



**WIEDENMANN**

... weil viel davon abhängt!



# HELME / HELMETS

NEW!

## KASK PLASMA AQ

### » BESCHREIBUNG

Komfortabler Industrieschutzhelm mit Kinnriemen, Einstellrad und Belüftungsschlitzen.

### » AUSSTATTUNG

4 Pkt. Kinnriemen mit Schnellverschluss, Ring zur Befestigung des Helms am Gurt, Innenpolsterung herausnehmbar und waschbar  
Größeneinstellung über Einstellrad, 10 Lüftungsschlitze, Befestigungsclips für Stirnlampe.

### » TECHNISCHE DATEN

Norm: EN 397  
Gewicht: 0,39 kg  
Aussenschale: PP  
Innenschale: HD Polystyrene  
Kopfband: weiches PA Nylon  
Größe: Universalgröße einstellbar von 51 bis 63 cm  
Farben: weiß, gelb, orange, rot und schwarz  
auf Sonderwunsch: grün, british green, royal und blau  
Temperatur: bis -30 °C

### » DESCRIPTION

Comfortable industrial safety helmet with chin strap, adjustment wheel and ventilation slits.

### » EQUIPMENT

4-point chin strap with quick fastener, ring to attach the helmet to the harness, inside padding, detachable and washable, size adjustment with wheel, 10 ventilation slits, fastening clips for headlamp.

### » TECHNICAL DATA

Standard: EN 397  
Weight: 0.39 kg  
Outer shell: PP  
Inner shell: HD polystyrene  
Headgear: soft PA nylon  
Size: adjustable universal size from 51 to 63 cm  
Colours: white, yellow, orange, red and black  
By special request: green, british green, royal and blue  
Temperature: down to -30 °C

Die Helme von KASK bieten viele interessante Zubehöroptionen z. B.: Visiere, Gehörschutz, Winterhaube, ... / KASK helmets offer many interesting optional accessories, e. g.: visors, ear protectors, warm helmet liner, ...



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
KASK Plasma AQ gelb / yellow	4290042G
orange / orange	4290042O
rot / red	4290042R
schwarz / black	4290042S
weiß / white	4290042W



WIEDENMANN  
... weil viel davon abhängt!

# HELME / HELMETS

Der Unterschied zwischen EN 397- und EN 12492-zertifizierten Helmen liegt vor allem in der **unterschiedlichen Ausführung der Kinnriemen mit Schnellverschluss**. Während bei Helmen nach EN 397 der Schnellverschluss bei < 25 daN öffnen muss, hält der Schnellverschluss bei Helmen nach der EN 12492 > 50 daN stand. Der Grund liegt dabei bei den **verschiedenen Gefährdungspotentialen**.

Industrieschutzhelme müssen dem Anwender erlauben, den Kopf bei Gefahr aus einer Klemmgefahr heraus zu ziehen, während bei einem Bergsporthelm der Helm selbst bei einem mehrfachen Anschlagen durch **Pendelbewegung** (tritt bei fast jedem Sturz zwangsläufig auf) am Kopf bleiben muss. Es ist durch eine **Gefährdungsanalyse** festzustellen welche Gefahr die größere ist und entsprechend den Helm auszuwählen. Nach derzeitigem Trend werden aber mehrheitlich EN 397 Industrieschutzhelme auch für absturzgefährdete Bereiche gewählt.

The difference between EN 397- and EN 12492-certified helmets is mainly based on the **different design of the chin straps with quick fastener**.

The quick fastener of helmets according to EN 397 must open at < 25 daN whereas the quick fastener of helmets according to EN 12492 resists to > 50 daN. This is due to the different hazard potentials.

With industrial safety helmets the user must be able to move his head away in case of risk of entrapment, whereas a mountaineering helmet must remain on the head even under several impact due to pendular movement (which is the case with usually all falls). A **hazard analysis** has to be made to assess which hazard is prevalent and to choose the helmet accordingly. As to the current trend the choice is mainly for industrial safety helmets according to 397 even for areas with risks of a fall.



NEW!

## KASK PLASMA HI VIZ

### ➤ BESCHREIBUNG

Komfortabler Industrieschutzhelm mit Kinnriemen, Einstellrad und Belüftungsschlitzen  
Tagesleuchtfarbe, mit reflektierenden Aufklebern & nachleuchtenden Clips

### ➤ AUSSTATTUNG

4 Pkt. Kinnriemen mit Schnellverschluss, Ring zur Befestigung des Helms am Gurt, Innenpolsterung herausnehmbar und waschbar  
Größeneinstellung über Einstellrad, 10 Lüftungsschlitze, Befestigungsclips für Stirnlampe

### ➤ TECHNISCHE DATEN

Norm: EN 397  
Gewicht: 0,39 kg  
Aussenschale: PP  
Innenschale: HD Polystyrene  
Kopfband: weiches PA Nylon  
Größe: Universalgröße einstellbar von 51 bis 63 cm  
Farbe: gelb fluoreszierend  
auf Sonderwunsch: weiß, orange, rot, lime, blau und schwarz  
Temperatur: bis -30 °C

### ➤ DESCRIPTION

Comfortable industrial safety helmet with chin strap, adjustment wheel and ventilation slits  
fluorescent colour, with reflective stickers & phosphorescent clips

### ➤ EQUIPMENT

4-point chin strap with quick fastener, ring to attach the helmet to the harness, inside padding detachable and washable  
Size adjustment with wheel, 10 ventilation slits, fastening clips for headlamp

### ➤ TECHNICAL DATA

Standard: EN 397  
Weight: 0.39 kg  
Outer shell: PP  
Inner shell: HD polystyrene  
Headgear: soft PA nylon  
Size: adjustable universal size from 51 to 63 cm  
Colour: fluorescent yellow  
By special request: white, orange, red, lime, blue and black  
Temperature: down to -30 °C



WIEDEMANN  
weil wir davon abhängen!

## KASK SUPERPLASMA PL

### ➤ BESCHREIBUNG

Helm für Industriekletterer und Bergsteiger, mit Kinnriemen, Einstellrad und Belüftungsschlitzen

### ➤ AUSSTATTUNG

4 Pkt. Kinnriemen mit Schnellverschluss, Ring zur Befestigung des Helms am Gurt, Innenpolsterung herausnehmbar und waschbar, Größeneinstellung über Einstellrad, 10 Lüftungsschlitze, Befestigungsclips für Stirnlampe

### ➤ TECHNISCHE DATEN

Norm: EN 12492  
Gewicht: 0,42 kg  
Innenschale: HD Polystyrene  
Kopfband: weiches PA Nylon  
Größe: Universalgröße einstellbar von 51 bis 62 cm  
Farbe: orange  
auf Sonderwunsch: weiß, gelb rot, blau, anthrazit und schwarz  
Temperatur: bis -30 °C

### ➤ DESCRIPTION

Helmet for industrial climbers and mountaineers, with chin strap, adjustment wheel and ventilation slits

### ➤ EQUIPMENT

4-point chin strap with quick fastener, ring to attach the helmet to the harness, inside padding detachable and washable, Size adjustment with wheel, 10 ventilation slits, fastening clips for headlamp

### ➤ TECHNICAL DATA

Standard: EN 12492  
Weight: 0.42 kg  
Inner shell: HD polystyrene  
Headgear: soft PA nylon  
Size: adjustable universal size from 51 to 62 cm  
Colour: orange  
By special request: white, yellow, red, blue, anthracite and black  
Temperature: down to -30 °C



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
➊ KASK Plasma HI VIZ neongelb / neon yellow	4290045G
➋ KASK Superplasma PL orange / orange	42900430
➌ Teilvisier KASK VISOR V2	silber / silver 4290046S
	transparent 4290046T
➍ Vollvisier KASK VISOR FULL FACE	silber / silver 4290047S
	transparent 4290047T
Innenpolster zu „KASK Plasma AQ / HI-VIZ“ Inside padding for "KASK Plasma AQ / HI-VIZ"	4290048
Innenpolster zu „KASK Superplasma PL / PL HI-VIZ“ Inside padding for "KASK Superplasma PL / PL HI-VIZ"	4290049
KASK Helmtasche / Helmet bag	4290050
➎ KASK Winterhaube / Warm helmet liner	4290051
Ersatzmontageset KASK-Visiere Replacement mounting set KASK visors	4290053
➏ Gehörschutzadapter KASK zur Montage von Kapselgehörschutz (30 mm Stecktasche) / Ear protector adapter KASK for attaching the earmuffs (30 mm pocket)	4290052
Kapselgehörschutz EN 352 auf Anfrage / Earmuffs EN 352 on request	

Die Helme von KASK bieten viele interessante Zubehöroptionen z. B.: Visiere, Gehörschutz, Winterhaube, ... / KASK helmets offer many interesting optional accessories, e. g.: visors, ear protectors, warm helmet liner, ...



## TEILVISIER KASK VISOR V2 / PARTIAL FACE VISOR

### ➤ BESCHREIBUNG

Beschlagfreie und kratzfreie Behandlung, auch für Brillenträger geeignet, oberes Tropfschutz-Gummiprofil, Stoßfest auch bei extremen Temperaturen

### ➤ TECHNISCHE DATEN

Norm: EN 166  
Material: Polycarbonat  
Gewicht: 0,2 kg  
Optische Klasse: 2

### ➤ DESCRIPTION

Antifog and scratchproof treatment, also suitable for spectacle wearers, top rubber drip-stop profile, shock-proof even under extreme temperatures

### ➤ EQUIPMENT

Standard: EN 166  
Material: polycarbonate  
Weight: 0.2 kg  
Optical quality: 2



## VOLLVISIER KASK VISOR FULL FACE

### ➤ BESCHREIBUNG

Beschlagfreie und kratzfesteste Behandlung, auch für Brillenträger geeignet, oberes Tropfschutz-Gummiprofil, Stoßfest auch bei extremen Temperaturen, Schutz einer größeren Gesichtsfäche

### ➤ TECHNISCHE DATEN

Norm: EN 166  
Material: Polycarbonat  
Gewicht: 0,3 kg  
Optische Klasse: 2

### ➤ DESCRIPTION

Antifog and scratchproof treatment, also suitable for spectacle wearers, top rubber drip-stop profile, shock-proof even under extreme temperatures, protection for a larger part of the face

### ➤ EQUIPMENT

Standard: EN 166  
Material: polycarbonate  
Weight: 0.3 kg  
Optical quality: 2



**WIEDENMANN**  
... weil viel davon abhängt!



**WIEDENMANN**

... weil viel davon abhängt!

