



Technische Daten



Artikel N° (Farbe)	1006.400 (schwarz unlackiert) / 1006.430 (titan) / 1006.440 (cosmic green) / 1006.460 (snow white) / 1006.470 (shiny ruby) / 1006.480 (medium blue) / 1006.490 (dark blue)		
Produktbeschreibung	Schweisserschutzhelm mit manuell einstellbarer Schutzstufe 4/10 und 4/11		
Kassettengrösse	90 x 110 x 7mm / 3,54 x 4,33 x 0,28" 38 x 98mm / 1,50 x 3,86" (Sichtfeld)		
Spannungsversorgung	Solarzellen, kein Batteriewechsel erforderlich		
Sensoren	zwei, über den Augen variabler Ansprechwinkel mit abnehmbarem Sensorsteg		
Lichtdurchlässigkeit	Ultraviolett-/Infrarot-Schutz sichtbarer Bereich aktiviert sichtbarer Bereich nicht aktiviert	maximal im ganzen Schutzstufenbereich Schutzstufen DIN10 und DIN11 Schutzstufe 4	
Schaltzeiten	hell zu dunkel dunkel zu hell	0,0004 s (0,4 ms) 0,0002 s (0,2 ms) 0,2 - 0,3 s	bei Raumtemperatur bei 55°C / 131°F
Klassifizierung	Optische Klasse = 1 Streulicht = 1 Homogenität = 1 Blickwinkelabhängigkeit = 2		
Wasserdichtheit	nach IP67 (Prüfzeit 30Min., Prüftiefe 1m)		
Formbeständigkeit	Schweisserschutzmaske bis 220°C / 428°F Vorsatzscheibe bis 137°C / 279°F		
Schutz für Kassette	gebogene, dichtende, reflexfreie Vorsatzscheibe und innere Schutzscheibe		
Material Maske	PA6.6		
Betriebstemperatur	-10°C bis +70°C / 14°F bis 158°F		
Lagertemperatur	-20°C bis +80°C / -4°F bis 176°F		
Gewicht Helm kpl.	460g / 16,226 oz		
Gewicht Kassette kpl.	106g / 3,739 oz		
Anwendungsbereiche	alle elektrischen Schweissverfahren Elektrodenschweissen (Stick Welding, SMAW) / MIG/MAG (Metall-Schutzgasschweissen, GMAW) / GMAW Hochleistungsschweissen / Fülldrahtschweissen / WIG Schweissen (TIG, GTAW) Nicht geeignet für Laser- und Gas-Schweissen!		
Lieferumfang	Schweisserschutzhelm, 2 Ersatzvorsatzscheiben und Bedienungsanleitung		
Normen	CE, ECS, ANSI, AS/NZS, GOST-R, erfüllt CSA Z94.3		
Garantie	2 Jahre ab Verkaufsdatum auf Fabrikations- und Materialfehler		