



Topprestaties, eenvoudig in gebruik

Al sinds 1981 vertrouwen honderdduizenden industriële lassers op hun Speedglas laskap om elke dag zo efficiënt mogelijk te werken. Met de introductie van de 3M™ Speedglas™ 100 laskap kunnen nu ook honderdduizenden gelegenhedlassers genieten van de belangrijkste kenmerken van onze professionele modellen.

Hoge kwaliteit, aantrekkelijke prijs

De Speedglas 100 laskap biedt een lasfilter met uitstekende optische kwaliteit, een betrouwbare omschakeling van licht naar donker, en is geschikt voor de meeste lasprocessen, zoals elektrolassen (MMA-lassen), MIG/MAG- en vele TIG-toepassingen. De gebruiksvriendelijke Speedglas 100 is de ideale kennismaking met automatisch donkerkleurende lasfilters voor hobbylassers, landbouwers, doe-het-zelvers en onderhoudstechnici of bouwvakkers die slechts af en toe moeten lassen. Met deze laskap kunnen ze hun werkstuk toch altijd goed zien zonder hun bescherming af te nemen.



Lasfilter met vaste of variabel instelbare kleur

De Speedglas 100S-10 en 100S-11 filters hebben een donkere kleur 10 of 11 en bij niet lassen een lichte kleur 3. De Speedglas 100V filter beschikt over vijf door de gebruiker instelbare kleuren 8-12 en over een lichte kleur 3.

De Speedglas 100V filter heeft daarnaast ook drie gevoeligheidsniveaus: een normale instelling die wordt gebruikt voor de meeste lastoepassingen (zowel binnen als buiten), een instelling voor als andere lassers vlakbij aan het werk zijn en een instelling voor booglassen met laag vermogen of stabiel booglassen (bv. TIG).

Technische gegevens	Speedglas 100S-10 Lasfilter	Speedglas 100S-11 Lasfilter	Speedglas 100V Lasfilter
			
Goedkeuringen oogbescherming	Voldoet aan EN 379	Voldoet aan EN 379	Voldoet aan EN 379
Classificatie	1 / 2 / 2 / 3	1 / 2 / 2 / 3	1 / 2 / 2 / 3
Schakeltijd licht-donker	0,1 ms (+23°C)	0,1 ms (+23°C)	0,1 ms (+23°C)
Schakeltijd donker-licht	150 ms	200 ms	100 - 250 ms
UV/IR-bescherming	Kleur 12 (permanent)	Kleur 12 (permanent)	Kleur 12 (permanent)
Zichtvlak	44 x 93 mm	44 x 93 mm	44 x 93 mm
Kleur lichttoestand	Kleur 3	Kleur 3	Kleur 3
Kleur donkertoestand	Kleur 10 (vast)	Kleur 11 (vast)	Kleur 8-12 (variable)
Levensduur batterij	1 500 uur	1 500 uur	1 500 uur



3M Nederland B.V

Afdeling Veiligheidsproducten
Postbus 193 • 2300 AD Leiden
Tel 071 5 450 365 / 306 • Fax 071 5 450 430
E-mail: 3msafety.nl@mmm.com • www.3msafety.nl

3M Belgium B.V

Afdeling Veiligheidsproducten
Hermeslaan 7 • 1831 Diegem
Tel 02 722 53 10 • Fax 02 722 50 11
E-mail: 3msafety.be@mmm.com • www.3msafety.be