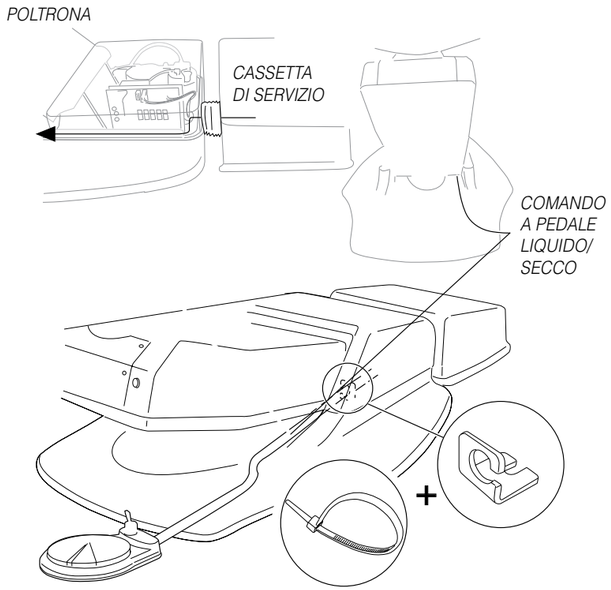
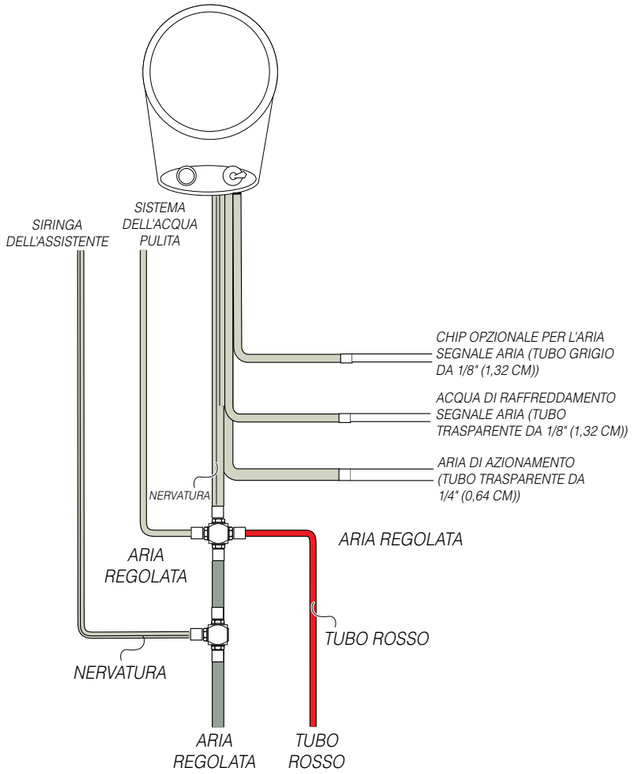
INSTALLAZIONE DEL COMANDO A PEDALE



! *NOTA: Per i collegamenti dei tubi, si veda lo schema relativo agli Allacci e comandi a pedale.*



INSTRADAMENTO DEI TUBI E DEI CAVI AL CENTRO DI SERVIZIO

PASSO 1: Instradare i tubi e i fili attraverso i tubi flessibili a spirale verso il centro di servizio (FIGG. 1-1.2).

PASSO 2: Reinstallare le coperture della poltrona invertendo i passi 1-11 alle pagine 1 e 2.

FIG. 1:

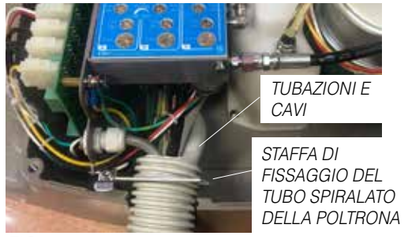


FIG. 1.2:

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

UNITÀ DI EROGAZIONE FISSA CON CASSETTA LATERALE MODELLO FUSION

Forest DENTALEZ

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

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.*

⚠ *ATTENZIONE: Per evitare che le apparecchiature elettroniche possano subire danni da scariche elettrostatiche (ESD), indossare sempre un braccialetto con messa a terra, collegato a un adattatore a massa (ad esempio: connettore a banana o di messa a terra) ogniqualvolta si maneggiano le schede di circuito, i comandi della poltrona e i cavi, o quando si lavora nella zona dei circuiti elettrici.*

⚠ *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.*

Attrezzi richiesti: set di chiavi esagonali standard e metriche, chiave a bussola dinamometrica, set di chiavi, cacciavite a testa piatta e guanti in nitrile.

RIMOZIONE DEI RIVESTIMENTI DELLA POLTRONA

PASSO 1: Alzare al massimo la base della poltrona e mettere lo schienale in posizione completamente verticale.

PASSO 2: Scollegare la poltrona dall'alimentazione di rete.

PASSO 3: Utilizzando una chiave esagonale da 1/8", rimuovere le viti (2) ai lati della copertura della pompa (FIG. 1).

PASSO 4: Sollevare l'angolo posteriore e far scorrere la copertura della pompa in avanti per liberare le linguette dalle staffe e rimuoverla (FIGG. 2-2.1).

PASSO 5: Ruotare le coperture laterali posteriori (2) in senso antiorario per rimuoverle e metterle da parte (FIG. 3).

! *NOTA: Saltare i passi 5-11 se i tubi sono pre-installati sulla poltrona e fare riferimento alle Istruzioni di installazione dell'adattatore, dell'unità di erogazione e della lampada orientabile relative alla poltrona modello Fusion per consultare le istruzioni di montaggio dei cuscinetti dell'unità di erogazione e della lampada.*

PASSO 6: Sollevare la copertura superiore a sbalzo dal telaio di sollevamento della poltrona (FIGG. 4-4.1).

PASSO 7: Scollegare il connettore del filo della spia premendo la clip di rilascio (FIGG. 5-5.1).

⚠ *ATTENZIONE: La spia luminosa è collegata a un cavo. Assicurarsi di non staccare completamente la copertura prima di aver completato il Passo 7.*

FIG. 1:

FIG. 2:

SOLLEVARE LA COPERTURA DELLA POMPA

FIG. 2.1:

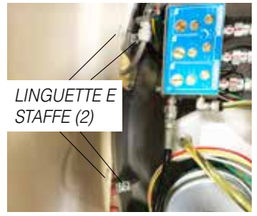


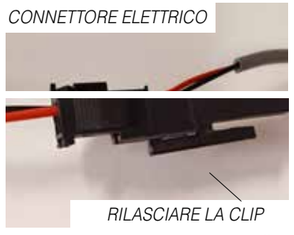
FIG. 3:

FIG. 4:

FIG. 4.1:

FIG. 5:

FIG. 5.1:



RIMOZIONE DELLE COPERTURE DELLA POLTRONA (CONTINUA)

PASSO 8: Utilizzando una chiave esagonale da 5/32", rimuovere le viti (2) sulle coperture laterali (FIG. 6).

PASSO 9: Rimuovere la copertura posteriore superiore (FIG. 7).

⚠ *ATTENZIONE: Il pulsante di memoria è collegato a un cavo. Assicurarsi di non staccare completamente la copertura prima di aver completato il passo successivo.*

PASSO 10: Scollegare il connettore del cavo del pulsante di memoria premendo la clip di rilascio. Rimuovere la copertura posteriore superiore (FIG. 8).

PASSO 11: Con entrambe le mani, allargare la piastra del fermo di sicurezza e tirare verso l'esterno per sollevare la copertura sopra i bulloni (FIG. 8.1).

INSTALLAZIONE DELL'ADATTATORE DELLA POLTRONA

PASSO 1: Collegare la poltrona alla rete elettrica.

PASSO 2: Alzare al massimo la base della poltrona e mettere lo schienale in posizione completamente verticale.

PASSO 3: Instradare l'ombelicale attraverso le guide dell'ombelicale (FIG. 3).

ℹ *NOTA: Saltare l'installazione dell'adattatore della poltrona e l'installazione dell'ombelicale della poltrona se le tubazioni sono preinstallate sulla poltrona.*

PASSO 4: Posizionare l'adattatore della poltrona in modo che il bordo della poltrona si trovi sotto il bordo della rondella. Il supporto si manterrà in posizione da sé (FIG. 1).

PASSO 5: Far scorrere il bordo della rondella sul bordo della poltrona (FIG. 2).

PASSO 6: Imboccare il bullone di montaggio da 15/16" inserendolo senza stringerlo nella parte posteriore del supporto fino alla poltrona (FIG. 3).

PASSO 7: Posizionare una livella sull'adattatore della poltrona, mantenendola parallela e perpendicolare alla linea centrale della poltrona (FIG. 4).

PASSO 8: Verificare che l'adattatore della poltrona sia in piano (FIG. 5).

ℹ *NOTA: Se è necessario il livellamento, regolare il set di viti (3) da 3/16" finché l'adattatore della poltrona è in piano.*

PASSO 9: Stringere il bullone di montaggio da 15/16" (55 piedi-libbre, 74,57 N·m).

ℹ *NOTA: Verificare i passaggi 4, 5 e 6 dopo l'installazione dell'unità e della lampada. Ripristinare la messa in piano se necessario.*

INSTALLAZIONE DELL'OMBELICALE DELLA POLTRONA

PASSO 1: Instradare l'ombelicale tra il collettore a solenoide e la bottiglia serbatoio del fluido idraulico (FIG. 1).

PASSO 2: Far passare l'ombelicale nel telaio di sollevamento (FIG. 2).

PASSO 3: Far passare l'ombelicale attraverso le guide dell'ombelicale (FIG. 3).

PASSO 4: Instradare l'ombelicale attraverso lo schienale della poltrona fino alla parte pressofusa della poltrona (FIG. 4).

PASSO 5: Far uscire l'ombelicale dalla parte pressofusa della poltrona e inserirlo nell'adattatore della poltrona (FIG. 5).

PASSO 6: Far passare l'ombelicale attraverso l'apertura inferiore dell'adattatore della poltrona. Instradarlo, farlo risalire e fuoriuscire dalla fessura dell'ombelicale (FIG. 6).

FIG. 6:

FIG. 7:

FIG. 8:

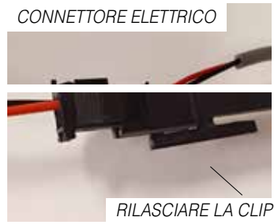


FIG. 8.1:

FIG. 1:

FIG. 2:

FIG. 3:

FIG. 4:

FIG. 5:

FIG. 1:

FIG. 2:

FIG. 3:

FIG. 4:

FIG. 5:

FIG. 6:

INSTALLAZIONE DELL'UNITÀ DI EROGAZIONE CON CASSETTA LATERALE

PASSO 1: Utilizzando una chiave esagonale da 1/8" rimuovere la copertura laterale della cassetta laterale (FIG. 1).

PASSO 2: Posizionare la cassetta laterale sull'adattatore della poltrona sopra l'attacco per la messa in piano.

PASSO 3: Inserire il palo della lampada/del pannello di controllo nell'attacco per la messa in piano (FIG. 2).

PASSO 4: Mettere in piano il palo con la livella a bolla e regolare le viti per la messa in piano utilizzando una chiave esagonale da 5/32".

PASSO 5: Far scorrere il collare estetico sul palo.

PASSO 6: Installare la lampada chirurgica nel palo della lampada. Instradare il cablaggio attraverso il foro del palo facendolo fuoriuscire dalla cassetta laterale (FIG. 3).

PASSO 7: Inserire il braccio dell'unità di erogazione del medico e l'ombelicale nella cassetta laterale (FIG. 4).

PASSO 8: Abbinare e collegare i tubi ombelicali, i tubi di aspirazione, i connettori dei fili e il cablaggio della lampada con l'ombelicale della poltrona.

PASSO 9: Rimuovere il tappo terminale e regolare la tensione del braccio flessibile per ottenere il controbilanciamento del pannello di controllo del medico. Reinstallare il tappo terminale (FIG. 5).

ℹ *NOTA: Se regolata correttamente, la molla del braccio flessibile interno manterrà il peso del pannello di controllo quando l'interruttore principale è in posizione OFF.*

PASSO 10: Installare il perno del braccio telescopico all'interno del foro da 1/2" (1,27 cm) e appendere l'evacuatore HVE, l'espulsore SE e la siringa nella faretra (FIG. 6).

PASSO 11: Se applicabile, installare il gruppo bacinella/bicchiere con la boccola nella cassetta laterale (FIG. 7).

PASSO 12: Instradare e collegare il tubo di scarico (FIG. 4).

FIG. 6:

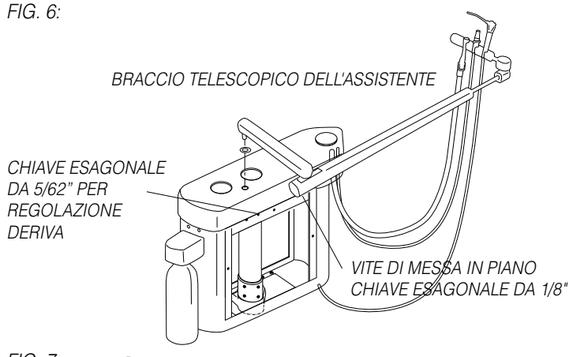


FIG. 7:

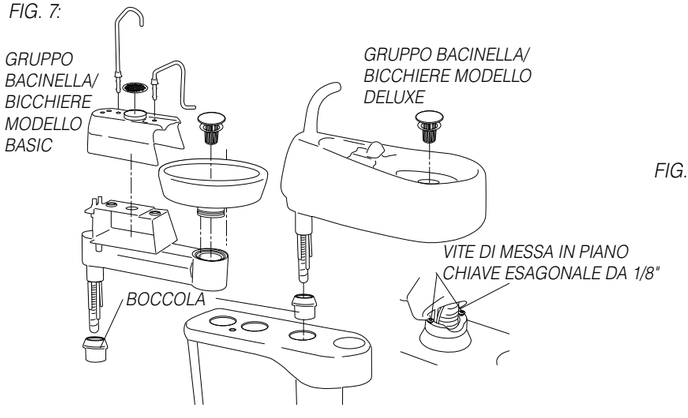


FIG. 1:

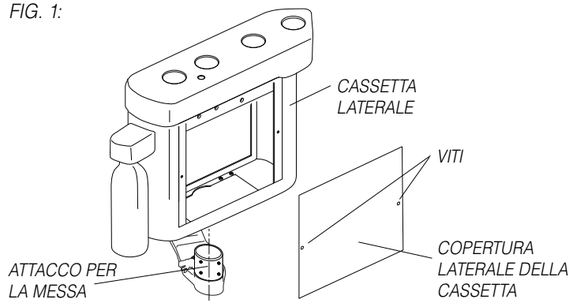


FIG. 2:

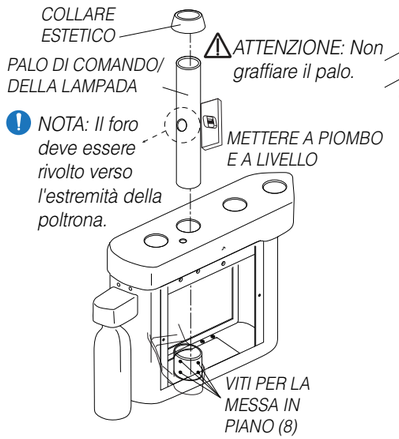


FIG. 3:

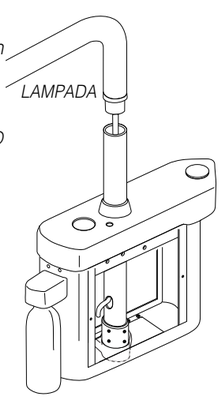


FIG. 4:

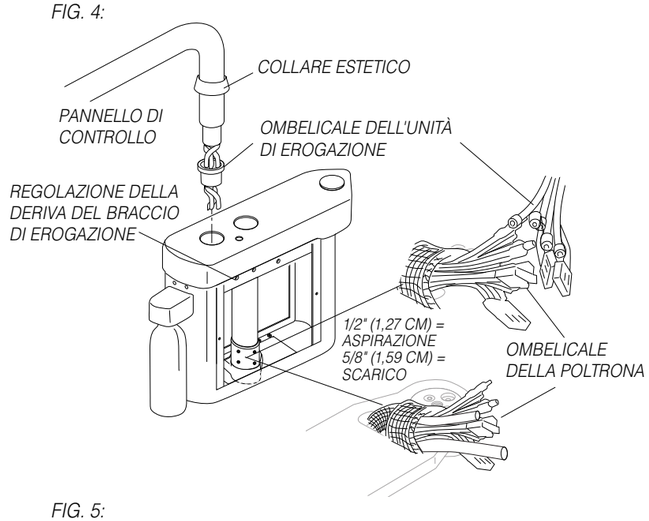
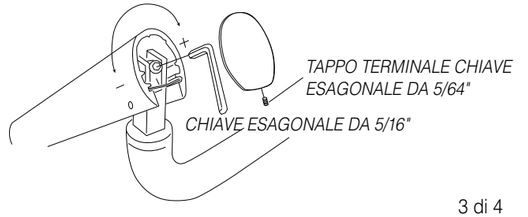



FIG. 5: