

Miele

Panoramica prodotti

Soluzioni per ambulatorio medico e clinica

Miele Professional. Immer Besser.

Edizione 1 | Maggio 2025

360
PRO



Sempre al vostro fianco
con soluzioni per la massima affidabilità e sostenibilità.



**Con Miele Professional scegliete soluzioni affidabili,
qualità eccellente e lunga durata.**

Miele è un'azienda familiare di quarta generazione ed è responsabile dei propri prodotti e processi, del proprio personale, dei propri partner commerciali e della tutela delle risorse naturali. Questo si ripercuote sulla scelta dei materiali utilizzati così come sullo sviluppo e la produzione delle nostre macchine. I nostri clienti possono godere di innovazioni "Made in Germany" che lasciano il segno nel settore e di un design più volte premiato per ergonomia e funzionalità, ma anche bassi consumi energetici e costi di esercizio ridotti.

Miele Professional sviluppa soluzioni specifiche per i gruppi target che ispirano i nostri clienti e semplificano i flussi di lavoro e i processi. Da 125 anni, "Immer Besser" è la nostra filosofia aziendale per offrirvi affidabilità e qualità in tutte le soluzioni.

Markus Miele *Reinhard Zinkann*

Dr. Markus Miele
Executive Director and Co-Proprietor
Miele Cie. KG

Dr. Reinhard Zinkann
Executive Director and Co-Proprietor
Miele Cie. KG

Scoprite le nostre soluzioni

Premessa	2
Sostenibilità	3
Soluzioni 360PRO	4
Miele MOVE e assistenza	5
Sala di sterilizzazione – esempi di incasso	6–7

Apparecchi per lavaggio e disinfezione

PWD 8534	10–13
PWD 8682, PWD 8692 e PWD 8682 CD	14–20

Componenti degli apparecchi per lavaggio e disinfezione

Componenti PWD 8534	23–27
Componenti PWD 8682, PWD 8692 e PWD 8682 CD	28–72

Prodotti chimici

ProCare Med	75–78
Add ProCare Universal	79–80
ProCare Protein Check	81–82

Sterilizzatori

Piccoli sterilizzatori Cube e Cube X	86–89
--	-------

Componenti degli sterilizzatori

Componenti di Cube e Cube X	90–92
---------------------------------------	-------

Soluzioni digitali

Miele MOVE	95
Segosoft Miele Edition	97–100
Altri componenti	101
Moduli di comunicazione	102

Cura della biancheria

Lavatrici ed essiccati Piccoli giganti	106–107
--	---------

Lavaggio delle stoviglie

Lavastoviglie	109–110
-------------------------	---------

Elenco articoli	111
---------------------------	-----

Elenco abbreviazioni	112
--------------------------------	-----



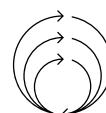
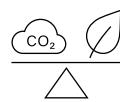
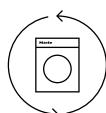
Tutte le informazioni sono disponibili qui:

www.miele.ch/pro/medizin

I nostri obiettivi per il futuro

Salvare la nostra casa comune è una corsa contro il tempo. È per questo che sviluppiamo costantemente obiettivi ambiziosi con sempre maggiore impegno.

Con questa promessa vogliamo fare passi in avanti sulla strada che abbiamo scelto:



Realizzare la sostenibilità a ogni livello

Lavoriamo costantemente per rendere la sostenibilità una componente essenziale in ogni fase del ciclo di assistenza o di vita del prodotto nell'intera catena di creazione del valore e negli ambienti domestici o aziendali dei nostri clienti.

Produrre macchine a impatto zero, con l'obiettivo di renderle al 100 % neutrali in termini di CO₂

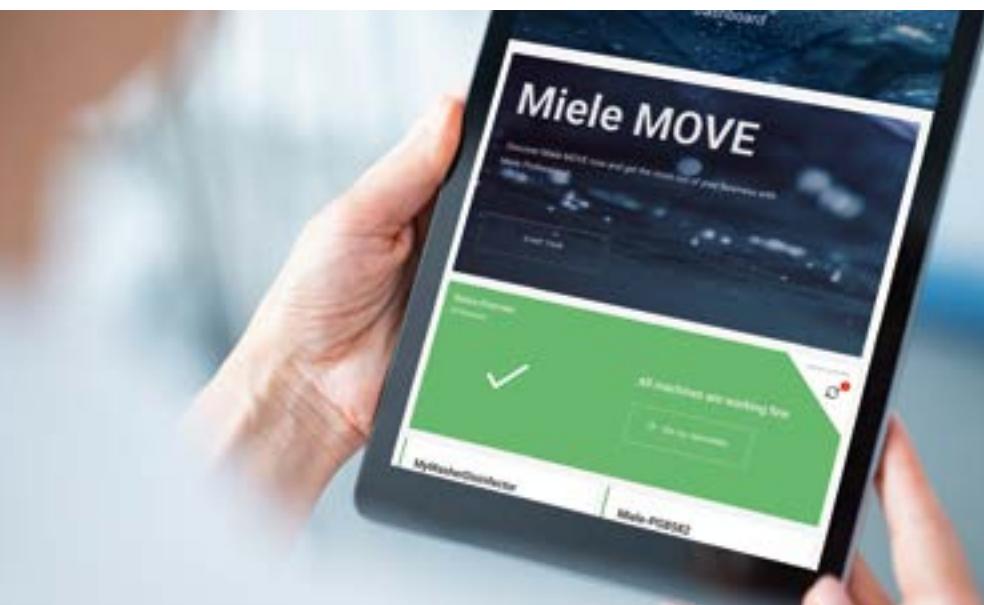
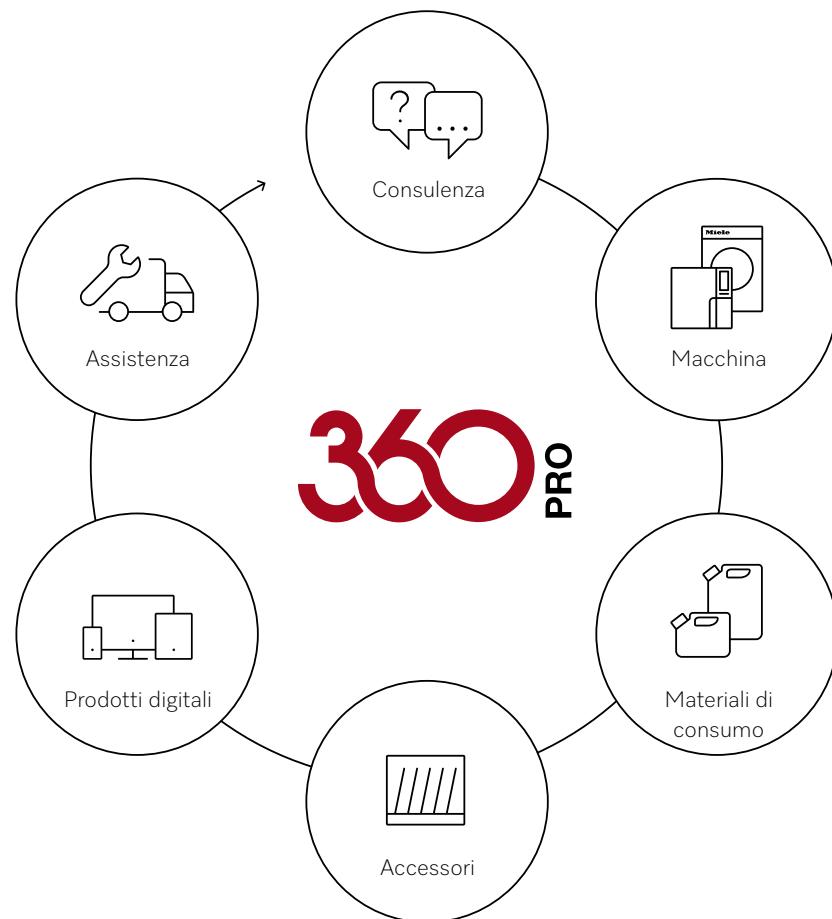
Il nostro approccio è sviluppare i migliori prodotti e servizi con il minore impatto possibile sull'ambiente, con l'obiettivo di renderli al 100 % neutrali in termini di CO₂.

Per produrre meno rifiuti, diamo nuova vita ai vecchi apparecchi

Ci impegniamo per realizzare un'economia circolare che non lascia rifiuti dietro di sé, riciclando tutti i materiali al termine della rispettiva durata.

360PRO — La soluzione completa e sostenibile per le vostre sfide quotidiane

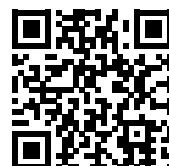
Con le nostre soluzioni integrate e collaudate, potete affidarvi completamente a noi per il trattamento. Miele Professional vi offre soluzioni ottimali per soddisfare le diverse esigenze della vostra attività. Dalla consulenza fino all'implementazione e alla manutenzione, siamo al vostro fianco: così ogni giorno potete concentrarvi completamente su ciò che conta di più. **Noi lo chiamiamo 360PRO.**





Soluzioni di assistenza su cui contare

La nostra assistenza si chiama PROtect e combina servizi completi, massimo controllo del budget e fornitura di ricambi semplice e veloce. I nostri tecnici, appositamente formati, eseguono gli interventi di assistenza in conformità con i requisiti di legge e i requisiti di Miele e si occupano della documentazione tecnica. Questo garantisce la sicurezza dei processi e la conservazione del valore a lungo termine delle macchine. Vi forniamo una consulenza trasparente e specifica per il settore, coordiniamo le scadenze e garantiamo la disponibilità di pezzi di ricambio adeguati, anche 15 anni dopo l'uscita di gamma. La nostra rete di assistenza capillare si prende cura di voi, delle vostre macchine e della vostra attività.



Ulteriori informazioni su PROtect:
www.miele.ch/pro/protect

Miele MOVE. La soluzione digitale per la gestione efficiente di apparecchi, dati e processi.

Intuitiva, trasparente, efficiente. Miele MOVE mette in rete le macchine, ottimizza i processi e vi facilita la vita. I nostri prodotti digitali vi offrono comode interfacce utente con strumenti di assistenza intelligenti. L'ottimizzazione non è mai stata così semplice! Vi aiutiamo con la digitalizzazione e siamo al vostro fianco con la consulenza.

L'ambiente di sterilizzazione: soluzioni perfette per apparecchi per lavaggio e disinfezione, sterilizzatori e tracciabilità

360°_o
PRO



Consigliati per le esigenze più elevate

I principali produttori di strumenti si affidano a Miele

Miele Professional è sinonimo di trattamento sicuro e perfettamente igienico degli strumenti, garantendo al tempo stesso massima cura dei materiali e mantenimento del valore. Per questo, i principali produttori di strumenti consigliano di trattare gli strumenti con i sistemi Miele.

B BRAUN
SHARING EXPERTISE

OLYMPUS

KAVO
Dental Excellence

Geuder®
Precision made in Germany

RICHARD WOLF
spirit of excellence

W&H

STORZ
KARL STORZ—ENDOSCOPE

INTUITIVE SURGICAL®

KLS martin GROUP

Il collaudato programma di pulizia Vario TD

Nel programma Vario TD sviluppato da Miele, il prelavaggio si svolge a basse temperature affinché i residui di sangue non possano denaturarsi. Dopo una fase intensa di lavaggio principale e risciacquo intermedio si svolge la disinfezione termica a $> 90^{\circ}\text{C}$ e un tempo di mantenimento di 5 minuti. Per un trattamento ottimale degli strumenti, p.es. chirurgici, viene effettuato un risciacquo finale, preferibilmente con acqua demineralizzata. Questo programma è adatto al trattamento di routine ai sensi della norma DIN EN ISO 15883 per tutti gli strumenti resistenti alle temperature elevate, ed è quindi particolarmente delicato sui materiali.

Esempi di installazione in un piano di lavoro continuo



Sala di sterilizzazione con piano di lavoro continuo a forma di L

La sala di sterilizzazione a forma di L offre ulteriore libertà di movimento e spazio di stoccaggio. Il lato contaminato con lavandino e apparecchio per lavaggio e disinfezione è separato in modo ancora più netto dal lato pulito con il piccolo sterilizzatore, la tracciabilità dei processi e la stampante per le etichette grazie alla struttura a L.



Sala di sterilizzazione con due piani di lavoro continui separati

È la soluzione ideale, ad esempio, per gli studi che dispongono di ampi spazi e di numerosi operatori. Il lato contaminato con lavandino e apparecchio per lavaggio e disinfezione è separato fisicamente dal lato pulito con lo sterilizzatore, la tracciabilità dei processi e la stampante per le etichette. Gli armadietti di installazione e stoccaggio su entrambi i lati lasciano spazio libero sulle superfici di lavoro e riducono ulteriormente il rischio di diffusione della contaminazione.



Sala di sterilizzazione con piano di lavoro continuo

Con questa disposizione il trattamento avviene lungo un piano di lavoro continuo. Il lato contaminato comprende il lavandino e l'apparecchio per lavaggio e disinfezione. Una lastra di vetro separa il lato pulito con il piccolo sterilizzatore, la tracciabilità dei processi e la stampante per le etichette di sterilizzazione.







Apparecchi per lavaggio e disinfezione

Apparecchi

PWD 8534
PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD

Componenti

Esempi di carico

Cesti e carrelli

Inserti, moduli e altri componenti

Sistemi di trattamento dell'acqua

Sistemi di dosaggio per prodotti chimici

Basi e fissaggio al pavimento

Carrelli di trasporto

Apparecchio per lavaggio e disinfezione per i piccoli ambulatori

Vantaggi Miele che convengono



Più efficienza per i piccoli ambulatori

- Come opzione da banco, da posizionamento libero o sotto un piano di lavoro: una soluzione per ogni sala di sterilizzazione
- Dimensioni della camera adattate al trattamento richiesto nei piccoli ambulatori
- Capacità: 8 ugelli iniettori per strumenti cavi e spazio per altri strumenti

Comandi pratici

- Tasti di scelta rapida per accesso ai programmi
- Display a colori da 4"
- Controllo visivo grazie a sportello completamente in vetro
- Superficie in vetro facile da pulire



Maggiore sicurezza

- Qualità Miele testata tenendo conto dell'esperienza di molti anni della tecnica d'impiego Miele
- Sistemi indipendenti tra loro per il monitoraggio costante dei parametri di processo, in particolare di pressione e temperatura
- Tracciabilità completa dei processi

Elevata qualità

- Addolcitore integrato per risultati di pulizia ottimali
- Asciugatura ad aria calda Dry Plus per il mantenimento del valore degli strumenti
- Triplo filtraggio dell'acqua per un risultato di lavaggio ottimale
- Pregiato acciaio inossidabile della vasca di lavaggio, dei bracci irroratori e dei filtri per una durata elevata



Dosaggio semplice

- Dosaggio automatico e semplice di mezzi liquidi tramite due pompe di dosaggio
- Con il modello PWD 8534 i prodotti chimici vengono dosati nelle rispettive fasi di trattamento dai contenitori integrati

Asciugatura accurata

- Soluzione ottimale per strumenti cavi
- Asciugatura ad aria calda DryPlus con filtro HEPA preinserito della classe H 14 (grado di separazione 99,995 %)

Apparecchio per lavaggio e disinfezione per i piccoli ambulatori

Apparecchio da banco
PWD 8534



Apparecchio per lavaggio e disinfezione

Struttura e versione	PWD 8534
Misure esterne H/L/P [mm]	Apparecchio da banco 535 x 570 (+75) x 575
Peso [kg]	55
Rivestimento esterno	Acciaio inossidabile
Sportello completamente in vetro	◆
“Touch on Glass”, comando con tasti di selezione diretta e display a colori da 4"	◆
8 programmi	◆
Strumenti Vario TD	◆
Vario TD GYN	◆
Vario TD ENT (ORL)	◆
5 programmi aggiuntivi	◆
Indicazione avanzamento programma e segnale acustico a fine programma	◆
Interfaccia seriale RS232	◆
Allacciamento elettrico	AC 230 V 50 Hz, incl. spina schuko
2 allacciamenti idrici	rispettivamente un allacciamento acqua fredda e un allacciamento acqua demineralizzata
Decalcificazione dell’acqua integrata per acqua fredda e acqua calda fino a 65 °C	◆
2 pompe di dosaggio	rispettivamente 1 per detersivo liquido e 1 per brillantante
Asciugatura	Asciugatura ad aria calda DryPlus integrata
Conforme alla direttiva UE MDD 93/42/CEE	◆

Apparecchio	Denominazione	Numero materiale
PWD 8534 [WS DSN IMS DWC]	Apparecchio per lavaggio e disinfezione da banco con addolcitore interno, asciugatura ad aria calda e due pompe di dosaggio.	11584600

Durata e consumi: PWD 8534	Lavaggio/disinfezione				Asciugatura	
	Durata (min)	KW (l)	AD (l) *	Energia (kWh)	Durata (min)	Energia (kWh)
Vario TD GYN	66	25	7	1,8	11	0,1
Vario TD ORL	60	19	7	1,6	11	0,1
Strumenti Vario TD	60	19	7	1,6	11	0,1

* Nel risciacquo finale si consiglia l’impiego di acqua demineralizzata. Se non si utilizza acqua demineralizzata, il consumo dell’acqua fredda aumenta di 7 l.

Dotare gli apparecchi per lavaggio e disinfezione di:

- Cesti e componenti da pagina 23
- Tracciabilità dei processi da pagina 94

Dati tecnici

PWD 8534

Struttura e versione		PWD 8534
Apparecchio da banco		◆
Rivestimento esterno		Acciaio inossidabile
Sportello completamente in vetro		◆
Comandi/Programmi		
8 programmi		◆
Strumenti Vario TD		◆
Vario TD GYN		◆
Vario TD ENT (ORL)		◆
Sfiatore DOS 1		◆
Sfiatore DOS 3		◆
Touch on Glass		◆
Tasti di selezione diretta		◆
Programmabilità		◆
Indicazione durata residua		◆
Indicazione avanzamento programma		◆
Segnale acustico a fine programma		◆
Possibilità di collegamento		
Interfaccia seriale RS232		◆
Allacciamenti idrici		
1 acqua fredda 2,0–8 bar pressione dell'acqua in afflusso (200–800 kPa) (protezione dal riflusso secondo EN 1717)		◆
1 acqua demineralizzata 1,0–8 bar pressione dell'acqua in afflusso (100–800 kPa) (protezione dal riflusso secondo EN 1717)		◆
2 tubi di afflusso idrico con raccordo 3/4", L = ca. 2,0 m		◆
Pompa di circolazione [Qmax. l/min]	90	
Pompa di scarico Ø 22, prevalenza: max. 80 cm		◆
Decalcificazione dell'acqua integrata per acqua fredda e acqua calda fino a 65 °C		◆
Durezza massima dell'acqua (fredda) in mmol/l	8,64	
Allacciamento elettrico		
AC 230 V 50 Hz, cavo di alimentazione ca. 2,0 m, 3 x 2,5 mm ² , incl. spina schuko		◆
Riscaldamento [kW]	2,6	
Potenza massima assorbita [kW]	2,75	
Amperaggio del fusibile [A]	1 x 16	
Dispositivi di dosaggio		
1 pompa di dosaggio per detersivo liquido		◆
1 pompa di dosaggio per brillantante		◆
Condensatore del vapore		
Gruppo di asciugatura/ventola radiale		
Ventola [kW]	0,1	
Resistenza elettrica [kW]	0,75	
Potenza massima assorbita [kW]	0,8	
Portata aria [m ³ /h]	35	
Regolazione della temperatura in scatti di 1 °C [°C]		◆
Impostazione del tempo in scatti di 1 minuto [min]		◆
Filtro per particelle in sospensione/filtro HEPA/grado di separazione (DIN EN 1822)/durata del filtro	99,995	
Durata del filtro HEPA in h	1000	
Valori delle emissioni		
Picco di pressione sonora da emissioni sul posto di lavoro: <70 dB (A) re 20 µPa		◆
Rilascio calore nell'ambiente in MJ/h	0,83	
Massa, peso		
Misure esterne H/L/P [mm]	535+(20) x 570+(75) x 575	
Misure vasca di lavaggio [H x L x P in mm]	375 x 415 x 480	
Peso [kg]	55	
Carico sul pavimento massimo in N	150	
Conformità alle norme		
DIN EN ISO 15883-1/2/5, EN 61010-2-040		◆
Marchi di controllo e contrassegni		
IP 21		◆
CE0051		◆

 0051

Vantaggi Miele che convengono



Comandi pratici

- AutoClose: un leggero contatto tra sportello e apparecchio è sufficiente perché lo sportello si chiuda automaticamente
- Display touch a colori intuitivo e semplice da utilizzare con accesso rapido ai programmi preferiti e alla panoramica sullo stato dei programmi
- Il contenitore del sale brevettato è collocato¹ nello sportello per un facile accesso
- Caricamento semplice grazie all'illuminazione della vasca di lavaggio e al monitoraggio del processo di pulizia, con lo sportello in vetro opzionale con oblò

* non per i modelli con sportello in vetro

Più efficiente

- Straordinarie prestazioni di pulizia grazie alla pompa a numeri di giri variabile, massima affidabilità del processo grazie alla tecnologia a sensori e igiene grazie alla vasca di lavaggio priva di fessure e al sistema di filtraggio multistadio.
- Messa in funzione ottimizzata e posizionamento che facilita la manutenzione dei componenti rilevanti



Elevata capacità

- Capacità sconvolgente: per tutti i settori, ad es. 8 vaschette filtranti DIN, 44 corpi cavi ORL oltre a ulteriore carico o 42 specula ginecologici o altri
- Flessibilità grazie alle moltissime possibilità di combinazione di supporti di carico e inserti. Ciò consente di ridurre sia i costi di acquisto che lo spazio di stoccaggio necessario.

Diverse opzioni di asciugatura

- EcoDry: a fine programma si apre automaticamente lo sportello di PWD 8682 grazie alla funzione AutoOpen. L'umidità residua può così fuoriuscire facilmente dalla vasca di lavaggio e gli oggetti da trattare si asciugano più rapidamente
- DryPlus: l'asciugatura ad aria calda di PWD 8692/PWD 8682 CD con filtro HEPA 13 premontato è la soluzione ottimale per un'elevata produttività e geometrie più difficili, ad es. i corpi cavi

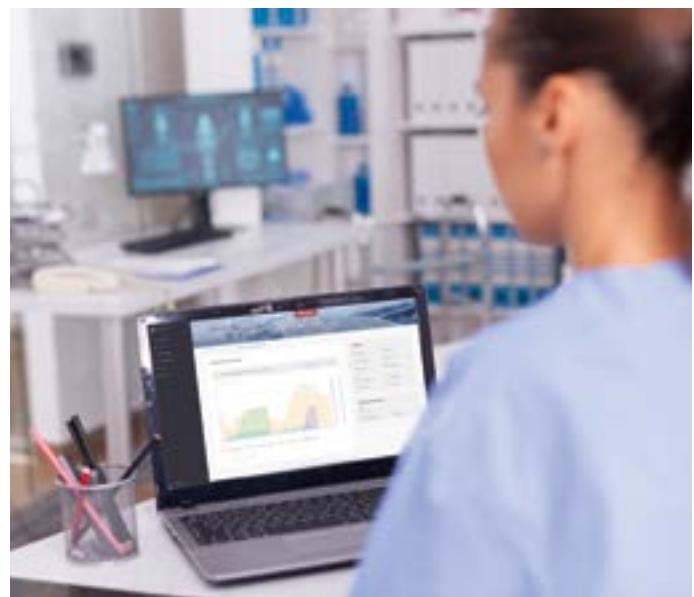


Più sostenibili

Programmi a basso consumo progettati per ogni tipo di applicazione, brevi durate dei programmi e tecnologie efficienti nell'impiego delle risorse, come la pompa di dosaggio integrata per il dosaggio automatico dei detersivi: tutto ciò porta a un basso consumo di acqua, elettricità e detersivi, salvaguardando così l'ambiente.

Più duraturi

- Testati per 15'000 ore di funzionamento e con disponibilità di pezzi di ricambio per 15 anni anche dopo l'uscita di gamma
- Programmi appositamente sviluppati assicurano lunghi cicli di vita agli strumenti specialistici



Più internazionali e di grande aiuto

- Semplice selezione della lingua tramite un apposito pulsante sul pannello comandi: la lingua può essere cambiata anche durante il processo di pulizia
- Se necessario, le sequenze esplicative a display sono un supporto nell'utilizzo efficiente dell'apparecchio
- Tracciabilità completa e approvazione del carico direttamente a display

Più digitali

Collegamento in rete con Miele MOVE Connect: visualizzazione dei dati dell'apparecchio, controllo delle norme igieniche, aggiornamenti delle macchine, trasparenza completa sui dati di processo per i programmi di pulizia, assistenza diretta e molto altro ancora

Apparecchi per lavaggio e disinfezione

ExpertLine

Apparecchio da posizionamento libero, installazione sottopiano
PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



Apparecchio per lavaggio e disinfezione	PWD 8682	PWD 8692	PWD 8682 CD
Struttura e versione	Apparecchi da posizionamento libero bianco o in acciaio inossidabile con sportello in vetro incl. coperchio	Apparecchio da sottopiano bianco o in acciaio inossidabile	Apparecchio da sottopiano in acciaio inossidabile con sportello in vetro
Larghezza	600	600	900
Apparecchio da sottopiano, altezza, profondità [mm]	820, 600	820, 600	820, 600
Apparecchio da posizionamento libero, altezza, profondità [mm]	835, 600 (con sportello in vetro 603)	835, 600	835, 700 ¹
Sportello in vetro con pratico oblò	Opzione	—	◆
Durata più breve del programma ² [min.]	19	19	19
Capacità di carico			
Bacinelle DIN	8	8	8
Bacinelle DIN/strumenti cavi mediante allacciamenti Luer-Lock	8/6	8/6	8/6
Corpi cavi ORL oltre a ulteriore carico	44	48	48
Set per anestesia	2–3	2–3	2–3
Set per chirurgia mininvasiva	1–2	1–2	1–2
Specula ginecologici	48	48	48
Asciugatura	EcoDry	DryPlus	DryPlus
Evacuazione dell'aria in avanti	—	◆	—
Misurazione della conducibilità	—	Opzione	◆
Pompa di dosaggio integrata (in base alla variante)	1/2	1	2
Cassetto per contenitori (3 x 5 l o 2 x 10 l)	—	—	◆
Allacciamento elettrico 3N AC 400 V, 50 Hz	◆	◆	◆
Potenza massima assorbita [kW]	9,3	9,3	9,3

¹ Coperchio non incluso in dotazione, variante con sportello in vetro e profondità sportello 603 anche disponibile, ²VARIO TD ORL ottica, lavaggio e disinfezione

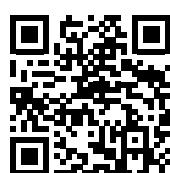
Certificazione:

PG 8682, PWD 8692 e PWD 8682 CD sono conformi alla direttiva UE 2017/45 (MDR).

Dotare gli apparecchi per lavaggio e disinfezione di:

- Cesti e componenti da pagina 28
- Tracciabilità dei processi da pagina 94

Altre versioni disponibili



Ulteriori informazioni su
ExpertLine per il settore medico:
www.miele.ch/pro/pwd86-med

Apparecchio per lavaggio e disinfezione	PWD 8682	PWD 8692	PWD 8682 CD
Apparecchio da posizionamento libero con coperchio/apparecchio da sottopiano senza coperchio	◆/-	-/◆	-/◆
Pompa di circolazione [Qmax. l/min]	500	500	500
Comandi/Programmi			
Numero programmi/posizioni programma libere	20/5	21/5	21/5
TouchControl	◆	◆	◆
AutoClose: blocco dello sportello automatico	◆	◆	◆
LED per illuminazione della vasca di lavaggio, con/senza sportello in vetro	2/6	2/-	2/6
Segnale acustico a fine programma	◆	◆	◆
Modulo di comunicazione Ethernet	◆	◆	◆
Modulo di comunicazione WiFi	◆	◆	◆
Allacciamenti idrici			
1 acqua fredda 2,0–10 bar pressione dell'acqua in afflusso (200–1000 kPa) (protezione dal riflusso secondo EN 1717)	◆	◆	◆
1 acqua demineralizzata 2,0–10 bar pressione dell'acqua in afflusso (200–1000 kPa) (protezione dal riflusso secondo EN 1717)	◆	◆	◆
1 acqua calda 2,0–10 bar pressione dell'acqua in afflusso (200–1000 kPa) (protezione dal riflusso secondo EN 1717)	◆	◆	◆
Numero tubi di afflusso idrico 1/2" con raccordo 3/4", L = ca. 1,7 m	3	3	3
Pompa di scarico Ø 22, prevalenza: max. 100 cm	◆	◆	◆
Waterproof-System (WPS)	◆	◆	◆
Allacciamento elettrico			
3 N AC 400 V 50 Hz convertibile in AC 230 V 50 Hz, cavo di alimentazione ca. 2,0 m, 5 x 2,5 mm ² incl. connettore allacciamento CEE	◆	◆	◆
Riscaldamento [kW]	8,5	8,5	8,5
Pompa di circolazione [kW]	0,8	0,8	0,8
Potenza massima assorbita [kW]	9,3	9,3	9,3
Amperaggio del fusibile [A]	3 x 16	3 x 16	3 x 16
Dispositivi di dosaggio			
1 dosatore/sportello per brillantante (apparecchio senza/con sportello in vetro)	◆/-	◆	◆/-
1 pompa di dosaggio per detergente liquido (lunghezza tubicino di aspirazione: 217 mm)	◆	◆	◆
1 pompa di dosaggio per neutralizzante (lunghezza tubicino di aspirazione: 217 mm)	◆	—	◆
Possibilità di aggiungere una terza pompa di dosaggio interna per mezzi liquidi (quarta pompa non possibile)	—	—	◆
Tubicino di aspirazione con rilevamento del livello di riempimento	◆	◆	◆
Cassetto per alloggiamento di prodotti chimici (3 x 5 l o 2 x 10 l)	—	—	◆
Possibilità di collegamento			
DOS K 85 comfort e/o DOS K 85/1 comfort per mezzi liquidi	1	2	—
Addolcitore acqua			
per acqua fredda e acqua calda fino a 65 °C	◆	◆	◆
Condensatore del vapore			
Nebulizzatore	◆	◆	◆
Gruppo di asciugatura/ventola radiale			
Aspiratore	—	0,3	0,3
Resistenza elettrica [kW]	—	2,2	2,2
Potenza massima assorbita [kW]	—	2,5	2,5
Portata aria [m ³ /h]	—	60	60
Regolazione della temperatura in scatti di 1 °C [°C]	—	50–115	50–115
Impostazione del tempo in scatti di 1 minuto [min]	—	0–120	0–120
Prefiltro/grado di separazione (DIN EN 1822)/durata del filtro	—	—	G 4/> 90 %/100 h
Filtro per particelle in sospensione/filtro HEPA/grado di separazione (DIN EN 1822)/durata del filtro	—	H 13/>99,95 %/200 h	H 14/>99,995 %/500 h
Massa, peso			
Misure esterne H/L (H senza coperchio 820 mm)	835/600	835/600	835/900
Misure esterne P, senza/con sportello in vetro (P senza coperchio con sportello in vetro 600 mm)	600/603	600/-	600 od. 700/603 od. 600
Misure vasca di lavaggio [H x L x P in mm] (O = area cestello superiore, U = area cesto inferiore)	522/536/O = 518, U = 523	522/536/O = 518, U = 523	522/536/O = 518, U = 523
Peso (senza/con sportello in vetro) [kg]	74/76	78	98/100
Rivestimento esterno, a piacere			
Bianco loto (LW)	◆	—	—
Sportello in vetro con pratico oblò	Opzione	—	Opzione
Acciaio inossidabile (SST)	◆	◆	◆
Conformità alle norme			
DIN EN ISO 15883-1/2/6, EN 61010-2-40, EN 61326 -1	◆	◆	◆
Marchi di controllo e contrassegni			
VDE, VDE-EMV, IP 21, CE 0297, UE 2017/745 (MDR)	◆	◆	◆

Programmi di lavaggio innovativi



Gli apparecchi per lavaggio e disinfezione sono dotati di un gran numero di programmi specifici per soddisfare le diverse esigenze dei clienti.

VARIO TD

Vario TD

Programma standard per il lavaggio e la disinfezione di routine degli strumenti con una buona rimozione dei residui di sporco organico (sangue, secrezioni) senza particolare grado di difficoltà. La disinfezione termica avviene a $> 90^{\circ}\text{C}$ e a un tempo di mantenimento di 5 minuti. Sono disponibili diversi programmi Vario TD per 4, 6 o 8 vaschette filtranti per garantire efficienza ed elevata portata del carico.

La distinzione tra 4, 6 e 8 vaschette filtranti offre il vantaggio che, quando si trattano solo 4 vaschette filtranti con il programma corrispondente, è sufficiente una durata più breve di circa 10–14 minuti e si possono risparmiare fino a 25 l di acqua.

Inoltre sono disponibili altri programmi per i settori di chirurgia mininvasiva e ginecologia nonché il trattamento di zoccoli sanitari, strumenti di reparto e biberon.

Vario TD ORL ottica

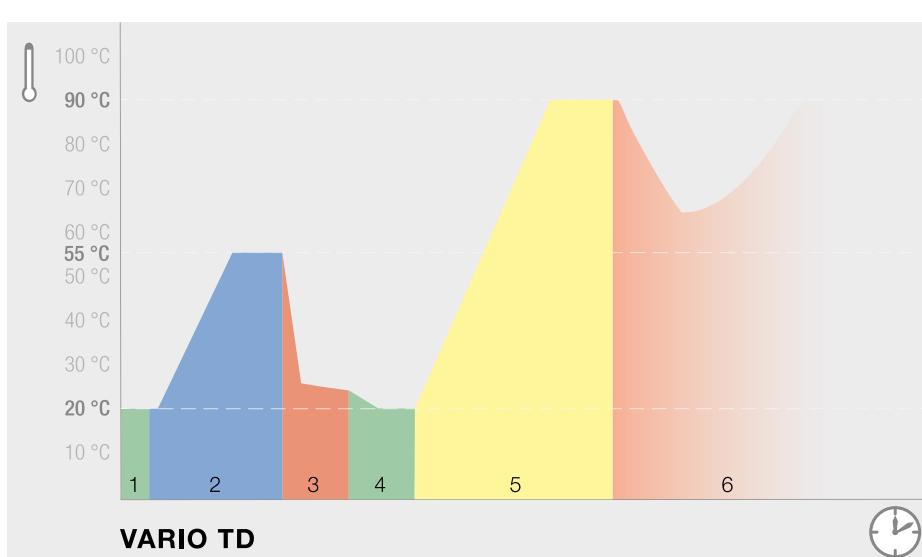
Il programma Vario TD ORL Ottica è utile per trattare le ottiche ORL con un grado di sporco leggero e si distingue per una durata di circa 20 minuti. Inoltre, gli apparecchi di tipo PWD 8682, PWD 8692 e PWD 8682 CD dispongono di cinque posizioni programma libere che l'utente può utilizzare per le impostazioni personalizzate.

Vario TD ORL+

Il programma speciale VARIO TD ORL+ consente il trattamento di max. 44 strumenti cavi nonché altri strumenti di otorinolaringoiatria.

Oftalmologia

Gli apparecchi per lavaggio e disinfezione dispongono inoltre di speciali programmi per oftalmologia, concepiti per il trattamento di strumenti utilizzati in questo settore. Il risciacquo finale con acqua demineralizzata riduce al minimo i residui chimici. Ciò è particolarmente importante perché la presenza di prodotti chimici potrebbe portare a serie complicazioni, come ad es. l'ustione chimica dell'occhio. La misurazione integrata della conducibilità consente di effettuare un controllo preciso e un risciacquo finale automatico a ogni ciclo (in base al modello).



1. Prelavaggio
2. Lavaggio
3. Neutralizzazione
4. Risciacquo intermedio
5. Disinfezione
6. Asciugatura

Programmi, durate, dati di consumo

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD

PWD 8682	Lavaggio/disinfezione				Energia	Asciugatura	
	Durata del programma	KW (acqua fredda)	WW (acqua calda)	AD (acqua demineralizzata)		Durata del programma	Energia
	min	l	l	l	kWh	min	kWh
Vario TD ORL	40	17,4	18,2	9,0	2,3	6	—
Vario TD GYN	45	17,4	28,2	7,5	1,8	5	—
Vario TD strum. 4 bacinelle	38	17,4	18,2	9,0	2,1	7	—
Vario TD strum. 6 bacinelle	49	25,2	27,3	13,0	2,8	7	—
Vario TD MIC	39	18,6	12,5	16,0	2,3	6	—
Vario TD strum. 8 bacinelle	53	26,6	27,9	13,0	3,0	5	—
Vario TD ORL+	45	22,8	26,7	13,0	2,9	4	—
Vario TD ORL ottica	20	10,0	—	9,0	1,6	5	—
OphthaTrays A207	63	11,0	—	53,0	2,6	5	—
Oftalmologia	39	13,8	21,7	17,5	2,0	6	—
Vario TD AN	51	25,9	29,6	14,0	2,5	3,5	—
Container Vario TD	40	10,5	—	35,0	2,1	6	—
Biberon	35	17,4	21,2	7,5	2,3	5	—
Strumenti di reparto	29	17,4	12,2	7,5	1,6	3,5	—
Zoccoli sanitari	27	17,1	12,5	8,5	1,6	2,5	—
Universale	34	4,5	31,5	18,5	1,7	2	—
Risciacquo acqua fredda	4	10,0	—	—	0,01	—	—

PWD 8692 PWD 8682 CD	Lavaggio/disinfezione				Energia	Asciugatura	
	Durata del programma	KW (acqua fredda)	WW (acqua calda)	AD (acqua demineralizzata)		Durata del programma	Energia
	min	l	l	l	kWh	min	kWh
Vario TD ORL	40	17,4	18,2	9	2,3	52	0,8
Vario TD GYN	45	17,4	28,2	7,5	1,8	37	0,6
Vario TD strum. 4 bacinelle	38	17,4	18,2	9	2,1	47	0,8
Vario TD strum. 6 bacinelle	49	25,2	27,3	13	2,8	55	1
Vario TD MIC	39	18,6	12,5	16	2,3	42	0,7
Vario TD strum. 8 bacinelle	53	26,6	27,9	13	3,0	67	1,1
Vario TD ORL+	45	22,8	26,7	13	2,9	52	0,8
Vario TD ORL ottica	20	10	—	9	1,6	32	0,5
OphthaTrays A207	63	11	—	53	2,6	57	1,0
Oftalmologia	39	13,8	21,7	17,5	2,0	57	0,9
Vario TD AN	51	25,9	29,6	14	2,5	94	1,7
Container Vario TD	40	10,5	—	35	2,1	70	1,9
Biberon	35	17,4	21,2	7,5	2,3	62	1,2
Strumenti di reparto	29	17,4	12,2	7,5	1,6	39	0,5
Zoccoli sanitari	27	17,1	12,5	8,5	1,6	44	0,5
Universale	34	4,5	31,5	18,5	1,7	37	0,7
Risciacquo acqua fredda	4	10	—	—	0,01	—	—
Asciugatura	—	—	—	—	—	40	0,7

Elenco varianti

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD

Apparecchio	Descrizione	Numero materiale
PWD 8682 [MD DC5 LAN] LW	Apparecchio per lavaggio e disinfezione con allacciamento acqua demineralizzata, dosaggio liquido e funzione EcoDry	12782230
PWD 8682 [MD GD DC5 LAN] SST	Apparecchio per lavaggio e disinfezione con sportello in vetro e allacciamento acqua demineralizzata, dosaggio liquido e funzione EcoDry	12798390
Apparecchio	Descrizione	Numero materiale
PWD 8692 [MD FAD DC5 CM LAN] SST	Apparecchio per lavaggio e disinfezione con dosaggio liquido, DryPlus, controllo conducibilità e pacchetto monitoraggio	12800190
Apparecchio	Descrizione	Numero materiale
PWD 8682 CD [MD U GD DC5 CM LAN HLR] SST	Apparecchio per lavaggio e disinfezione con sportello in vetro, allacciamento acqua demineralizzata, dosaggio liquido, DryPlus, controllo conducibilità	12800280
Componenti	Descrizione	Numero materiale
DE-CS6-85/1 coperchio	Coperchio in acciaio inossidabile 90 cm per PWD 868X/9X + PG 8595 o PG 8596	10101450
DE-CS7-85/1 coperchio	Coperchio in acciaio inossidabile 90 cm per PWD 8682 CD con sportelli in vetro	12832230



Componenti per gli apparecchi per lavaggio e disinfezione



Per PWD 8534



Da pagina 23

Per PWD 8262, PWD 8292 e PWD 8682 CD



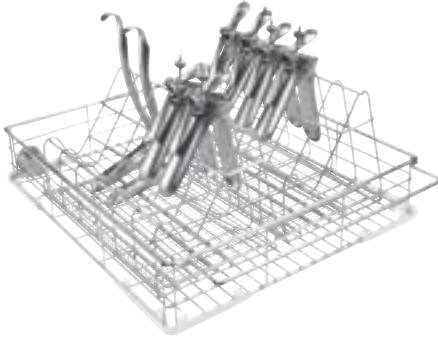
Da pagina 28

Esempi di carico PWD 8534



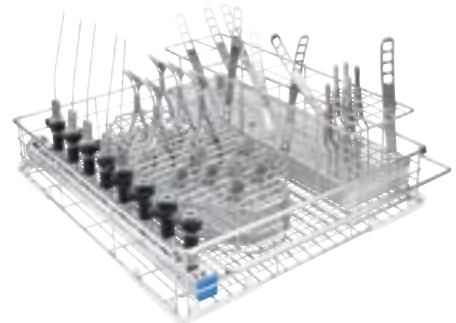
Podologia

- Cesto APWD 060
con 1x E 473/2, E 521/2, E 802/1, 1 E 807, 1x E 197



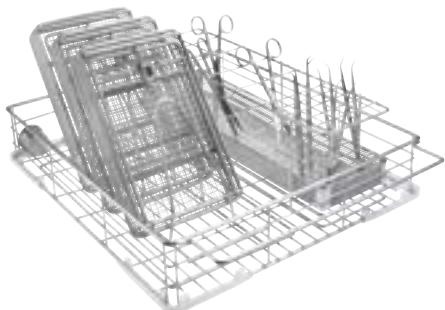
Ginecologia

- Cesto APWD 060
con 2x E 416



Otorinolaringoiatria

- Cesto APWD 079
con 1x APWD 062, 1x E 803



Dermatologia

- Cesto APWD 060
con 1x E 807, 3x E 197, 1x APWD 062



Ambulatori medici

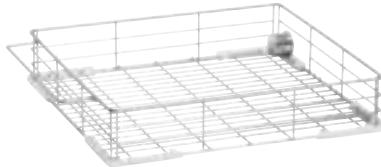
- Cesto APWD 060
con 2x E 807 e 6x E 197

Panoramica dei componenti per PWD 8534 ed esempi di carico in base ai campi di impiego

	APWD 060	APWD 079	APWD 062	E 416	E 473/2	E 521/2	E 802/1	E 803	E 807	E 197
Podologia	1				1	1	1		1	1
Ginecologia	1			2						
Otorinolaringo- iatria		1	1					1		
Dermatologia	1		1						1	3
Amb. medici	1							2	6	

Cesti e inserti

PWD 8534

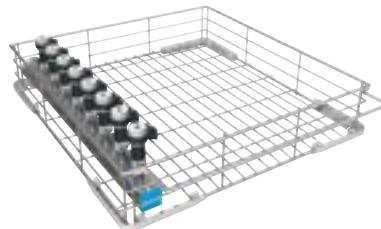


APWD 060

Cesto per disporre in modo ottimale diversi inserti e vaschette filtranti.

- Altezza di carico: 230 mm, larghezza di carico 370 mm, profondità di carico 395 mm
- Nell'area del collegamento del cestello è disponibile una larghezza di 50 mm e una profondità di soli 370 mm
- H 85, L 395, P 469 mm

Numero materiale 11017140



APWD 079

Cesto per disporre in modo ottimale strumenti cavi, inserti e vaschette filtranti.

- Con 16 posti iniettori
- 8 posti iniettori con boccola di lavaggio A 817
- 8 posti iniettori con vite cieca APLW 072
- Altezza di carico: 230 mm, larghezza di carico 320 mm, profondità di carico 395 mm
- H 85, L 395, P 469 mm

Numero materiale 11587290



APWD 062

Inserto per disporre in modo ottimale gli strumenti verticali.

- Adatto ad accogliere sonde, pinzette e specchietti orali
- Per lime, scalpelli e strumenti del podologo
- H 122, L 124, P 395 mm

Numero materiale 11017160

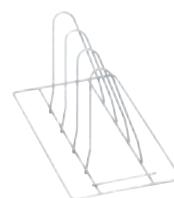


E 802/1

Inserto per disporre in modo ottimale diversi strumenti verticali.

- Adatto ad accogliere sonde, pinzette o specchietti orali
- Dotato di 3 supporti in plastica
- 8 scomparti 30 x 28 mm circa di larghezza
- 8 scomparti 16 x 28 mm circa di larghezza
- 15 scomparti 16 x 20 mm circa di larghezza
- H 148, L 163, P 295 mm

Numero materiale 7984170



E 807

Inserto per disporre in modo ottimale 3 vaschette filtranti o bacinelle reniformi.

- 4 supporti (3 scomparti) H 165, distanza 58 mm
- H 144, L 140, P 290 mm

Numero materiale 7984220



E 197

Inserto per disporre in modo ottimale diversi strumenti.

- Larghezza maglie base 3 mm, lati 1,7 mm, coperchio 8 mm
- Sterilizzabile a vapore a 121 °C/134 °C
- H 42, L 150, P 225 mm

Numero materiale 7984090

Inserti

PWD 8534



E 521/2

Inserto per disporre in modo ottimale 7 pinze di estrazione, ortodontiche o tecniche.

- Dimensione scomparti 21 x 80 mm
- Anche per pinze ad es. di podologia
- H 135, L 100, P 189 mm

Numero materiale 7476430



E 491

Inserto per disporre in modo ottimale strumenti rotanti.

- Per 18 impugnature di turbine (max. Ø 1,8 mm)
- Per 30 impugnature di contrangoli (max. Ø 2,8 mm)
- Anche per strumenti rotanti ad es. di podologia
- H 53, L 70, P 120 mm

Numero materiale 12686260



E 416

Inserto per disporre in modo ottimale 6 specula a uno o due pezzi.

- Per disporre 6 specula a uno e due componenti
- 7 supporti, distanza 40 mm
- Utilizzabile nel cestello superiore (solo con specula a un componente) e nel cestello inferiore
- H 157, L 178, P 279 mm

Numero materiale 12669750

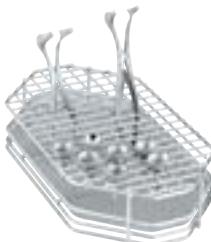


E 373

Inserto per disporre in modo ottimale gli strumenti di otorinolaringoiatria.

- Larghezza maglie base 3 mm, lati 1,7 mm, coperchio 3 mm
- Con 28 asticelle verticali di supporto
- Dotato di 2 maniglie chiudibili
- Utilizzabile nel cestello superiore e cesto inferiore
- H 55, L 150, P 225 mm

Numero materiale 3809790



E 803

Inserto per disporre in modo ottimale specula auricolari e nasali.

- 160 scomparti 13 x 13 mm circa
- Larghezza maglie base: 1,7 mm
- Utilizzabile nel cestello superiore e cesto inferiore
- H 63, L 165, P 317 mm

Numero materiale 12670290

Altri componenti

PWD 8534



E 473/2

Filtro con coperchio, adatto per varia minuteria.

- Da agganciare
- Con semplice chiusura del coperchio
- H 88,4, L 66, P 66 mm

Numero materiale 10623720



E 448

Tubo in silicone per il lavaggio ottimale di vari strumenti.

- Adattatore Luer-Lock, maschio
- Lunghezza 300 mm, Ø 10 mm
- Ugelli di lavaggio, filettatura 8 x 1 mm
- H 300, L 10, P 10 mm

Numero materiale 4203880



E 980

Adattatore per il supporto ottimale di strumenti cavi lunghi.

- Consente il supporto di strumenti cavi lunghi
- Possibilità di fissaggio con vite di diversi ugelli o adattatori Luer-Lock

Numero materiale 12678480

Sistema innovativo dei supporti di carico per gli apparecchi da sottopiano PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD

Elevata capacità

Per il trattamento sicuro e che preservi il valore di dispositivi medici, Miele Professional offre un'ampia gamma di supporti di carico composta da cesti superiori e inferiori, carrelli di carico e inserti per vari tipi di strumenti. I supporti di carico sfruttano il volume della vasca di lavaggio in modo ottimale, così che in ogni ciclo sia possibile trattare più strumenti del carico.

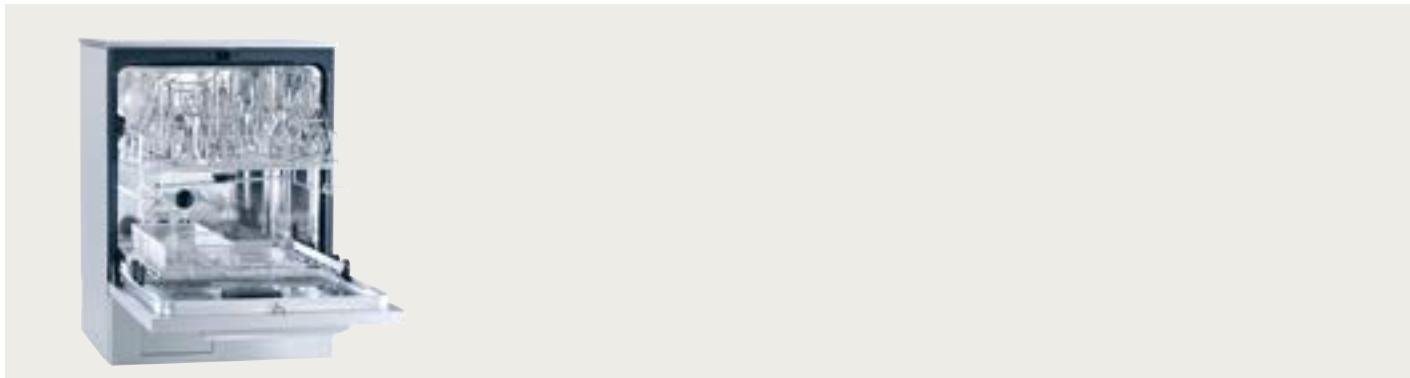
Maggiore efficienza

Un altro vantaggio è rappresentato dall'efficiente circuito dell'acqua e dell'aria: liquido di risciacquo e aria di asciugatura vengono convogliati verso i bracci irroratori e gli iniettori attraverso condutture corte, aumentandone così l'efficacia. Anche la chiusura automatica delle valvole di accoppiamento, in caso di inutilizzo, contribuisce a ottimizzare la pressione.

Esempi di dotazione per applicazioni mediche/raccomandato per apparecchi per lavaggio e disinfezione	PWD 8682	PWD 8692	PWD 8682 CD
Esempio di dotazione 8 vaschette filtranti 1 carrello A 208 con 8 vaschette filtranti E 142	◆	◆	◆
Esempio di dotazione strumenti per chirurgia miniminvasiva 1 carrello A 203	—	◆	◆
Esempio di dotazione strumenti per chirurgia miniminvasiva e vaschette filtranti 1 cestello superiore A 104, 1 cesto inferiore A 151	—	◆	◆
Esempio di dotazione anestesia 1 carrello A 201	—	◆	◆
Esempio di dotazione oftalmologia 1 carrello A 207, 8 tray per oftalmologia A 314, 8 vaschette filtranti E 197	◆	◆	◆
Esempio di dotazione zoccoli sanitari 1 cestello superiore A 103 con inserto A 308, 1 cesto inferiore A 151 con inserto A 307	◆	—	—
Esempio di dotazione per ginecologia 1 cestello superiore A 102, 1 cesto inferiore A 151, 8 E 416	◆	◆	◆

Esempio di dotazione per ginecologia

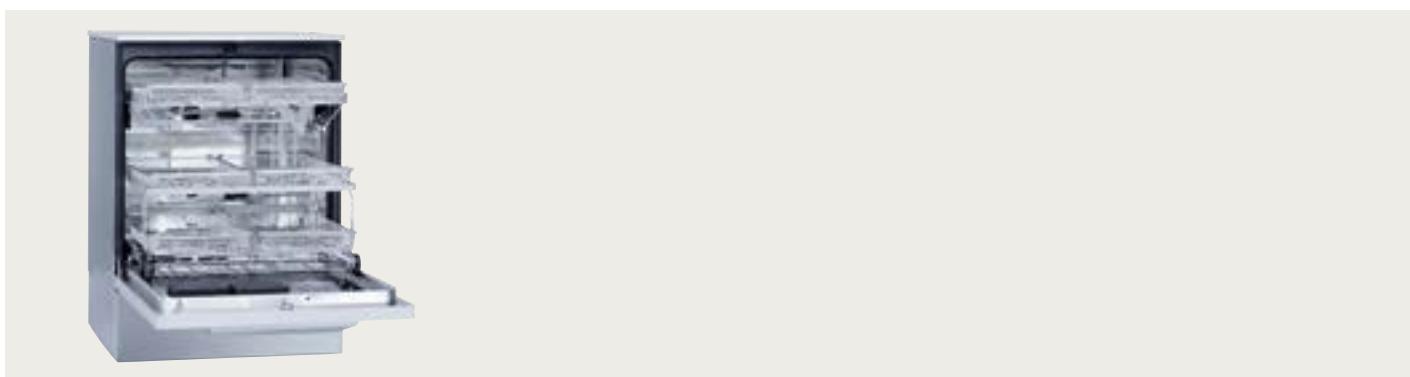
PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



Componenti	Descrizione	Numero matriciale
Set A 210 Ginecologia	Set di cesti per il trattamento igienico e semplice di strumenti ginecologici	11613660
A 102	Cestello superiore regolabile in altezza, per disporre gli inserti in modo ottimale	
A 151	Cesto inferiore per disporre le vaschette filtranti DIN disponibili sul mercato e diversi inserti	
E 416 (4x in A 102)	Inserto per disporre in modo ottimale 6 specula a uno o due pezzi	
E 379	Inserto per disporre in modo ottimale vari strumenti	

Esempio di dotazione chirurgia

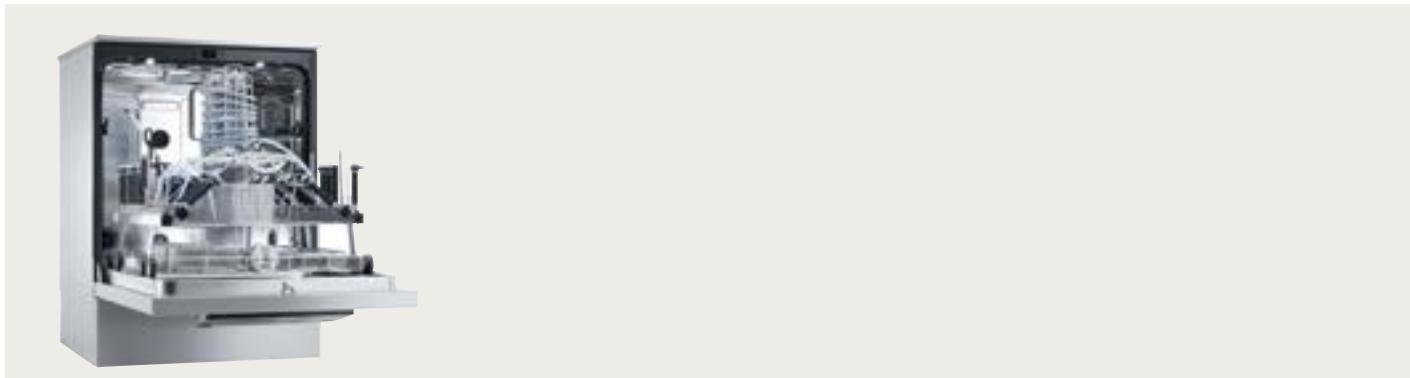
PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



Componenti	Descrizione	Numero matriciale
APWD 218	Set di cesti per il trattamento igienico e semplice degli strumenti chirurgici	12798130
A 103	Cestello superiore per disporre gli inserti in modo ottimale	
A 202	Carrello per disporre 4 vaschette filtranti DIN in modo ottimale	
E 142 (6 x in A 202 e A 103)	Inserto per disporre in modo ottimale vari strumenti	

Esempio di dotazione chirurgia

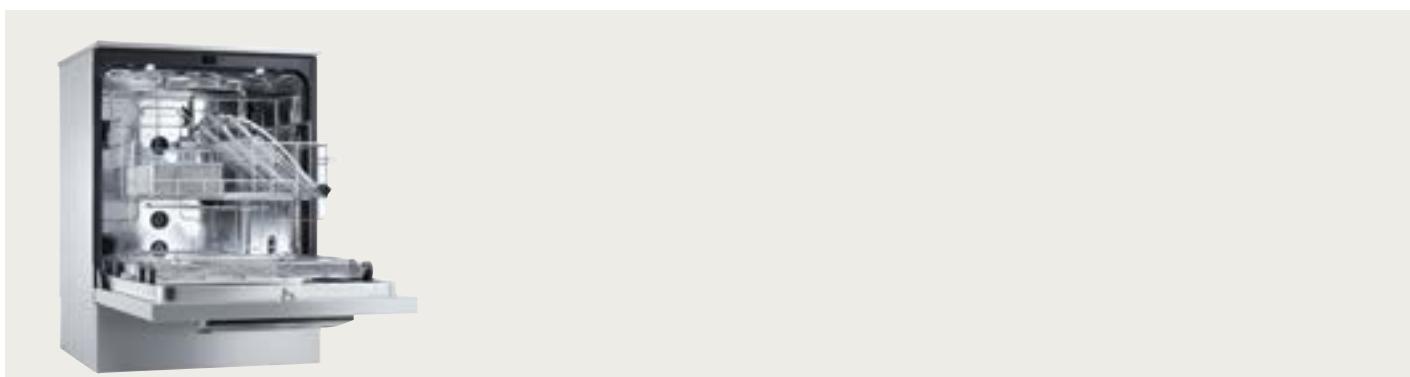
PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



Componenti	Descrizione	Numero materiale
A 203	Carrello per disporre in modo ottimale strumenti per chirurgia mininvasiva	12667770
2 E 451	Vaschetta filtrante per disporre in modo ottimale diversi strumenti	4203910
E 473/2	Filtro con coperchio, adatto per varia minuteria	10623720
UTS	Cassetta utensili per il lavaggio di minuteria	3810260

Esempio di dotazione chirurgia

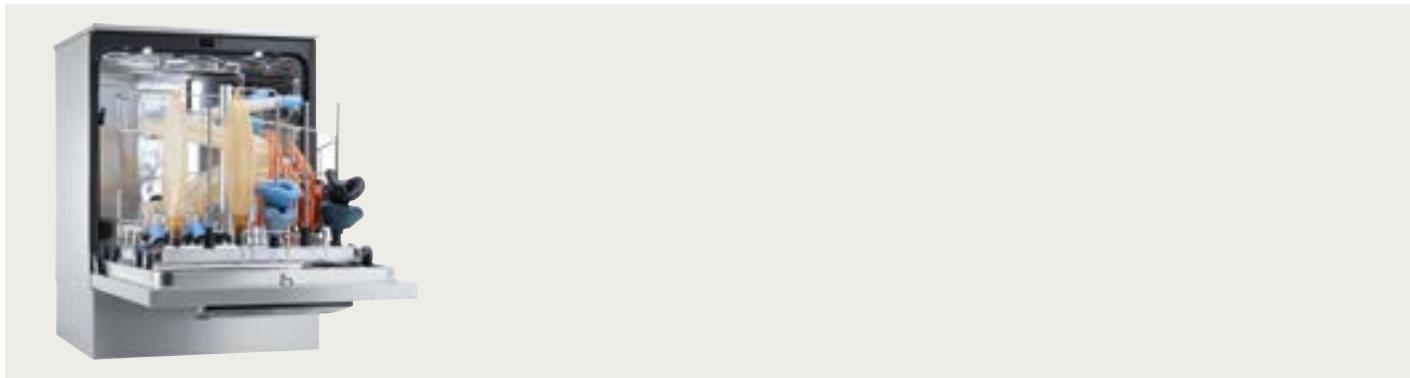
PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



Componenti	Descrizione	Numero materiale
A 104	Cestello superiore per disporre in modo ottimale strumenti per chirurgia mininvasiva, di artroscopia e urologia	12664810
A 151	Cesto inferiore per disporre le vaschette filtranti DIN disponibili sul mercato e diversi inserti	12666340
2 E 142	Inserto per disporre in modo ottimale vari strumenti	3830300
E 379	Inserto per disporre in modo ottimale vari strumenti	3203500

Esempio di dotazione anestesia

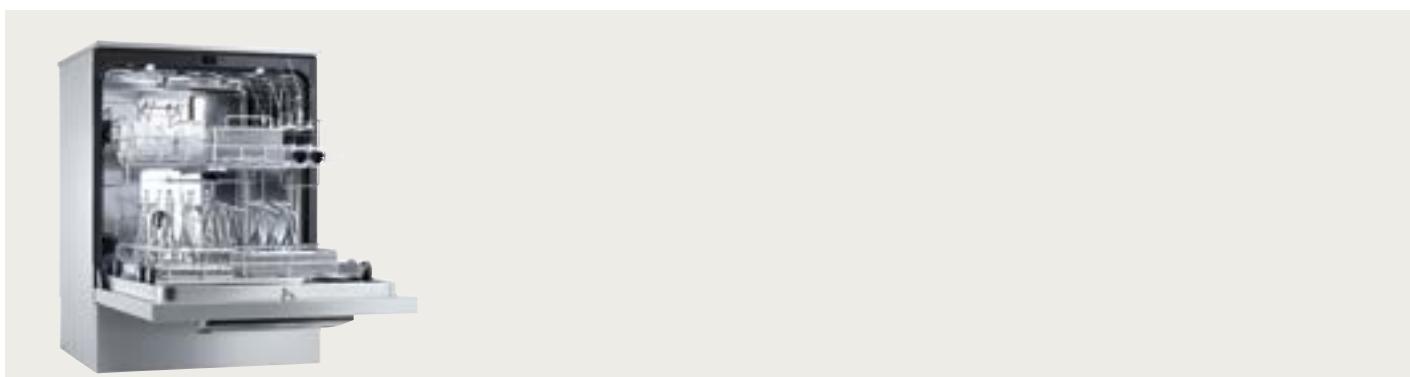
PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



Componenti	Descrizione	Numero materiale
A 201	Carrello per disporre in modo ottimale i set per anestesia	12667090

Esempio di dotazione otorinolaringoiatria

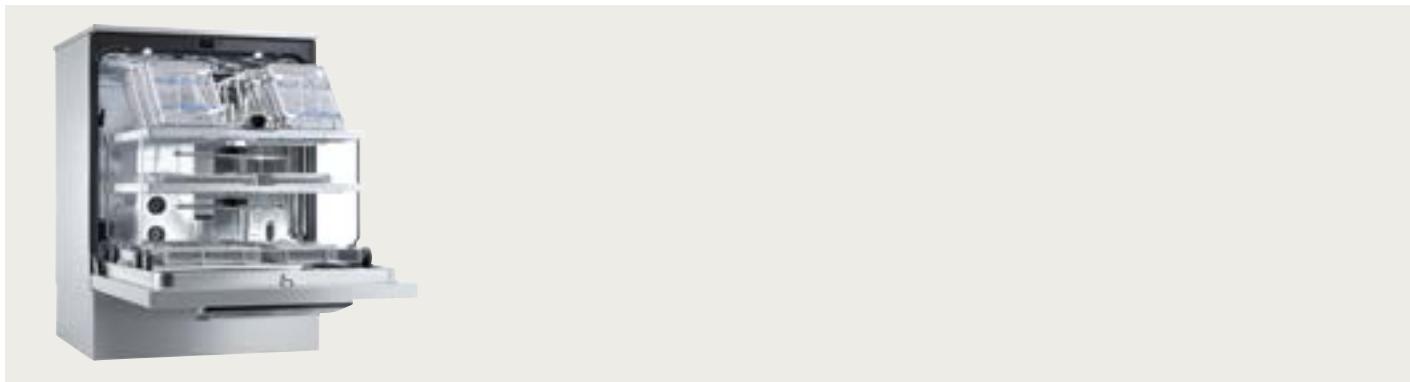
PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



Componenti	Descrizione	Numero materiale
A 105/1	Cestello superiore regolabile in altezza, senza ugelli iniettori, per accogliere vari strumenti.	12664820
A 151	Cesto inferiore per disporre le vaschette filtranti DIN disponibili sul mercato e diversi inserti	12666340
A 837	Set di boccole di lavaggio in particolare per il trattamento di strumenti cavi di otorinolaringoiatria	11054690
E 373	Inserto per disporre in modo ottimale gli strumenti di otorinolaringoiatria	3809790
E 374	Inserto per disporre in modo ottimale gli strumenti di otorinolaringoiatria, come ad es. inalatori	12667400
E 417/1	Inserto per disporre in modo ottimale max. 30 specula auricolari e nasali	12669760
E 803	Inserto per disporre in modo ottimale specula auricolari e nasali	12670290
E 379	Inserto per disporre in modo ottimale vari strumenti	3203500

Esempio di dotazione oftalmologia

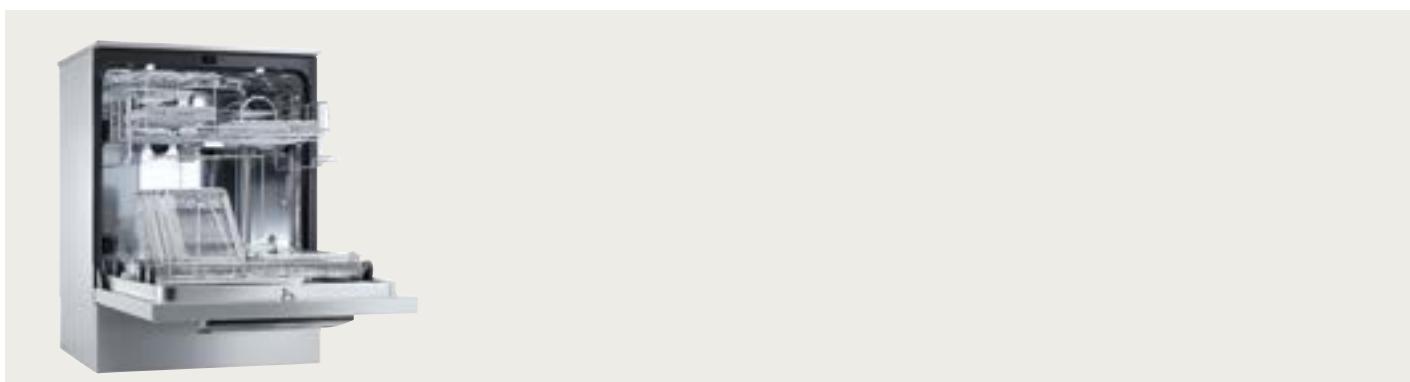
PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



Componenti	Descrizione	Numero materiale
A 207	Carrello per disporre in modo ottimale microstrumenti	12667800
8 A 314	Vaschetta filtrante per il trattamento ottimale di strumenti oftalmologici cavi	10979670
8 E 197	Inserto per disporre in modo ottimale diversi strumenti	7984090

Esempio di dotazione podologia

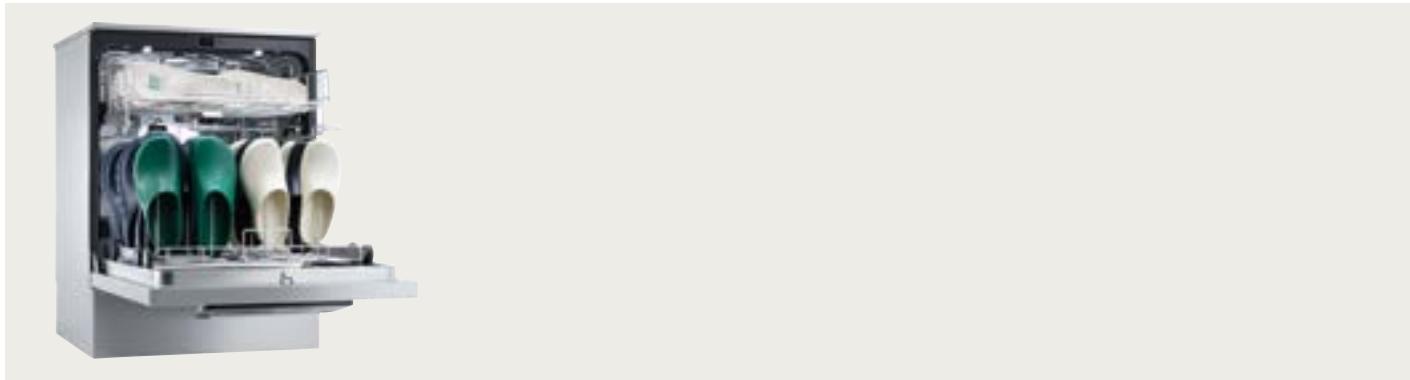
PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



Componenti	Descrizione	Numero materiale
A 101	Cestello superiore regolabile in altezza, per disporre gli inserti in modo ottimale	12645590
A 151	Cesto inferiore per disporre le vaschette filtranti DIN disponibili sul mercato e diversi inserti	12666340
E 142	Inserto per disporre in modo ottimale vari strumenti	3830300
E 473/2	Filtro con coperchio, adatto per varia minuteria	10623720
E 337/1	Inserto per disporre in modo ottimale gli strumenti verticali	7984130
E 521/2	Inserto per disporre in modo ottimale 7 pinze di estrazione, ortodontiche o tecniche	7476430
E 146	Inserto per disporre in modo ottimale strumenti diversi	3346680
E 131/1	Inserto per disporre in modo ottimale fino a 5 vaschette filtranti e bacinelle reniformi	5771030
6 E 197	Inserto per disporre in modo ottimale diversi strumenti	7984090

Esempio di dotazione zoccoli sanitari

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



Componenti	Descrizione	Numero materiale
A 101	Cestello superiore regolabile in altezza, per disporre gli inserti in modo ottimale	12645590
A 308	Inserto per disporre in modo ottimale 34 solette per zoccoli sanitari	12683170
A 151	Cesto inferiore per disporre le vaschette filtranti DIN disponibili sul mercato e diversi inserti	12666340
A 307	Inserto per disporre in modo ottimale 20 zoccoli sanitari, fino al numero 48	12683150

Cesti superiori e inferiori

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



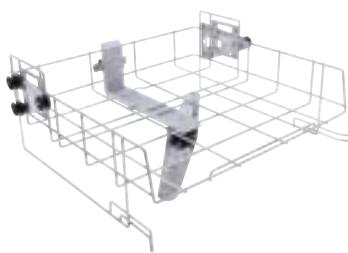
A 101

Cestello superiore regolabile in altezza, per disporre inserti in modo ottimale.

- Altezza di carico: 160 +/- 30 mm, larghezza di carico 475 mm, profondità di carico 443 mm
- Con braccio irroratore integrato
- H 206, L 528, P 527 mm



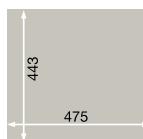
Numero materiale 12645590



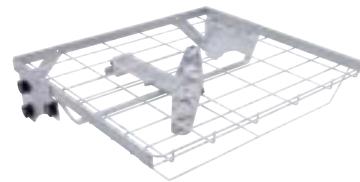
A 102

Cestello superiore regolabile in altezza, per disporre inserti in modo ottimale.

- Altezza di carico: 205 +/- 30 mm, larghezza di carico 475 mm, profondità di carico 443 mm
- Con braccio irroratore integrato
- lato frontale aperto
- H 206, L 528, P 527 mm



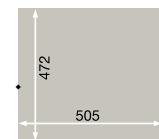
Numero materiale 12645600



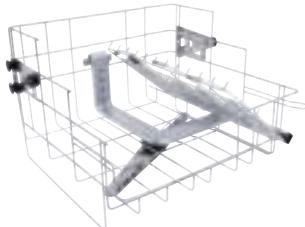
A 103

Cestello superiore per disporre gli inserti in modo ottimale.

- Altezza di carico: 95 mm, larghezza di carico 505 mm, profondità di carico 472 mm
- Adatto nello specifico per il trattamento di vaschette filtranti DIN
- Adatto anche ad altri utilizzi con altezza ridotta degli oggetti
- Utilizzabile in combinazione con il carrello A 202
- Con braccio irroratore integrato
- H 133, L 528, P 528 mm



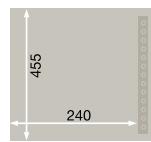
Numero materiale 12664750



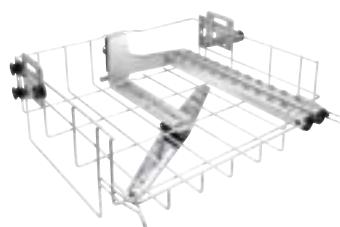
A 104

Cestello superiore per disporre in modo ottimale strumenti per chirurgia minimamente invasiva, di artroscopia e urologia.

- Lato destro per la disposizione di 11 strumenti cavi
- Lunghezza massima degli strumenti adattati 430 mm
- Ulteriori punti di allacciamento Luer-Lock per strumenti cavi
- Lato sinistro per disporre gli inserti (misure max. di carico H 310, L 240, P 455 mm)
- Con braccio irroratore: è possibile disporre le vaschette filtranti sul Lafette inferiore
- Anche in dotazione:
 - 2 allacciamenti E 448
 - 2 boccole E 442
 - 1 ugello di lavaggio E 452
 - 1 ugello di lavaggio E 453
 - 1 ugello di lavaggio E 454
 - H 332, L 528, P 526 mm



Numero materiale 12664810



A 105/1

Cestello superiore regolabile in altezza, senza ugelli iniettori, per accogliere vari strumenti.

- Lato destro: 22 punti di iniezione
- Lato sinistro per disporre gli inserti
- Asciugatura interna attiva degli strumenti cavi
- Asciugatura interna attiva di manipoli e connettori angolari
- Tubo filtro A 800 utilizzabile nei due listelli iniettori (non in dotazione)
- Con braccio irroratore integrato
- Misure di carico H 225 +/- 30, L 360, P 445 mm (sul lato sinistro è disponibile una larghezza di 215 mm e una profondità di 460 mm)
- H 202, L 528, P 528 mm

Confezione:
• Kit chiave A 838 [numero]: 1

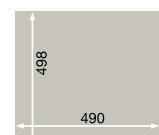
Numero materiale 12664820



A 151

Cesto inferiore per disporre le vaschette filtranti DIN disponibili sul mercato e diversi inserti.

- Altezza di carico in base al cestello superiore scelto
- Altezza di carico in combinazione con:
 - A 101 H 275 +/- 30 mm
 - A 102 H 230 +/- 30 mm
 - A 103 H 305 mm
 - A 104 H 145 mm
 - A 105 o A 105/1 H 210 mm
- Larghezza di carico 490 mm, profondità di carico 498 mm
- H 88, L 529, P 522 mm



Numero materiale 12666340



Vantaggi Miele che convengono



Risparmio di tempo

- Non è più necessario perdere tempo per gestire i singoli strumenti
- Riduzione delle fasi di lavoro grazie a un sistema armonizzato
- Organizzazione e gestione ottimizzate degli strumenti

Conveniente

- Significativo risparmio sui costi del personale grazie al risparmio di tempo
- Eliminazione delle spese per gli imballaggi monouso
- Durata più estesa degli strumenti grazie alla protezione dai danni meccanici



Sostenibile

- Drastica riduzione del fabbisogno di pellicola sterile
- Sistema riutilizzabile
- Lunga durata di vita grazie ai materiali di primissima qualità

Sicuro e tracciabile

- Protezione dalla contaminazione e da punture durante il carico e il trasporto
- Garanzia di sterilità degli strumenti fino all'uso successivo
- Tracciabilità semplice grazie all'etichettatura e alle etichette con codice a barre



Tray pratici

- Grande perforazione e minime zone cieche
- Disposizione e fissaggio ideale degli strumenti nel tray
- Asticelle in silicone regolabili flessibili per l'utilizzo personalizzato
- Apertura e chiusura confortevoli con una mano

Container sterile a prova di germi

- Chiusura del coperchio a prova di germi
- Rimozione del coperchio rapida e sterile
- Chiusure a leva come pratiche maniglie del coperchio
- Supporto per il filtro a rilascio rapido per una facile sostituzione del filtro permanente



Da combinare con gli apparecchi di pulizia Miele

- Posizionamento particolarmente semplice e veloce dei tray nell'apparecchio
- L'inserto speciale per tray offre la massima capacità di carico del mercato
- Trattamento di max. 18 tray grandi per carico

Da combinare con gli sterilizzatori Miele

- Operazioni di carico semplici e sicure del container con gli oggetti da sterilizzare
- Nessun graffio della camera di sterilizzazione grazie al supporto girevole speciale
- Trattamento di max. tre container sterili per carico

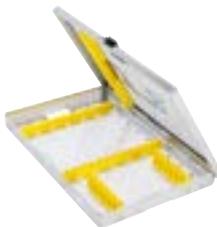


APWD 331

Vassoio a maglia fine piatto, con 3 asticelle in silicone.

- Grande perforazione e minime zone cieche
- Disposizione e fissaggio ideale degli strumenti nel tray
- Apertura e chiusura confortevoli con una mano
- Adatto per container sterili APWD 334
- Dimensioni H/L/P: 30 x 125 x 188 mm

Numero materiale 12752230



APWD 332

Vassoio a maglia fine piatto, con 5 asticelle in silicone.

- Grande perforazione e minime zone cieche
- Disposizione e fissaggio ideale degli strumenti nel tray
- Apertura e chiusura confortevoli con una mano
- Adatto per container sterili APWD 334
- Dimensioni H/L/P: 30 x 176 x 273 mm

Numero materiale 12752360



APWD 333

Vassoio a maglia fine alto, con 3 asticelle in silicone.

- Grande perforazione e minime zone cieche
- Disposizione e fissaggio ideale degli strumenti nel tray
- Apertura e chiusura confortevoli con una mano
- Adatto per container sterili APWD 335
- Dimensioni H/L/P: 41 x 176 x 273 mm

Numero materiale 12752420



APWD 334

Container sterili per disporre vassoi a maglia fine piatti.

- Chiusura del coperchio a prova di germi
- Rimozione coperchio rapida e senza contaminazioni per forniture sterili
- Supporto per il filtro a rilascio rapido per una facile sostituzione del filtro permanente
- Impilabile per occupare meno spazio
- Dimensioni H/L/P: 46 x 190 x 312 mm

Numero materiale 12752500



APWD 335

Container sterili per disporre vassoi a maglia fine piatti o alti.

- Chiusura del coperchio a prova di germi
- Rimozione coperchio rapida e senza contaminazioni per forniture sterili
- Supporto per il filtro a rilascio rapido per una facile sostituzione del filtro permanente
- Impilabile per occupare meno spazio
- Dimensioni H/L/P: 65 x 190 x 312 mm

Numero materiale 12752580



APWD 336

Filtro permanente per max. 1'000 cicli.

- Risultati di asciugatura impeccabili nel container
- Resistente e duraturo
- 2 pezzi a confezione
- Per l'uso in APWD 334 e APWD 335

Numero materiale 12752660



APWD 337

Supporto per targhette dati.

- per targhette dati di dimensioni H/L 18 x 56 mm.
- per l'uso nei vassoi a maglia fine APWD 331, APWD 332 e APWD 333

Numero materiale 12752730



APWD 338

Sigilli con indicatore.

- per impedire l'apertura involontaria dopo la sterilizzazione a vapore.
- Indicatore per la sterilizzazione a vapore secondo EN ISO 11140-1 classe 1
- 100 pezzi a confezione

Numero materiale 12566280



APWD 339

Sigilli.

- per impedire l'apertura involontaria dopo la sterilizzazione a vapore.
- 100 pezzi a confezione

Numero materiale 12566300

Modulo, ugelli iniettori e filtri

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



A 315/1

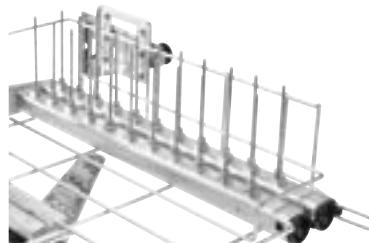
Modulo per accrescere la capacità e trattare strumenti cavi.

- Aumento della capacità iniettori da 22 a 44 pz.
- Compatibile/i con tutti gli A 151 presenti sul mercato
- Per tutti gli attuali adattatori e accessori ORL e dentali
- Gli ugelli iniettori non vengono forniti
- Asciugatura interna attiva di manipoli e connettori angolari
- Tubo filtro A 800 utilizzabile nei due listelli iniettori (non in dotazione)
- Misure di carico con utilizzo nel cesto inferiore A 151 e utilizzo contemporaneo del cestello superiore A 105/1 H 210 +/- 30, L 383, P 479 mm
- Altezza di carico listello iniettore per l'utilizzo del cestello superiore A 105/1 135 mm +/- 30
- H 145, L 492, P 542 mm

Confezione:

- Kit chiave A 838 [numero]: 1

Numero materiale 12531630

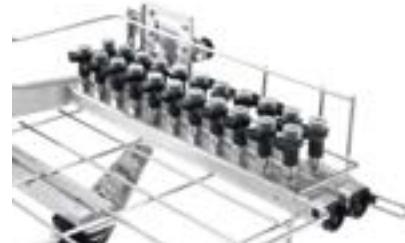


A 836

Set di ugelli iniettori per il trattamento ottimale di strumenti cavi nel settore dentale.

- Per la dotazione del cestello superiore A 105/1 o del modulo A 315/1
- Confezione con 22 ugelli iniettori Dental A 833

Numero materiale 11054660



A 837

Set di boccole di lavaggio in particolare per il trattamento di strumenti cavi di otorinolaringoiatria.

- Per la dotazione del cestello superiore A 105/1 e del modulo A 315/1
- Comprensivo di cappuccio e fascetta di fissaggio
- Unità di imballaggio con 22 boccole di lavaggio A 817

Numero materiale 11054690



A 800

Tubo filtro per trattare in modo sicuro ed economico strumenti cavi.

- Filtro intrecciato in acciaio inossidabile polymesh per carrello
- Larghezza maglie 63 µm
- Ritrattabile con spazzola per la pulizia A 804
- Per utilizzo nel cestello superiore A 105/1 e nel modulo A 315/1
- H 405, L 22,5, P 22,5 mm

Numero materiale 9960680



A 804

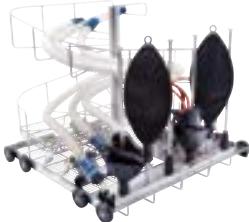
Spazzola per la pulizia ottimale del tubo filtro A 800.

- Per la pulizia del tubo filtro A 800
- Spazzola girevole con inserto a forma di spirale
- Estremità stelo con occhiello
- Lunghezza 500 mm, lunghezza spazzola 100 mm
- H 500, L 20, P 20 mm

Numero materiale 9960720

Carrelli di carico

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD

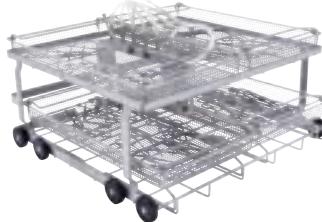


A 201

Carrello per disporre in modo ottimale i set per anestesia.

- 8 ugelli con supporti a molla per tubi di respirazione, lunghezza max. 1,5 m
 - Disposizione su spirale
 - 15 ugelli iniettori per materiale per intubazione
 - H 434, L 531, P 546 mm
- Confezione:
- E 430/1 Vaschetta filtrante 1/3 [numero]: 1
 - E 431 Ugello iniettore per soffietto, Ø 8 x 193 mm [numero]: 1
 - E 432 Supporto per tubi respiratori [numero]: 1
 - E 433 Supporto per tubi respiratori in silicone [numero]: 2
 - E 434 Supporto per tubi respiratori pediatrici [numero]: 1
 - E 466 Ugello iniettore 8 x 333 mm, per palloni va e vieni [numero]: 6
 - E 496 Ugello iniettore 4 x 120 mm [numero]: 15

Numero materiale 12667090



A 202

Carrello per disporre 4 vaschette filtranti DIN in modo ottimale.

- Per quattro vaschette filtranti DIN su due ripiani
- Espandibile con il cestello superiore A 103
- Telaio di supporto: rimovibile per il trattamento di oggetti più alti
- 6 ulteriori possibilità di allacciamento per strumenti cavi mediante collegamento Luer-Lock (di serie chiuso con sei tappi a vite E 362)
- Con braccio irroratore integrato
- Le misure di carico dei diversi ripiani sono diverse una dall'altra
- Misure di carico dal basso:
ripiano 1: con telaio di supporto H 95, L 516, P 498 mm, senza telaio di supporto H 135, L 490, P 498 mm,
ripiano 2: H 135, L 516, P 498 mm
- H 223, L 529, P 542 mm

Numero materiale 12667130



A 208

Carrello per disporre 8 vaschette filtranti in modo ottimale.

- Elevata capacità: trattamento contemporaneo di 8 vaschette filtranti DIN
- 4 ulteriori possibilità di allacciamento per strumenti cavi
- Il ripiano estraibile aumenta, se necessario, l'altezza di carico
- Misure di carico dal basso:
ripiano 1: H 60, L 516, P 490 mm (con telaio di supporto)
ripiano 1: H 100, L 490, P 490 mm (senza telaio di supporto)
ripiano 2: H 55, L 510, P 500 mm
ripiano 2: H 200, L 510, P 470 mm (senza ripiano 3)
ripiano 3: H 130, L 404, P 470 mm
ripiano 4: H 75, L 510, P 500 mm
- H 397, L 529, P 546 mm

Numero materiale 12668770



A 203

Carrello per disporre in modo ottimale strumenti per chirurgia mininvasiva.

- Per disporre E 451, E 457, E 460, E 473, E 444
- Carico su 2 ripiani
- H 520, L 529, P 542 mm

Numero materiale 12667770

Confezione:

- E 336 Boccola di lavaggio MIBO, Ø 11 mm, lunghezza 121 mm [numero]: 3
- E 362 Vite cieca [numero]: 2
- E 442 Boccola di lavaggio, Ø 11 mm, lunghezza

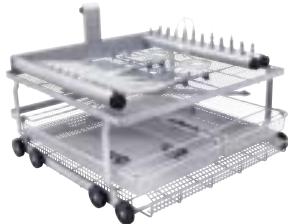
- 121 mm, con cappuccio Ø 6 mm [numero]: 15
- E 443 Boccola di lavaggio, Ø 11 mm, lunghezza 121 mm, con cappuccio Ø 10 mm [numero]: 5
- E 445 – 12 cappucci per boccole a iniezione E 442, apertura con Ø 6 mm [numero]: 1
- E 446 – 12 cappucci per boccole a iniezione E 443, apertura con Ø 10 mm [numero]: 1
- E 447 Adattatore femmina, per Luer-Lock maschio [numero]: 3
- E 448 Tubo in silicone con adattatore Luer-Lock femmina [numero]: 6
- E 449 Adattatore maschio, per Luer-Lock femmina

[numero]: 5

- E 451 Inserto vaschetta filtrante 1/6 [numero]: 1
- E 452 Ugello iniettore 2,5 x 60 mm [numero]: 3
- E 453 Ugello iniettore 4 x 110 mm con graffia di fissaggio [numero]: 8
- E 454 Ugello iniettore per cannule trocar 10–15 mm [numero]: 6
- E 456 Molla di apertura per strumenti per chirurgia mininvasiva [numero]: 4
- E 464 Supporto per ugello iniettore E 454 [numero]: 3

Carrelli di carico

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



A 204

Carrello per disporre in modo ottimale microstrumenti.

- Ripiano 1: per disporre gli inserti
- Ripiano 2 a destra: 22 allacciamenti per strumenti a corpo cavo
- Ripiano 2 a sinistra: (10 adattatori Luer-Lock, maschi, 10 adattatori Luer-Lock, femmina), orizzontale. Tubo flessibile
- Con braccio irroratore integrato
- Tubo filtro A 800 utilizzabile in tutti e tre i listelli iniettori
- H 365, L 529, P 535 mm

Numero materiale 12667790

Confezione:

- E 476 supporto, sacchetto (50 pz) [numero]: 1
- E 477 fermo, sacchetto (20 pz.) [numero]: 1
- E 790 raccordi Luer-Lock femmina/Luer-Lock femmina [numero]: 6
- E 791 raccordi Luer-Lock, femmina/Luer-Lock, maschio [numero]: 5
- Tubi in silicone con adattatore Luer-Lock maschio per adattatore Luer-Lock femmina, lunghezza 160 mm [numero]: 11



A 207

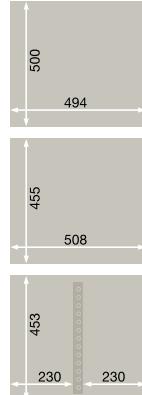
Carrello per disporre in modo ottimale microstrumenti.

- Trattamento efficace: carico rapido e resa più elevata
- Ripiano superiore: fino a 8 tray per disporre strumenti cavi
- Ripiani inferiori: 8 tray orizzontali per strumenti oftalmologici
- H 438, L 530, P 542 mm

Numero materiale 12667800

Misure di carico dal basso:

- Ripiano 1 =
H 95,
L 494,
P 500
- Ripiano 2: H 60, L 508, P 455 (al centro nella guida acqua un po' meno di 10 mm)
- Ripiano 3: H 220, L 225 (a destra con lamiera di supporto per allacciamenti Luer-Lock), 235 (a sinistra), P 455 (al centro nella guida acqua 445 mm)



Confezione:

- Tubo in silicone con adattatore Luer-Lock maschio per Luer-Lock femmina, lunghezza 160 mm [numero]: 8
- A 311 supporto per tray, inserto con 4 scomparti per vaschette filtranti o tray, distanza 50 mm, altezza 142 mm, larghezza 197 mm, profondità 436 mm [numero]: 2
- E 362 Vite cieca [numero]: 3
- A 800, tubo filtro riutilizzabile con una separazione $\geq 0,07$ mm, lunghezza 405 mm, diametro 22,5 mm [numero]: 1
- A 804, spazzola per la pulizia [numero]: 1



A 314

Vaschetta filtrante per il trattamento ottimale di strumenti oftalmologici cavi.

- Compreso 1 listello di lavaggio per allacciamento di strumenti oftalmologici
- Vaschetta filtrante con coperchio amovibile
- Particolarmente indicato per carrelli A 207
- H 38,1, L 223, P 151 mm

Numero materiale 10979670

Inserti per zoccoli sanitari

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD

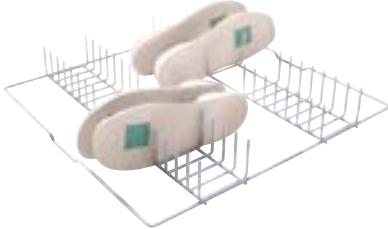


A 307

Inserto per disporre in modo ottimale 20 zoccoli sanitari, fino al numero 48.

- Adatto a 20 zoccoli sanitari
- Con supporti rispettivamente lunghi 265 mm
- Da utilizzare nel supporto per cestello inferiore A 151
- Trattamento di zoccoli sanitari fino al numero 48
- Possibilità di impiego contemporaneo di A 101 fino al numero 42
- H 279, L 390, P 360 mm

Numero materiale 12683150



A 308

Inserto per disporre in modo ottimale 34 solette per zoccoli sanitari.

- Adatto fino a 34 solette
- Da utilizzare nei cestelli superiori o supporti per cestello inferiore
- H 71, L 475, P 445 mm

Numero materiale 12683170



A 310

Inserto per disporre in modo ottimale 8 zoccoli sanitari.

- Per l'uso nei cestelli superiori
- Per disporre 8 zoccoli sanitari fino al numero 41
- Per l'uso nei cestelli superiori A 101 e A 102
- H 75, L 405, P 435 mm

Numero materiale 12684420

Sistemi di trattamento dell'acqua

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



PG 8595

Aqua Purifier per disporre due cartucce di demineralizzazione, acciaio inossidabile.

- Per VE P 2800 e VE P 2000
- Possibile alloggiamento di ConductivityMeter/CM/1
- Misure esterne: H 835 (820 senza coperchio), L 300, P 600 mm
- H 835, L 300, P 600 mm

Numero materiale 10087320



PG 8595

Aqua Purifier per disporre due cartucce di demineralizzazione, bianco.

- Per VE P 2800 e VE P 2000
- Possibile alloggiamento di ConductivityMeter/CM/1
- Misure esterne: H 835 (820 senza coperchio), L 300, P 600 mm
- H 835, L 300, P 600 mm

Numero materiale 10087310



CM1

ConductivityMeter per misurare il valore di conducibilità e segnalare la sostituzione della cartuccia.

- Per cartucce di demineralizzazione
- Segnalazione ottica e acustica per la sostituzione della cartuccia
- 10 punti di azionamento nell'area di misurazione 0–199,9 $\mu\text{S}/\text{cm}$
- Display a una riga, allacciamento a LED esterno possibile
- Compreso supporto a parete e alimentatore
- H 110, L 125, P 52 mm

Numero materiale 10889920

Sistemi di trattamento dell'acqua

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



SK/1

Accoppiamento rapido per la sostituzione semplice e comoda delle cartucce di desalinizzazione.

- 2 VA attacchi a innesto 3/4"
- 2 accoppiamenti rapidi 3/4"
- Comprese guarnizioni per il kit di tubi in dotazione.

Numero materiale 12684790



UfZ/1

Kit di modifica per seconda cartuccia per il rapido passaggio a una seconda cartuccia di demineralizzazione totale/parziale.

- 2 VA attacchi a innesto 3/4" per il montaggio su una seconda cartuccia

Numero materiale 12684950



VE P 2800/1

Cartuccia di demineralizzazione per il trattamento ottimale dell'acqua.

- Portata max. 800 l/h
- Stato di usura misurabile con ConductivityMeter CM/1
- Max. temperatura di afflusso idrico 40 °C – tenuta a pressione 0,5–10 bar
- Contenuto di resina 19 l
- H 570, Ø 230 mm

Numero materiale 12681040



VE P 2000/1

Cartuccia di demineralizzazione per il trattamento ottimale dell'acqua.

- Portata max. 450 l/h
- Stato di usura misurabile con ConductivityMeter CM/1
- Max. temperatura di afflusso idrico 40 °C – tenuta a pressione 0,5–10 bar
- Contenuto di resina 12,5 l
- H 410, Ø 230 mm

Numero materiale 12680820

Sistemi di trattamento dell'acqua

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



PG 8597

Addolcitore a sistema alternato per il prelievo costante di acqua dolce fino a 40 °dH.

- Portata: continua 19 l/min, max. 30 l/min
- Apparecchio da posizionamento libero con rotelle, caricamento dall'alto
- 1 contenitore per 20 kg di sale, 2 contenitori per 4,5 l di resina
- Sistema a due camere gestito in base alla portata, funzionamento senza corrente
- H 570, L 360, P 360 mm

Numero materiale 12687200

Componenti per il dosaggio dei prodotti chimici

PWD 8682, PWD 8692



PG 8596

Armadio dosatore per disporre prodotti chimici e moduli di dosaggio, acciaio inossidabile.

- 2 cassetti estraibili per disporre rispettivamente 3 taniche da 5 l
- Misure interne: H 285–690, L 250, P 425–555 mm
- Per singolo ripiano rispettivamente due possibilità di alloggiamento per moduli di dosaggio
- La vaschetta raccogligocce consente di svuotare completamente i residui delle taniche
- H 835, L 300, P 600 mm

Numero materiale 10087340



PG 8596

Armadio dosatore per disporre prodotti chimici e moduli di dosaggio, bianco.

- 2 cassetti estraibili per disporre rispettivamente 3 taniche da 5 l
- Misure interne: H 285–690, L 250, P 425–555 mm
- Per singolo ripiano rispettivamente due possibilità di alloggiamento per moduli di dosaggio
- La vaschetta raccogligocce consente di svuotare completamente i residui delle taniche
- H 835, L 300, P 600 mm

Numero materiale 10087330



DOS K 85/1 Comfort

Modulo di dosaggio per tanica da 5 l per il dosaggio automatico dei mezzi liquidi, con rilevamento del livello di riempimento.

- Controllo del dosaggio per la massima sicurezza del processo, conforme alla norma DIN EN ISO 15883
- Monitoraggio permanente del livello di riempimento e possibilità di integrazione in Miele MOVE per la creazione di notifiche personalizzate
- Per il dosaggio di detersivi/neutralizzanti liquidi
- Tubicino di aspirazione da 214 mm per taniche da 5 l con chiusura flessibile
- Kit di modifica per tubicino di aspirazione taniche da 10–30 l tramite assistenza tecnica

Numero materiale 12831570



DOS K 85 Comfort

Modulo di dosaggio per tanica da 5–10 l per il dosaggio automatico dei mezzi liquidi, con rilevamento del livello di riempimento.

- Controllo del dosaggio per la massima sicurezza del processo, conforme alla norma DIN EN ISO 15883
- Monitoraggio permanente del livello di riempimento e possibilità di integrazione in Miele MOVE per la creazione di notifiche personalizzate
- Per il dosaggio di detersivi/neutralizzanti liquidi
- Tubicino di aspirazione da 352 mm per taniche da 5–10 l con chiusura flessibile
- Kit di modifica per tubicino di aspirazione taniche da 10–30 l tramite assistenza tecnica

Numero materiale 12831560

Basi e fissaggio al pavimento

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



UG 30-60/60-85/1

Zoccolo chiuso per sollevare la macchina, profondità 60 cm, larghezza 60 cm.

- Per tutti gli apparecchi con larghezza e profondità rispettivamente di 60 cm
- H 317, L 600, P 600 mm

Numero materiale 12650010



UG 30-90/60-85/1

Zoccolo chiuso per rialzare la macchina e l'armadio laterale, profondità 60 cm, larghezza 90 cm.

- Da utilizzare con Aqua Purificator PG 8595 e armadietto DOS PG 8596
- H 300, L 897, P 542 mm

Numero materiale 12650160



UG 30-90/70-85/1

Zoccolo chiuso per sollevare la macchina, profondità 70 cm, larghezza 90 cm.

- Per tutti gli apparecchi con larghezza di 90 cm e profondità di 70 cm
- H 317, L 900, P 700 mm

Numero materiale 12650400



UG 70-60/80/1

Base con sportello per operazioni di scarico e carico ergonomiche della lavastoviglie – altezza 70 cm.

- Per disporre accessori, ad es. taniche per prodotti chimici e moduli di dosaggio
- Con sportello richiudibile e vasca a pavimento
- Con supporto per misuratore di flusso o conduttanza
- Con punto di fissaggio per LED per visualizzazione dello stato
- Avvitabile alla macchina
- H 717, L 597, P 547 mm

Numero materiale 12650230



BBF-80

Fissaggio a pavimento per l'ancoraggio dei piedini dell'apparecchio.

- Per un'elevata stabilità in situazioni di installazione estreme

Numero materiale 12612100

Altri componenti per strumenti di anestesia

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



E 427

**Inserto per disporre
6 laringoscopi.**

- Per 6 laringoscopi
- H 92, L 210, P 134 mm

Numero materiale 06442120



E 466

**Ugello iniettore per disporre palloni va e vieni
8 x 333 mm.**

- H 333, L 8, P 8 mm

Numero materiale 12669890



E 496

**Ugello iniettore con graffa di fissaggio per materia-
le per intubazione.**

- H 120, L 4, P 4

Numero materiale 12670260



E 497

**Ugello per disporre maschere laringee a uno o due
tubi. Altezza 195 mm.**

- H 195 mm, con tubo laterale 109 mm

Numero materiale 07759470



E 498

**Ugello per disporre maschere laringee a uno o due
tubi. Altezza 238 mm.**

- H 238 mm, con tubo laterale 120 mm

Numero materiale 07760120

Componenti per strumenti odontoiatrici

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



ADS 1

Adattatore in silicone per disporre gli strumenti di trasmissione, utilizzando AUF 1 o AUF 2.

- Per manipoli e connettori angolari/turbine con Ø di circa 20 mm
- Bianco
- H 20,5, L 32,4, P 32,4 mm

Numero materiale 5159530



ADS 2

Adattatore in silicone per disporre gli strumenti di trasmissione, utilizzando AUF 1 o AUF 2.

- Per manipoli e connettori angolari/turbine con Ø di circa 16 mm
- Verde
- H 20,5, L 32,4, P 32,4 mm

Numero materiale 5159540



ADS 3

Adattatore in silicone per disporre gli strumenti di trasmissione, utilizzando AUF 1 o AUF 2.

- Per manipoli e connettori angolari/turbine con Ø di circa 22 mm
- Rosso
- H 20,5, L 32,4, P 32,4 mm

Numero materiale 5159550



FP 20

Filtro per il trattamento di manipoli e connettori angolari in caso di utilizzo di AUF 1/AUF 2.

- Per evitare blocchi a causa di particelle finissime
- Porosità 2
- 20 filtri per confezione
- Diametro 30 mm

Numero materiale 6059480



AUF 1

Alloggiamento per il trattamento ottimale di strumenti di trasmissione nel cestello superiore O 177/1.

- Utilizzabile anche con adattatore A 801 nel cestello superiore A 105/1
- Composto da: guarnizione, boccola filettata, pinza, parte inferiore dell'alloggiamento, parte superiore dell'alloggiamento, 5 filtri

Confezione:

- Filtro FP [numero]: 5

Numero materiale 5159510



AUF 2

Alloggiamento per il trattamento ottimale di strumenti di trasmissione nel cestello superiore O 801/2.

- Utilizzabile anche con adattatore A 801 nel cestello superiore A 105/1
- Composto da: guarnizione, boccola filettata, pinza, parte inferiore dell'alloggiamento, parte superiore dell'alloggiamento, 5 filtri

Confezione:

- Filtro FP [numero]: 5

Numero materiale 5282470

Componenti per microstrumenti

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



E 792

Tubo in silicone con collegamento per attacchi Luer-Lock, femmina.

- Con attacco Luer-Lock maschio
- Lunghezza 160 mm
- 4 tubi in silicone per singola confezione

Numero materiale 12670280



E 790

Pezzo di giunzione per il collegamento ottimale Luer-Lock femmina/Luer-Lock femmina.

- 4 pezzi di giunzione per singola confezione

Numero materiale 06390710



E 791

Pezzo di giunzione per il collegamento ottimale Luer-Lock femmina/Luer-Lock maschio.

- 4 pezzi di giunzione per singola confezione

Numero materiale 06390720

Per il lavaggio e la disinfezione degli strumenti della serie attuale, Geuder AG consiglia il trattamento negli apparecchi per lavaggio e disinfezione Miele.

Geuder[®]
Precision made in Germany

Carrelli di trasporto e altri componenti

tutti gli apparecchi per lavaggio e disinfezione



MT

Carrello di trasporto per il carico e lo scarico delle macchine speciali per il lavaggio e la disinfezione.

- Per conservare e trasportare cesti e inserti
- Suddiviso in 4 ripiani, regolabili di 102,5 mm
- Mobile con 4 rotelle bloccabili
- Misure di carico 549 x 599 mm
- H 1985, L 662, P 616 mm

Numero materiale 12681000

Inserti per cesti superiori e inferiori

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



E 131/1

Inserto per disporre in modo ottimale fino a 5 vaschette filtranti e bacinelle reniformi.

- Per 5 vaschette filtranti o bacinelle reniformi
- Con 6 supporti, altezza 160 mm, distanza 80 mm
- Per cesto inferiore
- Per disporre la vaschetta filtrante E 363
- H 168, L 180, P 495 mm

Numero materiale 5771030



E 800

Inserto per disporre in modo ottimale 3 vaschette filtranti o bacinelle reniformi.

- Con 3 supporti, H 165 mm, distanza circa 68 mm
- Utilizzabile nel cestello superiore e cesto inferiore
- H 165, L 140, P 290 mm

Numero materiale 4637720



E 492

Inserto per disporre bacinelle reniformi in modo ottimale.

- Con 9 supporti, altezza 86 mm, distanza 49 mm
- Utilizzabile nel cesto inferiore
- H 120, L 256, P 474 mm

Numero materiale 5771140



E 430/1

Inserto per disporre in modo ottimale diversi strumenti.

- Di rete metallica con larghezza maglie di 5 mm
- H 40, L 150, P 445 mm

Numero materiale 6643200



E 468

Inserto per disporre in modo ottimale vari utensili.

- Realizzato in griglia/acciaio inossidabile con coperchio e divisorio
- Larghezza maglie 5 x 5 x 1 mm
- Per il trattamento di motori per chirurgia dopo la rimozione della staffa
- Rispettare le indicazioni relative al trattamento del produttore
- Non utilizzabile con E 198
- H 76, L 250, P 170 mm

Numero materiale 5043640



E 146

Inserto per disporre in modo ottimale strumenti diversi.

- Larghezza maglie base 3 mm, lati 1,7 mm, coperchio 8 mm
- Dotato di 2 maniglie chiudibili
- Utilizzabile nel cestello superiore e cesto inferiore
- H 55, L 150, P 225 mm

Numero materiale 3346680

Inserti per cesti superiori e inferiori

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



E 197

Inserto per disporre in modo ottimale diversi strumenti.

- Larghezza maglie base 3 mm, lati 1,7 mm, coperchio 8 mm
- Sterilizzabile a vapore a 121 °C/134 °C
- H 42, L 150, P 225 mm

Numero materiale 7984090



E 363

Inserto per disporre in modo ottimale strumenti di ginecologia e otorinolaringoiatria.

- Larghezza maglie 1 mm
- Dotato di coperchio
- Utilizzabile nel cestello superiore e cesto inferiore
- H 55, L 150, P 225 mm

Numero materiale 3149790



E 328

Per disporre in modo ottimale gli strumenti in posizione verticale.

- L'inserto accoglie gli strumenti in posizione verticale
- Per E 146/E 363

Numero materiale 2795940



E 373

Inserto per disporre in modo ottimale gli strumenti di otorinolaringoiatria.

- Larghezza maglie base 3 mm, lati 1,7 mm, coperchio 3 mm
- Con 28 asticelle verticali di supporto
- Dotato di 2 maniglie chiudibili
- Utilizzabile nel cestello superiore e cesto inferiore
- H 55, L 150, P 225 mm

Numero materiale 3809790

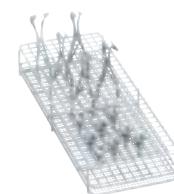


UTS

Cassetta utensili per il lavaggio di minuteria.

- Dotato di coperchio
- 3 scomparti, dimensione scomparti 115 x 100 mm
- H 93, L 102, P 350 mm

Numero materiale 3810260



E 417/1

Inserto per disporre in modo ottimale max. 30 specula auricolari e nasali.

- Per disporre circa 30 specula auricolari e nasali
- 280 scomparti 13 x 13 mm circa
- La larghezza delle maglie della base è di 4 mm
- Utilizzabile nel cestello superiore e cesto inferiore
- H 80, L 220, P 435 mm

Numero materiale 12669760

Inserti per cesti superiori e inferiori

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



E 803

Inserto per disporre in modo ottimale specula auricolari e nasali.

- 160 scomparti 13 x 13 mm circa
- Larghezza maglie base: 1,7 mm
- Utilizzabile nel cestello superiore e cesto inferiore
- H 63, L 165, P 317 mm

Numero materiale 12670290



E 374

Inserto per disporre in modo ottimale gli strumenti di otorinolaringoiatria, come ad es. inalatori.

- 24 scomparti ca. 45 x 45 mm,
- 27 scomparti ca. 12 x 12 mm
- Larghezza maglie base: 1,7 mm
- Utilizzabile nel cestello superiore e cesto inferiore
- H 63, L 173, P 445 mm

Numero materiale 12667400



E 416

Inserto per disporre in modo ottimale 6 specula a uno o due pezzi.

- Per disporre 6 specula a uno e due componenti
- 7 supporti, distanza 40 mm
- Utilizzabile nel cestello superiore (solo con specula a un componente) e nel cesto inferiore
- H 157, L 178, P 279 mm

Numero materiale 12669750



E 130

Inserto per disporre in modo ottimale 10 vassoi.

- Con 11 supporti, altezza 170 mm, distanza 35 mm
- Utilizzabile nel cestello inferiore
- H 180, L 180, P 445 mm

Numero materiale 2648950



E 806/1

Inserto per disporre in modo ottimale 8 mezze vaschette per tray.

- 9 supporti (8 scomparti) L 295, distanza 37 mm
- Dimensione max. tray 290 x 30 mm
- H 114, L 305, P 348 mm

Numero materiale 9013220



E 339/1

Inserto per disporre in modo ottimale fino a 12 basi di tray e vassoi.

- Per 12 basi di tray o vassoi
- Con 13 supporti (12 scomparti).
- Le dimensioni massime del tray sono 290 x 30 mm
- H 115, L 305, P 498 mm

Numero materiale 9233840

Inserti per cesti superiori e inferiori

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



E 441/1

Inserto per disporre in modo ottimale i microstrumenti.

- La larghezza delle maglie della base è di 1,7 mm
- Lati chiusi, impilabili
- Suddivisione interna con 6 asticelle regolabili, per una disposizione delicata
- Sterilizzabile a vapore a 121 °C/134 °C
- H 60, L 183, P 284 mm

Numero materiale 5988240



E 337/1

Inserto per disporre in modo ottimale gli strumenti verticali.

- Adatto ad accogliere sonde, pinzette o specchietti orali
- Dotato di 4 supporti in plastica
- 12 scomparti 22 x 28 mm circa di larghezza
- 4 scomparti 25 x 28 mm circa di larghezza
- 48 scomparti 13 x 14 mm circa di larghezza
- H 148, L 173, P 445 mm

Numero materiale 7984130



E 802/1

Inserto per disporre in modo ottimale diversi strumenti verticali.

- Adatto ad accogliere sonde, pinzette o specchietti orali
- Dotato di 3 supporti in plastica
- 8 scomparti 30 x 28 mm circa di larghezza
- 8 scomparti 16 x 28 mm circa di larghezza
- 15 scomparti 16 x 20 mm circa di larghezza
- H 148, L 163, P 295 mm

Numero materiale 7984170



E 142

Inserto per disporre in modo ottimale vari strumenti.

- 1 mm rete metallica, 5 mm larghezza maglie, 5 mm telaio perimetrale
- Dotato di 2 maniglie chiudibili
- Portata max. 10 kg
- H 55, L 255, P 480 mm

Numero materiale 3830300



E 143

Inserto per disporre in modo ottimale diversi strumenti.

- 1 mm rete metallica, 5 mm larghezza maglie, 5 mm telaio perimetrale
- Dotato di 2 maniglie chiudibili
- Portata max. 5 kg
- H 55, L 265, P 230 mm

Numero materiale 3830310



E 378

Inserto per disporre in modo ottimale vari strumenti.

- 0,8 mm rete metallica 1,7 mm larghezza maglie, 5 mm telaio perimetrale
- Dotato di 2 maniglie
- Utilizzabile nel cesto inferiore
- H 110, L 460, P 460 mm

Numero materiale 3203530

Inserti per cesti superiori e inferiori

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



E 473/2

Filtro con coperchio, adatto per varia minuteria.

- Da agganciare
- Con semplice chiusura del coperchio
- H 88,4, L 66, P 66 mm

Numero materiale 10623720



E 379

Inserto per disporre in modo ottimale vari strumenti.

- 0,8 mm rete metallica 1,7 mm larghezza maglie, 5 mm telaio perimetrale
- Dotato di 2 maniglie
- Utilizzabile nel cestello superiore e cesto inferiore
- H 110, L 180, P 445 mm

Numero materiale 3203500



E 451

Vaschetta filtrante per disporre in modo ottimale diversi strumenti.

- Vaschetta filtrante con coperchio per minuteria
- Rete metallica: 1 mm base, 0,8 mm lati, 1 mm coperchio
- Larghezza maglie: 3 mm base, 1,7 mm lati, 3 mm coperchio
- Separatore interno estraibile
- H 55, L 160, P 240 mm

Numero materiale 4203910



Reti di copertura e coperchi

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD

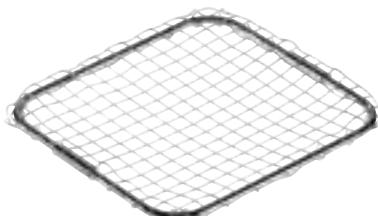


A 810

Rete di copertura per fissare in modo ottimale gli oggetti delicati da trattare.

- Telaio in acciaio inossidabile con rete in plastica tesa, dimensioni 445 x 215 mm
- Particolamente resistente e duraturo
- La rete è sostituibile, la cornice in acciaio inossidabile è riutilizzabile
- Adatto anche per oftalmologia

Numero materiale 10283650

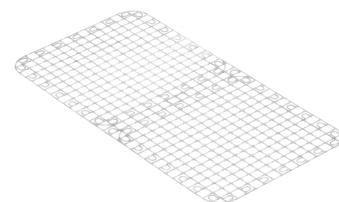


A 810/1

Rete di copertura per fissare in modo ottimale gli oggetti delicati da trattare.

- Telaio in acciaio inossidabile con rete in plastica tesa, dimensioni 206 x 215 mm
- Particolamente resistente e duraturo
- La rete è sostituibile, la cornice in acciaio inossidabile è riutilizzabile
- Adatto anche per oftalmologia

Numero materiale 10283670

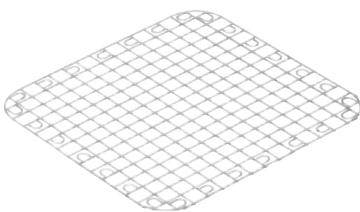


A 811

Rete sostitutiva per sostituire la rete della A 810

- Sostituzione semplice della rete
- Particolamente resistente e duraturo
- L 215, P 445 mm

Numero materiale 10283680



A 811/1

Rete sostitutiva per sostituire la rete della A 810/1

- Sostituzione semplice della rete
- Particolamente resistente e duraturo
- L 215, P 206 mm

Numero materiale 10283690



A 16

Coperchio per fissare oggetti da trattare delicati.

- 1 mm rete metallica, 5 mm larghezza maglie, 4 mm telaio perimetrale
- Per inserto E 142
- H 0, L 230, P 215 mm

Numero materiale 3981990



A 18

Coperchio per fissare oggetti da trattare delicati.

- 1 mm rete metallica, 5 mm larghezza maglie, 4 mm telaio perimetrale
- Per inserto E 484
- Per inserto E 142 come copertura 1/1
- H 20, L 230, P 430 mm

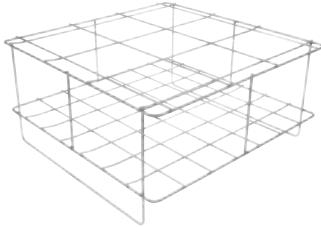
Numero materiale 5631080

Inserti per flaconi per infusione

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD

Descrizione

- I cesti e gli inserti sono adatti al lavaggio semplice di flaconi per infusione
- Nessuna iniezione diretta dell'interno e nessun sistema di iniezione doppio ai sensi della norma GMP

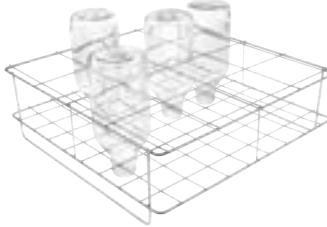


E 125

Inserto per disporre in modo ottimale i flaconi per infusione. Misura superficie 125 x 125 mm.

- 9 scomparti, misura superficie: 125 x 125 mm (bottiglia), 55 x 55 mm (collo)
- Per bottiglie da 2'000 ml
- Utilizzabile nel cesto inferiore
- H 224, L 460, P 460 mm

Numero materiale 3808510

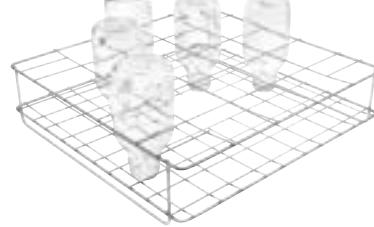


E 124

Inserto per disporre in modo ottimale i flaconi per infusione. Misura superficie 100 x 100 mm.

- 16 scomparti, dimensioni scomparti: 100 x 100 mm (bottiglia), 48 x 48 mm (collo)
- Per bottiglie da 1'000 ml
- Utilizzabile nel cesto inferiore
- H 148, L 460, P 460 mm

Numero materiale 3808500

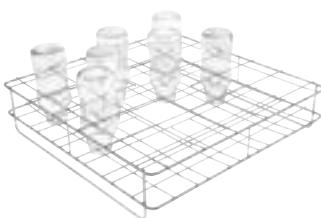


E 129

Inserto per disporre in modo ottimale i flaconi per infusione. Misura superficie 84 x 84 mm.

- 20 scomparti, misura superficie: 84 x 84 mm (bottiglia), 46 x 46 mm (collo)
- Per bottiglie da 500 ml
- H 113, L 445, P 445 mm

Numero materiale 3808550

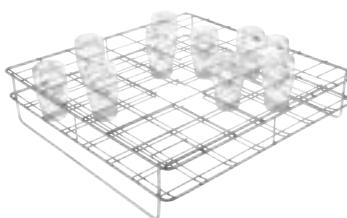


E 128

Inserto per disporre in modo ottimale i flaconi per infusione. Misura superficie 71 x 71 mm.

- 24 scomparti, misura superficie: 71 x 71 mm (bottiglia), 46 x 46 mm (collo)
- Per bottiglie da 250 ml
- H 103, L 445, P 445 mm

Numero materiale 3808540

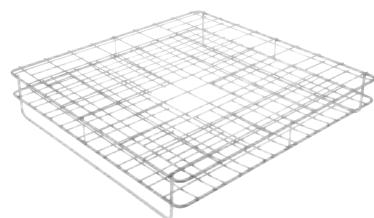


E 127

Inserto per disporre in modo ottimale i flaconi per infusione. Misura superficie 57 x 57 mm.

- 20 scomparti, misura superficie: 57 x 57 mm (bottiglia), 46 x 46 mm (collo)
- Per bottiglie da 100 ml
- H 102, L 445, P 445 mm

Numero materiale 3808530



E 126

Inserto per disporre in modo ottimale i flaconi per infusione. Misura superficie 45 x 45 mm.

- 48 scomparti, misura superficie: 45 x 45 mm (bottiglia), 28 x 28 mm (collo)
- Per bottiglie da 50 ml
- H 83, L 445, P 445 mm

Numero materiale 3808520

Inserto E 484 per cesti superiori e inferiori: esempi di dotazione

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



E 484

Inserto per disporre vari utensili.

- Rete metallica 1,4 mm, larghezza maglie 8 mm
- Può essere dotato di supporti
- 4 E 485 per 9 bacinelle reniformi o
- 4 E 486 per 4 recipienti o
- 4 E 487 per 16 zoccoli sanitari o
- 3 E 488 per 9 maschere respiratorie o
- 11 E 489 supporti universali per solette
- H 100, L 470, P 480 mm

Numero materiale 5109190



E 485

Supporto per disporre in modo ottimale 3 bacinelle reniformi.

- Realizzato in griglia/acciaio inossidabile con coperchio e divisorio
- Larghezza maglie 5 x 5 x 1 mm
- Il supporto si inserisce più volte nell'inserto E 484
- H 195, L 80, P 464 mm

Numero materiale 5109210

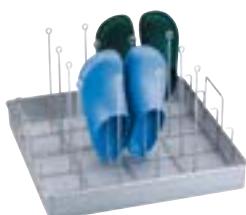


E 486

Supporto per disporre in modo ottimale i recipienti.

- Per disporre 1 recipiente
- Il supporto si inserisce più volte nell'inserto E 484
- H 275, L 464, P 10 mm

Numero materiale 5109230

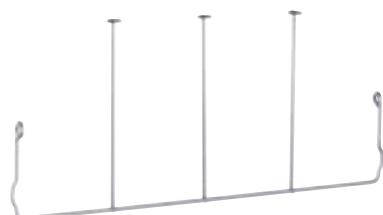


E 487

Supporto per disporre 4 zoccoli sanitari fino a un'altezza max. di 280 mm.

- Realizzato in griglia/acciaio inossidabile con coperchio e divisorio
- Larghezza maglie 5 x 5 x 1 mm
- Il supporto si inserisce più volte nell'inserto E 484
- H 280, L 464, P 10 mm

Numero materiale 5109250



E 488

Supporto con tre alloggiamenti

- Il supporto si inserisce più volte nell'inserto E 484
- H 31, L 240, P 210

Numero materiale 5109260



E 489

Supporto universale per disporre diversi oggetti da trattare, ad es. solette per zoccoli sanitari.

- Il supporto si inserisce più volte nell'inserto E 484
- H 60, L 464, P 10 mm

Numero materiale 5337120

Componenti per strumenti per chirurgia mininvasiva

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



E 451

Vaschetta filtrante per disporre in modo ottimale diversi strumenti.

- Vaschetta filtrante con coperchio per minuteria
- Rete metallica: 1 mm base, 0,8 mm lati, 1 mm coperchio
- Larghezza maglie: 3 mm base, 1,7 mm lati, 3 mm coperchio
- Separatore interno estraibile
- H 55, L 160, P 240 mm

Numero materiale 4203910



E 907/1

Vaschetta filtrante per disporre in modo ottimale diversi strumenti composti da parti piccole.

- Con coperchio per minuteria
- Larghezza maglie 3 x 1 mm
- Gancio per fissaggio nell'E 905/1 ed E 903/1
- H 55, L 150, P 225 mm

Numero materiale 12678170



E 908/1

Inserto per disporre strumenti per chirurgia mininvasiva/componenti scomponibili o ottiche.

- Larghezza maglie lati 8 x 1 mm (base), lati chiusi
- Suddivisione interna regolabile con 4 asticelle
- Gancio per fissaggio nell'E 906/1
- H 130, L 460, P 36 mm

Numero materiale 5704010



E 142

Inserto per disporre in modo ottimale vari strumenti.

- 1 mm rete metallica, 5 mm larghezza maglie, 5 mm telaio perimetrale
- Dotato di 2 maniglie chiudibili
- Portata max. 10 kg
- H 55, L 255, P 480 mm

Numero materiale 3830300



E 473/2

Filtro con coperchio, adatto per varia minuteria.

- Da agganciare
- Con semplice chiusura del coperchio
- H 88,4, L 66, P 66 mm

Numero materiale 10623720



E 444

Inserto per disporre in modo ottimale i cavi a luce fredda/tubi di aspirazione.

- I cavi/tubi vengono avvolti a spirale intorno al cestello
- H 202 mm, con asticella ribaltabile 214 mm; Ø 145 mm
- H 202, L 138, P 112 mm

Numero materiale 4637700

Componenti per strumenti per chirurgia mininvasiva

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



E 457

Inserto per disporre in modo ottimale strumenti per chirurgia mininvasiva scomponibili.

- Adatto ad es. per 12 maniglie e componenti
- Base in rete metallica con larghezza maglie di 3 mm, lati chiusi
- Supporto saldato per 8–12 maniglie, suddivisione variabile
- Con 3 asticelle per la conservazione e il fissaggio
- H 62, L 192, P 490 mm

Numero materiale 4618030



E 460

Inserto per disporre in modo ottimale diversi strumenti per chirurgia mininvasiva.

- Per ottiche rigide di diversa lunghezza
- Larghezza maglie base 8 x 1 mm lati/ coperchio 7 x 7 x 3 mm
- Con 3 supporti per disporre 2 ottiche rigide
- H 53, L 100, P 430 mm

Numero materiale 4861390



E 478/1

Per il lavaggio ottimale di 4 cannule a collo stretto (cannule di Sautter).

- Con filtro in acciaio inossidabile (FP-ED)

Numero materiale 7292920



FP ED

Filtro riproducibile, in acciaio inossidabile, per il trattamento di cannule a collo stretto.

- Per evitare blocchi a causa di particelle finissime
- Semplice rigenerazione per un utilizzo duraturo
- Necessario solo per usare l'E 478/1 nella PG 8536
- Ø 30 mm

Numero materiale 7290770



E 441/1

Inserto per disporre in modo ottimale i microstrumenti.

- La larghezza delle maglie della base è di 1,7 mm
- Lati chiusi, impilabili
- Suddivisione interna con 6 asticelle regolabili, per una disposizione delicata
- Sterilizzabile a vapore a 121 °C/134 °C
- H 60, L 183, P 284 mm

Numero materiale 5988240

Componenti per strumenti per chirurgia mininvasiva

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



E 476

Supporto per microstrumenti con un Ø di 4–8 mm.

- Utilizzabile in filtri con maglie larghe 5 mm
- 50 pezzi a confezione
- Anche per il fissaggio di motori per chirurgia nella vaschetta filtrante E 468

Numero materiale 5692400



E 479

Supporto per microstrumenti con un Ø fino a 4 mm.

- Utilizzabile in filtri con maglie larghe 5 mm
- 50 pezzi a confezione

Numero materiale 12669910



E 477

Fermi per microstrumenti.

- Utilizzabile in filtri con maglie larghe 5 mm
- 20 pezzi a confezione

Numero materiale 5692390

Componenti generali

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



E 469

Boccola di lavaggio per disporre in modo ottimale gli strumenti per chirurgia mininvasiva di urologia, L 300 mm, Ø 11 mm.

- Cappuccio, apertura Ø 6 mm
- Con fascetta di fissaggio (Nº mat. 4174850)
- H 300, L 11, P 11 mm

Numero materiale 5563950



E 467

Boccola di lavaggio per strumenti per chirurgia mininvasiva/pinze, lunghezza 205 mm, Ø 11 mm.

- H 205, L 11, P 11 mm

Numero materiale 5039640



E 336

Boccola di lavaggio per disporre in modo ottimale pipette/strumenti per chirurgia mininvasiva in carrelli iniettori.

- Possono essere disposte pipette fino a max. 445 mm di lunghezza
- In plastica, avvitabile
- H 121, L 11, P 11 mm

Numero materiale 3809390



E 442

Boccola di lavaggio per strumenti per chirurgia mininvasiva.

- Per strumenti per chirurgia mininvasiva con Ø 4–8 mm, avvitabili
- Lunghezza 121 mm, Ø 6 mm
- Cappuccio, apertura Ø 6 mm
- Fascetta di fissaggio (n. mat. 4174850)
- H 121, L 11, P 11 mm

Numero materiale 4203830



E 443

Boccola di lavaggio per strumenti per chirurgia mininvasiva.

- Per strumenti per chirurgia mininvasiva con Ø 8–8,5 mm, avvitabili
- Lunghezza 121 mm, Ø 10 mm
- Fascetta di fissaggio (n. mat. 4174850)
- H 121, L 11, P 11 mm

Numero materiale 4203840



A 817

Boccola di lavaggio per la pulizia ottimale, ad es. di strumenti di otorinolaringoatria.

- Per carrelli iniettori e cesti, avvitabile
- Comprensivo di cappuccio e fascetta di fissaggio
- Lunghezza 65 mm, diametro 11 mm
- Cappuccio per boccole a iniezione, diametro 6 mm (n. mat. 4174960)
- Fascetta di fissaggio (n. mat. 4174850)
- H 65, L 11, P 11 mm

Numero materiale 10706260

Componenti generali

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



E 445

Cappuccio per boccole a iniezione per il fissaggio ottimale degli strumenti in caso di utilizzo della boccola di lavaggio.

- 12 cappucci per boccola di lavaggio
- Apertura Ø 6 mm

Numero materiale 4203850



E 446

Cappuccio per boccole a iniezione per il fissaggio ottimale degli strumenti in caso di utilizzo della boccola di lavaggio.

- 12 cappucci per boccola di lavaggio
- Apertura Ø 10 mm

Numero materiale 4203860



A 818

Cappuccio per boccole a iniezione per il fissaggio ottimale degli strumenti in caso di utilizzo della boccola di lavaggio.

- Confezione con 12 cappucci
- Apertura adattabile in base all'impiego
- H 20, L 20, P 20 mm

Numero materiale 10706620



E 452

Ugello iniettore per il lavaggio ottimale di vari oggetti da trattare.

- Per carrelli iniettori, avvitabile
- H 60 mm, L 2,5, P 2,5 mm

Numero materiale 4203920



E 453

Ugello iniettore per il lavaggio ottimale di vari oggetti da trattare.

- Con una graffa di fissaggio
- Per carrelli iniettori, avvitabile
- H 110, L 4, P 4 mm

Numero materiale 4203930



E 464

Supporto per ugello iniettore E 454 Ø13 x 65 mm.

- Con una molla (N° mat. 4692440) per regolazione in altezza

Numero materiale 4837600

Componenti generali

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



E 454

Ugello iniettore per il lavaggio ottimale di diversi oggetti da trattare, ad es. cannule trocar.

- Per cannule Trocar con Ø 10–15 mm, 8 x 150 mm
- Con una molla per regolazione in altezza
- H 150, L 8, P 8 mm

Numero materiale 4203940



E 454/1

Ugello iniettore per il lavaggio ottimale di vari oggetti da trattare, in particolare rettoscopi.

- Per rettoscopi. Cannule trocar e altri oggetti da trattare
- H 300, L 8, P 8 mm

Numero materiale 10342490



E 471

Molla d'arresto per ugelli iniettori Ø 2,5 mm.

- Per E 452

Numero materiale 4451930



E 472

Molla d'arresto per ugelli iniettori Ø 4 mm.

- Per E 351, E 453

Numero materiale 4451960



A 832

Ugello iniettore per il lavaggio ottimale di vari oggetti da trattare.

- Per carrelli iniettori, avvitabile
- Per ottimi risultati di pulizia grazie ai fori laterali
- H 60, L 2,5, P 2,5 mm

Numero materiale 10635440



A 833

Ugello iniettore per il lavaggio ottimale di vari oggetti da trattare.

- Per carrelli iniettori, avvitabile
- Per ottimi risultati di pulizia grazie ai fori laterali
- H 110, L 4, P 4 mm

Numero materiale 10635480

Componenti generali

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



A 834

Ugello iniettore per il lavaggio ottimale di vari oggetti da trattare, in particolare rettoscopi.

- Per rettoscopi, cannule trocar e altri oggetti da trattare
- Con una molla per regolazione in altezza
- Per ottimi risultati di pulizia grazie ai fori laterali
- H 150, L 8, P 8 mm

Numero materiale 10635650



A 816

Ugello iniettore per il lavaggio ottimale di vari oggetti da trattare.

- Per carrelli iniettori e cestini, avvitabile
- Per ottimi risultati di pulizia grazie ai fori laterali
- H 90, L 2,5, P 2,5 mm

Numero materiale 10635660

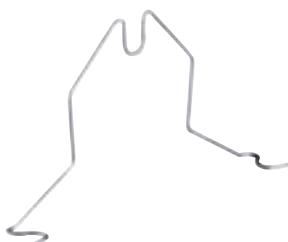


E 499

Dispositivo di lavaggio per disporre in modo ottimale le cannule di aspirazione, di lavaggio e di Verres.

- Diversi allacciamenti per cannule di aspirazione e lavaggio
- Compatibile con carrello di carico con ugelli iniettori

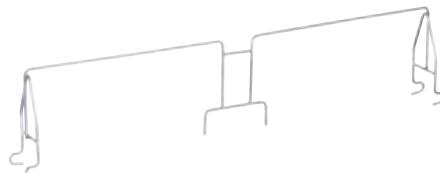
Numero materiale 7759500



E 456

Molle di apertura per il fissaggio di strumenti per chirurgia mininvasiva aperti.

Numero materiale 4203960



E 475

Staffa di fissaggio per fissare le boccole di lavaggio.

- Per inserti per chirurgia mininvasiva

Numero materiale 5226040

Componenti generali

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



E 447

Adattatore per attacchi Luer-Lock, maschio.

- Per Luer-Lock, maschio, avvitabile
- Per E 450/1, O 176, O 183

Numero materiale 4203870



E 517

Adattatore per collegare un adattatore Luer-Lock, femmina.

- Per Luer-Lock femmina, avvitabile
- Per E 450/1, O 176, O 183

Numero materiale 7790040



E 449

Adattatore per raccordi Luer-Lock, femmina.

- Per Luer-Lock femmina, avvitabile
- Per E 450/1, O 176, O 183

Numero materiale 4203890



A 854

Adattatore angolare per collegare oggetti da trattare a supporti di carico con altezza di carico ridotta.

- Adatto all'allacciamento di tubi con attacco Luer-Lock
- Adatto inoltre al collegamento di ugelli
- Filettatura 8 x 1 mm

Numero materiale 11035420



E 448

Tubo in silicone per il lavaggio ottimale di vari strumenti.

- Adattatore Luer-Lock, maschio
- Lunghezza 300 mm, Ø 10 mm
- Ugelli di lavaggio, filettatura 8 x 1 mm
- H 300, L 10, P 10 mm

Numero materiale 4203880

E 531 (senza fig.)

Cappa di chiusura per Luer-Lock, femmina.

- Per la chiusura di attacchi Luer-Lock

Numero materiale 11095490

Componenti generali

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



E 518

Tubo in silicone per collegare oggetti da trattare, lunghezza 300 mm.

- Confezione con 4 tubi in silicone
- Estremità tubo aperta

Numero materiale 11015260



A 855

Tubo in silicone per collegare oggetti da trattare, lunghezza 160 mm.

- Tubo di collegamento disaccoppiato contro la rotazione
- Filettatura 8 x 1 mm
- Diametro 5 mm

Numero materiale 11035460



A 856

Tubo in silicone per collegare oggetti da trattare, lunghezza 300 mm.

- Tubo di collegamento disaccoppiato contro la rotazione
- Filettatura 8 x 1 mm
- Diametro 5 mm

Numero materiale 11131010



E 362

Vite cieca per chiudere i raccordi a vite sui supporti di carico.

- Filettatura M 8 x 1 mm
- H 14, L 10, P 10 mm

Numero materiale 3809630

Inserti e componenti per biberon

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD



E 135

Inserto per disporre 19 biberon max. 250 ml.

- Per 19 biberon da 250 ml
- Per biberon con dimensioni 56 x 56 mm, collo: 49 x 49 mm
- Per il cestello superiore A 102 e il cesto inferiore A 151
- H 194, L 192, P 447 mm

Numero materiale 3808630



E 135/1

Inserto per disporre 19 biberon max. 110 ml.

- Per 19 biberon da 110 ml
- Per biberon con dimensioni 51 x 51 mm, collo: 45 x 45 mm
- Per il cestello superiore A 102 e il cesto inferiore A 151
- H 135, L 192, P 447 mm

Numero materiale 3808640



E 135/2

Inserto per disporre 19 biberon max. 90 ml.

- Per 19 biberon da 90 ml
- Per biberon con dimensioni 51 x 51 mm, collo: 42 x 42 mm
- Per il cestello superiore A 102 e il cesto inferiore A 151
- H 125, L 192, P 447 mm

Numero materiale 3808650



E 135/3

Inserto per disporre 19 biberon max. 120 ml.

- Per 19 biberon da 120 ml
- Per biberon con dimensioni 56 x 56 mm, collo: 49 x 49 mm
- Per il cestello superiore A 102 e il cesto inferiore A 151
- H 135, L 192, P 447 mm

Numero materiale 3808670

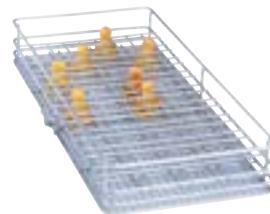


E 364

**Inserto per disporre in modo ottimale
36 tettarelle a collo largo.**

- Per disporre 36 tettarelle a collo largo
- Coperchio ribaltabile e richiudibile
- Scomparti: 41 x 41 mm
- H 77, L 215, P 445 mm

Numero materiale 03809640



E 458

**Inserto per disporre in modo ottimale le tettarelle
a vite.**

- Per 36 tettarelle a vite
- Dotato di coperchio ribaltabile e richiudibile
- Scomparti: 29 x 29 mm
- H 63, L 215, P 445 mm

Numero materiale 12669800

Inserti e componenti per biberon

PWD 8682, PWD 8692, PWD 8682 CD

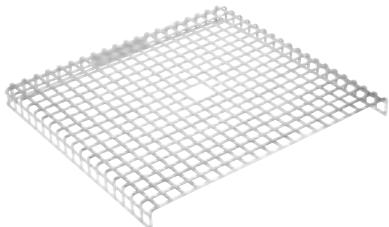


AK 12/1

Inserto per disporre vari utensili.

- Per becher, imbuti e tiralatte
- Con maniglie flessibili
- H 122, L 224, P 434 mm

Numero materiale 11131690



A 14/1

Coperchio per fissare oggetti da trattare delicati.

- Coperchio in acciaio inossidabile
- Punzonatura 8 x 8 mm, staffa 3 mm
- Copre la metà di un inserto AK 12/1
- H 19, L 19, P 22,40 cm

Numero materiale 11131560





Prodotti chimici ProCare Med

Schiuma di pretrattamento

Detersivo per lavaggio a mano

Detersivo universale

Neutralizzante

Brillantante

Prodotto per la cura degli strumenti

Sale rigenerante

Detersivo universale

Accessori

Protein Check

Prodotti chimici ProCare Med

Panoramica prodotti



ProCare Med 13 PRE – 500 ml

Schiuma di pretrattamento, mediamente alcalina, 500 ml per pretrattamento a mano, enzimatica.

- Il pretrattamento riduce il deposito delle contaminazioni
- Risciacquo migliorato, impedendo un'asciugatura eccessiva
- Miglioramento del trattamento degli strumenti in macchina
- Trattamento altamente delicato dei materiali
- Confezione riciclabile compresa chiusura ed etichetta

Numero materiale 11847560



ProCare Med 10 PRE – 1 l [tipo 1]

Detersivo per lavaggio a mano, neutro, 1 l con beccuccio, per pretrattamento a mano, ecologico.

- Strumenti puliti e sicuri grazie a ottime prestazioni di pulizia
- Trattamento altamente delicato dei materiali
- Componenti facilmente biodegradabili
- Senza fosfati
- Confezione riciclabile compresa chiusura ed etichetta

Numero materiale 11847280



ProCare Med 10 PRE – 5 l

Detersivo per lavaggio a mano, neutro, 5 l per pretrattamento a mano, ecologico.

- Strumenti puliti e sicuri grazie a ottime prestazioni di pulizia
- Trattamento altamente delicato dei materiali
- Componenti facilmente biodegradabili
- Senza fosfati
- Confezione riciclabile compresa chiusura ed etichetta

Numero materiale 11847400



ProCare Med 10 A – 5 l

Detersivo universale, alcalino, 5 l per il trattamento in macchina di strumenti e utensili.

- A uso universale con eccezionali prestazioni di pulizia
- Per la rimozione di residui inorganici/organici
- Per sangue, residui di tessuto e proteine
- Confezione riciclabile compresa chiusura ed etichetta

Numero materiale 11847660



ProCare Med 10 MA – 5 l

Detersivo universale, mediamente alcalino, 5 l per il trattamento in macchina di strumenti e utensili.

- Detersivo universale efficace e delicato sui materiali
- Adatto a tutti i tipi di strumenti
- Componenti specifici, ricercati e pregiati
- Poca schiuma e assenza di coloranti ed essenze
- Confezione riciclabile compresa chiusura ed etichetta

Numero materiale 11847730



ProCare Med 10 MA – 1 l [tipo 2]

Detersivo universale, mediamente alcalino, 1 l con collo largo, per il trattamento ottimale di strumenti e utensili.

- Detersivo universale efficace e delicato sui materiali
- Adatto a tutti i tipi di strumenti
- Componenti specifici, ricercati e pregiati
- Poca schiuma e assenza di coloranti ed essenze
- Confezione riciclabile compresa chiusura ed etichetta

Numero materiale 11847720

Prodotti chimici ProCare Med

Panoramica prodotti



ProCare Med 30 C – 1 l [tipo 1]

Neutralizzante, acido, 1 l con beccuccio, per la neutralizzazione ottimale a base di acidi organici.

- Neutralizzatore medio per l'eliminazione di residui alcalini
- Elevato trattamento delicato dei materiali, senza tensioattivi
- Combinazione ottimale con il detersivo ProCare Med 10 MA
- Dosaggio semplice grazie al beccuccio preciso
- Confezione riciclabile compresa chiusura ed etichetta

Numero materiale 11847780



ProCare Med 30 C – 1 l [tipo 2]

Neutralizzante, acido, 1 l con collo largo, per la neutralizzazione ottimale a base di acidi organici.

- Neutralizzatore medio per l'eliminazione di residui alcalini
- Elevato trattamento delicato dei materiali, senza tensioattivi
- Combinazione ottimale con il detersivo ProCare Med 10 MA
- Combinabile con i tubicini di aspirazione Miele per colli larghi di bottiglie
- Confezione riciclabile compresa chiusura ed etichetta

Numero materiale 11847790



ProCare Med 30 C – 5 l

Neutralizzante, acido, 5 l per la neutralizzazione ottimale a base di acidi organici.

- Neutralizzatore medio per l'eliminazione di residui alcalini
- Elevato trattamento delicato dei materiali, senza tensioattivi
- Combinazione ottimale con il detersivo ProCare Med 10 MA
- Confezione riciclabile compresa chiusura ed etichetta

Numero materiale 11847800



ProCare Med 30 P – 1 l [tipo 1]

Neutralizzante, acido, 1 l con beccuccio, per la neutralizzazione ottimale a base di acidi inorganici.

- Neutralizzatore forte per l'eliminazione di residui alcalini
- Non adatto all'alluminio e allo zinco, senza tensioattivi
- Combinazione ottimale con il detersivo ProCare Med 10 A
- Dosaggio semplice grazie al beccuccio preciso
- Confezione riciclabile compresa chiusura ed etichetta

Numero materiale 11847890



ProCare Med 30 P – 1 l [tipo 2]

Neutralizzante, acido, 1 l con collo largo, per la neutralizzazione ottimale a base di acidi inorganici.

- Neutralizzatore forte per l'eliminazione di residui alcalini
- Non adatto all'alluminio e allo zinco, senza tensioattivi
- Combinazione ottimale con il detersivo ProCare Med 10 A
- Combinabile con i tubicini di aspirazione Miele per colli larghi di bottiglie
- Confezione riciclabile compresa chiusura ed etichetta

Numero materiale 11847900



ProCare Med 30 P – 5 l

Neutralizzante, acido, 5 l per la neutralizzazione ottimale a base di acidi inorganici.

- Neutralizzatore forte per l'eliminazione di residui alcalini
- Non adatto all'alluminio e allo zinco, senza tensioattivi
- Combinazione ottimale con il detersivo ProCare Med 10 A
- Confezione riciclabile compresa chiusura ed etichetta

Numero materiale 11847910

Prodotti chimici ProCare Med

Panoramica prodotti



ProCare Med 40 – 1 l [tipo 1]

Brillantante, neutro, 1 l con beccuccio, per risciacquo finale di strumenti e utensili, biocompatibile.

- Durate di asciugatura più brevi con ridotta formazione di macchie
- Risciacquo pulito mediante riduzione della tensione superficiale
- Dosaggio semplice grazie al beccuccio preciso
- Confezione riciclabile compresa chiusura ed etichetta

Numero materiale 11848250



ProCare Med 64 LUB – 200 ml

Prodotto per la cura degli strumenti, 200 ml da spruzzare, per la cura manuale di dispositivi medici.

- Lubrificazione di snodi, cerniere e superfici scorrevoli
- Trattamento delicato dei materiali per impedire l'usura degli strumenti
- Protezione da corrosione, ruggine e formazione di macchie
- Con olio bianco medico di alta qualità, senza allergeni
- Olio permeabile al vapore, adatto alla sterilizzazione
- Imballaggio riciclabile

Numero materiale 11848680

Prodotti chimici ProCare Med

Informazioni aggiuntive tecniche

Denominazione prodotto	Caratteristiche del prodotto	Applicazione principale e tipo di sporco	Compatibilità dei materiali
Pretrattamento			
ProCare Med 13 PRE Schiuma di pretrattamento enzimatica, mediamente alcalina ● Mediamente alcalino	<ul style="list-style-type: none"> Riduce il deposito dello sporco Risciacquo migliorato, impedendo un'asciugatura eccessiva Miglioramento del trattamento degli strumenti in macchina Trattamento altamente delicato dei materiali 	Applicazione principale: medicina generale, chirurgia, dermatologia, ginecologia, laringoatria, urologia Sporco: rimozione di sangue e residui organici (muco, colture tessutali e cellulari)	Adatto a: acciaio inossidabile, alluminio (anodizzato), titanio e altri metalli non ferrosi, materiali cromati, materiali plastici, elastomeri compreso poliuretano e silicone, politetrafluoroetilene (PTFE, ad es. teflon), gomma, lattice, vetro e ceramica. Non adatto a: nessuna incompatibilità con i materiali nota.
ProCare Med 10 PRE Detersivo per lavaggio a mano, ecologico ● Neutro	<ul style="list-style-type: none"> Strumenti puliti e sicuri grazie a ottime prestazioni di pulizia Trattamento altamente delicato dei materiali Componenti facilmente biodegradabili Senza fosfati 	Applicazione principale: medicina generale, chirurgia, dermatologia, ginecologia, laringoatria, urologia Sporco: rimozione di residui organici	Adatto a: acciaio inossidabile, alluminio (anodizzato), metalli non ferrosi, PVC, gomma, materiali plastici, ceramica. Non adatto a: nessuna incompatibilità con i materiali nota.
Lavaggio			
ProCare Med 10 MA Detersivo universale mediamente alcalino per il trattamento in macchina ● Mediamente alcalino	<ul style="list-style-type: none"> Detersivo universale efficace e delicato sui materiali Adatto a tutti i tipi di strumenti Componenti specifici, ricercati e pregiati Poca schiuma Assenza di coloranti ed essenze 	Applicazione principale: medicina generale, chirurgia, dermatologia, ginecologia, laringoatria, oftalmologia, urologia Sporco: rimozione di sangue e residui organici (muco, colture tessutali e cellulari)	Adatto a: acciaio inossidabile, alluminio (anodizzato), titanio, metalli non ferrosi in dispositivi medici, materiali cromati, materiali plastici, elastomeri compreso poliuretano e silicone, gomma, lattice, politetrafluoroetilene (PTFE, ad es. teflon), ceramica e vetro. Non adatto a: nessuna incompatibilità con i materiali nota.
ProCare Med 10 A Detersivo universale alcalino per il trattamento in macchina ● Alcalino	<ul style="list-style-type: none"> A uso universale con eccezionali prestazioni di pulizia Eccezionali proprietà di scioglimento dello sporco e dispersive Elevata compatibilità dei materiali Senza tensioattivi e alcali caustici 	Applicazione principale: medicina generale, chirurgia, dermatologia, ginecologia, laringoatria, oftalmologia, urologia Sporco: rimozione di residui organici/inorganici, specialmente sangue, residui di tessuto e proteine	Adatto a: acciaio inossidabile, materiali plastici, elastomeri, gomma, lattice, ceramica e vetro. Non adatto a: alluminio (anodizzato) e titanio.
Neutralizzazione			
ProCare Med 30 C Neutralizzante a base di acidi organici ● Acido	<ul style="list-style-type: none"> Neutralizzatore medio per l'eliminazione di residui alcalini Trattamento altamente delicato dei materiali Senza tensioattivi Combinazione ottimale con il detersivo ProCare Med 10 MA 	Applicazione principale: medicina generale, chirurgia, dermatologia, ginecologia, laringoatria, oftalmologia, urologia Sporco: rimuove in modo delicato residui alcalini da strumenti e utensili da trattare	Adatto a: acciaio inossidabile, alluminio (anodizzato), materiali plastici, gomma, vetro e ceramica. Non adatto a: nessuna incompatibilità con i materiali nota.
ProCare Med 30 P Neutralizzante a base di acidi inorganici ● Acido	<ul style="list-style-type: none"> Neutralizzatore forte per l'eliminazione di residui alcalini Può garantire il mantenimento del valore degli strumenti Senza tensioattivi Combinazione ottimale con il detersivo ProCare Med 10 A 	Applicazione principale: medicina generale, chirurgia, dermatologia, ginecologia, laringoatria, oftalmologia, urologia Sporco: rimuove in modo delicato residui alcalini da strumenti e utensili da trattare	Adatto a: acciaio inossidabile, materiali plastici, vetro e ceramica. Non adatto a: non adatto ad alluminio (anodizzato) e zinco.
Risciacquo con brillantante			
ProCare Med 40 Brillantante biocompatibile ● Neutro	<ul style="list-style-type: none"> Durata di asciugatura più breve con ridotta formazione di macchie Risciacquo pulito mediante riduzione della tensione superficiale 	Applicazione principale: medicina generale, chirurgia, dermatologia, ginecologia, laringoatria 	Adatto a: acciaio inossidabile, alluminio (anodizzato), metalli non ferrosi, PVC, gomma, materiali plastici, ceramica. Non adatto a: apparecchi e componenti in polisolfone (PSU) e polifenilsulfone (PPSU), PVC o gomma, possono formarsi crepe.
Prodotto per la cura			
ProCare Med 64 LUB Prodotto per la cura manuale degli strumenti ○ Olio (nessun valore pH)	<ul style="list-style-type: none"> Lubrificazione di snodi, cerniere e superfici scorrevoli Trattamento delicato dei materiali per impedire l'usura degli strumenti Protezione da corrosione, ruggine e formazione di macchie Con olio bianco medico di alta qualità, senza allergeni Olio permeabile al vapore Adatto alla sterilizzazione 	Applicazione principale: medicina generale, chirurgia, dermatologia, ginecologia, laringoatria, oftalmologia, urologia	Adatto a: tutti i metalli utilizzati normalmente in dispositivi medici. Non adatto a: eventualmente non adatto a polimeri (a seconda del tipo di polimero).

ProCare Universal

per gli apparecchi Miele Professional



Sale di rigenerazione Miele

- Sale a grana grossa per la rigenerazione dell'addolcitore interno
- 750 g

Numero materiale 91801282



ProCare Universal 70 ST – 500 ml

Detersivo universale, leggermente alcalino, 500 ml per la rimozione delicata di residui di grasso e sporco.

- Ad elevata concentrazione, efficace per i migliori risultati di pulizia
- Rimuove in modo eccezionale olio, grasso e sporco
- Trattamento altamente delicato dei materiali
- Raccomandato per apparecchi in acciaio inossidabile Miele Professional e Steelco
- Certificato con il marchio Ecolabel UE
- Imballaggio riciclabile

Numero materiale 12306020



CK/1 DIN51

Chiave per tanica per aprire con facilità le taniche ProCare da 5, 10 e 20 l.

- Chiave a mano robusta e resistente
- Facile apertura e chiusura delle taniche senza sforzo
- Utilizzabile su entrambi i lati

Numero materiale 11851600



DTD 2

Vaschetta raccogligocce per il posizionamento sicuro delle taniche ProCare.

- Può contenere due taniche ProCare
- Posizione sicura per taniche da 5 e 10 l delle serie ProCare
- Svuotamento dei residui ottimale dalle taniche per prodotti grazie all'inclinazione
- Da inserire in un mobile adiacente

Numero materiale 10695460

ProCare Universal

per gli apparecchi Miele Professional



DV1 DIN51

Rubinetto apposito per un facile riempimento dei prodotti liquidi ProCare.

- Dosaggio semplice, rapido e pulito
- Tappo a vite DIN 51 per taniche per taniche ProCare da 5 e 10 l
- Leva scorrevole per un facile utilizzo

Numero materiale 12594480



MB1 250

Contenitore graduato, 250 ml per il dosaggio semplice dei prodotti ProCare.

- Contenitore graduato impilabile con manico robusto
- Scala in ml stampata con incrementi di 5
- Consente il dosaggio preciso di prodotti liquidi e in polvere

Numero materiale 12594330

Soluzioni per maggiore sicurezza

ProCare Protein Check: test rapido per la rilevazione di residui proteici



Risciacquo dello strumento di test e controllo della presenza di residui di colore.



Applicazione precisa mediante penna indicatore

Controllo rapido della superficie degli strumenti

Le proteine rimaste sugli oggetti da trattare dopo il lavaggio e la disinfezione, compresa la disinfezione termica, vengono denaturate e fissate. Successivamente, un esame obiettivo del grado di pulizia degli strumenti mediante comune campionamento e metodi analitici non è praticamente più possibile. ProCare Protein Check di Miele Professional è un test rapido che consente la semplice e rapida verifica della presenza di residui proteici sulle superfici visibili degli strumenti anche dopo la disinfezione termica.

ProCare Protein Check consente di rilevare i residui proteici. Il nuovo test rapido è un'eccellente integrazione per l'oggettivazione nei controlli di routine. Il test chiarisce rapidamente se una macchia sospetta è ruggine, una patina di silicato o, appunto, un residuo proteico.

La superficie da controllare viene prima bagnata con la soluzione rossa. L'apertura sottile sulla punta della penna consente un'applicazione e distribuzione precisa senza che la soluzione possa gocciolare. Dopo un tempo di azione di 3 minuti, la parte bagnata viene sciacquata per 2 secondi sotto acqua corrente. La colorazione rossa persistente indica la presenza di residui proteici.

Il ProCare Protein Check è rapido e facile da eseguire. Il test rapido è quindi perfettamente idoneo per l'uso nell'ambito del trattamento centralizzato o decentralizzato degli strumenti, nelle cliniche nonché negli studi privati e nelle strutture di chirurgia ambulatoriale.

- Test per residui proteici dopo la disinfezione termica
- Prova per l'eventuale presenza di residui direttamente sugli strumenti
- Applicazione precisa mediante penna indicatore
- Breve tempo d'azione di 3 minuti

Soluzioni per maggiore sicurezza

Soluzioni per i controlli di routine nel trattamento degli strumenti



ProCare Protein Check

Protein Check per provare e stimare a livello qualitativo eventuali residui proteici.

- Test per la rilevazione della presenza di residui dopo lavaggio e disinfezione termica
- Applicazione precisa
- Breve tempo d'azione di 3 minuti
- 3 unità per singola confezione
- Fino a 50 applicazioni per penna

Numero materiale 11626810



ProCare Sure I-PM, Starter

Indicatore di processo, pacchetto starter per il controllo visivo di routine nel processo di lavaggio e disinfezione.

- Sicurezza aggiuntiva per l'uso quotidiano
- Uso semplice grazie agli indicatori autoadesivi
- 2 supporti in plastica e 64 indicatori singoli per confezione
- Durata minima di 36 mesi a partire dalla data di produzione
- Applicazione precisa con foglio di documentazione da scaricare in formato PDF

Numero materiale 11577150



ProCare Sure I-PM

Indicatore di processo, fogli indicatori per il controllo visivo di routine nel processo di lavaggio e disinfezione.

- Sicurezza aggiuntiva per l'uso quotidiano
- Uso semplice grazie agli indicatori autoadesivi
- 192 indicatori a confezione
- Durata minima di 36 mesi a partire dalla data di produzione
- Applicazione precisa con foglio di documentazione da scaricare in formato PDF

Numero materiale 11577000



ProCare Sure H-01

Supporto in plastica per disporre gli indicatori ProCare Sure I-PM.

- Robusto supporto in plastica per un posizionamento semplice

Numero materiale 11576830





Sterilizzatori



Apparecchi

Cube
PST 1710, PST 2210

Cube X
PST 1720, PST 2220

Componenti

Piccoli sterilizzatori

Vantaggi Miele che convengono



Semplicità d'uso

Il grande display touch a colori degli apparecchi e una struttura menù intuitiva rendono il lavoro quotidiano in ambulatorio più semplice, più rapido e più efficiente

Durate del programma ottimizzate

Cube X convince per cicli di lavaggio più brevi, una durata più elevata degli strumenti e un risparmio energetico su cui contare. Con la tecnologia EcoDry brevettata, la durata di asciugatura si adatta al carico



Ciclo S-Fast per manipoli

Per il trattamento rapido di strumenti non confezionati. Gli strumenti solidi non confezionati, le turbine, i manipoli e i connettori angolari possono essere sterilizzati in soli 13 minuti con il programma S-Fast

Alimentazione idrica flessibile

Automatica grazie al collegamento al sistema di trattamento dell'acqua o manuale, con riempimento del serbatoio dell'acqua



Trasmissione sicura dei dati

Semplice archiviazione e rintracciabilità dei cicli grazie al salvataggio automatico dei protocolli su una chiavetta USB. Un'opzione possibile è la comunicazione tramite WiFi. In questo modo i dati possono essere trasferiti facilmente ad altri sistemi software

Gestione degli utenti personalizzata per utenti diversi

Se lo desiderano, gli utenti che controllano e autorizzano i carichi di sterilizzazione di Cube X possono essere registrati digitalmente. Inoltre, l'autenticazione dell'utente (inserimento del codice PIN) può essere impostata prima dell'avvio del carico, per il rilascio dei lotti e/o prima della stampa delle etichette



Compatibile con Miele MOVE

Grazie a Miele MOVE è possibile gestire efficacemente i dati degli sterilizzatori CUBE. La soluzione digitale offre un'interfaccia utente intuitiva con una tracciabilità completa dei processi e un'assistenza diretta.

Intervalli di manutenzione estesi

La manutenzione è necessaria solo ogni 5 anni oppure al più tardi dopo 4'000 cicli.

Piccoli sterilizzatori

Apparecchio da banco

Cube, Cube X



Cube – Sterilizzatore a vapore di classe B

- Camera da 17 o 22 litri
- Capacità fino a 5 tray (3 tray, un supporto per tray girevole e un supporto per tray in dotazione)
- Comandi intuitivi grazie al touchscreen a colori
- Impostazioni pratiche dei programmi
- Facilità di utilizzo grazie al design ergonomico
- Tracciabilità dei processi tramite USB, WiFi (opzionale)
- Alimentazione idrica flessibile: automatica grazie al collegamento al sistema di trattamento dell'acqua o manuale, con riempimento del serbatoio dell'acqua

Cube X – Sterilizzatore a vapore di classe B

- Camera da 17 o 22 litri
- Capacità fino a 5 tray (5 tray, un supporto per tray girevole e un supporto per tray in dotazione)
- Comandi intuitivi grazie al touchscreen a colori
- Impostazioni pratiche dei programmi, ad es. avvio ciclo programmabile
- Facilità di utilizzo grazie al design ergonomico
- Tracciabilità dei processi tramite USB, Ethernet, WiFi (opzionale)
- Alimentazione idrica flessibile: automatica grazie al collegamento al sistema di trattamento dell'acqua o manuale, con riempimento del serbatoio dell'acqua
- Durate del programma abbreviate grazie alla tecnologia EcoDry
- Ciclo S-Fast per manipoli
- Gestione degli utenti personalizzata per utenti diversi
- Supporto moderno alla manutenzione tramite display apparecchio

Apparecchio	Identificativo del modello	Numero materiale
CUBE	PST 1710	11363240
CUBE	PST 2210	11368180
CUBE X	PST 1720	11368190
CUBE X	PST 2220	11368200
Tappo di drenaggio		11618750
Riduttore femmina-femmina		11459520
Tubo di scarico	per svuotamento automatico lungo 3 m per Cube: diametro interno Ø 6 mm/esterno Ø 8 mm	

Manutenzione: ogni cinque anni oppure al più tardi dopo 4'000 cicli.

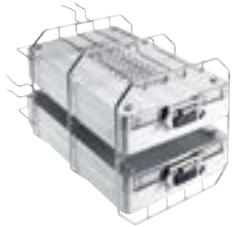
Dati tecnici

Cube, Cube X

	CUBE		CUBE X	
	PST 1710	PST 2210	PST 1720	PST 2220
Struttura e versione				
Apparecchio da banco	◆	◆	◆	◆
Rivestimento esterno	Bianco	Bianco	Bianco	Bianco
Blocco dello sportello elettrico	◆	◆	◆	◆
Capacità				
Strumenti [kg]	4,5	5,5	4,5	6
Tessili [kg]	1,5	2	1,5	2
Cassette, container [kg]	9	9	9	9
Programmi e durate*				
Programmi [numero]	3	3	4	4
134 °C Universale [min]	vuoto	43,5	46,5	22,5
Tempo di mantenimento: 5,5 min	pieno carico	52,5	56,5	42,5
121 °C Universale [min]	vuoto	65	66	35
Tempo di mantenimento: 20,5 min	pieno carico	74	77	62
134 °C Prioni [min]	vuoto	42	42	38
Tempo di mantenimento: 20,5 min	pieno carico	67	70	59
Ciclo S-Fast [min]	vuoto	—	—	13
Tempo di mantenimento: 3,5 min	2 kg	—	—	21
Test del vuoto [min]	19	20	17	18
Test Helix e B&D [min]	23	24	21	21
Comandi				
Display touch a colori	◆	◆	◆	◆
Dimensione display in pollici	4,3	4,3	4,3	4,3
Tasti di selezione diretta	◆	◆	◆	◆
Indicazione durata residua	◆	◆	◆	◆
Indicazione avanzamento programma	◆	◆	◆	◆
Rilevamento dell'utente	—	—	◆	◆
Capacità memoria carichi [numero cicli]	400	400	400	400
Segnalazione automatica manutenzione	◆	◆	◆	◆
Possibilità di collegamento				
Interfaccia USB	2	2	5	5
Interfaccia LAN	—	—	1	1
WLAN (opzione)	◆	◆	◆	◆
Alimentazione idrica esterna				
Consumi idrici [l/ciclo]	0,1–0,6	0,1–0,6	0,3–0,7	0,3–0,7
Valvola di rabbocco acqua automatica	◆	◆	◆	◆
Pressione dell'acqua in afflusso necessaria [bar]	2–8,6	2–8,6	2–8,6	2–8,6
Flusso [l/min]	0,25–0,5	0,25–0,5	0,25–0,5	0,25–0,5
Max. temperatura di afflusso idrico [°C]	35	35	35	35
Allacciamento elettrico				
200–240 V AC; 50/60 Hz	◆	◆	◆	◆
Amperaggio del fusibile [A]	10	10	10	10
Potenza assorbita [kW]	2,0–2,4	2,0–2,4	2,0–2,4	2,0–2,4
Camera di sterilizzazione				
Volume complessivo [l]	17	22	17	22
Volume complessivo Ø [mm]	250	250	250	250
Volume complessivo profondità [mm]	362	440	362	440
Spazio utile all'interno della camera H/L/P [mm]	195 x 195 x 312	195 x 195 x 400	195 x 195 x 312	195 x 195 x 400
Valvola di sovrappressione [bar]	2,6	2,6	2,6	2,6
Termostati di sicurezza [°C]	180	180	180	180
Filtro batteriologico [µm]	0,3	0,3	0,3	0,3
Generatore vapore				
Valvola di sovrappressione [bar]	5	5	5	5
Termostati di sicurezza [°C]	230	230	230	230
Massa, peso				
Misure esterne H/L/P [mm]	452 x 465 x 634			
Ingombro minimo richiesto H/L/P [mm]	502 x 565 x 450			
Dimensioni esterne ingombro sportello H/L/P [mm]	452 x 532 x 357			
Peso a vuoto [kg]	42,5	44	46	47,5
Contrassegni e conformità alle norme				
CE 0051 2017/745 (MDR), 2014/68/EU, EN 13060, IEC 61010-1, IEC 61010-2-040, IEC 61326-1, IEC 61770				

* Le durate dei programmi possono variare a seconda del tipo di carico, della durata di asciugatura e dell'alimentazione di energia elettrica e alimentazione idrica

Componenti per i modelli Cube e Cube X

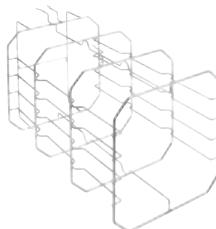


APST 009

Supporto, rotazione di 90° per l'uso in PST 1710 e PST 1720.

- Disposizione di max. 5 tray standard
- Ruotato di 90°, adatto a 2 container/cassette
- Superficie utile container [mm]: 190 x 78 x 300
- Superficie utile dei tray [mm]: 188 x 21 x 300

Numero materiale 11748620



APST 010

Supporto, rotazione di 90° per l'uso in PST 2210 e PST 2220.

- Disposizione di max. 5 tray standard
- Ruotato di 90°, adatto a 2 container/cassette
- Superficie utile container [mm]: 190 x 78 x 385
- Superficie utile dei tray [mm]: 188 x 21 x 375

Numero materiale 11748660



APST 012

Supporto, rotazione di 90° per l'uso in PST 2210 e PST 2220.

- Disposizione di max. 6 tray standard
- Ruotato di 90°, adatto a 1 container/cassetta
- Superficie utile container [mm]: 190 x 150 x 387
- Superficie utile dei tray [mm]: 190 x 15 x 387
- 190 x 22 x 387 (4x)
- 190 x 18 x 387

Numero materiale 12378910



APST 003

Tray in alluminio per disporre strumenti o oggetti porosi, piccolo.

- Forato per passaggio vapore ottimale
- Elevata stabilità con peso ridotto
- Per PST 1710 e PST 1720
- H 19,5, L 186, P 287

Numero materiale 11377310



APST 004

Tray in alluminio per disporre strumenti o oggetti porosi, grande.

- Forato per passaggio vapore ottimale
- Elevata stabilità con peso ridotto
- Per PST 2210 e PST 2220
- H 19,5, L 186, P 379 mm

Numero materiale 11377330



APST 005

Supporto per tray per prelevare in modo sicuro vassoi in alluminio.

- Maniglia in plastica

Numero materiale 11377340

Componenti per i modelli Cube e Cube X



Sistema di trattamento dell'acqua Plug & Pure – la soluzione compatta per acqua demineralizzata di qualità elevata

Il sistema di trattamento dell'acqua Plug & Pure può essere allacciato direttamente ai piccoli sterilizzatori Cube e Cube X. Produce acqua demineralizzata di qualità elevata, sfruttando il processo di scambio ionico.

Vantaggi offerti dal sistema di trattamento dell'acqua Plug & Pure:

- Qualità dell'acqua costantemente elevata, secondo le indicazioni
- Sostituzione cartuccia in pochi secondi
- Nessun utensile aggiuntivo necessario
- Posizionamento semplice con supporto o supporto a parete



APST 000

Sistema di trattamento dell'acqua Plug & Pure per preparare acqua demineralizzata.

- Composto da kit allacciamento, testa filtro e cartuccia filtro
- Sostituibile semplicemente e rapidamente grazie all'innovativa testa filtro
- Fissaggio sicuro e delicato sulla superficie: piedino in plastica
- Possibile montaggio a parete grazie al supporto a parete fornito
- Qualità dell'acqua costantemente elevata
- H 476, L 124, P 123 mm

Numero materiale 11401510



APST 001

Cartuccia sostitutiva per il sistema di trattamento dell'acqua APST 000, per preparare acqua demineralizzata.

- Grazie alle dimensioni ridotte, disposizione nel mobile base
- H 469, L 123, P 123 mm

Numero materiale 11401750



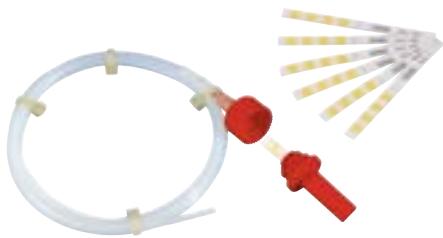
APST 011

Kit per collegare gli sterilizzatori Cube/X alle cartucce di demineralizzazione VE P 2000/1 E VE P 2800/1.

- Per tutti i piccoli sterilizzatori Cube e Cube X
- Per collegamento a VE P 2800 e VE P 2000
- Nota: allacciare Cube e Cube X a VE P 2000/1 e VE P 2800/1 solo in combinazione con un apparecchio per lavaggio e disinfezione
- In dotazione: pezzo di diramazione ¾, tubo flessibile in acciaio inossidabile da 1,5 m, controllore di flusso, tubo flessibile in PTFE da 2,5 m, guarnizioni e raccordi

Numero materiale 11878350

Componenti per i modelli Cube e Cube X



ZS 150-1

Helix test per il controllo ottimale dei processi dei piccoli sterilizzatori.

- Verifica della penetrazione del vapore con indicatore chimico
- Visualizzazione dei risultati mediante cambiamento di colore
- 1 campione di prova, 250 indicatori
- H 22, L 117, P 177 mm

Numero materiale 9910260



APST 006

Guarnizione dello sportello per rendere ermetica la camera in pressione.

- Sostituzione necessaria dopo 800 cicli di sterilizzazione

Numero materiale 11377350



APST 007

Microfiltro per filtrare contaminanti batteriologici dall'aria ambiente.

- Cambio semplice sul lato frontale degli sterilizzatori
- Sostituzione necessaria dopo 400 cicli di sterilizzazione

Numero materiale 11377360



APST 008

Filtro per raccogliere particelle di polvere all'interno dell'apparecchio.

- Cassetta introduzione compatta per facile sostituzione
- Sostituzione necessaria dopo 400 cicli di sterilizzazione

Numero materiale 11377370

APST 002/1

WiFi Dongle Key per collegare facilmente gli sterilizzatori al WiFi.

- Facile da collegare a una porta USB dell'apparecchio
- Trasmissione dei dati di processo a un dispositivo mobile dotato di WLAN

Numero materiale 12141160

APH 551

Stampante per creare le etichette degli oggetti sterili.

- Pacchetto di stampante, alimentatore, cavi e etichette
- Contrassegno sicuro degli oggetti sterili confezionati
- Integrazione degli sterilizzatori CUBE/CUBE X
- Possibile utilizzo con Segosoft Miele Edition

Numero materiale 12808850

**Trovare i componenti per la tracciabilità dei processi
Da pagina 97.**





Soluzioni digitali

Miele MOVE

Segosoft Miele Edition

Altri componenti per la tracciabilità dei processi

Moduli di comunicazione

Tracciabilità dei processi con il portale web Miele MOVE

La soluzione di digitalizzazione per i dati delle macchine e i dati di processo presso gli studi



Miele MOVE Connect

Abbonamento per entrare nel mondo della gestione digitale degli apparecchi Miele Professional.

- Dati di consumo significativi*
- Stato della macchina trasparente e aggiornamenti automatici
- Dati sul funzionamento chiari e tracciabilità generale dei processi
- Assistenza remota completa
- Panoramica personalizzata e notifiche utili
- Collegamento illimitato in rete degli apparecchi e numero illimitato di utenti
- Utilizzo gratuito di tutte le funzioni base

Numero materiale 12804200

Miele MOVE MedDent+

Abbonamento per entrare nel mondo della gestione digitale degli apparecchi Miele Professional con tracciabilità dei processi completa.

- Tutti i vantaggi di Miele MOVE Connect per un numero illimitato di utenti
- Tracciabilità dei processi inclusa autorizzazione personale
- Maggiore trasparenza grazie ai dati visualizzati
- Protocolli per i certificati igienici richiesti dalla legge
- Periodo di conservazione digitale garantito 3 anni
- Possibilità di soluzioni aziendali per grandi clienti

Numero materiale 12804270

Maggiori informazioni su
Miele MOVE:



www.miele-move.com

* La disponibilità dei dati di consumo dipende dal tipo di macchina.



Sistema di tracciabilità dei processi Segosoft Miele Edition

Sicurezza certificata del sistema



APS 101 Sego

Segosoft Miele Edition (licenza) per il collegamento di un apparecchio.

- Autorizzazione dell'utente dei protocolli dei processi di tutti gli apparecchi
- Protezione contro la manipolazione mediante firma digitale avanzata
- Prodotto orientato al futuro relativamente ai requisiti normativi
- Unico software di tracciabilità dei processi con sigillo di qualità
- La ServiceCard garantisce un esercizio conforme alle norme sui dispositivi medici
- H 1, L 86, P 55 mm

Numero materiale 10019160



APS 102 Sego

SegoAssign Plus per il collegamento di Segosoft al sistema di gestione pazienti interno dell'ambulatorio.

- Per l'abbinamento semplice e rapido dei carichi ai pazienti
- La ServiceCard garantisce un esercizio conforme alle norme sui dispositivi medici
- La dotazione comprende un documento di licenza
- Per la trasmissione non cartacea di dati
- H 1, L 86, P 55 mm

Numero materiale 10106600



APH 551

Stampante per creare le etichette degli oggetti sterili.

- Pacchetto di stampante, alimentatore, cavi e etichette
- Contrassegno sicuro degli oggetti sterili confezionati
- Integrazione degli sterilizzatori CUBE/CUBE X
- Possibile utilizzo con Segosoft Miele Edition

Numero materiale 12808850



APH 595

Nastro di trasferimento inchiostro da utilizzare con la stampante Segolabel APH 550 Sego.

Numero materiale 7951520



APH 596

Etichette per l'uso con la stampante Segolabel APH 550 Sego e APH 551.

- 1 rotolo da 1'000 etichette biadesive
- Ogni etichetta ha una superficie biadesiva con taglio di separazione

Numero materiale 7951530

APH 597

Nastro a trasferimento di colore per la stampante etichette APH 551.

Numero materiale 12808880

Sistema di tracciabilità dei processi Segosoft Miele Edition

Sicurezza certificata del sistema



APH 100

Segosoft Serial Industrial Converter per il collegamento seriale di due apparecchi con collegamento USB del PC/laptop.

- Separazione galvanica allacciamenti compresa protezione di sovratensione
- Utilizzo di una porta USB sul PC/Laptop per due apparecchi
- Possibile collegamento di apparecchi di altri produttori
- Da usare con Segosoft Miele Edition
- Dotazione: alimentatore (1,4 m), cavo USB (0,5 m)
- H 109, L 31, P 90 mm

Numero materiale 9574000

APH 110 Net500

Convertitore di rete Segosoft per collegare un apparecchio con interfaccia seriale a una rete.

- Comutazione di dati seriali (RS 232) in dati di rete (TCP/IP)
- Separazione galvanica allacciamenti compresa protezione di sovratensione
- Power over Ethernet (PoE)
- Da usare con Segosoft Miele Edition
- Dotazione: alimentatore (1,4 m)
- H 90, L 109, P 31 mm

Numero materiale 9687440

Requisiti di sistema per tutti i sistemi software

- Frequenza di clock CPU di almeno 3 GHz, sono consigliati almeno 4 GHz
- Sistema grafico SVGA con 1'024 x 768 pixel, monitor da 21" o più, HD 1'920 x 1'080 pixel raccomandato
- RAM di almeno 4 GB, consigliata 8 GB
- Disco fisso con almeno 256 GB di spazio, consigliati almeno 500 GB
- Min. 2 interfacce USB, sono consigliate 3 interfacce USB, interfaccia di rete, accesso a internet
- Sistemi operativi: Windows 10, Windows 11
- Adobe Acrobat Reader dalla versione 11.08 o superiore
- Sistema di backup consigliato

Download software

- <http://www.miele.de/pro/seg>

Prestazione aggiuntiva su richiesta a cura del servizio assistenza tecnica Miele:
ServiceCard in dotazione (obbligatoria per Segosoft Miele Edition!)

- Aggiornamento della firma digitale per ulteriore validità
- Supporto telefonico, update del software
- Canone annuo fisso netto per studio: € 247,25 (senza SegoAssign Plus)
- Canone annuo fisso netto per studio: € 339,25 (con SegoAssign Plus)

Nota: validità legale della firma digitale in Segosoft Miele Edition in conformità alle specifiche BSI (Ufficio federale per la sicurezza dell'informazione). La validità legale può essere prolungata con la ServiceCard a pagamento.

(Canone annuo fisso per studio: € 247,25 (senza SegoAssign Plus)

¹ Prestazione aggiuntiva su richiesta: ServiceCard (manutenzione software/supporto)

Sistema di tracciabilità dei processi Segosoft Miele Edition

Altri componenti per la tracciabilità dei processi



APH 301

Cavo di collegamento per collegare un apparecchio con interfaccia seriale a un PC.

- Compatibile con Miele PWD853x, PG858x/9x con XKM RS232 10 Med
- Compatibile con numerosi apparecchi di Melag, Sirona, W&H e Hawo
- Cavo incrociato, lunghezza 3 m

Numero materiale 7951420



APH 302

Cavo di collegamento per collegare un apparecchio con interfaccia seriale a un PC.

- Compatibile con apparecchi di Sirona e W&H
- Cavo modem nullo, lunghezza 3 m

Numero materiale 7951410



APH 303

Prolunga 3 m, per allungare un cavo di collegamento APH 301 e APH 302.

Numero materiale 7951430



APH 304

Prolunga 5 m, per allungare un cavo di collegamento APH 301 e APH 302.

Numero materiale 7951440



APH 305

Prolunga 10 m, per allungare un cavo di collegamento APH 301 e APH 302.

Numero materiale 7951450

Sistema di tracciabilità dei processi Segosoft Miele Edition

Altri componenti per la tracciabilità dei processi



APH 406

Cavo di rete per collegamento alla rete, lunghezza 3 m.

- Categoria cavo Cat. 6
- Colore: argento trasparente

Numero materiale 7951470



APH 407

Cavo di rete per collegamento alla rete, lunghezza 5 m.

- Categoria cavo Cat. 6
- Colore: argento trasparente

Numero materiale 7951480



APH 408

Cavo di rete Crossover per un collegamento diretto a PC, lunghezza 3 m.

- Categoria cavo Cat. 6
- Utilizzato per il collegamento diretto di apparecchi Miele
- Utilizzato per la connessione di rete degli sterilizzatori Melag

Numero materiale 7951490

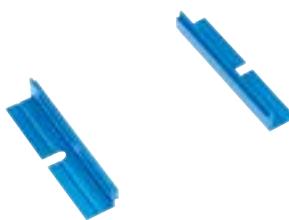


APH 409

Cavo di rete Crossover per un collegamento diretto a PC, lunghezza 5 m.

- Categoria cavo Cat. 6
- Utilizzato per il collegamento diretto di apparecchi Miele
- Utilizzato per il collegamento di sterilizzatori Melag

Numero materiale 7951500



APH 190

Supporto a parete per i moduli Segosoft.

- Adeguato per convertitore di rete APH 110 Net500
- Adeguato per Serial Industrial Converter APH 100
- Fornitura: due staffe metalliche con viti

Numero materiale 9573570

Altri componenti per la tracciabilità dei processi



APH 510 PRT 110

Stampante per protocolli per stampare i protocolli di processo.

- Stampante Dotmatrix con nastro a colori
- Compatibile con tutti gli apparecchi per lavaggio e disinfezione Miele, ad eccezione della serie PG 8536 ed ExpertLine
- H 157, L 160, P 239 mm

Numero materiale 11053310



APH 530

Cavo di collegamento per un collegamento stabile alla stampante.

- Compatibile con stampante per protocolli APH 510 PRT110
- Lunghezza: 10 m
- H 0, L 0, P 10 mm

Numero materiale 6095260



APH 592

Nastro a trasferimento di colore per la stampante per protocolli APH 510 PRT110.

- Nastro a colori per stampante Dotmatrix

Numero materiale 11053500



APH 591

Rotolo di carta per stampanti per protocolli APH 510 PRT 110.

- 5 rotoli di carta per confezione
- Larghezza: 76 mm
- H 79, L 76, P 79 mm

Numero materiale 9063410



APH 531

Adattatore per il collegamento del cavo stampante Miele all'apparecchio.

- Adattatore a 9 poli, per collegamenti seriali
- Allacciamento maschio/femmina
- H 12, L 31, P 17 mm

Numero materiale 9573970

Moduli di comunicazione

Collegamento in rete degli apparecchi e tracciabilità dei processi



XKM 3200 WL LMD86

Modulo di comunicazione per ExpertLine per l'aggiacimento a Miele MOVE, al software Segosoft o ad altri software per la tracciabilità.

- Collegamento al servizio Miele Cloud in base allo stato attuale della tecnica
- Trasmissione sicura tramite WLAN codificata o Ethernet
- Interfaccia REST con disponibilità dei dati nel formato JSON
- Funzionamento flessibile nella rete locale
- Max. 30 protocolli di processo vengono salvati nell'apparecchio
- Lunghezza del cavo di alimentazione: 1,5 m; prolunga del cavo possibile
- H 39, L 88, P 110 mm

Numero materiale 12611070



XKM 3200 WL LMD

Modulo di comunicazione per PG 858x/9x per l'aggiacimento a Miele MOVE, al software Segosoft o ad altri software per la tracciabilità.

- Collegamento di PG 858x/9x al servizio Miele Cloud in base allo stato attuale della tecnica
- Trasmissione sicura tramite WLAN codificata o Ethernet
- Interfaccia REST con disponibilità dei dati nel formato JSON
- Funzionamento flessibile nella rete locale
- Max. 30 protocolli di processo vengono salvati nell'apparecchio
- Lunghezza del cavo di alimentazione: 1,5 m; prolunga del cavo possibile
- H 39, L 88, P 110 mm

Numero materiale 11795280



APST 002/1

WiFi Dongle Key per collegare facilmente gli sterilizzatori al WiFi.

- Facile da collegare a una porta USB dell'apparecchio
- Trasmissione dei dati di processo a un dispositivo mobile dotato di WLAN

Numero materiale 12141160

Tracciabilità dei processi

Tutto sotto controllo

Tracciabilità dei processi						
		Collegamento diretto fra PC e apparecchio	Collegamento alla rete dell'ambulatorio			Stampante
	Opzione 1:	Opzione 2:	Opzione 3:	Opzione 4:	Opzione 5:	
	Collegamento PC all'apparecchio con interfaccia seriale	Collegamento PC all'apparecchio con modulo di comunicazione (Ethernet, WiFi) oppure WiFi onboard	Connessione di rete all'apparecchio con interfaccia seriale	Connessione di rete all'apparecchio con interfaccia di rete	Connessione di rete agli apparecchi con modulo di comunicazione XKM 3200 WL LMD86, XKM 3200 WL LMD oppure XKM 3000 L Med	
	ad es. apparecchio per lavaggio e disinfezione Miele PWD 853x	ad es. apparecchio per lavaggio e disinfezione Miele ExpertLine PWD 868x/9x (eventualmente con XKM 3200 WL LMD86)	ad es. apparecchio per lavaggio e disinfezione Miele ExpertLine PWD 868x/9x/ piccolo sterilizzatore CUBE, CUBE X	ad es. apparecchio per lavaggio e disinfezione Miele PG 858x/9x o ExpertLine PWD 868x/9x (eventualmente con XKM 3200 WL LMD86)	ad es. apparecchio per lavaggio e disinfezione Miele PG 858x/9x (con XKM RS232 10 Med)	
La soluzione di digitalizzazione Miele MOVE N° mat.						
Miele MOVE Connect per PWD 868x/9x (eventualmente con XKM 3200 WL LMD86), PG 858x/9x (XKM 3200 WL LMD) e CUBE/CUBE X	12804200 12804270				X	X (non con XKM 3000 L Med)
Segosoft Miele Edition N° mat.						
APS 101 Sego – Segosoft Miele Edition (licenza) ¹	10019160	X	X	X	X	X
APH 301 – cavo di collegamento, seriale, 3 m	7951420	X (a seconda del tipo di apparecchio)		X (a seconda del tipo di apparecchio)		
APH 302 – cavo di collegamento, seriale, 3 m	7951410	X (a seconda del tipo di apparecchio)		X (a seconda del tipo di apparecchio)		
APH 100 – Serial Industrial Converter	9574000	X (opzionale con due apparecchi)				
APH 303 – prolunga, 3 m per cavo di collegamento	7951430	Opzione				
APH 304 – prolunga, 5 m per cavo di collegamento	7951440	Opzione				
APH 305 – prolunga, 10 m per cavo di collegamento	7951450	Opzione				
APH 110 Net500 – convertitore di rete (RS 232 su rete RJ45)	9687440			X		
APH 406 – cavo di rete, 3 m (connessione di rete)	7951470			X (a seconda della lunghezza desiderata)	X (a seconda della lunghezza desiderata)	X (a seconda della lunghezza desiderata)
APH 407 – cavo di rete, 5 m (connessione di rete)	7951480			X (a seconda della lunghezza desiderata)	X (a seconda della lunghezza desiderata)	X (a seconda della lunghezza desiderata)
APH 408 – cavo di rete Crossover, 3 m (collegamento diretto al PC)	7951490		X (a seconda della lunghezza desiderata)			
APH 409 – cavo di rete Crossover, 5 m (collegamento diretto al PC)	7951500		X (a seconda della lunghezza desiderata)			
APH 510 PRT 110 – stampante per protocolli, interfaccia seriale	11053310					X
APH 530 – cavo per stampante 10 m, seriale per stampante APH 510 PRT 110	6095260					X
APH 531 – adattatore Null modem per cavo stampante	9573970					X
Pezzo di accoppiamento RJ 45	7076891				opzionale (se è necessaria una prolunga. Lunghezza cavo modulo XKM 1,5 m)	

X = necessario, ¹prestazione aggiuntiva su richiesta: ServiceCard, manutenzione software

La protezione al primo posto:
trattamento igienico dell'abbigliamento da lavoro

**360°
PRO**



Per proteggere se stessi e gli altri, è importante rispettare le norme igieniche. Soprattutto nei periodi di maggior rischio di infezione, è essenziale utilizzare correttamente gli indumenti protettivi. Questo è vero soprattutto per il settore medico, per esempio in studi medici e dentistici.

Nel trattamento dell'abbigliamento da lavoro, i vantaggi di avere una lavanderia interna diventano particolarmente evidenti: i fondamentali ma spesso mai sufficienti complementi tessili, sono di nuovo rapidamente disponibili, con il pieno controllo della qualità e della sicurezza del trattamento.

Tutto gira intorno alle macchine — quando ci sono tutte le condizioni

Per prevenire la trasmissione di malattie attraverso tessuti o dispositivi di protezione individuale contaminati, è necessario utilizzare procedure di lavaggio e disinfezione riconosciute. Questo è vero soprattutto nella sfera professionale. Lo scopo di queste procedure è eliminare, inattivare, rimuovere o ridurre il numero di germi patogeni in modo che il materiale non rappresenti più un rischio di infezione. Per raggiungere questo obiettivo in modo affidabile, è necessario che tanti fattori correlati interagiscano insieme. Uno dei fattori più importanti è la scelta della macchina giusta.



Lavaggio in sicurezza.

Un processo di lavaggio che disinfecta conforme ai requisiti normativi è attualmente realizzabile solo con lavatrici professionali. Le lavatrici di Miele Professional sono dotate di programmi di disinfezione riconosciuti, che garantiscono il rispetto di parametri di processo critici, come la temperatura e il tempo di mantenimento della temperatura.

Asciugatura efficace.

L'umidità favorisce la rinnovata crescita di germi, nello specifico di funghi, batteri e altri protozoi. Pertanto, anche l'asciugatura completa e uniforme dei tessili ha un ruolo decisivo. Solo a questo punto, i tessili disinfezionati possono essere conservati in condizioni controllate fino al successivo riutilizzo.

Igiene sicura

ProHygiene di Miele: controllo dell'efficacia di disinfezione tramite bioindicatore

 **PRO**Hygiene

I vantaggi di una perfetta gestione della qualità nella cura della biancheria in ambulatorio



- Lavaggio dell'abbigliamento da lavoro conforme alle linee guida
- Lavaggio con procedure di disinfezione collaudate ed efficaci
- Il processo di lavaggio per la disinfezione è costantemente monitorato



- Logistica semplice in un sistema in-house chiuso
- Abbigliamento da lavoro pulito rapidamente disponibile
- Lavaggio conveniente anche per piccole quantità di biancheria

Svantaggi e rischi fuori controllo nella cura della biancheria domestica



- Trasporto di tessili contaminati da e verso aree pubbliche
- Possibile contaminazione incrociata con la biancheria privata
- Le lavatrici domestiche non dispongono di programmi adeguati per la disinfezione



- Un ciclo di lavaggio dei tessili che richiede molto tempo, obbliga ad avere scorte di biancheria per lo studio
- C'è il rischio di una possibile contaminazione della biancheria dello studio nel trasporto, dall'ambito domestico allo studio medico

Lavatrici Piccoli giganti/Performance/Performance Plus

Carico 7–8 kg/comandi M Select



Lavatrice	PWM 908	PWM 507
Comandi programma	M Touch Flex	M Select
Carico [kg]	8	7
Volume del cestello [l]	73	64
Velocità di centrifuga massima [giri/min]	1'600	1'600
Fattore G/umidità residua* [%]	704/45	704/45
Durata** [min]	49	49
Tipo di riscaldamento	EL	EL
Scarico idrico [DP DN 22/DV DN 70]	Pompa di scarico o valvola di scarico	Pompa di scarico o valvola di scarico
Colore/materiale/numero materiale del frontale	DP, LW – 11050640 DV, LW – 11050650	DP, LW – 11049650 DV, LW – 11049670
Misure esterne H/L/P [mm]	850/605/714	850/596/714

EL = elettrico, DP = pompa di scarico, DV = valvola di scarico, LW = bianco loto smaltato, SST = acciaio inossidabile

* Indicazione dell'umidità residua riferita al risciacquo con acqua calda nell'ultimo risciacquo, ** durata del programma Cotone colorato 60 °C, allacciamento all'acqua calda

Modello Hygiene

- Per soddisfare esigenze elevate di igiene sicura, ad es. presso studi dentistici
- Disinfezione sicura mediante numerosi programmi di disinfezione, anche in base all'elenco dell'Istituto Robert Koch

Comandi M Select

- Selettore girevole e display touch a segmenti
- Simboli dei programmi universali sul pannello comandi
- Display touch con indicazione di tutte le informazioni nella lingua del paese di riferimento, 29 lingue selezionabili

Caratteristiche

- Esclusiva Miele: cura della biancheria delicata e accurata grazie al cestello a nido d'ape con parete posteriore forata affinché la biancheria si bagni rapidamente
- Umidità residua molto bassa grazie a un elevato fattore G
- Posizionabili come colonna lava-asciuga salvaspazio

Accessori opzionali

- Basi per carico e scarico ergonomico
- Adattatore di dosaggio e pompe per il dosaggio automatico di detersivi liquidi

Box XCI

- Unità di comunicazione per il collegamento in rete di pompe di dosaggio, sistemi di gestione di energia

Essiccati Piccoli giganti/Performance/Performance Plus

Carico 8 kg/comandi M Select



Essiccati	PDR 508 ROP EL	PDR 508 HP P	PDR 908 ROP EL	PDR 908 HP P
Comandi programma	M Select	M Select	M Touch Flex	M Touch Flex
Sistema di asciugatura	Aria di sfiato	Pompa di calore**	Aria di sfiato	Pompa di calore**
Carico [kg]	8	8	8	8
Volume del cestello [l]	130	130	130	130
Durata del programma Cotone/Fibre miste* [min]	42/37	79/67	42/37	79/67
Tipo di riscaldamento	EL	HP	EL	HP
Potenza di riscaldamento [kW]	6,14	—	6,14	—
Aria di sfiato	DN 100	—	DN 100	—
Colore/materiale/numero materiale del frontale	LW – 12749260	LW – 12750040	LW – 12749320	LW – 12750060
Misure esterne H/L/P [mm]	850/596/717	850/596/777	850/596/717	850/596/717

ROP EL = funzionamento a evacuazione elettrico, HP P = pompa di calore propano, LW = bianco loto, SST = acciaio inossidabile, * Contiene refrigerante naturale, sigillato ermeticamente; refrigerante R290, Peso refrigerante 0,149 kg, Effetto serra potenziale refrigerante: 3 kg CO₂e, Effetto serra potenziale apparecchio: 0,45 kg CO₂e

Comandi M Select

- Selettore girevole
- Simboli dei programmi universali sul pannello comandi
- Display touch con indicazione di tutte le informazioni nella lingua del paese di riferimento, 29 lingue selezionabili
- Numerosi programmi speciali di serie, ad es. Igiene

Caratteristiche

- Esclusiva Miele: asciugatura delicata e uniforme della biancheria con il nuovo cestello a nido d'ape brevettato
- Asciugatura perfetta grazie al sistema PerfectDry
- Risparmio di tempo e comfort assoluto grazie all'ampio filtro per la peluria dell'asciugatrice a sfiato ed elevata capacità grazie ai sistemi di filtraggio brevettato per scambiatore di calore sull'asciugatrice a pompa di calore
- Elevata redditività grazie al motore a risparmio energetico, che non necessita di manutenzione
- Posizionabili come colonna lava-asciuga salvaspazio

Caratteristiche asciugatrici a pompa di calore

- Posizionamento indipendente dal luogo senza installazione di un condotto di sfiato
- Fino al 60 % di risparmio energetico rispetto a un'asciugatrice a condensazione tradizionale

Accessori opzionali

- Basi per carico e scarico ergonomico

Box XCI

- Modulo di comunicazione per il collegamento a sistemi esterni

Trattamento delle stoviglie nella cucina di appoggio – igiene sicura e rapida

ProfiLine

360°
PRO

Laddove gli elettrodomestici trovano limitazioni, le lavastoviglie professionali di Miele svolgono un lavoro eccellente. I nostri apparecchi ProfiLine con sistema ad acqua pulita sono predisposti per un utilizzo professionale con durate dei programmi brevi e una lunga durata con più cicli di lavaggio al giorno. Combinate al dosaggio automatico ottimale di prodotti liquidi avrete eccellenti risultati di pulizia anche quando gli utenti si alternano.



Durate del programma molto brevi

Allacciamento alla corrente trifase, una tecnologia di lavaggio intelligente e due pompe potenti consentono di ottenere durate migliori del programma a partire da soli 17 minuti con risultati di pulizia ottimali.

Asciugatura ottimizzata AutoOpen²⁾

Ottimi risultati di asciugatura, anche con oggetti da trattare impegnativi, grazie all'apriporta automatico.

Le lavastoviglie ProfiLine di Miele corrispondono alle direttive di sicurezza per le lavastoviglie a uso industriale (uso degli apparecchi non domestico), analogamente alla direttiva macchine 2006/42/CE.



1) Brevetto europeo EP 2433549B1

2) Brevetto europeo EP 2120671B1

* Requisito minimo: Android 4.2+/iOS 9+

Ulteriori vantaggi della serie ProfiLine PFD 10x



Cesti flessibili + Cassetto 3D MultiFlex¹⁾

Abbiamo migliorato il cassetto posate: adesso è possibile disporre nel cassetto posate della lavastoviglie anche piccoli oggetti, come le tazzine per espresso.



Sigillo d'oro contro i virus

L'efficacia contro i virus capsulati e incapsulati è stata confermata scientificamente (certificazione di InFluenc_H – Istituto di Igiene e Virologia Integrativa)

Interfaccia utente intuitiva

È così semplice utilizzare gli apparecchi che vi sembrerà di utilizzare la lavastoviglie di casa. Grazie alla struttura dei pannelli con simboli, l'uso delle lavastoviglie ProfiLine è valido in qualsiasi Paese.

Lavastoviglie ProfiLine della serie PFD 10x

Apparecchio a carica frontale/sistema ad acqua pulita



Lavastoviglie	PFD 101	PFD 101 U	PFD 101 i
Struttura	Apparecchio da posizionamento libero	Apparecchio da sottopiano	Apparecchio integrabile
Resa [coperti standard/carico]	13	13	13
Durata più breve del programma [min]	17	17	17
Programmi	8	8	8
Misure esterne H/L/P [mm]	845–880/598/600	805–870/598/570	805–870/598/570
Allacciamenti idrici	Acqua fredda (KW) o acqua calda (WW) fino a 60 °C	Acqua fredda (KW) o acqua calda (WW) fino a 60 °C	Acqua fredda (KW) o acqua calda (WW) fino a 60 °C
Addolcitore acqua	◆	◆	◆
Allacciamento elettrico 1N AC 230 V, 50 Hz	—	—	—
Allacciamento elettrico 3N AC 400 V, 50 Hz	◆	◆	◆
Potenza massima assorbita [kW]	7,3	7,3	7,3
Numero materiale	11605000	11605030	11605020

PFD 101, PFD 101 U, PFD 101 i

- Modelli base per cucine di servizio
- Ideale per massimo 5 cicli di lavaggio al giorno

Plus

- Dotazione cesti di serie
- Elevato comfort d'uso con un'ampia dotazione prodotto
- Addolcitore acqua integrato e allacciamento per dosaggio liquido (modulo di dosaggio esterno)
- Strutture diverse per l'integrazione perfetta nell'ambiente di posizionamento
- WLAN di serie



**Dotazione cesti ExtraComfort P
(PFD 101)**

Elenco articoli

Denominazione	Pagina	Denominazione	Pagina	Denominazione	Pagina	Denominazione	Pagina
A 101	34	APST 000	91	E 379	57	Pezzo di accoppiamento	101
A 102	34	APST 001	91	E 416	26	RJ 45	
A 103	34	APST 002/1	92	E 417/1	54	LP 2800/1	44
A 104	34	APST 003	90	E 427	49	MB1250	80
A 105/1	34	APST 004	90	E 430/1	53	MC/2	52
A 14	72	APST 005	90	E 441/1	56	Miele MOVE Connect	95
A 14/1	72	APST 006	92	E 442	65	Miele MOVE MedDent+	95
A 151	34	APST 007	92	E 443	65	MT	52
A 16	59	APST 008	92	E 444	62	PDR 508 EL	107
A 18	59	APST 009	90	E 445	66	PDR 508 ROP EL	107
A 201	41	APST 010	90	E 446	66	PDR 508 HP	107
A 202	41	APST 011	91	E 447	69	PFD 100 SmartBiz	109
A 203	41	APST 012	90	E 448	69	PFD 101	109
A 204	42	APWD 060	25	E 449	69	PFD 101 i	109
A 207	42	APWD 062	25	E 451	57	PFD 101 U	109
A 208	41	APWD 079	25	E 452	66	PFD 102 i	110
A 307	43	APWD 331	38	E 453	66	PFD 103 SCi XXL	110
A 308	43	APWD 332	38	E 454	67	PFD 104 SCVi XXL	110
A 310	43	APWD 333	38	E 454/1	67	PG 8536	
A 314	42	APWD 334	38	E 456	68	PG 8595	44
A 315/1	40	APWD 335	38	E 457	63	PG 8596	47
A 800	40	APWD 336	38	E 458	71	PG 8597	46
A 804	40	APWD 337	39	E 460	63	ProCare Med 10 A – 5 l	75
A 810	59	APWD 338	39	E 461/2	42	ProCare Med 10 MA – 11 [tipo 2]	75
A 810/1	59	APWD 339	39	E 464	66	ProCare Med 10 MA – 5 l	75
A 811	59	AUF 1	50	E 466	49	ProCare Med 10 PRE – 11 [tipo 1]	75
A 811/1	59	AUF 2	50	E 467	65	ProCare Med 10 PRE – 5 l	75
A 816	68	BBF-80	48	E 468	53	ProCare Med 13 PRE – 00 ml	75
A 817	65	CK/1 DIN51	79	E 469	65	ProCare Med 30 C – 11 [tipo 1]	76
A 818	66	CM1	44	E 471	67	ProCare Med 30 C – 11 [tipo 2]	76
A 832	67	DOS K 85 Comfort	47	E 472	67	ProCare Med 30 C – 5 l	76
A 833	67	DOS K 85/1 Comfort	47	E 473/2	27, 57, 62	ProCare Med 30 P – 11 [tipo 1]	76
A 834	68	DOS K 85 flex	47	E 475	68	ProCare Med 30 P – 11 [tipo 2]	76
A 836	40	DOS K 85/1 flex	47	E 476	64	ProCare Med 30 P – 5 l	76
A 837	40	DTD 2	79	E 477	64	ProCare Med 40 – 11 [tipo 1]	77
A 854	69	DV1 DIN51	80	E 478/1	63	ProCare Med 64 LUB – 200 ml	77
A 855	70	E 124	60	E 479	64	ProCare Protein Check	81
A 856	70	E 125	60	E 484	61	ProCare Universal 61 – 6 kg	79
A102	34	E 126	60	E 485	61	ProCare Universal 70 ST – 500 ml	79
A151	34	E 127	60	E 486	61	ProCare Universal 77 A – 500 g	79
ADS 1	50	E 128	60	E 487	61	ProCare Universal 81 C – 250 g	79
ADS 2	50	E 129	60	E 488	61	PST 1710	88
ADS 3	50	E 130	55	E 489	61	PST 1720	88
AK 12/1	72	E 131/1	53	E 491	26	PST 2210	88
APH 100	98	E 135	71	E 492	53	PST 2220	88
APH 110 Net500	98	E 135/1	71	E 496	49	PWD 8534	12
APH 190	100	E 135/2	71	E 497	49	PWM 507 Hygiene	106
APH 301	99	E 135/3	71	E 498	49	SK/1	45
APH 302	99	E 142	56	E 499	68	Ufz/1	45
APH 303	99	E 143	56	E 517	69	UG 30–60/60–85/1	48
APH 304	99	E 146	53	E 518	70	UG 30–90/60–85/1	48
APH 305	99	E 197	54	E 521/2	26	UG 30–90/70–85/1	48
APH 406	100	E 313	46	E 531	69	UG 70–60/80/1	48
APH 407	100	E 314	46	E 790	51	UTS	54
APH 408	100	E 315	44	E 791	51	VE P 2000/1	46
APH 409	100	E 316	44	E 792	51	VE P 2800/1	46
APH 510 PRT 110	101	E 328	54	E 800	53	XKM 3000 L Med	102
APH 530	101	E 336	65	E 802/1	56	XKM 3200 WL LMD	102
APH 531	101	E 337/1	56	E 803	26	XKM RS232 10 Med	102
APH 551	92	E 339/1	55	E 806/1	55	ZS 150-1	92
APH 592	101	E 362	70	E 807	25		
APH 595	97	E 363	54	E 907/1	62		
APH 596	97	E 364	71	E 908/1	62		
APH 591	101	E 373	26	E 980	27		
APS 101 Sego	97	E 374	55	FP 20	50		
APS 102 Sego	97	E 378	56				

Elenco abbreviazioni

Spiegazione delle abbreviazioni mediche

AD (acqua de-mineralizzata)	Allacciamento per l'acqua demineralizzata (Aqua Destillat)
AD (acqua de-mineralizzata)	Apertura e chiusura dello sportello automatica tramite pedale
ADP	Pompa di alimentazione per acqua demineralizzata non in pressione
AE	Rivestimento esterno acciaio inossidabile
AW	Rivestimento esterno bianco
BW	Bianco brillante
CD	Variante macchina con larghezza 90 cm e asciugatura attiva
CLST	Acciaio inossidabile
CM	Conductivity Meter (modulo di misurazione della conducibilità)
DC10	Tubicino di aspirazione con rilevamento del livello di riempimento, 10 l
DC5	Tubicino di aspirazione con rilevamento del livello di riempimento, 5 l
DOS	Dosaggio
DP	Pompa di scarico
DRY	Asciugatura
DS10	Tubicino di aspirazione con rilevamento del vuoto, 10 l
DS5	Tubicino di aspirazione con rilevamento del vuoto, 5 l
DSN	Pompa di dosaggio
DV	Valvola di scarico
DWC	Allacciamento per l'acqua demineralizzata
EL	Riscaldamento elettrico
FAD	Evacuazione dell'aria in avanti
GD	Sportello in vetro
HLR	Versione con pompe di dosaggio a soffietto
HP	Pompa di calore
i	Integrabile
IMS	Independent Monitoring System (due sensori temperatura indipendenti)
IR	Infrarossi
LAN	Interfaccia Ethernet integrata
LCD	Display LCD
LD	Dosaggio liquido
LFM	Modulo di misurazione della conducibilità
LW	Bianco loto
MD	Variante per settore medico
MD	Apertura e chiusura dello sportello manuale tramite maniglia dello sportello
OIL	Variante con guarnizioni resistenti al grasso e all'olio
OIP	Una pompa interna
OXI/ ORTHOVARIO	Versione con le procedure OXIVARIO e ORTHOVARIO
PA	Pannello
PD	Dosaggio in polvere
SAD	Apertura e chiusura dello sportello semi-automatica
SCI	lavastoviglie integrabile con cassetto posate 3D+/ cassetto 3D Multiflex
SCVi	lavastoviglie a scomparsa totale con cassetto posate 3D+/ cassetto 3D Multiflex
Set LAN	Set: apparecchio con modulo LAN (modulo Ethernet)
Set WLAN	Set: apparecchio con modulo WLAN (DataDiary)
SST	Acciaio inossidabile
SST	Interfaccia seriale
U	Apparecchio da sottopiano
WB	Rivestimento esterno bianco/nero
WF	Senza frontale
WS	Addolcitore acqua
WW (acqua calda)	Allacciamento acqua calda
XXL	Vasca di lavaggio estremamente ampia

Miele SA
Limmattstrasse 4
8957 Spreitenbach

www.miele.ch/pro/dental
professional@miele.ch

Seguiteci su LinkedIn:
<https://www.linkedin.com/company/miele-professional/about/>
Riparazioni e servizio reperibilità
Tel. 0848 551 670