

SFIGMOMANOMETRO DURA SHOCK DS55 WELCH ALLYN

Codice:	32700
Categoria:	Sfigmomanometri aneroidi Erka
Unità di vendita:	1 pz.
Quantitativi minimi:	1
Dispositivo:	Dispositivo medico
Classe:	I M



EAN13: 0732094087024

Descrizione: Lo sfigmomanometro Welch Allyn dotato della tecnologia DuraShock priva di ingranaggi e resistente agli urti offre enormi vantaggi pratici rispetto ai tradizionali sfigmomanometri. Apprezzabili soprattutto nella frenetica realtà degli ambienti medici dove gli strumenti possono essere maneggiati in modo brusco o fatti cadere. Grazie alla tecnologia DuraShock, gli sfigmomanometri Welch Allyn:

- Mantengono la calibrazione più a lungo rispetto ai tradizionali sfigmo con ingranaggi garantendo così misurazioni più accurate
- Non devono essere sostituiti così frequentemente quanto i modelli tradizionali consentendo pertanto un risparmio dei costi nel lungo periodo.
- Sono dotati dell'unico manometro conforme alla specifica di resistenza agli urti secondo l'AAMI (Association for the Advancement of Medical) Instrumentation (resistente alla caduta da un'altezza di 76 cm su superficie dura senza alcuna alterazione della calibrazione).

Come funziona la tecnologia DuraShock

Nel tradizionale sfigmomanometro aneroido, diversi delicati ingranaggi e molle convertono e amplificano il movimento verticale del pignone in movimento rotazionale per ruotare il cursore. La tecnologia DuraShock priva di ingranaggi utilizza un'unica molla a elica per convertire direttamente il movimento verticale del pignone nel movimento rotatorio del cursore senza l'ausilio di ingranaggi multi-step. Realizzando un sistema privo di ingranaggi, Welch Allyn ha creato un manometro con un numero inferiore di parti in movimento, resistente agli urti e più leggero rispetto ai manometri tradizionali. Fino ad oggi, la caduta accidentale dello sfigmomanometro ne richiedeva la ricalibrazione o la sostituzione. DuraShock invece può cadere da un'altezza di 76 cm su una superficie dura mantenendo inalterata la propria accuratezza, ed è l'unico manometro conforme alla specifica di resistenza agli urti dell'AAMI