

...die nächste Generation der TECHNOLIT-Schweißerschutzhelme

Schweißerschutzhelm Vario Star

- **Verzögertes Aufblenden** - Mit dem „Delay-Drehknopf“ die Reaktionszeit bestimmen
- **Schutzstufen-Einstellung** - Automatische Abdunklung mit den DIN Stufen 5–9 / DIN 9–13 den Lichtbogenbedingungen anpassen
- **Betriebsart wählen** - Zum einfachen Wechseln zwischen dem Schleif-, Schneid- und Schweißmodus
- **Empfindlichkeitsregler** - Empfindlichkeitsstufen der 4 Sensoren einstellen, um die Lichtbedingungen der entsprechenden Schweißverfahren anzupassen



Eigenschaften:

- Robuste Helmschale in attraktivem Design
- Integrierte Solarzellen für direkte Stromversorgung
- Extra großes Sichtfeld: 100 x 93 mm bieten einen weiten Blickwinkel und sorgen für bessere Sicht auf den Arbeitsbereich
- Geeignet für viele Schweißverfahren: Elektroden-Schweißen, MIG/MAG, WIG-Schweißen, Schleifen und Schneiden
- Höchster Tragekomfort durch stufenlos einstellbares Kopfband und Silikonkissen
- Praktische Bedieneinheit: Umschalten zwischen Schleif-, Schneid- und Schweißmodus ohne Abnehmen des Helms
- Extrem schnelle, automatische Abdunkelung in nur 1/10.000 Sek. durch 4 hochwertige Sensoren in der Kassette

Technische Daten:

Optische Klasse: 1 | 1 | 1 | 1 | 2

Sichtfeld: 100 x 93 mm

Kassettengröße: 133 x 114 x 10 mm

Lichtbogensensor: 4

Heller Zustand (Grindmodus): 4

Schutzstufe: DIN 5–9/DIN 9–13

Empfindlicheinstellung: Einstellbar mit Drehschalter

UV-/IR-Schutz: DIN 16

Stromversorgung: Solarzellen + austauschbare Batterie 1x CR 2450

Lithiumbatterie

Schaltzeit: 1/10.000 Sek. von hell zu dunkel bei Raumtemperatur

Verzögerung (dunkel zu hell): 0,1–0,8 Sek. einstellbar mit Drehschalter

Schweißen | Schleifen | Schneiden: Ja | Ja | Ja

Betriebstemperatur: -5 °C bis +55 °C

Lagertemperatur: -20 °C bis +65 °C

Helmmaterial: Hoch schlagzähes Polyamid (Nylon und Polypropylen(pp))

Gesamtgewicht: 564 g

Anwendungsbereich: MIG/MAG, WIG, E-Hand, Plasmaschweißen

Zugelassen: CE, ANSI / ISEA Z87.1 – 2010, CSA Z94.3-07, AS/NZS

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe
500180	Schweißerschutzhelm Vario Star	dunkelblau

Optionales Zubehör:

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	Stärke	Breite	Länge
500180-1	Blendschutzkassette Vario Star	inkl. Funktionsregler			
500180-2	Außenschutzscheibe Vario Star		1 mm	122 mm	138 mm
500180-3	Innenschutzscheibe Vario Star		1 mm	98,6 mm	103,5 mm
500180-4	Kopfband Vario Star/Techno Star	inkl. Stirnschweißband			
500180-5	Helmschale Vario Star	ohne Kopfband			
500180-6	Stirnschweißband Vario Star				
500148	Knopfzelle CR 2450				
500180-7	Schutzscheibe Vario Star	1,5 Dpt.			
500180-8	Schutzscheibe Vario Star	2,0 Dpt.			
500180-9	Schutzscheibe Vario Star	2,5 Dpt.			