Forest DENTALEZ

SIGNIFICATO DEI SIMBOLI DI AVVISO

Occorre dedicare particolare attenzione agli avvisi di sicurezza associati a queste icone ogniqualvolta appaiono nelle procedure di manutenzione, funzionamento ed emergenza descritte nel presente manuale.

⚠ *AVVERTENZA: Indica che la sicurezza personale del paziente, dell'utente finale o del tecnico potrebbe essere a rischio se si ignora l'AVVERTENZA stessa. Il mancato rispetto delle istruzioni può provocare lesioni.*

⚠ *ATTENZIONE: Indica la necessità di attenersi a una particolare procedura o precauzione per evitare irregolarità del sistema o possibili danni al prodotto.*

❗ *NOTA: Indica la presenza di informazioni specifiche per facilitare la manutenzione del prodotto o chiarire informazioni importanti.*

⚠ *AVVERTENZA: Secondo le vigenti norme locali il centro di servizio può essere installato esclusivamente da idraulici ed elettricisti autorizzati. Assicurarsi che tutte le tubazioni siano conformi alle norme locali vigenti. Qualora sia richiesta una valvola rompivuoto, spetta all'appaltatore fornirla e installarla.*

⚠ *ATTENZIONE: Questo opuscolo sul centro di servizio deve essere utilizzato all'unico scopo di determinare l'ubicazione degli elementi idraulici ed elettrici. Forest™ raccomanda di utilizzare l'alloggiamento del centro di servizio per determinare le posizioni dei fori di montaggio.*

⚠ *ATTENZIONE: Eventuali modifiche apportate in loco che alterano la sicurezza elettrica e/o meccanica dei prodotti Forest entrano in conflitto con i requisiti tecnici di progettazione dell'ente e non sono approvate da Forest.*

❗ *NOTA: Verifica dell'installazione: Consultare il Manuale d'uso e attenersi a tutte le istruzioni. Se tutte le operazioni funzionano come previsto l'installazione è completa. Se sussiste qualche problema di funzionamento controllare i passaggi relativi alle istruzioni di installazione per accertarsi di aver effettuato tutto correttamente oppure rivolgersi all'assistenza tecnica al numero 800-423-3555.*

DESCRIZIONE TECNICA/SPECIFICHE

ARIA

La filettatura maschio da 1/2" (1,27 cm) deve sporgere di 1" (2,54 cm) rispetto alla finitura del pavimento.

La pressione dovrebbe essere compresa fra 90 e 100 psi.

Effettuare il risciacquo delle linee dell'impianto dell'aria dopo aver installato la valvola di intercettazione manuale a compressione da 3/8" (0,95 cm).

ACQUA

La filettatura maschio da 1/2" (1,27 cm) deve sporgere di 1" (2,54 cm) rispetto alla finitura del pavimento.

La pressione dovrebbe essere compresa fra 40 e 80 psi.

Effettuare il risciacquo delle linee dell'impianto dell'acqua dopo aver installato la valvola di intercettazione manuale a compressione da 3/8" (0,95 cm).

Se si utilizza la rete idrica urbana, il punto di connessione per il campionamento dell'acqua in entrata nel centro di servizio dovrebbe essere accessibile per consentire l'analisi periodica dell'acqua. Consultare il Manuale d'Uso Forest sulla Manutenzione del circuito idraulico del riunito odontoiatrico (Dental Unit Water Line) per il monitoraggio e la disinfezione delle linee idrauliche del riunito odontoiatrico.

COMPONENTI ELETTRICI

Canalina da 1/2" (1,27 cm) e presa quadrupla o equivalente fornita dall'appaltatore.

Effettuare i collegamenti rispettando i requisiti NEC mantenendo la parte superiore della cassetta a un'altezza non superiore a 4" (10 cm) dalla finitura del pavimento per garantire che il coperchio chiuda perfettamente.

SCARICO A GRAVITÀ

Il tubo nominale con diametro interno (ID) da 3/4" (1,9 cm) deve sporgere di 1" (2,54 cm) dalla finitura del pavimento.

Posizionare il separatore, fornito dall'appaltatore, sotto la linea del pavimento e in conformità con le normative locali.

La portata massima delle acque reflue è di 2 galloni al minuto (7,57 l/min) quando si utilizza il gradiente minimo di 1/4" per piede (20,83 mm/m).

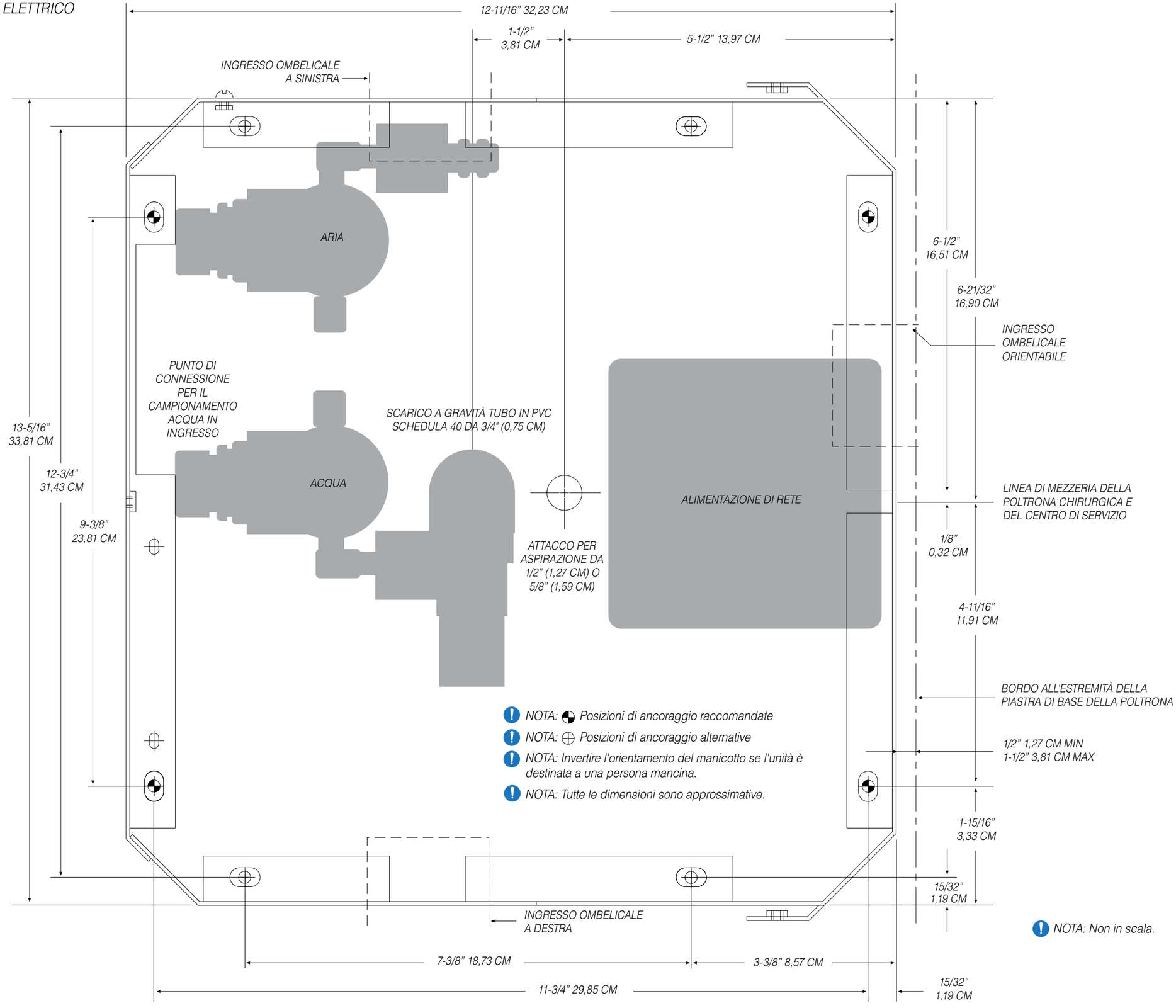
ASPIRAZIONE CENTRALIZZATA

Il tubo con diametro interno (ID) da 3/4" (1,9 cm) deve sporgere di 1" (2,54 cm) dalla finitura del pavimento.

Le specifiche delle linee dell'impianto verso il centro di servizio devono essere stabilite dal fornitore del centro di aspirazione.

I riuniti odontoiatrici vanno collegati a un attacco da 5/8" o 1/2" (1,59 o 1,27 cm) a seconda della configurazione.

DTE OREGON, INC. DENTALEZ.COM
6200 NE Cherry Drive, Hillsboro, OR 97124 USA (TF) 800 . 423 . 3555 (T) 503 . 640 . 3012 (F) 503 . 693 . 9715

CE 0459 6.12.21 0097-353 Rev. F 4 di 4

PLANIMETRIA DEGLI IMPIANTI IDRAULICO ED ELETTRICO