

MODULO FLUSHTEC - TEST DI SCARICO, LAVAGGIO DEL BACINO E SCHIZZI ALL'ESTERNO

CODICE	MODELLO	DIMENSIONI ESTERNE	POTENZA	TENSIONE	PESO
GT2457	MODULO FLUSHTEC	2000x2150x1420 mm	950 W	220 V -50/60Hz	300 Kg

MODULO FLUSHTEC

Il modulo FLUSH-TECH è costituito per eseguire test di scarico, lavaggio del bacino e schizzi all'esterno secondo normativa EN 997 ed AS 1172.1. Si compone da un piano di appoggio in profilati di alluminio con viti di fissaggio regolabili per livellare il vaso WC, è posizionato su un piano con ruote scorrevoli, tramite le staffe regolabili in alluminio che consentono un facile inserimento dei tubi di adduzione e scarico. Grazie alla conformazione del sistema di bloccaggio, è possibile montare WC sospesi, WC a pavimento, Wc monoblocco. Per caricare l'acqua nel WC monoblocco è presente un rubinetto a sfera manuale che convoglia l'acqua misurata nella cisterna. L'attuatore pneumatico aggiuntivo montato su braccio meccanico viene utilizzato per lo scarico del vaso monoblocco. Nella parte inferiore del banco di appoggio c'è una vasca di raccolta acqua che si riempie automaticamente per mezzo di una valvola a galleggiante.

NORMATIVE	TEST	DESCRIZIONE
EN 997	5.2.2	Classe 1 - Lavaggio del bacino
EN 997	5.2.3	Classe 1 - Scarico di carta igienica
EN 997	5.2.4	Classe 1 - Scarico di 50 biglie di plastica
EN 997	5.2.5	Schizzi all'esterno del vaso
EN 997	5.2.6	Classe 1 - Volume di risciacquo a scarico avvenuto
EN 997	6.9	Classe 2 - Scarico di solidi e capacità di risciacquo a scarico avvenuto per lo scarico massimo
EN 997	6.10	Classe 2 - Scarico di carta igienica per una capacità di scarico ridotta
EN 997	6.12	Classe 2 - lavaggio del bacino
AS1172.1	3.1	Scarico della carta igienica a scarico massimo
AS1172.1	3.2	Scarico della carta igienica a scarico ridotto
AS1172.1	3.3	Scarico di solidi
AS1172.1	3.5	Schizzi all'esterno
AS1172.1	3.6	Lavaggio del bacino (segatura)

SPECIFICHE TECNICHE
REGOLAZIONE PRESSIONE ACQUA IN USO:

Da 0.5 a 3.0 bar (EN 997 = 1,5 bar).
Max.Temperatura 70° C

CONTALITRI AD IMPULSI ELETTRICI:

170 impulsi X litro
Risoluzione EN 997 = 100ml

ACQUA UTILIZZATA:

Utilizzo dell'acqua all'interno del serbatoio di raccolta,
riciclo con pompa elettrica comandata dal sistema

POSTAZIONE DI CONTEGGIO PER 50 BIGLIE:

Conteggio eseguito in circa 5-10 secondi

DIMENSIONI:

Larghezza 2000 mm
Altezza 2150 mm
Profondità 1420 mm

BILANCIA PER MISURAZIONE ACQUA:

1 cella di carico da 0 - 50 kg collegata al PLC 16 bit resolution A/D converter
Temperatura di esercizio : -20°C to 60°C
Risoluzione 3g (=3ml)

PLC 16BIT:

Ciclo macchina di 50 msce 6 + 6 digital in/out
4 input analogico

ALIMENTAZIONE:

220 V - 50/60 Hz Totale potenza elettrica installata 950 W

TEMPO DI ESECUZIONE TEST SEGATURA:

120 secondi circa

PESO:

Peso macchina (senza acqua nelle cassette) 300 kg

PEZZI DI RICAMBIO

GT2458 3X celle di carico 15 Kg

GT2462 VIP Valvola

GT2459 Pompa Venturi

GT2463 Pompa di riciclo dell'acqua

GT2460 Pannello LED controllo palline

GT2464 Valvola di scarico serbatoio

GT2461 Pannello touch con preinstallazione

CONSUMABILI

GT2465 Rotolo di carta igienica a norma EN997

GT2467 Kit 50 palline

GT2466 Controllo flusso a norma EN997

GT2468 Kit (100 palline) per linea di scarico secondo le norme ASME A 112 e SASO 1473

GT2469 Campioni di fagioli di soia per flusso



ACCESSORI E RICAMBI - KIT CONTROLLO FLUSSO

ACCESSORI E RICAMBI



GT2468
LINEA DI SCARICO ASME A112 STANDARD (USA) SASO
1473 STANDARD (Arabia Saudita)

100 palline in polipropilene con:

- peso: 298
- grammi \pm 10 g
- diametro: 19 mm \pm 0,4 mm
- densità: 833 kg/m³ \pm 16 kg/m



GT2469
CAMPIONI DI FAGIOLI DI SOIA PER FLUSSO

Campioni utilizzati per la valutazione indipendente in Nord America. 350 grammi di massa totale vengono utilizzati per ogni lavaggio (7 esemplari di circa 50 grammi)



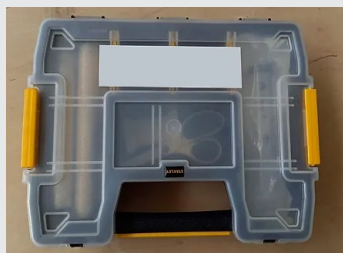
GT2467
EN 997 (EUROPE)

50 palline di materiale non assorbente, ciascuna avente una massa di (3,7 \pm 0,1) grammi e un diametro di (20 \pm 0,1) mm



GT2465
CARTA IGIENICA EN 997
(EUROPA) AS 1172.1
(AUSTRALIA)

Carta igienica con un tempo di saturazione di (15 \pm 1) secondi con dimensioni approssimative di 140 mm x 100 mm e una massa di (30 \pm 1) g/mm²



GT2466
EN 997 (EUROPA) AS 1172.1 (AUSTRALIA)

Kit di 4 provini da 25 mm \pm 2 mm di diametro, filo da legatura, anelli in gomma 10 x 2.5 mm, filo da legatura, garza da rivestimento, budello biologico e anelli di metallo per impulso magnetico

