





Als leidenschaftlicher Entwickler für innovative Produkte sind wir der ideale Partner und Lösungsanbieter für sicheres Schweißen. Wir stellen die täglichen Herausforderungen und höchsten Ansprüche des Schweißers in den Mittelpunkt unseres Wirkens. Das schafft Vertrauen und garantiert dem Schweißer effektiven Schutz, herausragende Qualität und exzellenten Komfort bei der Bewältigung seiner Aufgaben.

INHALT

Persönliche Schutzausrüstung	5
SCHWEISS- UND SCHLEIFHELME	. 8
SCHWEISS- UND SCHLEIFHELME MIT FRISCHLUFTANSCHLUSS	. 14
FRISCHLUFTSYSTEME	. 20
schweißerkleidung aus leder	. 31
schweißerhandschuhe	. 34
AUGENSCHUTZ	. 39
Schweißzubehör	41
SCHWEISSWERKZEUG	. 42
SCHWEISSCHEMIKALIEN	. 43
schweißdecken	. 44
Join! voestalpine Böhler Welding	47



PERSÖNLICHE SCHUTZ-AUSRÜSTUNG

ÜBERSICHT PRODUKTFAMILIEN

SCHWEISS- UND SCHLEIFHELME



Guardian⁵⁰







Guardian⁶²

Guardian⁶² - La Catrina

Guardian^{62F}

SCHWEISS- UND SCHLEIFHELME MIT FRISCHLUFTANSCHLUSS







Guardian^{50FM} Air



Guardian⁶² Air



Guardian^{62F} Air

FRISCHLUFTSYSTEME



Guardian Air



Evolution Air



Evolution Vision^{65F}



Evolution Vision^{65FM}



Big Vision



Evolution Vision^{65F} Air



Evolution Vision^{65FM} Air



Big Vision Air



Supplied Air

UNSERE GUARDIAN FAMILIE

Unsere Guardian Schweißhelme wurden für eine Vielzahl an Schweiß- und Schleifanwendungen entwickelt. Die Erwartungen des Schweißers an Qualität, Komfort und Langlebigkeit standen dabei im Fokus der Produktentwicklung. Ein leichtes Produkt mit 480 Gramm, einer Abdunkelungskassette mit höchster Klarheit und True-Color-Technologie sowie einem robusten und komfortablen Kopfband ist das Resultat unserer ersten Helmgeneration im hochwertigen Böhler Welding Design.

Guardian⁶² - entwickelt für Schweißprofis mit höchsten Ansprüchen:



Produktmerkmale:



variable Schutzstufen



großes Sichtfeld



vier Sensoren



EN379 -Klassifizierung



komfortables Kopfband



Schleifmodus



True Blue Color



geringes Gewicht

SCHWEISSHELME

- » Schlag- und hitzebeständige Nylon-Schale
- » Komfort-Kopfband mit Längs- und Winkelverstellung
- » Zertifiziert nach CE, UKCA, ANSI, CSA

Guardian⁵⁰

- » Guardian⁵⁰ Abdunkelungskassette (ADF):
 - » Schutzstufen 4, 9-13
 - » Externer Schutzstufen-Regler
 - » Externer Schleifmodusschalter
 - » Sichtfeld: 50 x 100 mm True Blue Color Technologie
 - » EN 379 Klassifizierung 1/1/1/2 4 Lichtbogensensoren

Entwickelt für eine Vielfalt von Schweiß- und Schleifanwendungen

32371



Guardian⁶²

- » Guardian⁶² Abdunkelungskassette (ADF):
 - » Schutzstufen 4, 5-9 / 9-13 geeignet für WIG Anwendungen (> 5 Ampere)
 - » Externer Schleifmodusschalter
 - » Sichtfeld: 62 x 98 mm True Blue Color Technologie mit ausgezeichneter Optik
 - » EN 379 Klassifizierung 1/1/1/2 4 Lichtbogensensoren
- » Geringes Gewicht 480 gr.

Für Schweißprofis - ausgezeichnete Optik, geringes Gewicht, True Color

32373



Guardian⁶² La Catrina - Special Edition

- » Guardian⁶² Abdunkelungskassette (ADF) Spezifikation wie Guardian⁶²:
 - » Schutzstufen 4, 5-9 / 9-13 geeignet für WIG Anwendungen (> 5 Ampere)
 - » Externer Schleifmodusschalter
 - » Sichtfeld: 62 x 98 mm True Blue Color Technologie mit ausgezeichneter Optik
 - » EN 379 Klassifizierung 1/1/1/2 4 Lichtbogensensoren
- » Geringes Gewicht 480 gr.

72394



Guardian^{62F}

- » Guardian⁶² Abdunkelungskassette (ADF) Spezifikation wie Guardian⁶²
- » Eine Klapp-Schweißhelmlösung, welche die technischen Vorteile des Guardian⁶² mit einem großen Schleifvisier vereint.

Die perfekte Lösung für kombinierte Schweiß- und Schleifarbeiten

32374



Guardian⁶² - Limited Edition

» Informieren Sie sich auf unserer Website über weitere Spezialeditionen: www.voestalpine.com/welding





UNSERE EVOLUTION VISION FAMILIE

Evolution Vision^{65F} & Evolution Vision^{65FM} sind die ersten Produkte dieser neuen Familie mit erstklassiger Klarheit, ultrahochauflösendem Display und bewährter True-Color-Technologie in Kombination mit einer automatischen Schutzstufenregelung (nur Evolution Vision^{65FM}).

Produktmerkmale:



variable Schutzstufen



großes Sichtfeld



großes Schleifvisier



UHD Display EN379 -Klassifizierung



5-Riemen, mehrfachverstellbares Kopfband



einfacher ADF Wechsel



True Color



Automatik-Modus

Abdunkelungskassette (ADF) - Evolution Vision^{65F/65FM}



Besondere Produktmerkmale:



Automatik-Modus: Die Evolution Vision^{65FM} Kassette erfasst die Stromstärke des Lichtbogens und passt die erforderliche Schutzstufe automatisch an. Darüber hinaus kann die Schutzstufe um +/- 2 Stufen an Ihre persönlichen Bedürfnisse manuell nachgereglet werden. Der Wechsel zurück zu einer manuellen Schutzstufeneinstellung ist jederzeit möglich.



Ultrahochauflösendes (UHD) Display: Neben der echten Farbwiedergabe (True Color) spielt die Klarheit des Displays eine noch wichtigere Rolle für den Nutzer. Je klarer das Display ist, desto weniger wird das Auge durch ein ständiges Nachschärfen beansprucht. Ermüdungserscheinungen werden damit über den Tag hinweg reduziert.

Evolution Vision - mehrfach verstellbares Kopfband



SCHWEISSHELME

- » Schlag- und hitzebeständige Nylon-Schale
- » Mehrfach verstellbares Kopfband mit Schweißband
- » Zertifiziert nach CE, UKCA, ANSI, CSA, AS/NZS



Evolution Vision^{65F} - blau glänzend

- » Evolution Vision^{65F} Abdunkelungskassette (ADF):
 - » Schutzstufen 3, 4-8/9-14
 - » Sichtfeld: 65 x 96 mm True Color
 - » UHD Display EN 379 Klassifizierung 1/1/1/1
 - » Digitales Display mit einfacher Bedienung
- » Klares Schleifvisier mit großem Sichtfeld (180 x 90 mm)
- » inkl. 1 ADF-Ersatzbatterie, 3 äußere Vorsatzscheiben und Tragebeutel

87127



Evolution Vision^{65FM} - matt blau

- » Evolution Vision^{65FM} Abdunkelungskassette (ADF):
 - » Schutzstufen 3, 4-8/9-14
 - » Automatik-Modus (in +/- 2 Stufen anpassbar)
 - » Sichtfeld: 65 x 96 mm True Color
 - » UHD Display EN 379 Klassifizierung 1/1/1/1
 - » Digitales Display mit einfacher Bedienung
- » Klares Schleifvisier mit großem Sichtfeld (180 x 90 mm)
- » inkl. 1 ADF-Ersatzbatterie, 3 äußere Vorsatzscheiben und Tragebeutel



BIG VISION SCHLEIFVISIER

Big Vision wurde entwickelt, um die Augen und das Gesicht des Trägers während des Schleifens vor Partikeln und Staub zu schützen. Als hochwertiges Produkt trägt Big Vision zur Sicherheit und zum Komfort des Schweißers bei. Das Schleifvisier bietet dauerhaften Schutz vor Schleifpartikeln & Funkenflug.

Big Vision - matt schwarz

- » Schlag- und hitzebeständige Nylon-Schale
- » Komfort-Kopfband mit Längs- und Winkelverstellung
- » Klares Schleifvisier mit großem Sichtfeld 180 x 160 mm für eine uneingeschränkte Sicht
- » Zertifiziert nach CE, UKCA, ANSI, CSA
- » Geringes Gewicht: 370 g



SCHWEISS- UND SCHLEIFHELME MIT FRISCHLUFTANSCHLUSS

Böhler Welding bietet eine Reihe von Schweiß- und Schleifhelmen an, die mit den Frischluftsystemen Guardian Air, Evolution Air und Supplied Air verwendet werden können. Kopfteile mit Frischluftanschluss sind mit einer Gesichtsabdichtung sowie einem einheitlichen Luftkanalanschluss ausgestattet, der einen einfachen Austausch zwischen verschiedenen Frischluftsystemen ermöglicht. Alle Kopfteile sind nach den höchstmöglichen P R SL-Filter Standards zertifiziert.







Guardian^{50M} Air - matt blau

- » Guardian⁵⁰ Abdunkelungskassette (ADF):
 - » Schutzstufen 4, 9-13
 - » Externer Schutzstufen-Regler
 - » Externer Schleifmodusschalter
 - » Sichtfeld: 50 x 100 mm True Blue Color Display
 - » EN 379 Klassifizierung 1/1/1/2

86669

Guardian^{50FM} Air - matt blau

- » Guardian^{50FM} Abdunkelungskassette (ADF):
 - » Schutzstufen 4, 5-9 / 9-13
 - » Innenliegender Schleifmodusschalter
 - » Sichtfeld: 50 x 100 mm True Color Display
 - » EN 379 Klassifizierung 1/1/1/2

Die perfekte Kombination aus Guardian⁵⁰ und Guardian⁶².

Guardian⁶² Air - blau glänzend

- » Guardian⁶² Abdunkelungskassette (ADF):
 - » Schutzstufen 4, 5-9 / 9-13 geeignet für WIG Anwendungen (> 5 Ampere)

» Schutzstufen 4, 5-9 / 9-13 - geeignet für WIG Anwendungen (> 5 Ampere)

» Sichtfeld: 62 x 98 mm - True Blue Color Technologie mit ausgezeichneter Optik

» Externer Schleifmodusschalter

Guardian^{62F} Air - blau glänzend

» Externer Schleifmodusschalter

» EN 379 Klassifizierung - 1/1/1/2

» Guardian⁶² Abdunkelungskassette (ADF):

- » Sichtfeld: 62 x 98 mm True Blue Color Technologie mit ausgezeichneter Optik
- » EN 379 Klassifizierung 1/1/1/2





Evolution Vision^{65F} Air - blau glänzend

- » Evolution Vision^{65F} Abdunkelungskassette (ADF):
 - » Schutzstufen 3, 4-8 / 9-14
 - » Sichtfeld: 65 x 96 mm True Color Technologie
 - » UHD Display EN 379 Klassifizierung 1/1/1/1
 - » Digitales Display mit einfacher Bedienung
- » Klares Schleifvisier mit großem Sichtfeld (180 x 90 mm)
- » inkl. 1 ADF-Ersatzbatterie, 3 äußere Vorsatzscheiben und Tragebeutel

87438*

57029

Evolution Vision^{65FM} Air - matt blau

- » Evolution Vision^{65FM} Abdunkelungskassette (ADF):
 - » Schutzstufen 3, 4-8 / 9-14 + **Automatik-Modus** (in +/- 2 Stufen anpassbar)
 - » Sichtfeld: 65 x 96 mm True Color Technologie
 - » UHD Display EN 379 Klassifizierung 1/1/1/1
 - » Digitales Display mit einfacher Bedienung
- » Klares Schleifvisier mit großem Sichtfeld (180 x 90 mm)
- » inkl. 1 ADF-Ersatzbatterie, 3 äußere Vorsatzscheiben und Tragebeutel

87440*

Big Vision Air - blau glänzend

- » Schlag- und hitzebeständige Nylon-Schale
- » Komfort-Kopfband mit Längs- und Winkelverstellung
- » Klares Schleifvisier mit großem Sichtfeld 180 x 160 mm für eine uneingeschränkte Sicht



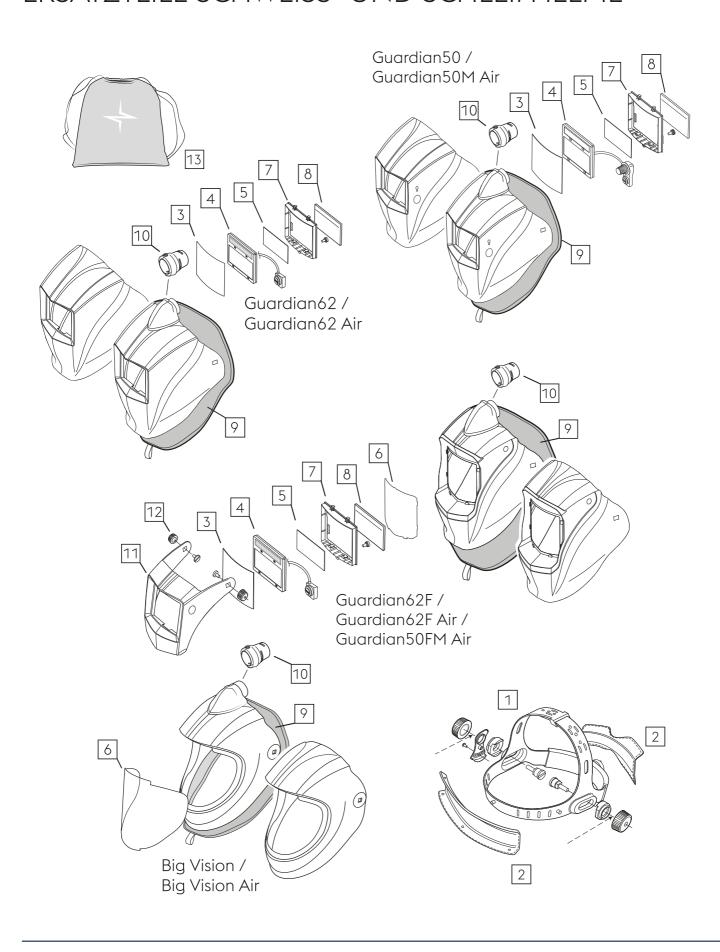




^{*} verfügbar Q3/2023

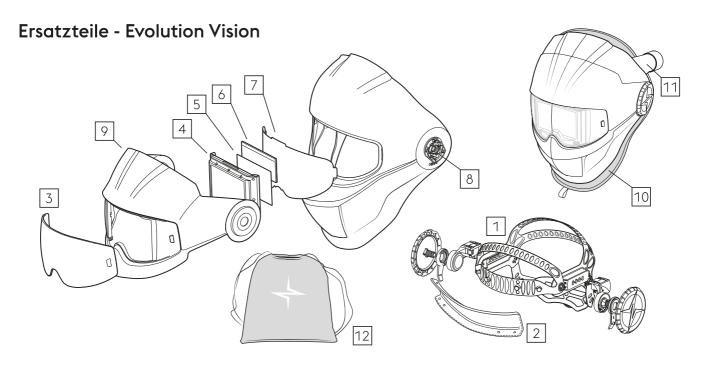
^{*} verfügbar Q3/2023

ERSATZTEILE SCHWEISS- UND SCHLEIFHELME



2 Schweißband (vorne und hinten) Außere Vorsatzscheibe (10 Stück) Außere Vorsatzscheibe HD (5 Stück) ADF Guardian ⁶² ** ADF Guardian ⁶² ** ADF Guardian ⁶³ ** Botheir Vorsatzscheibe Guardian ⁶³ ** Schleif Vorsatzscheibe Guardian ⁶⁴ ** Sch			Guardian 50	Guardian 62	Guardian 62F	Big Vision	Guardian 50M Air	Guardian 50FM Air	Guardian 62 Air	Guardian 62F Air	Big Vision Air	
Äußere Vorsatzscheibe (10 Stück) • • • • • • • 871 Äußere Vorsatzscheibe HD (5 Stück) • • • • • • 636 ADF Guardian 60 *** • • • • • 636 ADF Guardian 50 *** • • • 6866 ADF Guardian 50 *** • • 8866 Innere Vorsatzscheibe Guardian 50 *** • 8866 Innere Vorsatzscheibe Guardian 50 *** (5 Stück) Innere Vorsatzscheibe Guardian 50 *** (5 Stück) Schleifvorsatzscheibe Guardian 50 *** (5 Stück) Schleifvorsatzscheibe Big Vision (2 Stück) • • 324 Schleifvorsatzscheibe Big Vision (2 Stück) • 732 Abdunkelungskassetenhalter mit Schraube Guardian 50 *** • 324 Abdunkelungskassetenhalter mit Schraube Guardian 50 *** • • 324 Abdunkelungskassetenhalter mit Schraube Guardian 50 *** • • 324 Diopter + 1,0 • • 324 Diopter + 2,0 • • 324 Diopter + 2,0 • • 324 Diopter + 2,5 • • 324 Diopter + 2,5 • • 324 Diopter + 2,0 • • 571 Luftkanalanschluss • • 571 Intitut blou • 672 Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (blou glanzeno) • 672	1	Kopfband Guardian	•	•	•	•	•	•	•	•	•	32406
3 Äußere Vorsatzscheibe HD (5 Stück) • • • • • • • • 871 4 ADF Guardian ^{50 **} • • • • • • • 866 ADF Guardian ^{50 **} • • • • 866 866 5 Innere Vorsatzscheibe Guardian ^{50 **} (5 Stück) • • • 324 Innere Vorsatzscheibe Guardian ^{50 **} (5 Stück) • • • 324 Innere Vorsatzscheibe Guardian ^{50 **} (5 Stück) • • • 324 Schleifvorsatzscheibe Guardian ^{50 **} (2 Stück) • • • 324 Schleifvorsatzscheibe Big Vision (2 Stück) • • 324 Abdunkelungskossettenhalter mit Schraube • • 324 Abdunkelungskossettenhalter mit Schraube • • 324 Abdunkelungskossettenhalter mit Schraube • • 324 B Diopter +1,0 • • 324 Diopter +2,0 • • 324 Diopter +2,0 • • 324 9 Gesichtsabdichtung • • 571 10 Luftkanalanschluss • • 571 11 Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (matt blau) • 672 Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (blau glänzend) • 6772 * Batterie ADF CR2450 • 6772	2	Schweißband (vorne und hinten)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	32416
Äußere Vorsatzscheibe HD (5 Stück) • • • • • • 636 ADF Guardian ^{62 **} • • • • • 636 ADF Guardian ^{62 **} • • • 866 ADF Guardian ^{62 **} • 866 ADF Guardian ^{62 **} • 866 5 Innere Vorsatzscheibe Guardian ^{520 **} (5 Stück) • 324 Innere Vorsatzscheibe Guardian ^{520 **} (5 Stück) • 666 Schleifvorsatzscheibe Guardian ^{62 **} (2 Stück) • 324 Schleifvorsatzscheibe Big Vision (2 Stück) • 732 Abdunkelungskassettenhalter mit Schraube Guardian ^{62 **} (2 Stück) • 732 Abdunkelungskassettenhalter mit Schraube Guardian ^{62 **} (2 Stück) • 324 Abdunkelungskassettenhalter mit Schraube Guardian ^{62 **} (2 Stück) • 324 B Diopter +1,0 • 324 Diopter +1,0 • 324 Diopter +2,0 • 324 Diopter +2,5 • 9 324 9 Gesichtsabdichtung • 571 10 Luftkonalanschluss • 671 11 Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (matt blou) • 672 Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (blau glänzend) • 6772 2 Schrauben u. 2 Muttern für Klapp-Element • 6772 5 Sthreite ADF CR2450 • 6772	7	Äußere Vorsatzscheibe (10 Stück)	•	•	•		•	•	•	•		32423
ADF Guardian ^{50 A++} ADF Guardian ^{50 PM+++} Innere Vorsatzscheibe Guardian ^{50 PM} (5 Stück) Schleifvorsatzscheibe Guardian ^{50 PM} (5 Stück) Schleifvorsatzscheibe Guardian ^{50 PM} (5 Stück) Schleifvorsatzscheibe Big Vision (2 Stück) Schleifvorsatzscheibe Big Vision (2 Stück) Abdunkelungskassettenhalter mit Schraube Guardian ^{50 PM} (5 Stück) Abdunkelungskassettenhalter mit Schraube Guardian ^{50 PM} (5 Stück) Biopter +1,0 Diopter +1,5 Diopter +2,0 Diopter +2,5 Gesichtsabdichtung Gesichtsabdichtung Luftkanalanschluss Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (matt blau) Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (matt blau) Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (matt blau) Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (clou glänzend) 2 Schrauben u. 2 Muttern für Klapp-Element Botterie ADF CR2450	3	Äußere Vorsatzscheibe HD (5 Stück)	•	•	•		•	•	•	•		87151
ADF Guardian ^{50PM ++} Innere Vorsatzscheibe Guardian ⁵⁰ (5 Stück) Innere Vorsatzscheibe Guardian ^{50PM} (5 Stück) Innere Vorsatzscheibe Guardian ^{50PM} (5 Stück) Schleifvorsatzscheibe Guardian ^{50PM} (5 Stück) Schleifvorsatzscheibe Big Vision (2 Stück) Schleifvorsatzscheibe Big Vision (2 Stück) Abdunkelungskassettenhalter mit Schraube Guardian ^{50,50PM} Abdunkelungskassettenhalter mit Schraube Gua	4	ADF Guardian ⁶² **		•	•				•	•		63635
Innere Vorsatzscheibe Guardian 50 F Stück		ADF Guardian ⁵⁰ **	•				•					86693
Innere Vorsatzscheibe Guardian Stück		ADF Guardian ^{50FM} **						•				86697
Innere Vorsatzscheibe Guardian 22, 627 (5 Stück)	5	Innere Vorsatzscheibe Guardian ⁵⁰ (5 Stück)	•				•					32425
Schleifvorsatzscheibe Guardian 62F (2 Stück) Schleifvorsatzscheibe Big Vision (2 Stück) 7 Abdunkelungskassettenhalter mit Schraube Guardian 62, 62F, 50FM Abdunkelungskassettenhalter mit Schraube Guardian 50, 50M 8 Diopter +1,0 Diopter +1,5 Diopter +2,0 Diopter +2,0 Diopter +2,5 9 Gesichtsabdichtung 10 Luftkanalanschluss 11 Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (matt blau) Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (blau glänzend) 12 2 Schrauben u. 2 Muttern für Klapp-Element 1 Batterie ADF CR2450 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		Innere Vorsatzscheibe Guardian ^{50FM} (5 Stück)						•				86691
Schleifvorsatzscheibe Big Vision (2 Stück) 732 Abdunkelungskassettenhalter mit Schraube Guardian 92, 627, 50FM Abdunkelungskassettenhalter mit Schraube Guardian 90, 50M Biopter +1,0 Diopter +1,5 Diopter +2,0 Diopter +2,5 Gesichtsabdichtung Gesichtsabdichtung Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (martt blau) Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (blau glänzend) Klapp-Element in Klapp-Element Batterie ADF CR2450 Modunkelungskassettenhalter mit Schraube Guardian 92, 627, 50FM Modunkelungskassettenhalter mit Schraube Modunkelungskassettenhalter Modunkelungskassettenh		Innere Vorsatzscheibe Guardian ^{62, 62F} (5 Stück)		•	•				•	•		32433
Schleifvorsatzscheibe Big Vision (2 Stück) 732 Abdunkelungskassettenhalter mit Schraube Guardian (2, 62F, 50FM) 324 Abdunkelungskassettenhalter mit Schraube Guardian (50, 50M) 324 B Diopter +1,0 324 Diopter +1,5 324 Diopter +2,0 324 Diopter +2,5 324 9 Gesichtsabdichtung 571 10 Luftkanalanschluss 871 11 Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (matt blau) 871 Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (blau glänzend) 871 12 2 Schrauben u. 2 Muttern für Klapp-Element 8772 * Batterie ADF CR2450 525	4	Schleifvorsatzscheibe Guardian ^{62F} (2 Stück)			•			•		•		32437
Survival	O	Schleifvorsatzscheibe Big Vision (2 Stück)				•					•	73287
Suardian Substitution Substitu	7	Abdunkelungskassettenhalter mit Schraube Guardian ^{62, 62F, 50FM}		•	•			•	•	•		32442
Diopter +1,5 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		Abdunkelungskassettenhalter mit Schraube Guardian ^{50,50M}	•				•					32443
Diopter +2,0 • • • • • • • • • 324 Diopter +2,5 • • • • • • • 324 9 Gesichtsabdichtung • • • • • • 571 10 Luftkanalanschluss • • • • • 871 11 Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (matt blau) • • • • • 871 Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (blau glänzend) • • • • • 871 12 2 Schrauben u. 2 Muttern für Klapp-Element • • • • • • 8772 * Batterie ADF CR2450 • • • • • • • • • • • 325	8	Diopter +1,0	•	•	•				•	•		32444
Diopter +2,5 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		Diopter +1,5	•	•	•				•	•		32445
9 Gesichtsabdichtung • • • • • • 571 10 Luftkanalanschluss • • • • • 871 11 Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (matt blau) • 871 Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (blau glänzend) • 871 12 2 Schrauben u. 2 Muttern für Klapp-Element • 8772 * Batterie ADF CR2450 • • • • • • • • • • 325		Diopter +2,0	•	•	•				•	•		32452
10 Luftkanalanschluss • • • • 871 11 Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (matt blau) Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (blau glänzend) 12 2 Schrauben u. 2 Muttern für Klapp-Element * Batterie ADF CR2450 • • • • • • • 325		Diopter +2,5	•	•	•				•	•		32456
11 Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (matt blau) • 871 Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (blau glänzend) • 871 12 2 Schrauben u. 2 Muttern für Klapp-Element • 8772 * Batterie ADF CR2450 • • • • 325	9	Gesichtsabdichtung					•	•	•	•	•	57182
(matt blau) 871 Klapp-Element mit Schrauben u. Muttern (blau glänzend) 871 12 2 Schrauben u. 2 Muttern für Klapp-Element 8772 * Batterie ADF CR2450 • • • • • • • • 325	10	Luftkanalanschluss					•	•	•	•	•	87143
(blau glänzend) 12 2 Schrauben u. 2 Muttern für Klapp-Element * Batterie ADF CR2450 • • • • 325	11							•				87147
* Batterie ADF CR2450					•					•		87148
	12	2 Schrauben u. 2 Muttern für Klapp-Element			•			•		•		87726***
C (0.00) 1)	*	Batterie ADF CR2450	•	•	•		•	•	•	•		32517
* Saugnapf (2 Stück) für den Wechsel der Inneren Vorsatzscheibe * Saugnapf (2 Stück) * # # # # # # # # # # # # # # # # # #	*	Saugnapf (2 Stück) für den Wechsel der Inneren Vorsatzscheibe	•	•	•		•	•	•	•		87601
13 BÖHLER Beutel (schwarz) für Kopfteile • • • • • • 871	13	BÖHLER Beutel (schwarz) für Kopfteile	•	•	•	•	•	•	•	•	•	87139

^{*} ohne Abblidung | ** exkl. Batterie ADF CR2450 | *** verfügbar Q3/2023



		Evolution Vision 65F	Evolution Vision 65FM	Evolution Vision 65F Air	Evolution Vision 65FM Air	
1	Kopfband Evolution Vision	•	•	•	•	87134
2	Schweißband Evolution Vision	•	•	•	•	87136
3	Äußere Vorsatzscheibe (5 Stück)	•	•	•	•	87132
4	ADF Evolution Vision 65F **	•	•	•	•	87137
	ADF Evolution Vision 65FM (Automatik-Modus) **	•	•	•	•	87135
5	Innere Vorsatzscheibe (2 Stück)	•	•	•	•	87131
6	Diopter +1,0	•	•	•	•	32444
	Diopter +1,5	•	•	•	•	32445
	Diopter +2,0	•	•	•	•	32452
	Diopter +2,5	•	•	•	•	32456
7	Schleifvorsatzscheibe (2 Stück)	•	•	•	•	87133
8	Sprungfederset (2 Federn + 2 Federarme)	•	•	•	•	87138
9	Klapp-Element (matt blau)		•		•	87600
	Klapp-Element (blau glänzend)	•		•		87603
10	Gesichtsabdichtung Evolution Vision			•	•	87596
11	Luftkanalanschluss Evolution Vision			•	•	87441
*	Batterie ADF CR2450	•	•	•	•	32517
*	Saugnapf (2 Stück) für den Wechsel der inneren Vorsatzscheibe	•	•	•	•	87601
12	BÖHLER Beutel (schwarz) für Schweißhelme	•	•	•	•	87139

 $^{^{\}star}$ ohne Abblidung | ** exkl. Batterie ADF CR2450

Taschen und Beutel

BÖHLER Beutel

- » Stylischer Beutel zum Schutz und leichteren Transport Ihres Schweiß- oder Schleifhelmes
- » Eine Seitentasche bietet Stauraum für Verschleißteile und persönliche Gegenstände
- » Ausführung: schwarz

57029



Böhler Tasche (schwarz)

- » Komfortable Tasche für den Schutz und Transport Ihrer persönlichen Schutzausrüstung
- » Ausgestattet mit einem verstellbaren Schultergurt für einfaches Tragen
- » 3 Seitentaschen an der Innenseite bieten Stauraum für Ersatz- und Verschleißteile sowie persönliche Gegenstände
- » Ausführung: Schwarz mit Schnallen aus Kunststoff

86702



Böhler Tasche (blau)

- » Komfortable Tasche für den Schutz und Transport Ihrer persönlichen Schutzausrüstung
- » Ausgestattet mit einem verstellbaren Schultergurt für einfaches Tragen
- » 3 Seitentaschen an der Innenseite bieten Stauraum für Ersatz- und Verschleißteile sowie persönliche Gegenstände
- » Ausführung: Blau/Schwarz mit Schnallen aus Metall

57186



Evolution Tasche

* verfügbar Q3/2023

- » Stylische Tasche für den Schutz und Transport Ihrer persönlichen Schutzausrüstung
- » Ausgestattet mit einem verstellbaren Schultergurt für einfaches Tragen
- » Seitentaschen an der Außen- und Innenseite bieten jetzt noch mehr Stauraum für Ersatz- und Verschleißteile sowie persönliche Gegenstände
- » Ausführung: Blau/Schwarz mit Schnallen aus Metall

87597*



FRISCHLUFTSYSTEME

Unsere Evolution Air und Guardian Air Frischluftsysteme (PAPR-Systeme) schützen den Schweißer bestmöglich gegen Partikel und Gase, die beim Schweißen und Schleifen entstehen können. Beide Systeme sind nach EN12941 zertifiziert und erfüllen die höchstmögliche Schutzklasse TH3, d. h. die Systeme schützen Ihre Lungen durch gefilterte Atemluft, die zu 99,8% partikelfrei ist. Unser bewährtes Evolution Air System bietet zusätzlich die Möglichkeit, Gasfilter mit Aktivkohlemedium zu verwenden. Diese Filter bieten einen verstärkten Schutz, nicht nur gegen Schweißrauche, sondern auch Gase. Damit betonen wir einmal mehr, wie wichtig das Thema persönlicher Arbeitsschutz für uns ist.

GUARDIAN AIR



Produktmerkmale



99,8 % partikelfreie Atemluft



Einfacher und schneller Filtertausch



Perfekt einstellbarer Luftstrom in 6 Stufen



Betriebsdauer von bis zu 8 Std. (Standard Batterie)



Audiovisueller Alarm mit Vibration



Schultergurt für ergonomischen Tragekomfort (optional)



Guardian Air Kit (komplette Gebläseeinheit ohne Helm)

Spezifikation:

- » Partikelfilter (P R SL)
- » EN 12941 höchste Schutzklasse TH3
- » Betriebsdauer: Bis zu 8 Std. mit Standard Batterie 5.200 mAh
- » Ladezeit: 4 6 Std. Universal-Ladegerät
- » Luftstrom 180 220 I/min einstellbar in 6 Stufen
- » Audiovisueller Alarm mit Vibration bei zu geringem Luftstrom und/oder zu niedriger Batterieladung
- » Gewicht: 870 g (inkl. Batterie und montiertem Filter)
- » Zertifiziert nach CE, UKCA

Komplette Gebläseeinheit:

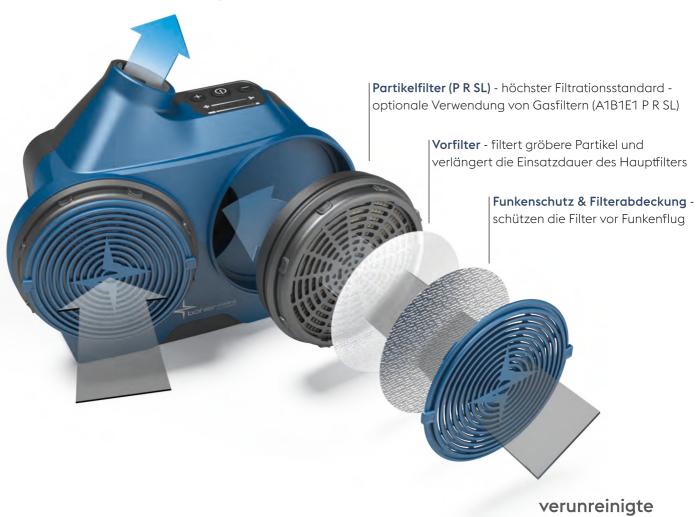
» inkl. Motoreinheit mit montiertem Partikelfilter, Vorfilter, Funkenschutz und Filterabdeckung, flexiblem Lufschlauch, Standard Batterie, Universal-Ladegerät, Hüftgurt sowie Luftstromtester

86692

FRISCHLUFTSYSTEME 21

EVOLUTION AIR

99,8 % partikelfreie Luft



Produktmerkmale



99,8 % partikelfreie Atemluft



Zertifiziert für die Verwendung mit Gasfiltern (A1B1E1 P R SL)



Perfekt einstellbarer Luftstrom in 6 Stufen

Umgebungsluft



Betriebsdauer von bis zu 14 Std. (Hochleistungsbatterie)



Audiovisueller Alarm mit Vibration



Schultergurt für ergonomischen Tragekomfort



Evolution Air (Komplette Gebläseeinheit ohne Helm)

Spezifikation:

- » Partikelfilter (P R SL) oder optionale Verwendung von Gasfiltern (A1B1E1 P R SL)
- » EN 12941 höchste Schutzklasse TH3 P R SL
- » Betriebsdauer: Bis zu 14 Std. mit Hochleistungsbatterie 7.800 mAh
- » Ladezeit: 8 9 Std. Universal-Ladegerät
- » Luftstrom 180 240 I/min einstellbar in 6 Stufen
- » Audiovisueller Alarm mit Vibration bei zu geringem Luftstrom und/oder zu niedriger Batterieladung
- » Gewicht: 1.120 g (inkl. Batterie und montierten Filtern)

Komplette Gebläseeinheit:

» inkl. Motoreinheit mit montierten Partikelfiltern, Vorfiltern, Funkenschutz und Filterabdeckungen, flexiblem Luftschlauch, Hochleistungsbatterie, Universal-Ladegerät, Hüft- und Schultergurt sowie Luftstromtester

77008

FRISCHLUFTSYSTEME 23



SUPPLIED AIR

Supplied Air ist ein Frischluftsystem, das in Verbindung mit einem Druckluftgerät mit kontinuierlichem Luftstrom verwendet wird. Das an einem Hüftgurt montierte Gerät liefert Atemluft aus einer Druckluftquelle (Kompressor und/oder Luftleitungssystem), reduziert die Druckluft auf ein einatembares Niveau und liefert diese durch einen Luftschlauch in den Schweißhelm oder das Schleifvisier.

Geeignet ist das Supplied Air für umfangreiche Wartungs- oder Reinigungsarbeiten, die innerhalb eines definieren Arbeitsbereiches stattfinden.

Supplied Air ohne Helm

Spezifikation:

- » EN 14594 höchste Schutzklasse 4A max. nach innen gerichtete Leckage 0,05 %
- » Luftstrom 180 220 I/min einstellbar in 7 Stufen
- » Druckluftschlauch Kupplungstyp: CEJN 320
- » Akustischer Alarm bei unzureichender Durchflussmenge (unter 170 l/min)
- » Minimaler Wartungsaufwand (~ 90 Stunden)
- » Für Kompressor oder Druckluftsystem ist eine Zertifizierung nach EN 12021 erforderlich
- » Gewicht: 475 g (ohne Hüftgurt)
- » Zertifiziert nach CE, UKCA

Komplette Frischlufteinheit:

» inkl. Supplied Air mit montiertem Geräuschfilter und Dichtungsring, flexiblem Luftschlauch, Komfort Hüftgurt (schmal) sowie Luftstromtester

Kompatible Schweiß- und Schleifhelme mit Frischluftanschluss



Guardian^{50M} Air Art.-Nr.: 86669



Guardian^{50FM} Air Art.-Nr.: 86682



Guardian⁶² Air Art.-Nr.: 57007



Guardian^{62F} Air Art.-Nr.: 57029





Evolution Vision^{65F} Air Art.-Nr.: 87438*



Evolution Vision^{65FM} Air Art.-Nr.: 87440*



Big Vision Air Art.-Nr.: 73314

* verfügbar Q3/2023

Vergleich von PAPR Systemen und Supplied Air:

	PAPR - Evolution Air	Supplied Air
Arbeitsumgebung	Mobile Frischlufteinheit - an keinen bestimmten Ort gebunden	Externe Druckluftquelle erforderlich - begrenzter Arbeitsraum, stationäre Arbeit, Fließbandarbeit
Betriebsdauer*	Max. 14 Std begrenzt auf die Batteriekapazität	Max. 90 Std begrenzt durch erforderliche Wartung
Versorgung mit Atemluft	Umgebungsluft wird gefiltert und zugeführt	Externe gefilterte Luft wird über einen Druckluftschlauch zugeführt, druckentlastet und zugeführt
Gewicht	1.120 g inklusive Hochleistungsbatterie	475 g - kompaktes Design und geringes Gewicht
Wartungsaufwand	Austausch von Haupt- und Vorfiltern + regelmäßiges Aufladen des Akkus erforderlich	Austausch des Geräuschfilters

^{*} in einer idealen und sauberen Arbeitsumgebung

FRISCHLUFTSYSTEME 25

KOMPLETTSYSTEME -FRISCHI UFTSYSTEME MIT SCHWEISSHEI MEN



Evolution Vision^{65F} Air Kit

- » Evolution Air mit Evolution Vision^{65F} Air in einer stylischen Evolution Tasche (blau)
- Evolution Vision^{65F} Abdunkelungskassette (ADF):
 Schutzstufen 3, 4-8 / 9-14

 - » Sichtfeld: 65 x 96 mm True Color Technologie
 - » UHD Display EN 379 Klassifizierung 1/1/1/1
- » Hochleistungsbatterie (7.800 mAh) schnellladend
- » Inkl. 2 äußere Vorsatzscheiben, 2 Schleifvorsatzscheiben, 20 Vorfiltern und 1 ADF-Ersatzbatterie

87436*

* verfügbar Q3/2023



Evolution Vision^{65FM} Air Kit

- » Evolution Air mit Evolution Vision^{65FM} Air in einer stylischen Evolution Tasche (blau)
- » Evolution Vision^{65FM} Abdunkelungskassette (ADF):
 - » Schutzstufen 3, 4-8 / 9-14 + Automatik-Modus (in +/- 2 Stufen anpassbar)
 - » Sichtfeld: 65 x 96 mm True Color Technologie
 - » UHD Display EN 379 Klassifizierung 1/1/1/1
- » Hochleistungsbatterie (7.800 mAh) schnellladend
- » Inkl. 2 äußere Vorsatzscheiben, 2 Schleifvorsatzscheiben, 20 Vorfiltern und 1 ADF-Ersatzbatterie

87437*

* verfügbar Q3/2023



Guardian⁶² Air Kit

- » Evolution Air mit Guardian⁶² Air in einer komfortablen Böhler Tasche (blau)
- » Guardian⁶² Abdunkelungskassette (ADF):
 - » Schutzstufen 4, 5-9 / 9-13 geeignet für WIG Anwendungen (> 5 Ampere)
 - » Externer Schleifmodusschalter
 - » Sichtfeld: 62 x 98 mm True Blue Color Technologie mit ausgezeichneter Optik
 - » EN 379 Klassifizierung 1/1/1/2

77004



Guardian^{62F} Air Kit

- » Evolution Air mit Guardian^{62F} Air in einer komfortablen Böhler Tasche (blau)
- » Guardian⁶² Abdunkelungskassette (ADF):
 - » Schutzstufen 4, 5-9 / 9-13 geeignet für WIG Anwendungen (> 5 Ampere)
 - » Externer Schleifmodusschalter
 - » Sichtfeld: 62 x 98 mm True Blue Color Technologie mit ausgezeichneter Optik
 - » EN 379 Klassifizierung 1/1/1/2

Guardian^{50M} Air Kit

- » Guardian Air mit Guardian^{50M} Air in einer komfortablen Böhler Tasche (schwarz)
- » Guardian⁵⁰ Abdunkelungskassette (ADF):
 - » Schutzstufen 4, 9-13
 - » Externer Schutzstufen-Regler
 - » Externer Schleifmodusschalter
 - » Sichtfeld: 50 x 100 mm True Blue Color
 - » EN 379 Klassifizierung 1/1/1/2

86615



Guardian^{50FM} Air Kit

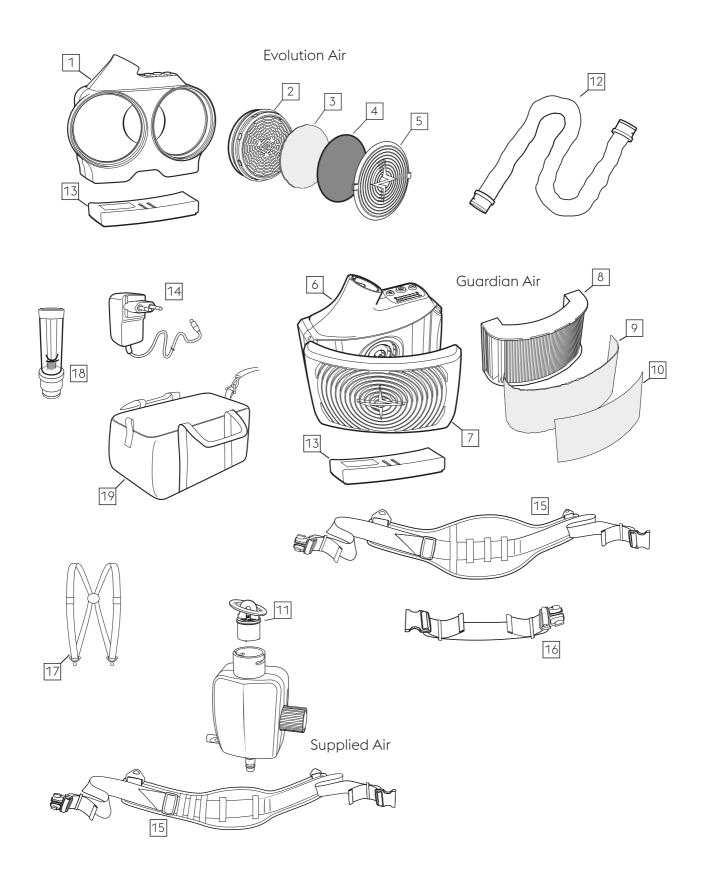
- » Guardian Air with Guardian $^{50\text{FM}}$ Air in einer komfortablen Böhler Tasche (schwarz) » Guardian $^{50\text{FM}}$ Abdunkelungskassette (ADF):
- - » Schutzstufen 4, 5-9 / 9-13
 - » Innenliegender Schleifmodusschalter
 - » Sichtfeld: 50 x 100 mm True Color» EN 379 Klassifizierung 1/1/1/2



86644

FRISCHLUFTSYSTEME 27

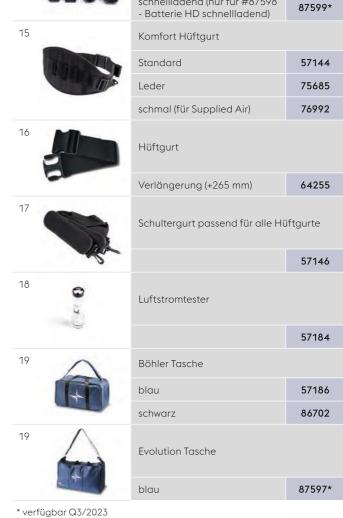
ERSATZTEILE FÜR FRISCHLUFTSYSTEME



Evolution Air - E	Ersatzteile	
1	Evolution Air - Motoreinheit	
		77011
2	Partikelfilter P R SL	
	(4 Stück)	57106
	(16 Stück)	57120
2	Gasfilter A1B1E1 P R SL	
	(2 Stück)	57127
3	Vorfilter	
AP 1	Standard (20 Stück)	57097
A CO	Standard (40 Stück)	57099
	Geruchs-Vorfilter (6 Stück)	75094
4	Funkenschutz	
	(2 Stück)	57089
5	Filterabdeckung	
	(2 Stück)	57082

Guardian Air - Ersatz	zteile	
6	Guardian Air Motoreinheit inkl. Filterabdeckung	
		86668
7	Filterabdeckung	
		86657
8	Partikelfilter P R SL	
	(4 Stück)	86645
9	Vorfilter	
	(10 Stück)	86655
10	Funkenschutz	
		86704

Supplied Air - Ersatz	teile	
11	Geräuschfilter + Dichtungsring	
	Set mit 1	76958
Allgemeine Ersatzte	ile	
12	Luftschlauch	
8096	Standard (100 cm)	64915
	Flexibel (90-125 cm)	57065
13	Batterie	
	Hochleistungsbat. (7.800 mAh)	57075
	HD schnellladend (7.800 mAh)	87598*
	Standard (5.200 mAh)	86660
14	Universalladegerät	
	Standard	57081
2540	schnellladend (nur für #87598 - Batterie HD schnellladend)	87599*
15	Komfort Hüftgurt	
The	Standard	57144
The state of the	Leder	75685
	schmal (für Supplied Air)	76992
16	Hüftgurt	
	Verlängerung (+265 mm)	64255
47		



FRISCHLUFTSYSTEME 29



SCHWEISSERKLEIDUNG AUS LEDER

Beim Schweißen und Schleifen entstehen auch heiße Schweißperlen und Schleifpartikel, die nicht nur zu Hautirritationen, sondern auch zu größeren Verletzungen führen können. Unsere Schutzkleidung aus Leder, kombiniert mit atmungsaktiver und flammhemmender Baumwolle sorgt für Ihren perfekten Schutz mit hohem Tragekomfort und Wohlfühleffekt. Zertifizierung nach höchstmöglichem ISO Standard.



Leder/Textil Schweißerjacke & Schweißerhose

- » Blaues Rindspaltleder, robust und wärmeisolierend
- » Leichte flammhemmende und atmungsaktive Baumwolle für hohen Tragekomfort
- » Druckknöpfe für sicheres Schließen und schnelles Öffnen
- » Taschen für Werkzeug und persönliche Gegenstände
- » Nähgarn aus 100% Aramidfasern
- » Zertifiziert nach ISO 13688 und EN ISO 11611:2015 Klasse 2 A1



EN ISO 11611:2015 Class 2 - A1

Größentabelle:

Leder/Textil Schweißerjacke							
Internationale Größe	М	L	XL	XXL			
Deutsche Größe	50	54	56	60			
UK-Größe	40-42	44-46	48-50	52-54			
Brust- / Hüftumfang (cm)	120/118	130/128	140/138	150/148			
ArtNr.	84776	84778	84786	84790			

Leder/Textil Schweißerhose							
Internationale Größe	S	М	L	XL	XXL		
Deutsche Größe	46	50	52	54	56		
UK-Größe	32	34	36	38	40		
Hüftumfang / Gesamtlänge (cm)	104/109	109/110	114/111	119/112	124/113		
ArtNr.	84798	84818	84832	84852	84868		

SCHWEISSERKLEIDUNG UND ZUBEHÖR

Unsere Gamaschen, Armschützer und Schürzen aus hochwertigem Leder in Kombination mit Aramidfasernähten schützen den Schweißer zusätzlich z.B. bei Schweiß-, Schleif- und Brennarbeiten in Zwangslagen (sitzend oder liegend) sowie beim Schweißen unter verschärften thermischen Bedingungen und bei erhöhtem Spritzeraufkommen.





Schweißerschürze aus Leder

- » Zusätzlicher Schutz von der Brust bis zum Schienbein, hergestellt aus blauem Rindspaltleder. Dieses robuste Material in Kombination mit reißfesten Nähten bietet höchsten Schutz gegen Partikel und Schweißspritzer.
- » Längenverstellbare Bänder im Nacken- und Hüftbereich mit Clip-Verschluss.
- » Einheitsgröße
- » Nähgarn zu 100% aus Aramidfasern
- » Zertifiziert nach ISO 13688 und EN ISO 11611:2015 Klasse 2 A1

84759





Leder Schweißschutz Ärmel (paarweise)

- » Zusätzlicher Schutz aus blauem Rindspaltleder für die Arme, bei besonders starker Beanspruchung während des Schweißens. Passt perfekt auf jeden Arm. Mit elastischer Stulpe und Klettverschlüssen für einfaches Anlegen.
- » Einheitsgröße
- » Nähgarn zu 100% aus Aramidfasern
- » Zertifiziert nach ISO 13688 und EN ISO 11611:2015 Klasse 2 A1

84760





Ledergamaschen (paarweise)

- » Unsere hochwertigen Gamaschen aus blauem und weißem Rindspaltleder bieten zusätzlichen Schutz gegen Schleifpartikel und Schweißspritzer.
- » Leder-Klettverschlüsse und elastische Riemen zur Befestigung unter den Schuhen machen das Anziehen schnell und einfach.
- » Einheitsgröße
- » Nähgarn zu 100% aus Aramidfasern
- » Zertifiziert nach ISO 13688 und EN ISO 11611:2015 Klasse 2 A1

84750







EN 1149-3:2004 EN1149-5:2018

Sturmhaube flammhemmend

- » Flammhemmendes blaues Material (60% Modacrylfaser, 38% Baumwolle, 2% antistatische Fasern)
- » Einheitsgröße
- » Zertifiziert nach: EN 1149, EN ISO 11612, IEC 61482



SCHWEISSERHANDSCHUHE

Kontakt mit scharfen, spitzen, rauen und heißen Gegenständen ist eine der häufigsten Ursachen für Verletzungen am Arbeitsplatz. Mit unseren Schweißerhandschuhen erfüllen wir höchste Ansprüche an Schnittschutz, Reiß- und Durchstoßfestigkeit sowie Hitzeschutz.



GESUNDHEITLICH UNBEDENKLICH

Materialien und Produkte, die in und für unsere Schweißerhandschuhe verwendet werden, entsprechen der REACH-Verordnung.

RINDS- UND 7IFGENI EDER

Die richtige Verwendung von Spalt- und Narbenleder in Kombination mit optimierter Passform garantiert Produkte höchster Qualität.

Verordnungen:

Verordnung (EU) 2016/425 über persönliche Schutzausrüstung – Kategorie II:

Alle unsere Handschuhe sind Produkte der Kategorie II. Sie sind mit Piktogrammen gekennzeichnet, welche die Schutzeigenschaften gemäß der Normen zeigen. Alle Kategorie II Handschuhe sind getestet, validiert und typenzertifiziert.



EN 388

Anforderungen an den Schutz vor mechanischen Gefahren, für Wartungsarbeiten, Anlagenreinigung, Arbeiten mit Werkzeugen, Metallbauarbeiten, Handhabung von Metallprofilen, Schleifen und/oder Entfernen von Graten, Tischlerarbeiten, Handhabung von Objekten mit scharfen Ecken und von rauen oder abrasiven Objekten.

EN 388	min max. Niveau
Abriebfestigkeit	1-4
Schnittfestigkeit	1-5
Reißfestigkeit	1-4
Durchstoßfestigkeit	1-4
TDM: Schnittfestigkeit	A-F



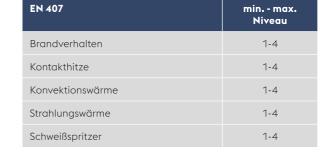
EN 407

Anforderungen an den Schutz vor Hitzegefahren, für gelegentlichen Kontakt mit kleinen Flammen und für den Kontakt mit heißen Gegenständen bei Temperaturen von höchstens 100 °C.

EN 12477

Schutzhandschuhe für Schweißer:

- » Typ B Handschuhe werden empfohlen, wenn eine hohe Fingerfertigkeit erforderlich ist, wie z. B. beim WIG-Schweißen.
- » Typ A Handschuhe werden für andere Schweißprozesse empfohlen.





EN ISO 21420

Allgemeine Anforderungen an die meisten Schutzhandschuhe.

S C H W E I S S E R H A N D S C H U H E

SCHWEISSERHANDSCHUHE

Mit unserer neuen Handschuhkollektion bieten wir unseren Kunden jetzt ein noch robusteres Portfolio. Sie sind aus strapazierfähigem Leder und Aramidfasernähten gefertigt und bieten Temperaturbeständigkeit und Festigkeit. Jeder Handschuhtyp hat seine eigenen Merkmale, die es uns ermöglichen, ein komplettes Sortiment an Handschuhen vom klassischen bis zum ergonomischen Modell für jede Art von Schweißverfahren anzubieten. Gemäß der Norm EN ISO 21420 sind unsere Handschuhe chromfrei (< 0,3 mg/l).

MIG/MAG Schweißerhandschuhe - Allgemeine Produkteigenschaften:

- » 1,3 mm Rindspaltleder für Strapazierfähigkeit und Wärmeisolierung
- » Weicher und angenehmer Innenhandschuh für hohen Tragekomfort
- » Aramidfasernähte für höchste Haltbarkeit



EN 12477 - Type A EN 388



MIG/MAG Classic

- » Komfortabler MIG/MAG Schweißerhandschuh
- » Flügeldaumenkonstruktion für eine natürliche Daumenhaltung
- Vollständig rahmengenäht (grau) bietet der Handschuh eine noch höhere Strapazierfähigkeit
- » Zertifizierung: EN12477:2001+A1:2005 Typ A | EN407:2020 (4 1 3 x 4 x) | EN388:2016+A1:2018 (3 1 4 4 x)







MIG/MAG Heavy-Duty

- » Für Schweißen mit hohen Stromstärken (MIG/MAG und E-Hand)
- » Verstärkte Handinnnenflächen bieten höchsten Hitzeschutz und Schnittfestiakeit
- » Flügeldaumenkonstruktion für eine natürliche Daumenhaltung
- » Mit Fleece aus strapazierfähigem Jersey gefüttert
- Vollständig rahmengenäht (schwarz) bietet der Handschuh eine noch höhere Strapazierfähigkeit
- » Zertifizierung: EN12477:2001+A1:2005 Typ A | EN407:2020 (4 1 3 x 3 x) | EN388:2016+A1:2018 (4 1 3 4 B)



EN 12477 - Type A

MIG/MAG Curved Ultra

- » Für heavy-duty MIG/MAG Anwendungen
- » Ein ergonomisch geformter Schnitt ermöglicht eine natürliche Handhaltung und sorgt für höchsten Komfort
- » Der aufgesetzte Daumen bietet mehr Flexibilität, bessere Fingerfertigkeit und verringert den Verschleiß
- » Rahmengenähte Fingerkuppen (schwarz) erlauben eine höhere Strapazierfähigkeit im Bereich der Finger
- » Elastische Nähte um das Handgelenk sorgen für eine optimale Passform
- » Zertifizierung: EN12477:2001+A1:2005 Typ A | EN407:2020 (4 1 3 x 3) | EN388:2016+A1:2018 (4 2 4 4 B)



WIG Schweißerhandschuhe - Allgemeine Produkteigenschaften:

- » 1,1 mm Ziegenleder (ungefüttert) für bestes Feingefühl und höchste Fingerfertigkeit
- » Stulpe aus Rindspaltleder als Hitzeschutz für Handgelenk und Unterarm
- » Aramidfasernähte für höchste Strapazierfähigkeit

WIG Classic

- » Der All-Rounder für WIG Anwendungen
- » Bewährtes Handschuh-Design bietet zuverlässigen Schutz und Fingerfertigkeit
- » Flügeldaumenkonstruktion für eine natürliche Daumenhaltung
- » Zertifizierung: EN12477:2001+A1:2005 Typ B | EN407:2020 (4 1 x x 4 x) | EN388:2016+A1:2018 (2 1 2 1 x)



WIG Soft

- » Ideal für präzise WIG Schweißarbeiten
- » Der empfindliche Handgelenksbereich ist durch eine Verstärkung geschützt
- » Gun-cut Handschuhschnitt (weniger N\u00e4hte) und aufgesetzte Daumenkonstruktion sorgen f\u00fcr mehr Flexibilit\u00e4t und bessere Fingerfertigkeit
- » Zertifizierung: EN12477:2001+A1:2005 Typ B | EN407:2020 (4 1 x x 4 x) | EN388:2016+A1:2018 (2 1 1 2 x)



WIG Curved Ultra

- » Ideal für alle Arten von WIG- und leichten MAG Anwendungen
- » Ein ergonomisch geformter Schnitt ermöglicht eine natürliche Handhaltung und bietet höchsten Komfort
- » Aufgesetzte Daumenkonstruktion sorgt für mehr Flexibilität und bessere Fingerfertigkeit
- » Elastische Nähte um das Handgelenk sorgen für eine optimale Passform
- » Zertifizierung: EN12477:2001+A1:2005 Typ A | EN407:2020 (4 1 2 x 3 x) | EN388:2016+A1:2018 (2 1 2 3 x)

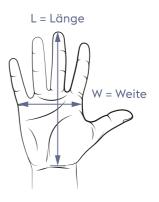




Größentabelle:

	MIG	/MAG Clo	ıssic	MIG/MAG Heavy-Duty			MIG/M	d Ultra	
Größe	ArtNr.	L (cm)	W (cm)	ArtNr.	L (cm)	W (cm)	ArtNr.	L (cm)	W (cm)
M/9	76883	20,5	13,5	76898	19,0	12,5	76873	20,5	12,5
L/10	76884	21,0	14,0	76909	20,0	13,0	76876	21,0	13,0
XL/11	-	-	-	-	-	-	83591	21,5	13,5

	WIG Classic			WIG Soft			WIG Curved Ultra		
Größe	ArtNr.	L (cm)	W (cm)	ArtNr.	L (cm)	W (cm)	ArtNr.	L (cm)	W (cm)
M/9	-	-	-	76791	20,5	11,5	76864	19,0	11,0
L/10	76813	21,0	12,0	76798	21,0	12,0	76872	19,5	11,5
XL/11	-	-	-	-	-	-	83607	20,0	12,0



S C H W E I S S E R H A N D S C H U H E

ZUSÄTZLICHER HANDSCHUTZ



Aluminium Handschutz

- » Schützen Sie sich ab sofort noch besser mit unserem Alu Handschutz
- » Die Vorderseite ist mit Aluminium beschichtet, das die Hitzeeinwirkung auf den darunter getragenen Schweißerhandschuh reduziert.
- » Flexible Bänder an der Rückseite ermöglichen die Verwendung des Handschutzes mit jedem Schweißerhandschuhtypen
- » Einheitsgröße

76956





Arbeitshandschuh - Rigger Glove

- » Der Arbeitshandschuh bietet eine perfekte Kombination aus Komfort und Schutz: Rindsleder in stärker beanspruchten Bereichen sorgt für Haltbarkeit und Sicherheit, während das Textil am Handrücken zur Atmungsaktivität beiträgt.
- » Zertifizierung: EN388:2016+A1:2018 (4 1 4 4 x)
- » Einheitsgröße (10)

AUGENSCHUTZ

Alle unsere Eyewear Modelle wurden mit unterschiedlichen Gläsern für die Verwendung in industrieller Umgebung entwickelt und sind nach EN 166 F zertifiziert.

Vorteile unserer Eyewear Modelle

- » Höchst komfortabel und mit Schutz vor UV-Strahlung
- » Zertifiziert nach EN 166
- » Mikro-Faserbeutel für die Aufbewahrung und Reinigung der Gläser

Eyewear Clear Pro

- » Breite Brillenbügel mit weichen Pads für Elastizität und höheren Tragekomfort
- » Anti-Beschlageigenschaften durch Hartbeschichtung der Gläser
- » Anliegende Form für besseren Schutz, auch vor herabfallenden Partikeln
- » Kennzeichnung: CE VA EN 166 F CE 2-1.2 VA 1F
- » Zertifizierung nach EN 170

52882



Eyewear Classic

Eyewear Clear

- » Für allgemeine industrielle Anwendungen, bei denen fliegende Partikel eine Gefahr darstellen können
- » Kennzeichnung: CE VA EN 166 F CE 2-1.2 VA 1F
- » Zertifizierung nach EN 170

32457

Eyewear Amber

- » Für industrielle Anwendung mit schlechten Lichtverhältnissen
- » Kennzeichnung: CE VA EN 166 F CE 2-1.2 VA 1F
- » Zertifizierung nach EN 170

32458

Eyewear Blue Mirror

- » Für industrielle Anwendungen im Freien mit Schutz vor hellem Sonnenlicht.
- » Kennzeichnung: CE VA EN 166 F CE 5-3.1 VA 1F
- » Zertifizierung nach EN 172

32464

Eyewear IR5

- » Schweißen u. Hartlöten Acetylen-Volumendurchsatz 70 200 I/h oder Brennschneiden - Sauerstoffdurchsatz 900 - 2000 I/h
- » Kennzeichnung: CE VA EN 166 F CE 5 VA 1F
- » Zertifizierung nach EN 169

32466



A U G E N S C H U T Z