

CE

0051

Aspiratori Chirurgici

Aspiratore Mec mod. 208 , Mec Export mod. 220

CLASSIFICAZIONE

Dispositivo medico attivo, invasivo di tipo chirurgico ad uso temporaneo, destinato alla sottrazione di liquidi o altre sostanze non riutilizzabili dal corpo in forma non potenzialmente pericolosa: **Classe IIa (93/42/CEE).**

DATI TECNICI

- **aspiratore chirurgico ad Alto vuoto e Alto flusso** (EN ISO 10079-1);
- tipo di protezione contro i pericoli elettrici: **classe I**;
- grado di protezione contro i contatti diretti e indiretti: **tipo B**;
- grado di protezione contro la penetrazione di acqua: **apparecchio comune** (IP 20);
- apparecchio adatto all'uso in zona **AD-FT (CEI 64-4)** (IP 44 sino a 50 cm da terra);
- grado di sicurezza di impiego in presenza di miscele anestetiche: **apparecchio non protetto**;
- Alimentazione elettrica: 230V~ ± 10% 50 Hz;
- Assorbimento nominale: 230 VA (mod. 208),
220 VA (mod. 220);
- Protezione elettrica: due fusibili Ø 5x20, T 2 A;
- Motore monofase ad induzione con protezione termica;
- Pompa rotativa a palette lubrificata in bagno d'olio (mod. 208);
- Pompa rotativa a palette esente da lubrificazione (mod. 220);
- Portata nominale: 50 l/min;
- Depressione massima > 95 kPa (710 mmHg) mod. 208;
- Depressione massima > 85 kPa (640 mmHg) mod. 220;
- Flusso all'utilizzo > 36 l/min.;
- Valvola di regolazione del vuoto;
- Vuotometro di controllo graduato (grado di precisione ± 5%);
- Vasi di raccolta: n° 2 in vetro borosilicato graduati in ml capacità 3 litri,
(a richiesta n° 2 vasi in policarbonato con sacca di raccolta monouso capacità 2 litri);
- Dispositivo filtro aria sterile/troppo-pieno: capacità filtrante > 99,999% per particelle di dimensioni ≥ 0,10 µm;
- Durata dispositivo filtro aria sterile: max 40 ore di funzionamento continuo;
- Modalità d'impiego: **apparecchio per funzionamento continuo**;
- Condizioni ambientali di funzionamento: temperatura da + 10 a + 40 ° C, umidità 60% ± 15;
- Livello acustico: < 52 dB (A) mod. 208,
< 54 dB (A) mod. 220;
- Dispositivo conforme alla direttiva 93/42/CEE;
- Dispositivo conforme alle norme di sicurezza EN 60601-1, EN ISO 10079-1;
- Ingombro: L 45 x P 33 x H 107 cm;
- Peso ~ 40 kg mod. 208,
~ 38 kg mod. 220;
- L'apparecchio imballato per il trasporto o l'immagazzinamento può essere esposto per un periodo non superiore a 15 settimane a condizioni ambientali comprese nella seguente gamma: temperatura ambiente da -20 a +60 ° C, umidità relativa dal 10% al 95%;
- Dispositivo non adatto all'uso sul campo o in trasporto, al drenaggio post-operatorio.
- Vita tecnica prevista del dispositivo: 10 anni.