



KM SCREEN DIGITAAL HESS SCHERM

Diagnose met de Hess of Harms methode

Sla nu makkelijk en snel de oogbewegingschema's op in het EPD. De test is eenvoudig aan te vullen met een diplopie test, waardoor de cyclodeviate weer te geven is in 9 blikrichtingen. De progressie en degressie zijn eenvoudig afleesbaar in de follow-up.



Eenvoudig



Snel



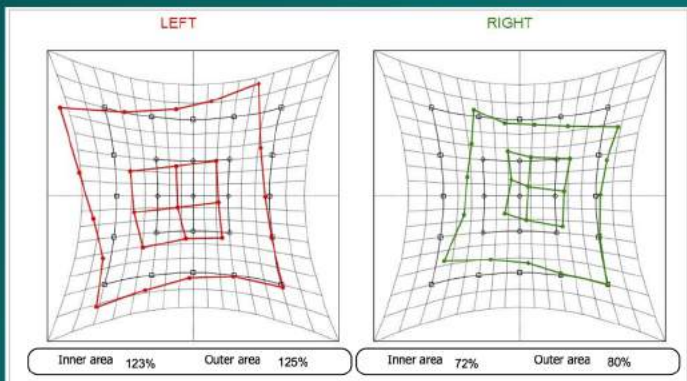
Digitaal



meer dan lasers...

Hess screen 15° & 25° | Hess screen 25° | Hess Screen 15° | Harms screen 25°

Ieder KM Screen heeft 2 types software. Een onderzoeksmethode volgens de Hess methode en de Harms methode.



De oogbewegingschema's worden automatisch weergegeven tijdens het onderzoek. Beide schema's kunnen met elkaar worden vergeleken om te zien of er sprake is van concomitant of incomitant scheelzien. Daarnaast is het ook mogelijk om eenvoudig te bepalen of er sprake is van een mechanische of neurologische beperking.

De scheelzienshoek (horizontaal en verticaal) wordt weergegeven in 9 blikrichtingen. De hoek wordt weergegeven in prisma dioptrie. Tevens is het mogelijk om de cyclodeviatie af te lezen in graden.

At vanster		Vanster fix	At hoger		At vanster	Hoger fix	At hoger	
3 ^Δ Exo	7 ^Δ +VD	0°	3 ^Δ Exo	5 ^Δ +VD	-2°	9 ^Δ Exo	10 ^Δ +VD	-5°
0 ^Δ Exo	7 ^Δ +VD	-3°	3 ^Δ Exo	6 ^Δ +VD	-4°	4 ^Δ Exo	7 ^Δ +VD	-3°
2 ^Δ Exo	5 ^Δ +VD	-3°	3 ^Δ Exo	9 ^Δ +VD	-3°	5 ^Δ Exo	8 ^Δ +VD	-6°
			5 ^Δ Exo	11 ^Δ +VD	-2°	5 ^Δ Exo	5 ^Δ +VD	-4°
						3 ^Δ Exo	5 ^Δ +VD	-2°
						1 ^Δ Exo	3 ^Δ +VD	-2°
						1 ^Δ Exo	4 ^Δ +VD	-4°
						2 ^Δ Exo	4 ^Δ +VD	-2°



Verwerk het report snel door het als een PDF-bestand op te slaan, te printen en/of te koppelen met een EPD.

Het KM screen wordt standaard geleverd met Mini PC, software, 55" beeldscherm, monitor en een rood-blauw bril. Tevens is een elektrische hoog-laag tafel leverbaar.

LASERVISION INSTRUMENTS BV
De Graft 20
7711 EJ Nieuwleusen

T: +31 (0)529 - 428 000
E: info@laservision.nl
I: www.laservision.nl