

Manuale d'uso

Unità di gestione delle acque reflue SW 300

Tipo 180724



Immagine con prefiltro grossolano opzionale

	deconta GmbH Im Geer 20 46419 Isselburg	Telefono: 02874/9156-0 E-mail: info@deconta.com Web: www.deconta.com	Lingua: IT
			Versione: 1
			Data di pubblicazione: 21.07.2026

1	Prodotto e produttore	4
1.1	Prodotto	4
1.2	Produttore	4
1.3	Indice delle modifiche	4
2	Informazioni sul presente manuale d'uso	5
2.1	Scopo	5
2.2	Disponibilità	5
2.3	Avvertenze	6
2.3.1	Termini di segnalazione e colori di segnalazione	6
2.3.2	Struttura	6
2.4	Simboli	7
2.4.1	Segnale di avviso	7
2.4.2	Segnale di obbligo	7
3	Descrizione della macchina	8
3.1	Descrizione generale	8
3.2	Fornitura	9
3.3	Restituzione al termine del noleggio	9
3.4	Modalità di funzionamento	10
3.4.1	Modalità di funzionamento disponibili	10
3.5	Interfacce	10
3.6	Targhetta identificativa	11
3.6.1	Versione	11
3.6.2	Posizione	11
3.7	Accessori	11
4	Dati tecnici	12
4.1	Dimensioni	12
4.2	Dimensioni	12
4.3	Pompa per acque reflue	12
4.4	Sistema di filtraggio	12
5	Sicurezza	13
5.1	Uso previsto	13
5.2	Uso improprio	14
5.3	Compiti e qualificazione del personale	15
5.4	Indicazioni sulla sicurezza sul lavoro	16
6	Trasporto	17
6.1	Perdita dei diritti di garanzia	18
6.2	Trasporto fuori sede	18
6.2.1	Spazio di trasporto	18
6.2.2	Disposizioni di legge	18
6.2.3	Qualifica del personale	18
6.2.4	Avviso sui rischi residui	18
6.2.5	Mezzi di trasporto	18

6.3	Trasporto in sede	19
6.3.1	Area di trasporto	19
6.3.2	Normativa	19
6.3.3	Avviso sui rischi residui.....	19
6.3.4	Mezzi di trasporto	19
7	Montaggio	19
8	Messa in funzione.....	20
8.1	Messa in funzione con tubo di scarico dotato di sensore di prossimità	21
9	Funzionamento	22
9.1	Qualifica del personale	22
9.2	Avvertimento sui rischi residui	22
9.3	Numero di persone	22
9.4	Attrezzi necessari	22
9.5	Strumenti ausiliari necessari.....	22
10	Manutenzione.....	23
10.1	Termine decorrenza della garanzia	23
10.2	Manutenzione.....	23
10.2.1	Avviso sui rischi residui.....	23
10.2.2	DPI necessari	24
10.3	Manutenzione quotidiana	24
10.4	Sostituzione dei filtri	24
10.4.1	Sostituzione del filtro a sacchetto.....	25
11	Ricambi	26
12	Pulizia	27
13	Stoccaggio	27
14	Smaltimento	28
14.1	Qualifica del personale	28
14.2	Disposizioni di legge.....	28
14.3	Rifiuti	28
15	Dichiarazione di conformità CE	29

1 Prodotto e produttore

1.1 Prodotto

Nel presente manuale d'uso viene descritto il seguente prodotto:

Unità di filtrazione delle acque reflue SW 300

Numero di serie:

1.2 Produttore

Nome e indirizzo	deconta GmbH Im Geer 20 46419 Isselburg
	deconta group
Telefono	02874/9156-0
E-mail	info@deconta.com
Internet	www.deconta.com

1.3 Indice delle modifiche

Data	Versione	Modifica	Responsabile
11/05/2026	1	Creazione	Thomas Boland

2 Informazioni sul presente manuale d'uso

Per un uso corretto e sicuro della macchina, attenersi alle descrizioni e alle raccomandazioni contenute nel presente manuale d'uso.

Conservare il presente manuale d'uso per future consultazioni fino allo smaltimento della macchina.

2.1 Scopo

Il presente manuale d'uso contiene informazioni per un utilizzo sicuro, economico e senza problemi dell'impianto di filtrazione dell'acqua.

Queste informazioni sono destinate alle persone che svolgono mansioni con o in relazione alla macchina.

La tabella seguente fornisce una panoramica degli operatori e delle mansioni.

Persona	Compito
Operatore	<< Specifico della macchina >>
Responsabile della sicurezza sul lavoro	<ul style="list-style-type: none">• Effettuare la valutazione dei rischi• Redigere le istruzioni per l'uso• Istruire il personale
Addetto alla manutenzione	Manutenzione meccanica
Elettricista qualificato (EFK)	Installazione e manutenzione delle apparecchiature elettriche
Spedizionario	Trasporto della macchina fuori sede
Trasportatore	Trasporto in sede della macchina
Azienda di smaltimento	Smaltire la macchina in conformità con la legge, in modo corretto e secondo la normativa.

2.2 Disponibilità

Il gestore mette a disposizione le presenti istruzioni per l'uso o estratti delle stesse agli operatori che svolgono mansioni con o in relazione alla macchina.

L'operatore deve conservare il presente manuale d'uso o estratti dello stesso a portata di mano e nelle immediate vicinanze dell'impianto di filtrazione.

In caso di consegna della macchina a terze parti, il gestore deve consegnare a tale persona il presente manuale d'uso.

2.3 Avvertenze

Il presente manuale d'uso contiene avvertenze che segnalano pericoli residui.

La classificazione delle avvertenze dipende dalla gravità del danno che può verificarsi in caso di inosservanza delle avvertenze e in caso di violazione delle raccomandazioni operative.

2.3.1 Termini di segnalazione e colori di segnalazione

Le avvertenze sono precedute da uno dei seguenti termini di segnalazione e contrassegnate da un colore corrispondente.

Parola di segnalazione	Significato	Colore di segnalazione
PERICOLO	Conseguenze in caso di mancata osservanza: Morte o lesioni gravissime.	Rosso
AVVISO	Conseguenze in caso di mancata osservanza: Possibilità di morte o lesioni gravissime.	Arancione
ATTENZIONE	Conseguenze in caso di mancata osservanza: Possibilità di lesioni gravi o lievi.	Giallo
NOTA	Conseguenze in caso di mancata osservanza: Possibili danni materiali o ambientali.	Blu

2.3.2 Struttura

Le avvertenze sono strutturate secondo il metodo SAFE:

S	Parola di segnalazione (PERICOLO; AVVISO, ATTENZIONE o NOTA)
A	Tipo e fonte del pericolo Descrizione del pericolo e della causa del pericolo
F	Conseguenza Descrizione delle possibili conseguenze per l'uomo, gli animali e l'ambiente che possono derivare dal pericolo
E	Fuga sicura Raccomandazioni su come evitare i pericoli

2.4 Simboli

In questo manuale d'uso vengono utilizzati i seguenti simboli.

2.4.1 Segnale di avviso

Il simbolo di avviso è un simbolo di sicurezza che avverte di un rischio o di un pericolo.

La tabella seguente fornisce una panoramica dei simboli di pericolo utilizzati e del loro significato.

Simbolo	Significato	Simbolo	Significato
	Avviso di tensione elettrica		Segnale di avvertimento generico

2.4.2 Segnale di obbligo

Il segnale di obbligo è un segnale che prescrive un determinato comportamento.

La tabella seguente fornisce una panoramica dei segnali di obbligo utilizzati e del loro significato.

Simbolo	Significato	Simbolo	Significato
	Indossare scarpe antinfortunistiche		Indossare indumenti protettivi

3 Descrizione della macchina

Questa sezione contiene informazioni utili per comprendere la macchina.

3.1 Descrizione generale

Descrizione generale del prodotto

L'unità di filtrazione delle acque reflue SW 300 è stata progettata e costruita dalla ditta deconta GmbH, Im Geer 20, 46419 Isselburg.

Le acque reflue contaminate vengono depurate tramite un'unità di filtraggio a 3 stadi, composta da un prefiltro e 2 filtri più fini. Come opzione è possibile installare anche un ulteriore prefiltro aggiuntivo.

Lo stato di pulizia del filtro viene monitorato tramite uno specifico manometro.

L'intera unità è alloggiata in una struttura protettiva verniciata a polveri ed è completa di raccordi Geka.

3.2 Fornitura

La fornitura della macchina comprende i seguenti componenti:

- Impianto di filtraggio delle acque reflue SW 300
- Filtri
- Kit di assistenza
- Il presente manuale d'uso

3.3 Restituzione al termine del noleggio

A tutela dei nostri clienti e in ottemperanza alle norme sul trasporto di merci pericolose, dobbiamo insistere sulle seguenti condizioni di reso merce da noleggio:

- Come indicato sopra
- Pulito a fondo (pronto all'uso)
- Senza residui di fibre
- Senza filtri
- Senza danni

3.4 Modalità di funzionamento

3.4.1 Modalità di funzionamento disponibili

Tipi di utilizzo

La macchina è destinata esclusivamente all'uso nelle seguenti modalità operative

L'utilizzo per altri scopi non è conforme alla sua destinazione d'uso.

Categorie di utenti

- Utenti professionali

Ambiente di utilizzo

- su superfici coperte
- in locali coperti

Modalità di funzionamento

Modalità di funzionamento per l'utilizzo:

- Funzionamento automatico
- Funzionamento manuale

3.5 Interfacce

Questa sezione contiene informazioni sulle interfacce.

Sulla macchina sono presenti le seguenti interfacce:

Interfacce

- Uomo-macchina: selettore
- Macchina–Alimentazione: alimentazione elettrica 230 V
- Macchina–Scarichi: raccordo Geka per lo scarico delle acque reflue filtrate nella rete fognaria
- Macchina–Alimentazione idrica: raccordo Geka per acque bianche
- Macchina–Basamento: ruote / piedini

3.6 Targhetta identificativa

La targhetta identificativa contiene informazioni per l'identificazione della macchina.

3.6.1 Versione

Piastra in alluminio, rivettata

3.6.2 Posizione

In prossimità del pannello di comando

3.7 Accessori

I seguenti accessori sono disponibili come optional per l'impianto di filtraggio delle acque reflue:

Denominazione	Codice articolo	Immagine
Tubo di scarico 5 m con raccordo Geka 3/4"	BU1504	
Tubo di scarico con sensore di prossimità	BU1629	

4 Dati tecnici

4.1 Dimensioni

- Lunghezza: 556 mm
- Larghezza: 663 mm
- Altezza: 1061 mm

4.2 Dimensioni

- Peso: circa 28 kg

4.3 Pompa per acque reflue

autoadescante e protetta contro il funzionamento a secco

- Tensione: 230 V, 50 Hz
- Potenza: 0,88 kW
- Portata: 55 - 75 l/min
- Temperatura massima del fluido: 90 °C

4.4 Sistema di filtraggio

Impianto di filtraggio a 3 stadi

- Prefiltro: 10" 200μ (monouso)
- Prefiltro opzionale: 200 μ (riutilizzabile)
- Filtro fine: 10" 50μ (monouso)
- Filtro molto fine: 10" 1μ (monouso)
- Temperatura massima del fluido: 50 °C a 4 bar

Con riserva di modifiche tecniche

5 Sicurezza

Questa sezione contiene informazioni relative alla protezione delle persone, degli animali domestici e da allevamento e dell'ambiente.

5.1 Uso previsto

La macchina è destinata esclusivamente al seguente uso previsto:

Uso previsto

Durante i lavori di bonifica all'interno di locali chiusi è necessario impedire che sostanze pericolose fuoriescano in modo incontrollato dall'area di bonifica, rappresentando così un pericolo per le persone e l'ambiente. Per questo motivo, le particelle che escono dall'area di bonifica attraverso le UDP devono essere monitorate e purificate.

L'impianto di filtrazione delle acque reflue deconta provvede al trattamento (tramite sistema di filtraggio) delle acque reflue contaminate.

L'utente deve rispettare i parametri di funzionamento specificati nel presente manuale d'uso.

L'apparecchio deve essere utilizzato esclusivamente per lo scopo previsto. Qualsiasi altro utilizzo che esuli da tale scopo non è conforme. L'utente è responsabile per danni o lesioni di qualsiasi tipo causati da un uso improprio dell'unità di gestione delle acque.

Persone autorizzate

Le seguenti persone sono autorizzate a utilizzare il prodotto:

- Personale specializzato
 - Compito: manutenzione e riparazione
 - Qualifica: personale specializzato qualificato (fabbro, meccanico industriale, elettricista) con conoscenze ed esperienza nell'uso della macchina
- Personale addetto all'utilizzo
 - Compito: Utilizzo
 - Qualifica: attività che richiede una formazione di base, informazioni fornite dal manuale d'uso

Qualsiasi altro utilizzo non è conforme.

Settori di applicazione

La macchina è destinata all'uso nei seguenti settori di applicazione:

Campo di applicazione

- Ristrutturazioni

5.2 Uso improprio

Non è consentito l'utilizzo della macchina per i seguenti scopi:

Uso improprio ragionevolmente prevedibile

- Qualsiasi applicazione diversa da quella descritta nelle istruzioni per l'uso
- Qualsiasi altro impiego diverso da quello descritto nella sezione "Uso previsto" Utilizzo della macchina senza il consenso scritto del produttore
- Funzionamento al di fuori dei limiti tecnici di impiego
- Modifiche o trasformazioni arbitrarie, nonché manomissioni
- Utilizzo, installazione, funzionamento, manutenzione o riparazione in modo diverso da quanto descritto
- Esecuzione di lavori da parte di personale non qualificato
- L'uso di materiali, sostanze di consumo o ausiliarie o accessori non idonei o incompatibili
- Mancato rispetto delle istruzioni di sicurezza e d'uso, delle norme di sicurezza sul lavoro e di prevenzione degli infortuni o delle disposizioni di legge vigenti
- La mancata risoluzione tempestiva di guasti che possono compromettere la sicurezza
- Utilizzo di ricambi o accessori non originali, che non sono equivalenti in termini di qualità e funzionalità
- Utilizzo della macchina in condizioni tecniche non ottimali, senza la dovuta attenzione alla sicurezza e ai pericoli e senza il rispetto di tutte le istruzioni della documentazione
- Utilizzo in aree a rischio di esplosione

5.3 Compiti e qualificazione del personale

Persona	Compito	Qualifica richiesta
Operatore	<< Specifico per la macchina >>	Istruzioni, formazione
Responsabile della sicurezza sul lavoro	<ul style="list-style-type: none"> • Effettuare la valutazione dei rischi • Redigere le istruzioni operative • Istruire il personale 	Formazione completa come addetto alla sicurezza sul lavoro con esperienza recente nell'uso di macchinari
Tecnico elettricista	Installazione e manutenzione delle apparecchiature elettriche	Persona in possesso di una formazione adeguata, di un'istruzione adeguata, di esperienza recente e di conoscenza delle normative pertinenti, che le consenta di riconoscere i rischi e di evitare i pericoli che possono derivare dall'elettricità.
Spedizionario	Trasporto della macchina fuori sede	Persona in possesso di una formazione adeguata, di un'istruzione adeguata, di esperienza recente e di una conoscenza delle norme vigenti, che le consentono di trasportare in sicurezza le macchine fuori sede.
Trasportatore	Trasporto della macchina in sede	Persona in possesso di una formazione adeguata, di un'istruzione adeguata, di esperienza recente e di una conoscenza delle norme vigenti che le consentono di trasportare in sicurezza le macchine all'interno dell'azienda.
Operatore addetto allo smaltimento	Smaltimento della macchina	Azienda specializzata qualificata per lo smaltimento della macchina in conformità con la legge, in modo corretto e a regola d'arte

5.4 Indicazioni sulla sicurezza sul lavoro

Il gestore della macchina è responsabile dell'adempimento degli obblighi in materia di sicurezza sul lavoro. Si applicano le norme di sicurezza sul lavoro del Paese in cui viene utilizzata la macchina.

Gli obblighi comprendono, tra l'altro, i seguenti punti:

- Fornire il presente manuale d'uso o estratti di esso alle persone che svolgono mansioni con o in relazione alla macchina
- Fornire a queste persone la documentazione applicabile
- Istruire le persone in merito all'uso corretto e all'uso improprio
- Istruire le persone in merito ai dispositivi di protezione e ai dispositivi di protezione supplementari
- Istruire le persone in merito ai rischi residui

Questo elenco non è esaustivo e non pretende di essere completo.

6 Trasporto

Questa sezione contiene informazioni sul trasporto della macchina in sede e all'esterno dell'azienda.

Il trasporto consiste nello spostamento della macchina con mezzi manuali o tecnici.

NOTA

In inverno, a causa del pericolo di gelo, è necessario prestare particolare attenzione a:

svuotare le tubazioni dell'acqua, il serbatoio, l'alloggiamento del filtro e le pompe

6.1 Perdita dei diritti di garanzia

La garanzia del produttore decade nei seguenti casi:

- In caso di modifiche alla macchina non concordate con il produttore
- In caso di trasporto non corretto

6.2 Trasporto fuori sede

6.2.1 Spazio di trasporto

Il trasporto fuori sede avviene su suolo pubblico. In questo caso la macchina viene trasportata da un luogo di impiego a un altro.

6.2.2 Disposizioni di legge

Il trasporto fuori sede della macchina avviene in conformità con le disposizioni di legge del Paese in cui la macchina viene trasportata.

6.2.3 Qualifica del personale

Le persone che trasportano la macchina fuori sede devono soddisfare i seguenti requisiti:

Persona	Qualifica richiesta
Spedizioniere	Formazione completa nel settore dei trasporti ed esperienza nel trasporto di macchinari fuori sede
Trasportatore	Formazione completa ed esperienza nel trasporto interno di macchinari

6.2.4 Avviso sui rischi residui



Pericolo di schiacciamento: indossare scarpe antinfortunistiche per proteggersi dal rischio di schiacciamento degli arti.

6.2.5 Mezzi di trasporto

Per un trasporto fuori sede sicuro è necessario un mezzo di trasporto che soddisfi i seguenti requisiti:

- La capacità di carico deve essere tale da poter sostenere in sicurezza il peso della macchina.
- La superficie di trasporto deve essere sufficientemente ampia da consentire di posizionare la macchina in modo sicuro senza che questa possa cadere.



Esiste il rischio di caduta della macchina a causa di spostamenti involontari durante le operazioni di carico e scarico su/da un mezzo di trasporto.

6.3 Trasporto in sede

6.3.1 Area di trasporto

Nel trasporto in sede, la macchina viene spostata all'interno dell'area aziendale da un luogo di installazione a un altro.

6.3.2 Normativa

Il trasporto in sede della macchina deve avvenire in conformità con le disposizioni di legge del Paese in cui la macchina viene trasportata.

6.3.3 Avviso sui rischi residui



Pericolo di schiacciamento: indossare scarpe antinfortunistiche per proteggersi dal rischio di schiacciamento degli arti.

6.3.4 Mezzi di trasporto

Per un trasporto in sede sicuro è necessario un mezzo di trasporto che soddisfi i seguenti requisiti:

- La capacità di carico deve essere tale da poter sostenere in sicurezza il peso della macchina.
- La superficie di trasporto deve essere sufficientemente ampia da consentire di posizionare la macchina in modo sicuro senza che questa possa cadere.



È possibile la caduta della macchina a causa di un cambiamento involontario di posizione durante le operazioni di carico e scarico da/su un mezzo di trasporto.

7 Montaggio

Questa sezione contiene informazioni per il montaggio sicuro della macchina.

L'impianto di filtrazione delle acque reflue viene consegnato franco fabbrica pronto all'uso ed è destinato alla messa in funzione immediata.

In caso di danni visibili, **non** mettere in funzione l'apparecchio. Contattare immediatamente deconta GmbH.

8 Messa in funzione

Questa sezione contiene informazioni sulla messa in funzione della macchina.

NOTA

Non modificare la posizione dell'interruttore della pompa (la posizione I è corretta). A seconda della posizione, la pompa si spegne (posizione dell'interruttore O) o il senso di rotazione si inverte (posizione dell'interruttore II) => la pompa non aspira l'acqua sporca, ma la spinge indietro!



Interruttore della pompa dell'acqua di scarico

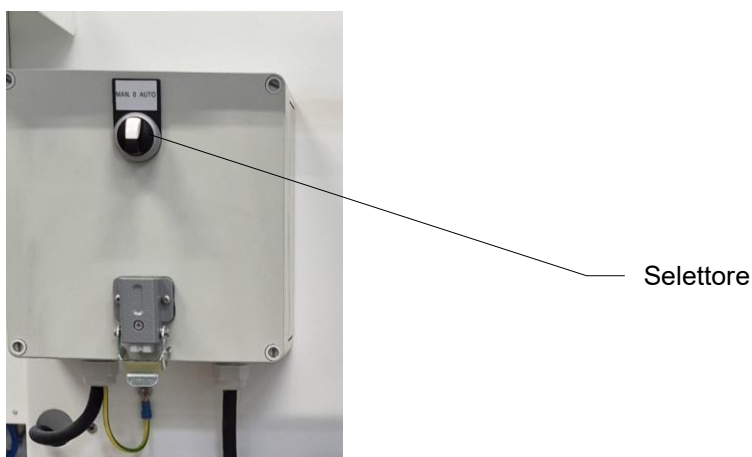
Attacco "IN"
(in caso di utilizzo del
prefiltro grossolano
opzionale)

Attacco "IN"
(senza prefiltro
grossolano)



Attacco „OUT“
(sul retro)

- Collegare il tubo di scarico al raccordo "IN" e collegarlo al luogo di utilizzo
- Collegare il raccordo "OUT" alla rete fognaria
- Collegare l'alimentazione elettrica a 230 V (spina Schuko)

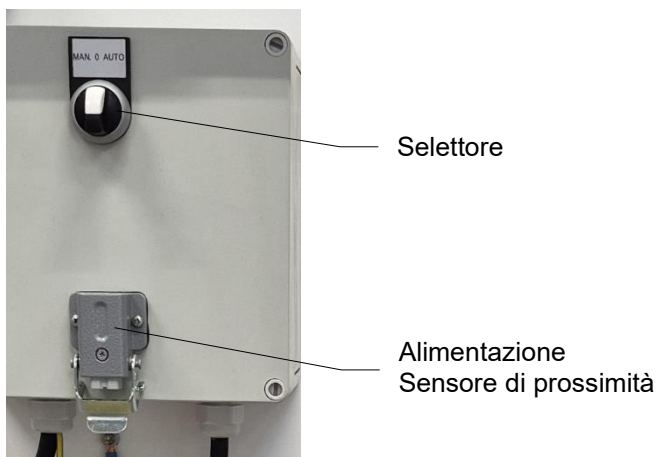


- Accendere l'impianto (posizione del selettore "MAN") e controllare se gli alloggiamenti dei filtri si riempiono d'acqua

8.1 Messa in funzione con tubo di scarico dotato di sensore di prossimità

È disponibile come opzione un tubo di scarico con sensore di prossimità per l'accensione e lo spegnimento elettrico e automatico.

- Collegare il tubo di scarico con sensore di prossimità al raccordo "IN" e collegarlo al luogo di utilizzo
- Collegare l'alimentazione del sensore di prossimità
- Collegare il connettore "OUT" alla rete fognaria
- Collegare l'alimentazione a 230 V (spina Schuko)



- Accendere l'impianto (posizione del selettore "AUTO")

Il sensore di prossimità sul tubo di scarico rileva la presenza di acqua nel tubo e accende o spegne di conseguenza l'impianto di filtraggio delle acque reflue.

La sensibilità del sensore di prossimità può essere regolata utilizzando il cacciavite in dotazione.

9 Funzionamento

Questa sezione contiene informazioni per l'uso sicuro della macchina.

9.1 Qualifica del personale

Le persone che utilizzano la macchina devono soddisfare i seguenti requisiti:

Persona	Qualifica richiesta
Operatore	Istruzioni, formazione da parte del produttore

9.2 Avvertimento sui rischi residui



Contatto con i conduttori di un cavo di alimentazione danneggiato.

Contatto con parti della macchina che posso essere sotto tensione elettrica a causa di anomalie.

Utilizzare l'apparecchio solo su reti elettriche protette da interruttori differenziali!

ATTENZIONE

Danni causati da una tensione elettrica non idonea.

L'apparecchio può subire danni se collegato a una tensione di rete non adeguata.

Verificare che la tensione indicata sulla targhetta corrisponda alla tensione di rete locale.

ATTENZIONE

Non mettere mai in funzione l'apparecchio senza acqua!

In caso di pericolo di gelo, svuotare!

9.3 Numero di persone

Per l'utilizzo della macchina è necessaria una persona.

9.4 Attrezzi necessari

Per l'utilizzo della macchina non sono necessari attrezzi.

9.5 Strumenti ausiliari necessari

Per l'utilizzo della macchina non sono necessari ausili.

10 Manutenzione

Questa sezione contiene informazioni per una manutenzione sicura della macchina.

La manutenzione comprende tutte le misure tecniche e organizzative adottate durante il ciclo di vita della macchina per garantirne lo stato di sicurezza, efficienza economica e funzionalità, nonché per evitare danni all'ambiente.

10.1 Termine decorrenza della garanzia

La garanzia del produttore decade nei seguenti casi:

- In caso di modifiche alla macchina non concordate con il produttore
- In caso di esecuzione non corretta della manutenzione

10.2 Manutenzione

Gli interventi di manutenzione, compresa la sostituzione/rimozione dei filtri, devono essere eseguiti esclusivamente da personale autorizzato che indossi indumenti protettivi adeguati.

Per tutti i lavori di riparazione e manutenzione, l'apparecchio deve essere assolutamente scollegato completamente dalla rete elettrica.

Si fa espressamente riferimento a eventuali ulteriori normative regionali e nazionali relative alla manutenzione della tecnologia dell'apparecchio.

10.2.1 Avviso sui rischi residui

PERICOLO

I filtri contaminati devono essere assolutamente sostituiti nel rispetto di tutte le misure di sicurezza pertinenti. Sostituire i filtri solo ad apparecchio spento. Utilizzare solo filtri omologati.



Scollegare la spina di alimentazione prima di aprire l'alloggiamento

10.2.2 DPI necessari



Gli interventi di manutenzione, compresa la sostituzione/rimozione dei filtri, devono essere eseguiti esclusivamente da personale autorizzato che indossi adeguati DPI.

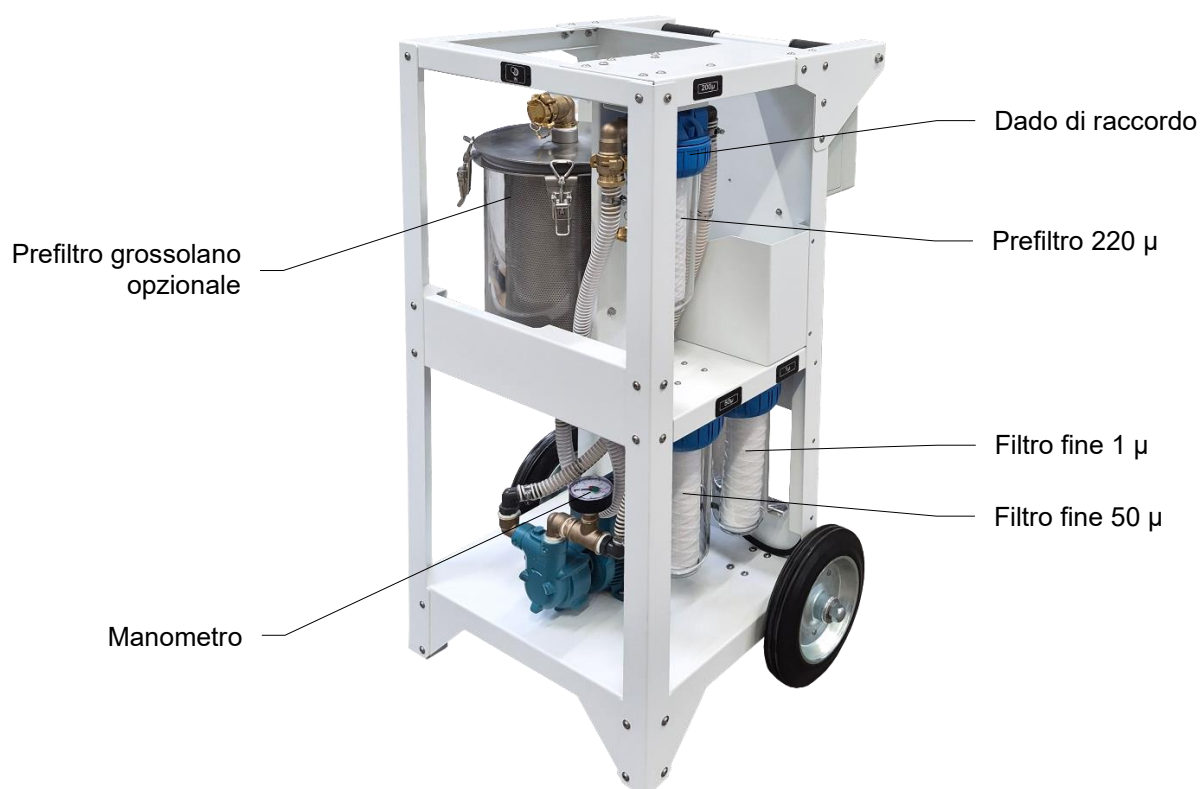
10.3 Manutenzione quotidiana

- Verificare che le tubazioni dell'acqua non presentino ostruzioni
- Controllo visivo dei filtri per verificare la presenza di sporco

10.4 Sostituzione dei filtri

Attenzione:

- sostituire i filtri solo quando l'apparecchio è spento
- rimuovere i filtri sporchi quando sono ancora umidi per evitare la dispersione di polvere
- utilizzare solo filtri omologati
- Non utilizzare cartucce filtranti danneggiate



I filtri fini vengono monitorati tramite il manometro. Si consiglia di sostituire il filtro a circa 3 bar.

- Allentare il dado di fissaggio con l'apposita chiave per testa del filtro in dotazione
- Rimuovere il filtro e smaltirlo secondo le norme
- Inserire la nuova cartuccia filtrante
- verificare il corretto posizionamento e la pulizia dell'anello di tenuta
- Serrare il dado **a mano**

PERICOLO

I tubi di aspirazione, le pompe, l'alloggiamento del filtro e i filtri si contaminano già al primo utilizzo. Le riparazioni e gli interventi di manutenzione devono essere eseguiti solo nel rispetto di tutte le misure di sicurezza pertinenti.

I filtri devono essere smaltiti secondo le disposizioni di legge.

10.4.1 Sostituzione del filtro a sacchetto

Il filtro a sacchetto inserito nel prefiltro grossolano opzionale può essere rimosso in caso di sporcizia, pulito e riutilizzato.

PERICOLO

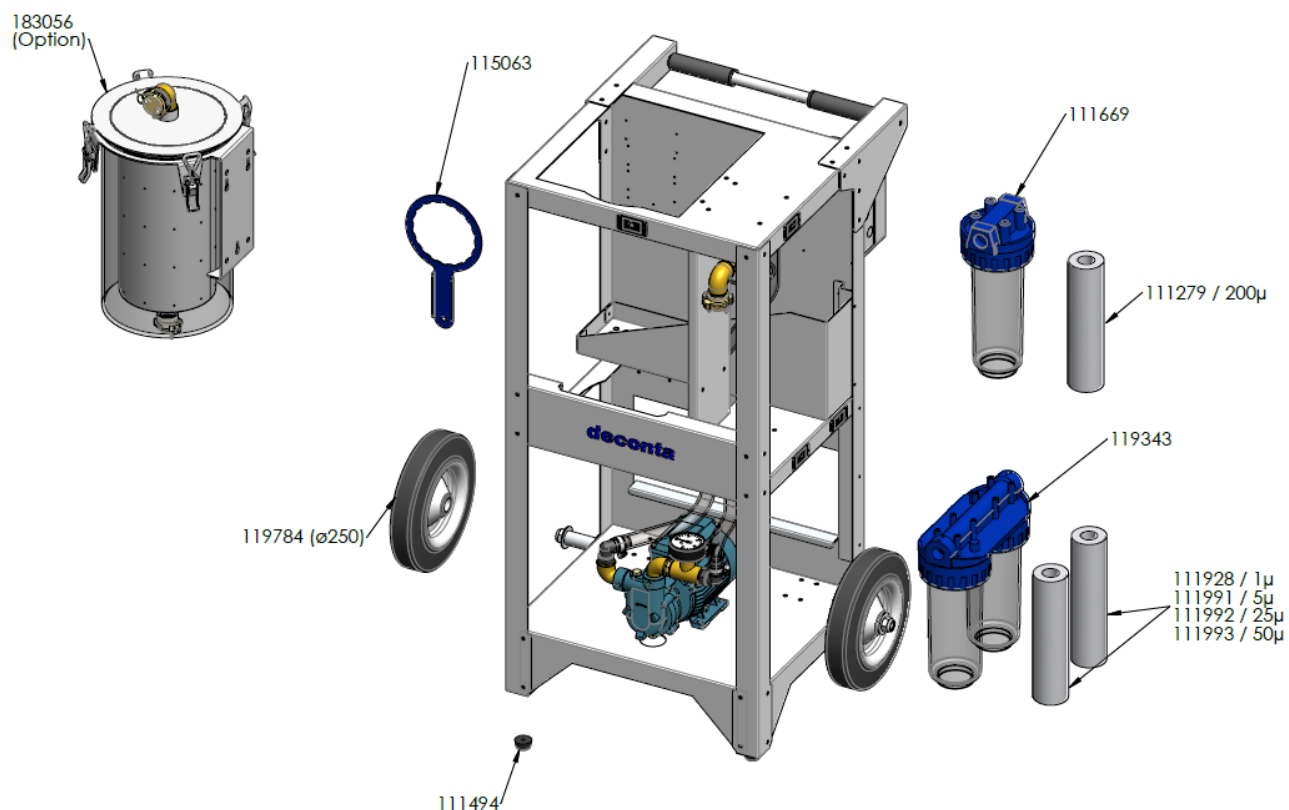
I tubi di aspirazione, le pompe, gli alloggiamenti dei filtri e i filtri stessi vengono contaminati già al primo utilizzo. Le riparazioni e gli interventi di manutenzione devono essere eseguiti solo nel rispetto di tutte le misure di sicurezza pertinenti.

I filtri devono essere smaltiti secondo le disposizioni di legge.

11 Ricambi

Per un utilizzo sicuro, economico e senza problemi della macchina, è necessario utilizzare ricambi originali.

Se ciò non fosse possibile, i ricambi alternativi devono corrispondere alle caratteristiche dei ricambi originali, al fine di garantire un utilizzo sicuro, senza guasti ed economico della macchina.



12 Pulizia

Prima di ogni utilizzo (compreso il primo utilizzo) l'apparecchio deve essere pulito e risciacquato. Ciò vale anche per i tubi dell'acqua disponibili come optional.

Dopo l'uso, i tubi devono essere accuratamente risciacquati, disinfettati e completamente svuotati o asciugati.

13 Stoccaggio

Per evitare danni, l'apparecchio deve essere conservato solo in locali asciutti e inaccessibili a persone non autorizzate.

AVVISO

In inverno, a causa del pericolo di gelo, è necessario prestare particolare attenzione a quanto segue:

svuotare completamente le tubazioni dall'acqua, l'alloggiamento del filtro, il serbatoio ed in particolare le pompe

I tubi flessibili opzionali devono essere conservati solo dopo essere stati completamente svuotati e puliti!

Durante lo stoccaggio, assicurarsi che sia esclusa qualsiasi contaminazione con altre sostanze. I tubi per l'acqua di scarico devono essere conservati separatamente dai tubi per l'acqua pulita.

14 Smaltimento

Lo smaltimento consiste nella raccolta, nel trattamento, nella selezione, nel riciclaggio, nella rigenerazione, nella distruzione, nel recupero e nella vendita dei materiali da smaltire presenti nella macchina.

Questa sezione contiene informazioni sullo smaltimento corretto e a regola d'arte della macchina.

14.1 Qualifica del personale

Le persone incaricate dello smaltimento della macchina devono soddisfare i seguenti requisiti:

Persona	Qualifica richiesta
Operatore di smaltimento	Azienda specializzata nello smaltimento qualificata per lo smaltimento della macchina in conformità con la legge, in modo corretto e a regola d'arte

14.2 Disposizioni di legge

Lo smaltimento della macchina deve avvenire in conformità con le disposizioni di legge del Paese in cui la macchina viene smaltita.

Il rispetto di tali disposizioni di legge spetta in linea di principio al gestore della macchina o alla persona incaricata dello smaltimento.

14.3 Rifiuti

I rifiuti prodotti dalla macchina devono essere smaltiti in conformità con la legge, in modo adeguato e a regola d'arte.

15 Dichiarazione di conformità CE

Il produttore

deconta GmbH
Im Geer 20

46419 Isselburg

dichiara con la presente che il seguente prodotto

Denominazione del prodotto: SW 300
Codice modello: 180724
Numero di serie: vedi targhetta identificativa
Denominazione commerciale: Impianto di filtraggio delle acque reflue SW 300
Anno di costruzione: vedi targhetta identificativa
Descrizione:

L'impianto di filtraggio delle acque reflue SW 300

è conforme a tutte le disposizioni pertinenti della normativa applicabile (di seguito), comprese le modifiche in vigore al momento della dichiarazione. La responsabilità esclusiva per il rilascio della presente dichiarazione di conformità è del fabbricante. La presente dichiarazione si riferisce esclusivamente alla macchina nello stato in cui è stata immessa sul mercato; non vengono prese in considerazione parti montate successivamente dall'utente finale e/o interventi effettuati successivamente.

Sono state applicate le seguenti normative:

Direttiva Macchine 2006/42/CE
Direttiva RoHS 2011/65/UE

Sono stati rispettati gli obiettivi di protezione delle seguenti ulteriori normative:

Direttiva sulla bassa tensione 2014/35/UE

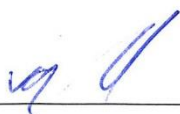
Nome e indirizzo della persona autorizzata a redigere la documentazione tecnica:

Boland, Thomas - deconta GmbH, Im Geer 20 - 46419 Isselburg

Sono state applicate le seguenti norme armonizzate:

EN 60204-1:2018	Sicurezza del macchinario - Equipaggiamento elettrico del macchinario - Parte 1: Requisiti generali (IEC 60204-1:2016 (modificata))
EN ISO 12100:2010	Sicurezza delle macchine - Principi generali di progettazione - Valutazione e riduzione dei rischi (ISO 12100:2010)
EN ISO 13849-1:2023	Sicurezza del macchinario - Componenti di sicurezza dei sistemi di comando - Parte 1: Principi generali di progettazione (ISO 13849-1:2023)
EN ISO 13849-2:2012	Sicurezza delle macchine - Componenti di sicurezza dei sistemi di comando - Parte 2: Convalida (ISO 13849-2:2012)
EN ISO 13857:2019	Sicurezza delle macchine - Distanze di sicurezza per impedire l'accesso alle zone pericolose con gli arti superiori e inferiori (ISO 13857:2019)

Luogo: Isselburg Data: 03/03/2026



Leiter Konstruktion / head of construction



Leiter Elektro / head of electro