

FORCE 800 SCHWEISSHELM

EXTRAGROSSER KASSETTE FÜR BESSERE SICHT ALS JE ZUVOR

Der FORCE-800 ist ein leichter und qualitativ hochwertiger Schweißhelm, der auf dem Markt zu den Spitzenprodukten zählt. Der Helm bietet ausgesprochen hohen Komfort beim Schweißen und klare Sicht in jeder Position.



Mit der Auswahl aus zwei automatischen Schweißkassetten schützt der FORCE-800 Schweißhelm die Augen maximal gegen schädliche UV-Strahlung. Beide automatischen Kassetten sind selbstverständlich gemäß den geltenden Richtlinien CE-konform.

- Besonders großer Sichtbereich
- 4 Lichtbogensensoren
- Vollautomatische Abdunkelung
- Schleifmodus
- Leicht und modernes Design





**PERFEKTE
SICHT AUF DIE
SCHWEISSNAHT**

Alle Einstellelemente für Abdunkelung, Verzögerung und Empfindlichkeit sind in den Helm (an der Kassette) integriert. Auf diese Weise bleiben die Einstellelemente vor äußeren Einflüssen geschützt und halten dementsprechend deutlich länger.

FORCE 800 MASSGEFERTIGTES DESIGN

Serienmäßig wird dieser Helm in unserem eigenen FORCE-Design geliefert. Bei Stückzahlen ab 300 ist es möglich, diesen Helm unter Ihrem eigenen Label zu liefern. Auf Anfrage stehen bei größeren Stückzahlen auch weitere Schaltelemente und/oder Kassetten zur Verfügung.

LANGLEBIGE QUALITÄT

Der FORCE 820S bietet den größten Sichtbereich aller Helme in der FORCE-Familie - 95x85 mm - und vermeidet ständige Dreh- und Nickbewegungen. Die vier Sensoren in beiden Modellen machen die Schweißnaht nun in jeder Position sichtbar. Der Komfort des Schweißers wird spürbar verbessert, gleichzeitig werden Verspannungen in der Halsmuskulatur minimiert.

FORCE 800 SCHWEISSHELM



	Force 820S ClearView	Force 830S
Klassifizierung	1 / 1 / 1 / 1	1 / 1 / 1 / 1
Sichtfeld	95x85mm (3.74"x3.35")	97x62mm (3.82"x2.44")
Filterdimensionen	133x114x9mm (5.24"x4.50"x0.35")	
Anzahl Lichtbogensensoren	4	
Lichtdurchlässigkeit	DIN 3.5	
Schutzstufenbereich	variabel 6 ~ 9 / 9 ~ 13	variabel 5 ~ 8 / 9 ~ 13
Schutzstufenregler	innen, variabel	innen, variabel; digitale Anzeige
Ein-/Ausschalten	automatisch ein / aus	manuell ein / automatisch aus
Einstellbarkeit der Empfindlichkeit	niedrig/hoch mittels Drehknopf	niedrig/hoch über digitale Anzeige
UV-/IR-Schutz	permanent bis DIN16	
Stromversorgung	Solarzellen, austauschbare Lithiumbatterie 1 x CR2450	Solarzellen, austauschbare Lithiumbatterie 2 x CR2451
Schaltzeit	1/25.000s. von Durchsicht bis abgedunkelt	
Von dunkel bis Durchsicht	0.1 ~ 1.0s mittels Drehknopf	0.1 ~ 1.0s digitale Anzeige
WIG-Schweißen	≥ 2 amps / DC; ≥ 2 amps / AC	
Schleifmodus	Ja	
Betriebstemperatur	-10°C ~ +55°C (14°F ~ 131°F) geeignet für Schweißen mit hohen Temperaturen	
Lagerungstemperatur	-20°C ~ +70°C (-4°F ~ 158°F)	
Helmmaterial	schlagfestes Nylon	
Gesamtgewicht	610g	
Anwendungen	SMAW; WIG DC&AC; WIG-Impulsschweißen DC&AC; MIG/MAG/CO2; MIG/MAG-Impulsschweißen; PAC; PAW; CAC-A; OWF; OC; Schleifen	
Prüfzertifikate	CE, ANSI Z87.1, CSA Z94.3, AS/NZS	