



helps healing.

Peha[®]-shield

De combinatie van bescherming en comfort



OK-benodigdheden



helps healing.

NL - Paul Hartmann B.V.
6500 AA Nijmegen

Wilt u nog meer weten over HARTMANN?
Bezoek dan onze site: www.hartmann.info

De specialistische handschoen. Peha-shield® powderfree

De speciale handschoen voor röntgenbescherming.

- Operatiehandschoen met beschermende werking tegen röntgenstraling (factor 2), conform de meest recente ICRP-/ICRU-standaarden (zie onderstaande tabel).
- Zacht handschoenmateriaal zorgt voor uitstekende tactiliteit en goed tastgevoel.
- Duidelijke gewichtsbesparing in vergelijking met loodhoudende handschoen.
- Voldoet aan criteria voor operatiehand-schoenen conform EN 455, steriel verpakt.
- Loodvrij, waardoor de handschoen niet als bijzonder afval hoeft te worden verwerkt.
- Persoonlijk beschermingsmiddel conform PBM-richtlijn (CE-markering).



Specificaties beschermende werking:

Parameter	Resultaat	Testcondities	Opmerkingen
Loodequivalent-waarde Mm Pb	0,03-0,04	80 kV, 2,5 mm Al+0,15 mm Cu, smalle stralenbundel	Vingers/hand (gemiddeld) conform IEC 1331-1
Reductie van de huid-Invals dosis H' (0,07), directe straling	60 kV 58% 80 kV 48% 100 kV 43%	60/80/100 kV, 2,5 mm Al+ 0,15 mm CU, brede stralenbundel	Vingers/hand (gemiddeld) conform IEC 1331-1, op basis van praktijkgebruik
Reductie van de huidinvalsdosis H' (0,07), verstrooide straling	60 kV 72% 80 kV 60% 100 kV 52%	60/80/100 kV, 2,5 mm Al verstrooide straling van een waterfantom conform DIN 6815	Vingers/hand 15 cm vanaf het fantoom op 90°, van de primaire straling, veldgrootte 25 x 25 cm, op basis van praktijkgebruik HP 0,07 mm (ICRU)

De genoemde waarden hebben betrekking op de nominale materiaalsterkte van de handschoen van 0,30 mm. Meetresultaten bij het Bayerische Landesamt für Arbeitsschutz, Arbeitsmedizin und Sicherheitstechnik (LfAS) te München, Duitsland. Meetopstelling conform ICRP 60 en ICRU 51.

Productnaam	Maat	Prijseenheid	Artikel nummer	Verzend eenheid
Peha-shield® poedervrij	6,5	Doos à 10 paar	942 890	6 dozen
	7	Doos à 10 paar	942 891	6 dozen
	7,5	Doos à 10 paar	942 892	6 dozen
	8	Doos à 10 paar	942 893	6 dozen
	8,5	Doos à 10 paar	942 894	6 dozen
	9	Doos à 10 paar	942 895	6 dozen