

SCHEDA MANUTENZIONE

ALPA® - ALPA® INCASSO

PRESTO®



Caratteristiche tecniche

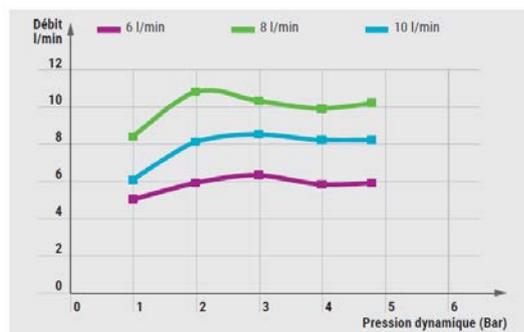
> **Portata:** 8 l/min a 3 bar tramite limitatore di portata

> **Durata dell'erogazione:** 30 secondi (-10/+5 secondi)

> **Resistenza termica:** resiste ad una temperatura di 75° C per 30 minuti consecutivi, consentendo di effettuare uno shock termico anti-legionella

> **Pressione di utilizzo raccomandata:** da 0,1 MPa (1 bar) a 0,5 MPa (5 bar)

Diagrammi di portata



Lista Ricambi

- 01015** ricambi per Alpa volantino nero: cartuccia intercambiabile
- 01017** ricambi per Alpa volantino cromato: cartuccia intercambiabile
- 01020** ricambi per Alpa incasso volantino nero: cartuccia intercambiabile
- 01022** ricambi per Alpa incasso volantino cromato: cartuccia intercambiabile
- 90046** ricambi per Alpa: 5 kit completi per pistoni
- 90135** ricambi per Alpa: guarnizione a labbro, 2 o-ring interni, 2 o-ring esterni
- 90207** ricambi per rubinetti meccanici: 20 molle autopulenti
- 90501** ricambi per Alpa: 20 guarnizioni filtro
- 90504** ricambi per Alpa: 10 valvole di non ritorno
- 90539** ricambi per Alpa: 10 loghi autocollanti
- 90540** ricambi per Alpa: volantino in poliacetato nero
- 90545** ricambi per Alpa incasso: volantino in ottone cromato
- 90549** accessori per Alpa incasso: set viti antivandalo (x4 pezzi)
- 90630** ricambi per Alpa incasso: volantino in poliacetato nero
- 90737** ricambi per Alpa: asse di distribuzione
- 90738** ricambi per Alpa incasso: asse di distribuzione
- 90770** ricambi per Alpa: volantino cromato
- 90834** ricambi per Alpa: 5 molle sottopulsante
- 90843** ricambi per Alpa: 10 guarnizioni a labbro
- 90902** ricambi per Alpa: 5 cilindri
- 90911** ricambi per Alpa incasso: rosone

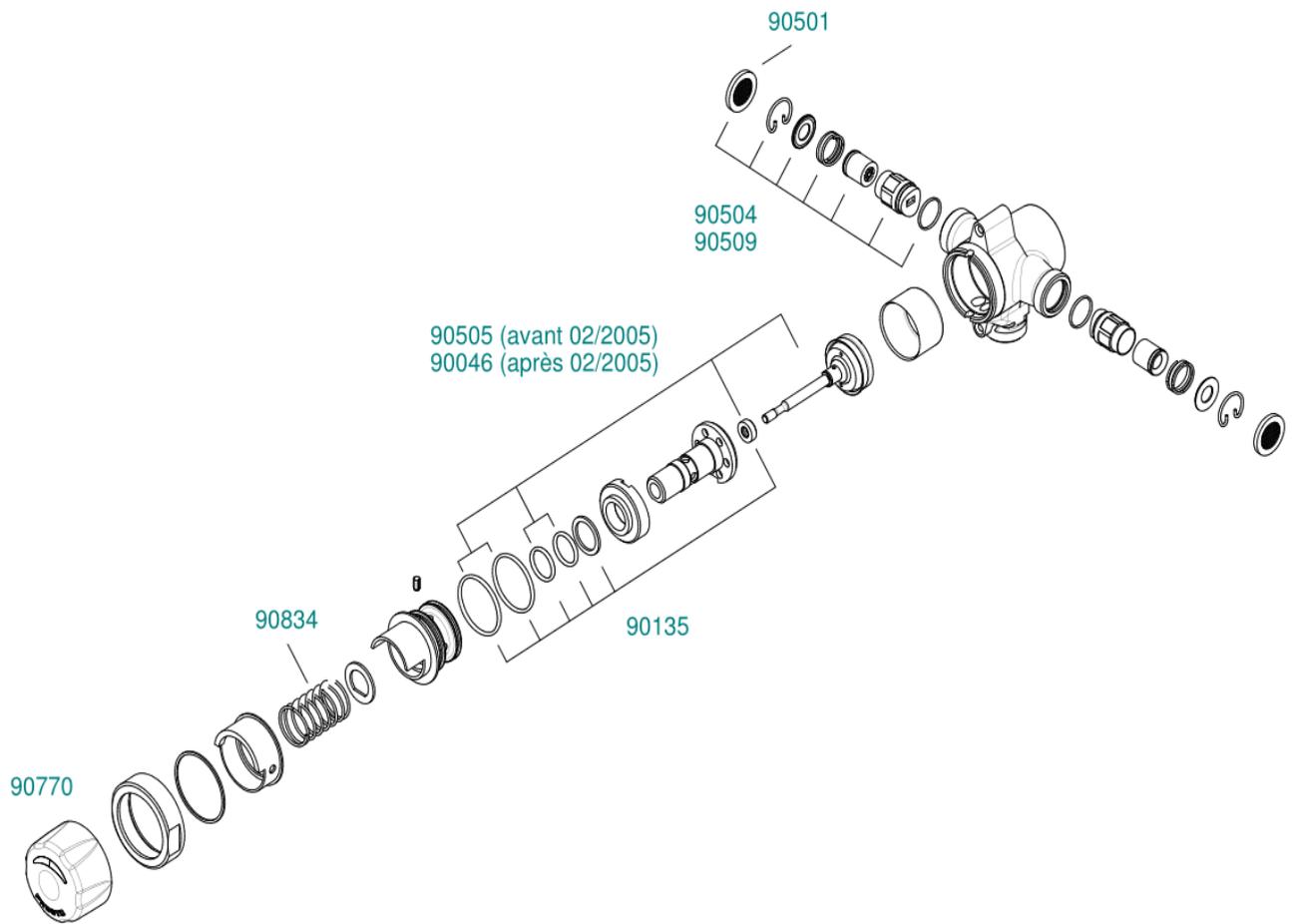


Lista degli attrezzi

Chiave inglese regolabile: smontaggio della cartuccia

Chiave inglese da 8: smontaggio del pistone

Pinza: smontaggio delle clips



Funzionamento del prodotto

Il miscelatore ALPA® funziona grazie ad una cartuccia temporizzata che inizia l'erogazione dell'acqua tramite pressione sul volantino e la arresta automaticamente dopo 30 secondi circa (-10/+5 secondi). La presenza del sistema rubino sintetico-molla autopulente permette il perfetto funzionamento della cartuccia nel tempo. La miscelazione dell'acqua avviene tramite rotazione del volantino verso sinistra o destra.

Diagnosi guasti

Problema	Causa	Soluzione
Il rubinetto rimane chiuso	1. I rubinetti d'arresto sono chiusi	Aprire i rubinetti d'arresto
	2. Pressione dinamica insufficiente	Aumentare la pressione dinamica
	3. Filtri ostruiti	Smontare e sciacquare i filtri (90501), sostituirli se necessario
Durata dell'erogazione troppo corta	1. Il rubino sintetico è rotto o la molla autopulente è rotta/mancante	Sostituire la molla autopulente (90207), il pistone (90046) o la cartuccia
	2. Il cilindro è rotto o mancante	Sostituire il cilindro (90902)
Durata dell'erogazione troppo lunga	1. Presenza di impurità dietro il rubino sintetico	Smontare e pulire il pistone (90046) o sostituire il pistone o la cartuccia
Perdita goccia a goccia dalla bocca	1. Presenza di impurità sulla guarnizione a labbro	Smontare e pulire il pistone (90046) o sostituire il pistone o la cartuccia
	2. Soffione doccia ostruito	Smontare e sciacquare la griglia del soffione, sostituirla se necessario
Perdita tra il corpo e il pulsante	1. Guarnizione a labbro difettosa	Sostituire la guarnizione a labbro (90046-90135) o la cartuccia

Regolazioni e suggerimenti

Limitare la temperatura dell'acqua calda

Posizionare il volantino completamente sull'acqua fredda, poi ruotare lentamente nel senso opposto sino ad ottenere la temperatura desiderata, ad esempio 38°C, magari con l'ausilio di un termometro. Svitare il dado sotto il volantino. Girare la ghiera interna (riconoscibile dal foro) sino a che non è in battuta. Avvitare il dado di chiusura.

Verificare il corretto funzionamento del volantino.



Prevenzione – Pulizia

Il rivestimento cromato dei rubinetti PRESTO® deve essere pulito esclusivamente con acqua e sapone. **Non utilizzare prodotti abrasivi, acidi, alcalini o ammoniacali.**

Non utilizzare mai grassi sui meccanismi interni, neanche sulle guarnizioni.

Se il rubinetto viene installato in una località dove c'è il rischio di gelo è consigliabile smontare la cartuccia e conservarla in un locale riscaldato e/o con temperatura stabile sopra i 5 gradi per tutta la durata dell'inverno, possibilmente immersa in acqua per non seccare le guarnizioni.

Operazioni di manutenzione



Chiudere i rubinetti d'arresto prima di procedere

Smontaggio della cartuccia



Rimuovere il cilindro bianco

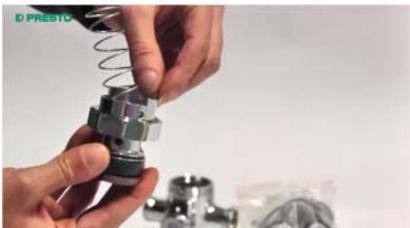
La molla autopulente è accessibile per la manutenzione



Mantenendo il pulsante premuto, svitare il pistone utilizzando una pinza a pappagallo

Tirare con cautela il pulsante in modo da separarlo dalle altre componenti. Così facendo il pistone vi rimarrà nell'altra mano

Montaggio della cartuccia



Riposizionare la molla e il dado di chiusura.

Far coincidere il lato piatto dell'asse interno con l'apertura tra le due ghiera (vedere disegno qui a lato).



Riposizionare il volantino comprimendo la molla.

Riavvitare il pistone facendo attenzione a tenere il pulsante premuto

Riavvitare il cilindro



Posizionare la cartuccia nel corpo.

Allineare il perno in ottone al suo alloggiamento (parte alta).

Premere sino a fondo corsa la cartuccia per riavvitare il dado di chiusura