



DRUG BUGGY COMPACT

Il mezzo più moderno ed efficiente, per garantire un recupero degli ovuli sicuro e al tempo stesso un adeguato standard igienico, è costituito da una esclusiva apparecchiatura, sviluppata e brevettata in tutto il mondo dalla ditta inglese Drugloo (UK) Ltd, il cui progetto permette l'evacuazione delle feci nel rispetto del detenuto, con la massima garanzia custodiale (il soggetto non può sottrarre il reperto dopo la sua espulsione) e in condizioni igieniche ottimali.

In particolare, il modello Drug Buggy Compact è risultato particolarmente idoneo alle esigenze dell'ambito penitenziario per le dimensioni contenute, la possibilità di semplice trasporto e l'installazione senza specifica impiantistica.

Il trattamento del materiale fecale avviene in modo automatico e senza il diretto intervento del personale di Polizia Penitenziaria o sanitario, in modo che gli involucri contenenti droga vengono separati e sterilizzati, potendo così poi essere maneggiati in totale sicurezza.

Dopo l'espulsione, che avviene in un WC strutturato in modo che le feci vengono immediatamente allontanate, queste finiscono in un tamburo rotante sul quale, tramite un programma di lavaggio computerizzato, vengono diretti potenti getti d'acqua calda e disinfettante.

Successivamente, gli ovuli di droga vengono raccolti direttamente in una vaschetta posizionata sotto il tamburo.

Dopo ogni operazione si attiva automaticamente un processo di autopulizia dell'apparecchio.

Sopra il pannello di controllo si trova un contenitore per l'acqua calda e dietro ad esso il boiler e il condotto di areazione.

Il pannello di controllo, posto lateralmente sopra il tamburo, permette agli addetti di seguire precisamente ogni passo del ciclo.

Per evitare eventuali problemi, come ad esempio che alcuni ovuli rimangano nel tamburo, tutti i componenti dell'unità di trattamento delle feci sono realizzati in materiale trasparente.

Ciò permette di vedere a occhio nudo che il ciclo sia concluso correttamente.

Gli ovuli o gli involucri recuperati vengono infine messi automaticamente sottovuoto e possono essere così repertati e conservati in modo igienico e con la garanzia della corretta catena di custodia.