



WS 316-2 SE

**Campionatore Autosvuotante con
2 contenitori per campione medio composito**

WaterSam[®] 

WaterSam® Il campionatore autosvuotante e autopulente dal prezzo competitivo per il monitoraggio di basico ma efficace degli scarichi.

Il campionatore è l'ideale per avere un campione medio sulle 24 ore, il campione del giorno prima viene conservato per 24 ore prima di essere svuotato automaticamente se non raccolto.

Micro Sam. L'unità di controllo per campionamenti in base tempo, proporzionale alla portata o su evento specifico.



Le bottiglie vengono risciacquate automaticamente dopo ogni cambio di bottiglia.

WatchSam Monitor integrale protegge l'apparecchio, controlla il raffreddamento/riscaldamento e la pompa.

FraktioSam. Il distributore diretto alterna il campionamento tra le due bottiglie di raccolta campione (2x10 l) a intervalli predeterminati.

Se il campione non è richiesto per ulteriori analisi, la bottiglia viene svuotata e lavata automaticamente.



ThermoSam, L'armadio refrigerato è completamente protetto dagli elementi da una custodia in acciaio inox. Un isolamento di 40 mm garantisce che il campione sia raffreddato rapidamente e tenuto in condizioni di conservazione ottimali sia in estate sia in inverno.

I componenti elettrici e meccanici sono posizionati con sicurezza in condizioni asciutte al di sopra degli elementi della parte umida.

ServiSam I nostri campionatori sono progettati per una semplice manutenzione. Il nostro personale tecnico avrà cura di qualsiasi problema al di fuori della normale routine di controllo.

ISOIL
INDUSTRIA

Isoil Industria Spa
Via F.lli Gracchi, 27
20092 Cinisello Balsamo MI
Tel +39 02660271
E.mail: vendite@isoil.it
www.isoil.it

Con riserva di effettuare migliorie tecniche ai prodotti senza preavviso.
Salvo errori e omissioni.

Dati Tecnici WS 316-2 bottle SE

Unità di dosaggio	DURAN 50 vetro borosilicato
Pulizia (opzionale)	Risciacquo con acqua pulita 3-6 bar, 2 valvole per acqua, 1 riduttore di pressione con filtro, 4 testine spruzzatrici
Volume campione	20 – 350 ml
Ingresso campione	Diametro 12 mm tubo PVC
Altezza aspirazione	6 m con pompa standard 8 m con pompa maggiorata
Distributore	Distributore diretto X
Tubo distributore	15 mm dia. silicone
Pompa standard	24V cc vuoto/pressione con testa inox Velocità minima del campione per a 0,5 m/s a 5 m.
maggiorata	Pistone con valvole per vuoto e pressione fino a 8 m Velocità minima del campione per a 0,5 m/s a 7 m.
Custodia esterna	Acciaio inox AISI 304 (V2A)
Unità di raffreddamento	Compressore per il raffreddamento con sbrinamento automatico
Riscaldamento	350 W, riscaldamento anti-ghiaccio, con sensore PT 100
Unità di controllo	A microprocessore, 4 tasti con tastiera tattile retroilluminata con display LCD 4 x 20col. Orologio, RAM con batteria di back up per 5 anni, uscite protette da sovraccarico.
Software	A menu, 9 programmi selezionabili contemporaneamente Memoria per errori eventi e stato di funzionamento. Programmi predefiniti facili da modificare. Impostazioni del distributore reimpostate o a scelta libera. Abbinamento e interblocco di programmi come caratteristica standard .
Segnali di portata	Analogico: 0/4 – 20 mA Digitale: contatti puliti (impulso minimo = 30 ms)
Segnali per evento	Contatto pulito (minima durata impulso = 1 sec)
Interfaccia remota	RS 232 or RS 485 GSM modem
Dati elettrici	230 V / 50 Hz / 16A / 400 VA max
Dimensioni	H 1610 mm; L 655 mm; P 770 mm; circa 112 kg

WaterSam®

WaterSam GmbH
Felix-Wankel-Strasse 70
D 72108 Rottenburg am Neckar Germany
Tel : +49 (0)7472 9882 0
Fax: +49 (0)7472 9882 22
E-Mail: info@watersam.de
www.watersam.com