PETomobil

Stíněný vozík pro přepravu stříkaček

PT151

WWW.LYNAX.CZ

Bezpečná a jednoduchá přeprava dávky radiofarmaka k pacientovi.

Snižuje riziko expozice a kontaminace zdravotnického personálu při manipulaci s radioaktivními roztoky.

Stříkačka s aktivitou ve svém primárním wolframovém stínění se vloží do dutiny zařízení. Po zavření víka lze dávku snadno převézt k pacientovi.

Zařízení tvoří sekundární stínění až 40 mm Pb. Dutina odpovídá rozměrům wolframového stínění stříkačky (není součástí zařízení).

Vozík je určen pro přepravu stříkaček ve vnitřních prostorách po pevné rovné podlaze. Víko se dvěma panty se otevírá pevnou rukojetí a vlastní vahou drží v otevřené i zavřené poloze.

PETomobil se vyrábí ve dvou variantách: **PT151R12** pro jednu stříkačku a **PT151R13** pro dvě stříkačky.



Konstrukce

Stínicí kontejner
Kvádrový olověný blok s dutinou pro stříkačku, uzavřený odnímatelným víkem ve tvaru hranolu a upevněný na nosné desce rámu. Tloušťka olova je 40 mm (45 mm u víka, místně 30 mm v prolisech pro prsty a upínací šroub stínění stříkačky). Kontejner s víkem má žlutou vypalovanou epoxidovou povrchovou úpravu.

Rám
Ohýbaný trubkový rám s přivařenou příčnou rukojetí nahoře a příčnými trubkami dole pro kola. Polyamidový doraz na svislé trubce drží víko v otevřené poloze. Rám má bílou vypalovanou epoxidovou povrchovou úpravu.

Kola
Dvě pevná bezúdržbová kola s rázuvzdornými polyamidovými ráfky, kuličkovými ložisky a nešpinícími šedými běhouny. Na opěrné noze je polyamidová koncovka.

Web: www.lynax.cz
E-mail: info@lynax.cz

Lynax s.r.o.
Brodce 24
257 41 Týnec nad Sázavou
Česká republika

Změna technických parametrů vyhrazena.

WWW.LYNAX.CZ

PETomobil

Stíněný vozík pro přepravu stříkaček

Lynax

PT151

Varianty



PT151R12 – pro jednu stříkačku



PT151R13 – pro dvě stříkačky

Parametry PT151R12

Stínění	40 mm Pb
Max. výška	1 090 mm
Max. šířka	435 mm
Max. hloubka	277 mm
Hmotnost	58 kg
Průměr kola	160 mm
Dutina (v × š × h)	35 × 210 × 35 mm

Parametry PT151R13

Stínění	20–40 mm Pb
Max. výška	1 090 mm
Max. šířka	454 mm
Max. hloubka	295 mm
Hmotnost	40 kg

Web: www.lynax.cz
E-mail: info@lynax.cz

Lynax s.r.o.
Brodce 24
257 41 Týnec nad Sázavou
Česká republika

Změna technických parametrů vyhrazena.