

Weller®

Respira profondamente nella tua postazione di lavoro grazie al nuovo sistema di aspirazione fumi Zero Smog 4V di Weller



Zero Smog 4V offre più vantaggi
T005 36 606 99

I continui processi di miglioramento garantiscono da sempre l'alta qualità dei prodotti Weller. Non fa eccezione la WFE 2S, che testata ed apprezzata, è stata comunque migliorata in funzione delle crescenti esigenze del mercato.

Il nuovo sistema Zero Smog 4V di Weller offre inoltre più vantaggi rispetto al suo predecessore:

Risparmio energetico

In modalità Sleep Mode la turbina riduce la velocità del 70% quando le valvole a farfalla dei bracci sono chiuse. Il sistema si spegne automaticamente dopo un tempo preimpostabile grazie alla modalità Auto-Off.

Controllo automatico della velocità

La Zero Smog 4V garantisce performance di aspirazione e di filtraggio costanti e riduce sia i consumi energetici, che il livello sonoro.

Monitoraggio efficiente

Il sistema elabora le performance della macchina e le salva in una memoria interna. Questi dati possono essere facilmente letti tramite una memoria USB e possono essere utilizzati come prova di efficienza.

Può essere utilizzata ed estesa in maniera flessibile

Il nuovo sistema di aspirazione fumi Zero Smog 4V ha quattro connessioni per tubi. Una connessione Easy Click è installata di default. Il sistema Easy Click offre varie possibilità di connessione, ed è semplice da collegare. Le quattro ruote pivotanti garantiscono flessibilità nell'utilizzo.

Aria sempre pulita

Il sistema di visualizzazione dello stato dei filtri (rosso/giallo/verde) ed un segnale acustico danno indicazione tempestiva della necessità di cambio dei filtri. Il tempo di durata del filtro può essere impostato individualmente. Questo evita continue operazioni con filtri esausti.

Display digitale

Il display retroilluminato facilita l'utilizzo del menù multilingua all'operatore.

Codice: T005 36 606 99





Cambiamenti nella nomenclatura dei filtri

Weller produce filtri che rispondono agli alti requisiti dei clienti e standard del settore. Per mantenere la sua leadership nel settore del filtraggio ultra efficiente, Weller continua con la politica del continuo miglioramento. In questo modo può sempre fornire prodotti filtranti di alta qualità che rispondano alle esigenze delle nuove tecnologie

Gli standard DIN EN 1822, "Filtri HEPA (EPA, HEPA e ULPA)" sono stati modificati all'inizio dell'anno. Si tratta di test sulle performance di filtraggio dei filtri ad elevate prestazioni per particolato EPA, HEPA ed ULPA nelle lavorazioni di produzione.

La tabella a sinistra mostra i cambiamenti essenziali nel sistema di classificazione. I filtri precedentemente conosciuti come H10, H11 ed H12 sono stati spostati alla nuova classe EPA (Efficient Particulate Air Filter - Filtro efficiente per particolato d'aria) e sono ora nominati come E10, E11, E12.

Classe di filtraggio dal 2012	Classe di filtraggio dal 2011	Livello di estrazione (%)
E10	H10	≥ 85
E11	H11	≥ 95
E12	H12/H13	≥ 99,5
	H13	≥ 99,95

E' importante per gli utilizzatori sapere che i filtri Weller rimangono invariati, garantendo la stessa elevata qualità di filtraggio di sempre.

Per quanto riguarda i sistemi Weller Zero Smog 4V, WFE 4S e WFE 8S, i filtri precedentemente noti come H13 sono ora passati ad E12. Tuttavia il filtro rimane invariato, solo il nome del gruppo di appartenenza è cambiato a causa delle modifiche della normativa.

Imprint

Apex Tool S.r.l.
Viale Europa, 80
20090 Cusago (MI)
Italy

+39 02 903 310 214
+39 02 903 942 31
walter.chiara@weller-tools.com
www.weller-tools.com

Copyright © 2012, WellerTools GmbH

Weller®