



# Technisches Datenblatt

# 3M™ 2800er Serie Schutzbrille

### Produktbeschreibung

Die 3M™ Schutzbrillen des Programms 2800 sind so gestaltet, dass sie als Überbrille über die meisten Korrektionsbrille Getragen werden können. Die Produkte verfügen sowohl über eine Einstellbare Scheibenneigung (Bügeldrehpunkt) als auch eine 4-stufig einstellbare Bügellänge. Dieses bietet zusätzlichen Trägerkomfort und hervorragenden Halt. Es sind vier Scheibentönungen erhältlich, Klar, Grau, Gelb und Grün.

# Produktangebot

2800 Überbrille PC Klar AS 2801 Überbrille PC Grau AS 2802 Überbrille PC Gelb AS 2805 Überbrille PC Grün AS

#### Empfohlene Anwendungen

Diese Schutzbrille ist geeignet für den Schutz gegen fliegende Teilchen mit niedriger Energie (F) bei hoher Geschwindigkeit und extremen Temperaturen -5°C und +55°C (T) gemäß EN 166:2001.

Es sind verschiedene Scheiben für unterschiedliche Einsatzbereiche erhältlich.

- Klar gute Farberkennung und ausgezeichneter UV-Schutz
- Gelb erhöhter Kontrast bei schwachen Lichtverhältnissen
- . Grau Schutz vor Blendung
- Grün geeignet für Autogenes Schweißen und Hartlöten

# Haupteigenschaften

- Optische Klasse 1 geeignet für lange Tragedauer
- Sehr guter Schutz und ein gutes Sichtfeld
- Ausgezeichneter Schutz vor UV-Strahlung
- Sehr leicht f
  ür diese Kategorie (39 g)
- 4-stufig einstellbare Bügellänge
- Einstellbare Scheibenneigung für den richtigen Sitz

#### Einsatzbereiche

Diese Produkte können für eine Vielzahl von Anwendungen eingesetzt werden:

- Baugewerbe
- Maschinenbau
- Industrielle Herstellung
- Gießerei
- Leichte Wartungs- und Reparaturarbeiten
- Holzverarbeitung
- Autogenes Schweißen

# Gebrauchseinschränkung

- · Dieses Produkt nicht modifizieren bzw. ändern
- Diese Produkte sind ausschließlich für die hier empfohlenen Anwendungen zu verwenden.
- Gemäß EN 166:2001 können Bügelbrillen für Anwendungen gegen Flüssigkeitsspritzer nicht geprüft und zugelassen werden. Wenn ein Schutz vor Flüssigkeiten notwendig ist, muss eine adäquate persönliche Schutzausrüstung gewählt werden, wie z. B. eine Vollsichtbrille.