per dotare il tuo impianto di uno strumento professionale, affidabile e progettato per le più elevate esigenze industriali.

Domande Frequenti

Qual è la pressione massima supportata dalla Pistola Automatica RST54I?

La pistola automatica airless RST54I supporta una pressione massima di 300 Bar (4350 psi), rendendola adatta a operazioni industriali ad alta intensità che richiedono prestazioni elevate e costanti.

È possibile utilizzare la RST54I su robot industriali?

Sì, il design ultra compatto e il peso ridotto di 590 gr la rendono perfettamente compatibile con l'installazione su robot industriali e con applicazioni impiantistiche in spazi ristretti, incluse le valvole cambio colore in serie.

Cosa è incluso nella dotazione della pistola RST54I?

La RST54I viene fornita con un kit ago completo, che consente la sostituzione rapida dell'ago senza smontare la pistola, e un premistoppa auto-premente per garantire tenuta e durata nel tempo.

Perché scegliere la versione in acciaio inox della pistola RST54I?

La versione in acciaio inox offre una resistenza superiore alla corrosione e alle sollecitazioni meccaniche, prolungando la vita operativa della pistola anche in ambienti industriali aggressivi o con fluidi particolarmente corrosivi.

Il presente prodotto non è acquistabile singolarmente, ma solo come complemento del prodotto principale a cui è abbinato.

This product cannot be purchased on its own, but only as an add-on to the main product with which it is paired.

Technical Sheet

Material	Stainless steel
Modello	RST54I
Applicazioni	Applicazioni impiantistiche - robot industriali - spazi ristretti - valvole cambio colore in serie - lavori che richiedono precisione e resistenza nel tempo.
Codice modello	RST54I
Dotazione inclusa	Kit ago completo - premistoppa auto-premente
PRESSIONE MASSIMA	300 Bar / 4350 psi
Type	Pistola automatica
INGRESSO MATERIALE	1/4" bsp
series	RST5
INGRESSO ARIA	Ø6 RACCORDO RAPIDO
Attacco	1/4"
Diametro sfera	Ø3
Differenziale	1/4"

Tipo differenziale

Differenziale
