



MANUALE ISTRUZIONI RUBINETTI A PEDALE STEP

242-DP01001



242-DP01002



242-DP02001

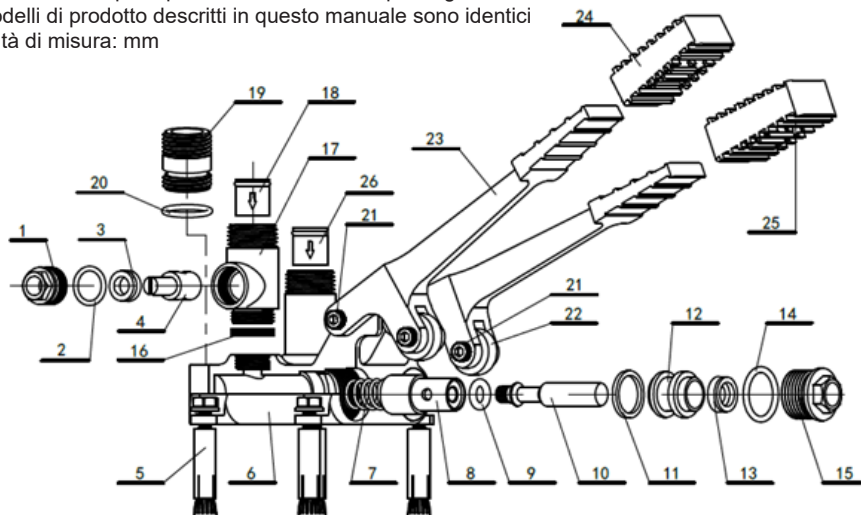


Hydrall è un marchio DianFlex S.r.l.
Importato e distribuito da DianFlex S.r.l.
S.S. 19 KM 61 84030 Atena Lucana (SA)
info@dianflex.com - dianflex.com



ESPLOSO DEI COMPONENTI 242-DP02001

Il meccanismo principale e il circuito dell'acqua degli altri modelli di prodotto descritti in questo manuale sono identici
unità di misura: mm



Tabella

Nr.	Componente	Materiale	Specifiche	Qtà
1	Tappo della valvola di regolazione termica	Cu	M16x1	2
2	O-ring	NBR	Ø15x2.5	2
3	Guarnizione tipo A	NBR	Ø14x7x5	2
4	Asta di regolazione della temperatura	Cu	Ø11.8x28	2
5	Viti a espansione	SUS304	M6x54	4
6	Corpo del rubinetto	HPb59-1		1
7	Molla	SUS304	Ø13.5x35x1.5	2
8	Pistone	Cu	Ø14x16.8x34.5	2
9	O-ring	EPDM	IDØ6x3	2
10	Stelo della valvola	SUS304	Ø10x55	2
11	Anello	NBR	19.5x12x2.5	2
12	Sede centrale	Cu	19.8x10x19	2
13	Guarnizione	NBR	16.8x8.5x5.85	2
14	O-ring	NBR	Ø20x2.5	2
15	Tappo	Cu	M22x1	2
16	Rondella	NBR	16.5x11x2	2
17	Corpo del rubinetto	Cu	Ø23x42.5 - G1/2	2
18	Valvola di ritegno	ABS	Ø15.2x16.2	1
19	Connettore di uscita	Cu	25xG1/2	1
20	O-ring	NBR	IDØ16x2.2	1
21	Vite e Dado	SUS304	M6	4
22	Puleggia	SUS304	Ø20xØ6	2
23	Pedale	SUS304	170x27	2
24	Cover blu del pedale	EPDM	33x50	1
25	Cover rossa del pedale	EPDM	33x50	1
26	Valvola di ritegno	ABS	Ø15.2x16.2	1

Caratteristiche:

- Si deve installare un set di valvole di controllo della temperatura per l'acqua fredda e calda, rispettivamente
- Il tubo di ingresso e uscita installato verso l'alto facilita la pulizia.
- La puleggia del pedale (22) può essere installata verticalmente dopo aver invertito i suoi due fori.

Parametri tecnici:

- Filettatura attacco in ingresso: G1/2
- Filettatura attacco in uscita: G1/2
- Pressione di esercizio dell'acqua: 1-6 bar (0.1-0.6Mpa)
- Temperatura di esercizio: ≤75°C

Raccomandazioni per l'installazione:

1. Avviare un risciacquo delle tubature per rimuovere eventuali residui di materiale prima dell'installazione.
2. Praticare dei fori sul pavimento in corrispondenza dei quattro fori di montaggio sul corpo della valvola per l'installazione delle viti ad espansione (5).

Regolazione e Utilizzo

1. Regolazione della portata e della temperatura dell'acqua

1.1 Inserire il cacciavite a taglio nell'apposita apertura dell'asta di regolazione della temperatura (4) e ruotare in senso orario. Il flusso e la temperatura sono massimi quando l'apertura dell'asta (4) è verticale (su e giù) . Ruotando l'apertura ad angoli intermedi  si riducono gradualmente flusso e temperatura. Quando l'apertura è orizzontale (parallela)  il flusso è al minimo.

1.2 Il pedale blu è per l'acqua fredda

1.3 Il pedale rosso è per l'acqua calda

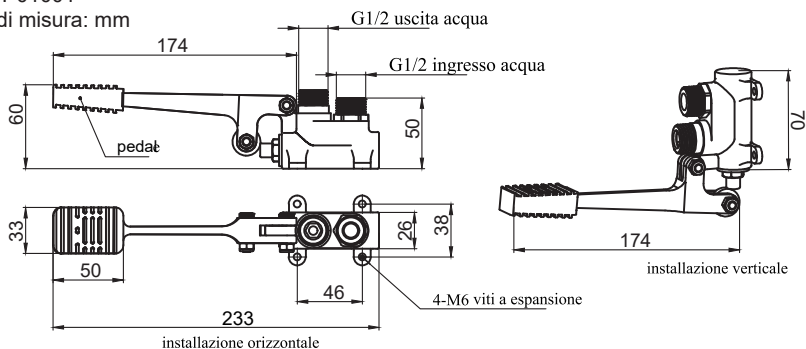
1.4 Premere contemporaneamente entrambi i pedali per avere acqua tiepida

Guida alla risoluzione dei problemi

Problema	Causa	Soluzione
Perdita d'acqua dal tappo di chiusura (1)	① La guarnizione (3) è consumata o rotta ② L'O-ring (2) è consumato o rotto	① Sostituire la guarnizione (3) ② Sostituire l'O-ring (2)
Non si interrompe il flusso d'acqua	① La molla (7) è deformata o rotta ② L'O-ring (9) è incrostato di sabbia o danneggiato	① Sostituire la molla (7) ② Pulire l'o-ring (9) o sostituirlo
Flusso d'acqua insufficiente	① La guarnizione (13) è consumata o rotta ② L'O-ring (14) è consumato o rotto	① Sostituire la guarnizione (13) ② Sostituire l'O-ring (14)

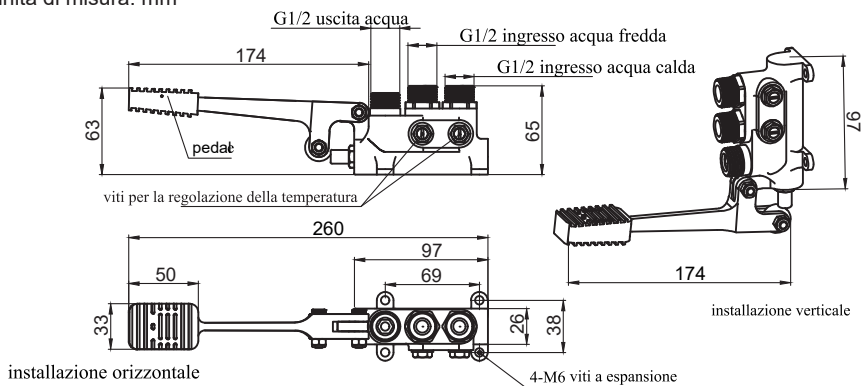
242-DP01001

unità di misura: mm



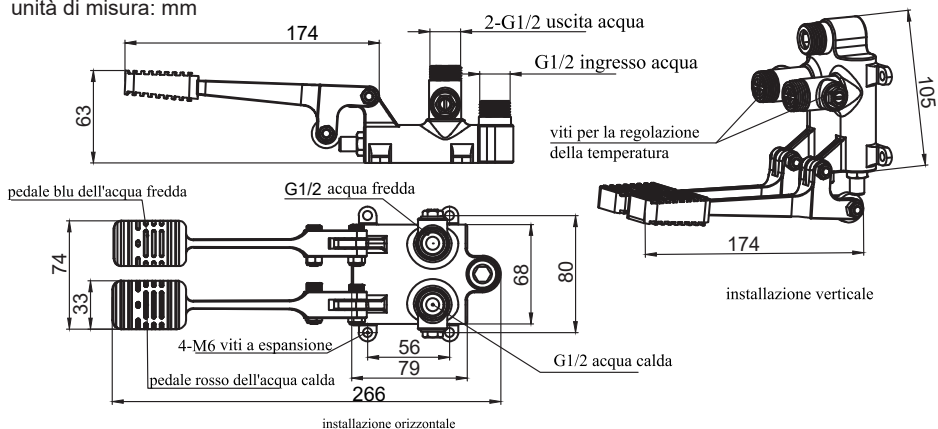
242-DP01002

unità di misura: mm



242-DP02001

unità di misura: mm



Nota: le misurazioni sono rappresentative di un lotto di produzione e potrebbero variare dal prodotto fisico. In tal caso, il prodotto fisico è da considerarsi standard.