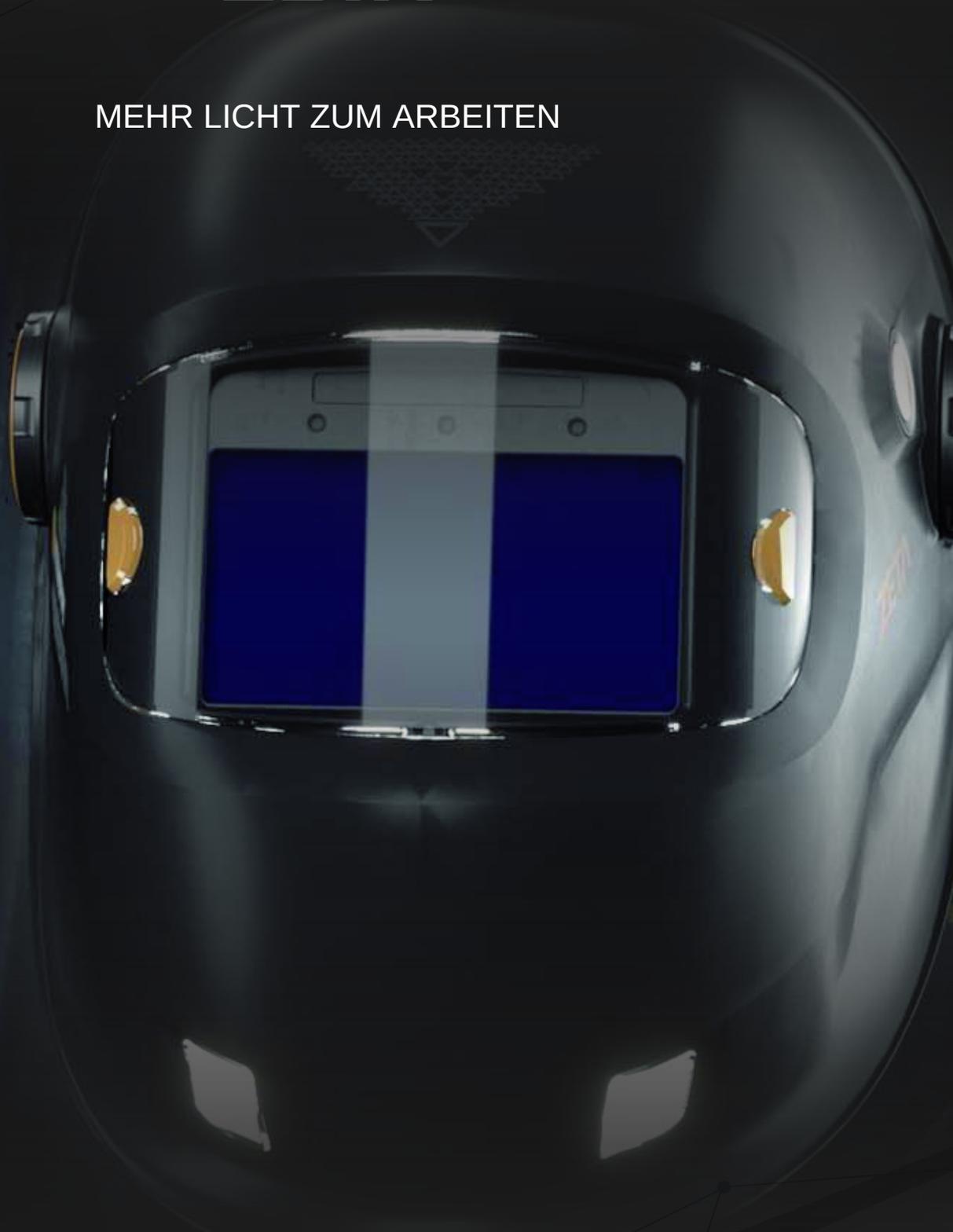


ZETA

MEHR LICHT ZUM ARBEITEN



18.05.2024

 **KEMPPPI**

Designed for welders



ZETA



MEHR LICHT ZUM ARBEITEN

Die Zeta-Helme sind multifunktional und schützen Gesicht und Augen. Sie lassen sich beim Schweißen, Schleifen, Prüfen und Schneiden hervorragend handhaben. Die Zeta-Produktreihe umfasst **vier leichte und schmale Helmmodelle für optimale Sicht und höchsten Tragekomfort**, die mit hochentwickeltem automatisch verdunkelndem Schweißfilter für Schweißarbeiten oder breitem Visier für Schleifarbeiten ausgestattet sind

Leicht und ausgewogen

Der Schalenaufbau der Zeta-Helme ist robust aber leicht und entlastet daher Nacken und Schultern.

Integrierte LED-Arbeitsleuchten

Die integrierten akkubetriebenen LED-Arbeitsleuchten für Schweiß- und Schleifhelme der Reihe Zeta sind ein einzigartiges Kemppi-Produktmerkmal und bei dem Schweißhelm W200x und dem Schleifhelm G200x integriert.

Erweiterte Sichtfunktionen

Das Sichtfeld des ADF SA60Z des Zeta-Schweißhelms ist deutlich größer und das große Visier des Zeta-Schleifhelms bietet ein horizontales Sichtfeld von 180°. Der ADF ist eine mit der Technologie VISION+ verbesserte Version.

Glatte Oberfläche, verbesserte Hygiene

Die vollkommen glatte Innenfläche der Zeta-Helme lässt sich leicht reinigen und ermöglicht verbesserte Hygiene.



HAUPTVORTEILE



LEICHT UND AUSGEWOGEN

Das ausgewogene Design und die leichte Schale reduzieren die Nackenbelastung und verbessern die Arbeitsergonomie.



ERSTKLASSIGE SICHTFUNKTIONEN

Großes Schleifvisier, hochentwickelter ADF mit großem Sichtbereich. Hochentwickelte Technologie VISION+



INTEGRIERTE LED- ARBEITSLEUCHTEN

Die integrierten LED-Arbeitsleuchten sorgen für erweiterte Einsatzmöglichkeiten.

VORTEILE

- Geeignet für die Schweißverfahren MIG/MAG, WIG, MMA und Plasmaschweißen sowie Schneiden und Schleifen
- Breites Visier zum Schleifen (G200), hochentwickelter ADF SA60Z zum Schweißen (W200)
- ADF SA60Z mit Tönungsauswahl 2,5/5/8-12 (Zeta W200, W200x)
- ADF SA60Z mit Technologie VISION+ und Sichtfeld 110 × 60 mm (Zeta W200, W200x)
- Großes Schleifvisier mit 200 mm Höhe und horizontalem Sichtfeld von 180° (Zeta G200, G200x)
- Die leichte und ausgewogene Ausführung verbessert die Arbeitsergonomie
- Die integrierten LED-Arbeitsleuchten mit manueller oder automatischer Ein/Aus-Funktion. Eine komplette geladene LED-Arbeitsleuchte liefert im manuellen EIN/AUS-Modus einen ganzen Arbeitstag lang Licht (Zeta G200x, W200x)
- Glatte Innenflächen ermöglichen verbesserte Hygiene
- Zeta G200 und G200x sind gemäß EN 166 zertifiziert für Stöße mit mittlerer Energie (B)
- Zeta W200 und W200x sind gemäß EN 175 zertifiziert für Stöße mit mittlerer Energie (B)



PRODUKTOPTIONEN



Zeta G200 - schleifhelm

Der Schleifhelm Zeta G200 bietet vollen Schutz für Gesicht und Augen beim Schleifen und Prüfen. Das breite Visier und die leichte Ausführung verbessern die Arbeitsergonomie und Sicht.



Zeta G200x - schleifhelm mit integrierten led-arbeitsleuchten

Der Schleifhelm Zeta G200x bietet vollen Schutz für Gesicht und Augen beim Schleifen und Prüfen. Das breite Visier und die leichte Ausführung verbessern die Arbeitsergonomie und Sicht. Die integrierten LED-Arbeitsleuchten sorgen für größere Einsatzfähigkeit.



Zeta W200 - schweißhelm mit adf

Schweißhelm Zeta W200 mit automatisch verdunkelndem Schweißfilter (ADF) Das Sichtfeld des ADF-Schweißhelms der Reihe Zeta ist mit 110 mm Breite und 60 mm Höhe sehr groß. Die Technologie Zeta ADF VISION+ erhöht sowohl die Sichtqualität als auch die Arbeitsgenauigkeit und schont zudem die Augen.



Zeta W200x - schweißhelm mit automatischem verdunklungsfilter (adf) und integrierten led-arbeitsleuchten.

Schweißhelm Zeta W200x mit automatischem Verdunklungsfilter (ADF) und integrierten LED-Arbeitsleuchten. Das Sichtfeld des Schweißschilds der Reihe Zeta ist mit 110 mm Breite und 60 mm Höhe sehr groß. Die Technologie Zeta ADF VISION+ erhöht sowohl die Sichtqualität als auch die Arbeitsgenauigkeit und schont zudem die Augen. Die integrierten LED-Arbeitsleuchten sorgen für größere Einsatzfähigkeit.



AUSSTATTUNG:



Gut ausbalanciert – höhere Arbeitsgenauigkeit

Die gut ausbalancierte, schlanke Ausführung mit perfekter Gewichtsverteilung bietet zusätzlichen Komfort und Haltbarkeit für höhere Arbeitsgenauigkeit.



Integrierte LED-Arbeitsleuchten für mehr Licht zum Arbeiten

Die Automatikfunktion schaltet die Arbeitsleuchten bei starkem Umgebungslicht automatisch aus. Bei Erlöschen des Lichtbogens oder schwachem Umgebungslicht schalten sich die Arbeitsleuchten automatisch wieder ein. Die automatische OFF-Funktion schaltet das Licht aus, wenn in den Modi AUTO und ON ca. 13 Minuten lang keine Bewegung erkannt wird, und schaltet das Licht wieder ein, wenn erneut eine Bewegung erkannt wird.



Praktisch gestalteter Akkusatz

Der Akkusatz wird am Nackenband angebracht und somit die Balance des Helms weiter verbessert. Der Akkusatz wird einfach per USB-Ladegerät geladen und der Ladestatus durch Betätigen einer Gehäusetaste überprüft.



Hochentwickelte Sichtfunktionen

Das Sichtfeld des ADF-Schweißhelms der Reihe Zeta ist mit 110 mm Breite und 60 mm Höhe sehr groß. Das Visier des Zeta-Schleifhelms ist 200 mm hoch und das Sichtfeld 180° breit. Zeta ADF ist eine verbesserte Version mit der Technologie VISION+ für gesteigerte Sichtqualität und erhöhte Arbeitsgenauigkeit. ADF DIN 2.5 light-state steht für hohen Farbkontrast und gute Sicht durch den Filter bei ausgeschaltetem Lichtbogen.



Glatte Oberfläche, bessere Hygiene

Kemppi achtet immer genau selbst auf die kleinsten Details. Diese Achtsamkeit zeigt sich an der glatte Innenfläche der Zeta-Helme. Ein kleines Detail mit großer Bedeutung, denn der Zeta-Helm ist leicht zu reinigen und daher immer hygienisch.



ZUBEHÖR



SA 60Z ADF

Automatisch verdunkelnder Schweißfilter mit großem Sichtfeld von 110 mm × 60 mm für Zeta-Schweißhelme. Schattierungsauswahl 2,5/8-12.



Universal leather neck protector

Der universelle Nackenschutz aus Leder schützt Hals und Schultern vor Schweißspritzern und beim Schleifen und kann sowohl mit allen Kemppi Schutzausrüstungen und als auch mit denen anderer Marken verwendet werden.



Headband

Stirnband für Zeta-Helme



Sweatband 2 pcs

Schweißband für Zeta-Helm-Stirnband
Packung mit 2 Stück



Comfort band padding 5 pcs

Nackenband-Komfortpolsterung für alle Zeta-Modelle.



Zeta Grinding visor

Schleifvisier Zeta G, klar Packung mit 5 Stück



Tear-off film 10 pcs

Schleifvisier-Schutzfolie für Zeta Schleifhelme. Packung mit 10 Stück



Zeta 200x LED light battery unit

Akkusatz Li-Ionen 4 Ah für LED-Leuchten
Zeta G200x und W200x



Zeta Inner protection plate 5 pcs

Schutzabdeckung für Zeta Schweißhelme.
Packung mit 5 Stück.



Zeta Protection plate 5pcs

Schutzabdeckung für Zeta Schweißhelme.
Packung mit 5 Stück.



Magnifying lens holder

Lupenhalter für Zeta Schweißhelme.



Magnifying lens 1.0x

Lupe für Kemppi Schweißhelme.
Vergrößerung 1,00.



Magnifying lens 1.5x

Lupe für Kemppi Schweißhelme.
Vergrößerung 1,50.



Magnifying lens 2.0x

Lupe für Kemppi Schweißhelme.
Vergrößerung 2,00.



Magnifying lens 2.5x

Lupe für Kemppi Schweißhelme.
Vergrößerung 2,50.



Helmet bag, small

Flammhemmende Tragetasche für Zeta-
Helme



TECHNISCHE DATEN

Zeta G200 - Schleifhelm

Bestellnummer	9873820
Beschreibung	Schleifhelm
Lagertemperaturbereich	-20...+50
Gewicht	345 g
Betriebstemperatur	-5...+55
AS/NZS 1337.1	Ja
EN166	Ja
Visiergröße	Höhe: 200 mm, horizontales Sichtfeld: 180°

Zeta G200x - Schleifhelm mit integrierten LED-Arbeitsleuchten

Bestellnummer	9873821
Beschreibung	Schleifhelm mit integrierten LED-Arbeitsleuchten
Betriebstemperaturbereich	-5...+55
Lagertemperaturbereich	-20...+50
Gewicht	485 g
AS/NZS 1337.1	Ja
Visiergröße	Höhe: 200 mm, horizontales Sichtfeld: 180°
EN 166	Ja
Ladesteckertyp für LED-Arbeitsleuchten	USB-C
Akkulaufzeit von LED-Arbeitsleuchten	8 Stunden

Zeta W200 - Schweißhelm mit ADF

Bestellnummer	9873800
Beschreibung	Schweißhelm mit ADF
Betriebstemperaturbereich	-5...+55
Lagertemperaturbereich	-20...+50
Gewicht	517 g
EN 175	Ja
AS/NZS 1338.1	Ja
AS/NZS 1337.1	Ja
Schweißfilter	SA60Z VISION+ Technologie
Größe der Sichtfläche	110 mm × 60 mm
Status der ADF-Leuchte	2.5
ADF CE-Klassifizierung	1/1/1/1
ADF-Umschaltzeit	0.1
EN166	Ja



Zeta W200x - Schweißhelm mit automatischem Verdunklungsfilter (ADF) und integrierten LED-Arbeitsleuchten.

Bestellnummer	9873801
Beschreibung	Schweißhelm mit automatischem Verdunklungsfilter (ADF) und integrierten LED-Arbeitsleuchten.
Betriebstemperaturbereich	-5...+55
Lagertemperaturbereich	-20...+50
Gewicht	658 g
AS/NZS 1338.1	Ja
AS/NZS 1337.1	Ja
Schweißfilter	SA60Z VISION+ Technologie
Größe der Sichtfläche	110 mm × 60 mm
Status der ADF-Leuchte	2.5
ADF CE-Klassifizierung	1/1/1/1
ADF-Umschaltzeit	0.1
EN166	Ja
Ladesteckertyp für LED-Arbeitsleuchten	USB-C
Akkulaufzeit von LED-Arbeitsleuchten	8 Stunden

ZUBEHÖR

SA 60Z ADF

Bestellnummer	9873076
---------------	---------

Universal leather neck protector

Bestellnummer	SP015579
---------------	----------

Headband

Bestellnummer	SP009023
---------------	----------

Sweatband 2 pcs

Bestellnummer	SP9873018
---------------	-----------

Comfort band padding 5 pcs

Bestellnummer	SP013231
---------------	----------

Zeta Grinding visor

Bestellnummer	SP022580
---------------	----------



Tear-off film 10 pcs

Bestellnummer	SP024085
---------------	----------

Zeta 200x LED light battery unit

Bestellnummer	SP022617
---------------	----------

Zeta Inner protection plate 5 pcs

Bestellnummer	SP023221
---------------	----------

Zeta Protection plate 5pcs

Bestellnummer	SP022579
---------------	----------

Magnifying lens holder

Bestellnummer	SP023179
---------------	----------

Magnifying lens 1.0x

Bestellnummer	9873260
---------------	---------

Magnifying lens 1.5x

Bestellnummer	9873261
---------------	---------

Magnifying lens 2.0x

Bestellnummer	9873262
---------------	---------

Magnifying lens 2.5x

Bestellnummer	9873263
---------------	---------

Helmet bag, small

Bestellnummer	SP023780
---------------	----------

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi ist das wegweisende Unternehmen in der Schweißbranche. Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, Qualität und Produktivität des Schweißens durch kontinuierliche Weiterentwicklung des Lichtbogens zu steigern. Durch eine ressourcenschonende Produktion leisten wir unseren Beitrag für eine grünere Welt. Kemppi liefert nachhaltige hochmoderne Produkte, digitale Lösungen und Service für Profis in Industrie- sowie Handwerksbetrieben. Die Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit unserer Produkte sind unser Leitmotiv, um Ihre Produktivität zu steigern. Unser hochqualifiziertes Partnernetzwerk in über 70 Ländern gewährleistet Unterstützung und Know-how vor Ort. Kemppi hat seinen Hauptsitz in Lahti, Finnland, beschäftigt fast 800 Profis in 16 Ländern und verzeichnete im Jahr 2022 einen Umsatz von 195 Mio. EUR.

