



Security Tech Germany

ABUS **THIS IS MY COMFORT ZONE**

Personligt sikkerhedsudstyr: sikkerhedshjelme, -briller og -tilbehør



ABUS PERSONLIGT SIKKERHEDSUDSTYR

S. 04 \ SIKKERHEDSHJELME
S. 14 \ TILBEHØR TIL HJELME
S. 22 \ SIKKERHEDSBRILLER



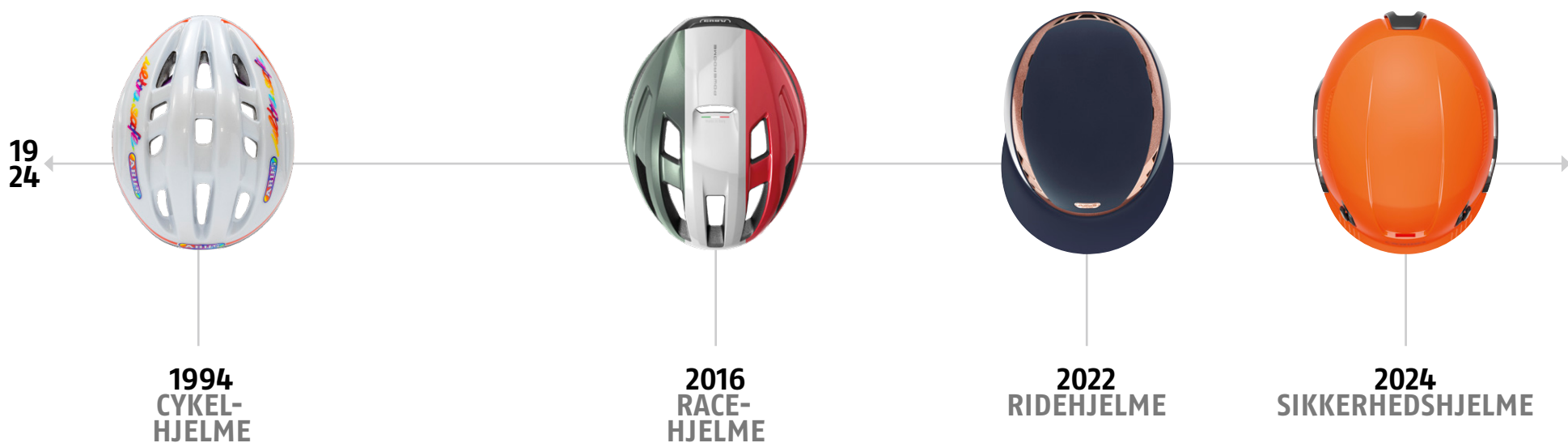
AUGUST BREMICKER SÖHNE KG

ABUS er en global familievirksomhed, nu ledet af fjerde og femte generation. Vores produkter er kendt og værdsat verden over for deres høje kvalitet, og gennem vores 100-årige historie har vi sat standarder inden for sikkerhed. Navnet ABUS står for sikkerhed, pålidelighed og stabilitet. Det afspejles i vores forretningsområder **Sikkerhed i hjemmet**, **Sikkerhed på farten** og **Sikkerhed til professionelle**, som løbende udvikles for at imødekomme både private og erhvervsmæssige behov. Uanset om det er en hængelås til haveskuret, en cykelhjelm til en familietur, låsesystemer til lejlighedskomplekser eller diamantbørsen i Dubai – ABUS leverer løsninger til alle formål.

PERSONLIGT SIKKERHEDSUDSTYR

Hos ABUS har sikkerhed været vores højeste prioritet i over et århundrede. Med vores indtræden på markedet for personligt sikkerhedsudstyr trækker vi på vores omfattende erfaring fra hjelmproduktion til cykling og hestesport. Denne ekspertise gør det muligt for os at redefinere sikkerhedshjelme og løfte dem til et helt nyt niveau med fokus på både komfort og design. Med de nye ABUS sikkerhedshjelme sætter vi nye standarder indenfor arbejdssikkerhed.

Vælg det rigtige udstyr fra vores brede udvalg af tilbehør i høj kvalitet, såsom øjen- og ansigtsbeskyttelse samt høreværn – alt tilpasset dine specifikke behov. Hos ABUS kan du trygt stole på, at vi beskytter det, der betyder mest for dig. Din sikkerhed er vores toprioritet!





SIKKERHEDSHJELME

ABUS SIKKERHEDS- HJELM SPECTOR

Oplev fremtiden inden for sikkerhed i bygge- og industribranchen med vores sporty Spector sikkerhedshjelm. Den er ekstremt komfortabel at have på og er samtidig i et moderne design. Hjelmen sætter nye standarder – ikke kun for arbejde i højden, men også på byggepladser og i industribranchen. Uanset om du befinder dig på byggepladsen eller højt oppe i vindmøllem, så giver Spector dig en ny oplevelse af sikkerhed på arbejdspladsen.

Sikkerhedshjelmen har en robust ABS-skål, der giver maksimal slagfasthed og beskyttelse mod faldende genstande. En indvendig EPS-skål absorberer stød og er yderst komfortabel på hovedet. Takket være Active Padding og det åndbare svedbånd er hjelmen behagelig at have på selv i lange perioder. En innovativ og designoptimeret hjelmgometri med et lavt nakkeområde er ikke kun synlig udefra, men kan også mærkes af brugeren indefra.

En avanceret ventilationsteknologi, inspireret af vores ekspertise inden for cykelhelme, sikrer optimal luftcirkulation. Ophobet varme forhindres, og den varme luft ledes ud gennem kanaler i EPS'ens inderskal. En anden innovativ funktion er EasyFlex-justeringsystemet, som gør sikkerhedshjelmen multifunktionel og individuelt justerbar 360°. Et drejehjul muliggør præcis justering af hovedringen, mens en justerbar nakkestrope med en behagelig støtte til baghovedet sikrer en perfekt og sikker pasform. Clipsene foran og bagpå er et funktionelt blikfang, hvor du kan fastgøre pandelamper og briller. Med Euroslot-standarden på 30 mm kan høreværnet nemt monteres på hjelmen. Der er også en åbning til fastgørelse af øjen- og ansigtsbeskyttelse.

Bemærk venligst: Der medfølger to spænder med hjelmen. Brug det røde sikkerhedsspænde til arbejde i højden. Der skal bruges et sort hagespænde til alle andre aktiviteter på gulvet. Det er meget nemt at skifte mellem de to anvendelsesområder: Du udskifter blot hagespændet uden at skulle skifte hele remmen.



SPECTOR

Hovedbeskyttelse i en klasse for sig

Industrisikkerhedshjelmen Spector er en kombination af funktionalitet og et moderne design – et resultat som sætter nye standarder, især for arbejde i højden.



Maksimal ventilation gennem åbninger i bikube-strukturen og dybe ventilationskanaler*

Robust ABS-yderskal beskytter mod faldende genstande og stød. EPS-inderskal af høj kvalitet yder høj beskyttelse mod sideværts kræfter (lateral deformation (LD))

Tilbehør muliggør anvendelse i forskellige scenarier

Modulær sideplade til visir og høreværn (30 mm Euroslot)

Lavt halsområde for udvidet beskyttelse

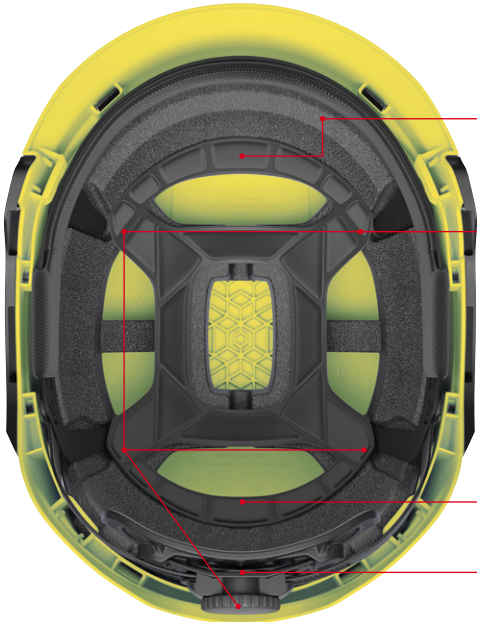
Multifunktionel og 360° justerbart system takket være EasyFlex-justeringssystemet, drejehjul til mikrometrisk justering, nakkestrope med stor, behagelig støtte af baghovedet og justerbar hagerem for en perfekt og sikker pasform

Let udskiftelig lås gør det muligt at skifte mellem standarder
Sort lås -> EN 397
Rød lås -> EN 12492

Variant	PSA-klassificering	Standarder
Spector:	Kategori II	Spector:
Ventileret	Kategori III	EN 397 (standard for industrisikkerhedshjelme)
Spector-E:	(høreværn og Spector-E)	EN 12492 (standard for bjergbestigningshjelme)
Ikke-ventileret		Spector-E:
		EN 50365 (Elektrisk isolerende hjelme arbejde ved lavspændingssystemer)
		EN 397 (standard for industrisikkerhedshjelme)

Hovedstørrelse	Anvendelser
53 cm - 63 cm	Industri og produktion
	Energiproduktion og -forsyning
	Bygge- og anlægsbranchen
	Landbrug og gartneri
	Skovbrug og træforarbejdning

*Gælder for Spector. Spector-E er ikke-ventileret i overensstemmelse med EN 50365



Blød, åndbar polstring og behagelig luftcirkulation

Easyflex justeringssystem med 360° tilpasning af størrelsen muliggør finjustering via drejhjulet bag på hovedet og højdejustering via et flertrinssystem for optimal tilpasning til hovedets form

EPS i inderskallen giver optimal pasform, komfort og sikkerhed

Støtte af baghovedet giver perfekt og sikker pasform

Artikelnummer	Artikelbeskrivelse	Variant	Farve
99773	SPECTOR	ventileret	titan
99775	SPECTOR	ventileret	polar white
38281	SPECTOR	ventileret	signal yellow
94800	SPECTOR	ventileret	signal orange
38477	SPECTOR	ventileret	core blue
41392	SPECTOR	ventileret	blaze red
99774	SPECTOR-E	ikke-ventileret	titan
99776	SPECTOR-E	ikke-ventileret	polar white
94802	SPECTOR-E	ikke-ventileret	signal yellow
38479	SPECTOR-E	ikke-ventileret	signal orange
41394	SPECTOR-E	ikke-ventileret	core blue
94803	SPECTOR-E	ikke-ventileret	blaze red

SCATOR



SCATOR

Hovedbeskyttelse du kan stole på

Scator er en funktionel, moderne og topsikker sikkerhedshjelm til brug, når du arbejder på jorden. Som sikkerhedshjelm på en byggeplads eller i industribranchen er hjelmen den perfekte ledsager, når du vil beskytte dit hoved mod faldende genstande og stød.



- Åbninger i siden og bagpå for maksimal varmeafledning og ventilation
- Tilbehør muliggør anvendelse i forskellige scenarier
- ABS-skål for forstærket beskyttelse
- 30 mm Euroslot-beslag til høreværn
Der er en separat åbning til visir
- Easyflex justeringssystem med drejhjul til 360° tilpasning af størrelsen

Variant	PSA-klassificering	Standarder	Hovedstørrelse	Anvendelser
Scator: Ventileret	Kategori II	Scator: EN 397 (industrielle sikkerhedshjelme)	53 cm - 63 cm	Industri og produktion
Scator-E: Ikke-ventileret	Kategori III (høreværn og Spector-E)	Scator-E: EN 397 (industrielle sikkerhedshjelme) EN 50365 (Elektrisk isolerende hjelme arbejde ved lavspændingssystemer)		Energiproduktion og -forsyning Bygge- og anlægsbranchen Landbrug og gartneri Vejbyggeri og anlægsarbejde Skovbrug og træforarbejdning

Artikelnummer	Artikelbeskrivelse	Variant	Farve
38481	SCATOR	ventileret	polar white
41396	SCATOR	ventileret	safety yellow
94805	SCATOR	ventileret	safety orange
38482	SCATOR	ventileret	core blue
41397	SCATOR	ventileret	blaze red
94806	SCATOR-E	ikke-ventileret	polar white
38483	SCATOR-E	ikke-ventileret	safety yellow
41398	SCATOR-E	ikke-ventileret	safety orange
94807	SCATOR-E	ikke-ventileret	core blue
38484	SCATOR-E	ikke-ventileret	blaze red



- Kort skærm for maksimalt synsfelt
- Vaskbar og udskiftelig pandepolstring
- Easyflex justeringssystem med 360° tilpasning af størrelsen muliggør finjustering via drejhjulet bag på hovedet og højdejustering via et flertrinssystem for optimal tilpasning til hovedets form
- PowerTriangle: 6-punkts tekstilophæng giver optimal pasform, hvorved belastningen fordeles optimalt i tilfælde af tryk eller stød
- Lavt halsområde for øget beskyttelse

HJELM- TILBEHØR



HALVVISIR



- Robust materiale: Brilleklassene af polykarbonat dækker hele øjenpartiet og yder omfattende beskyttelse. De er slidstærke, modstandsdygtige over for ridser og har en høj slagfasthed selv ved ekstreme temperaturer
- Klart udsyn: Visiret er behandlet med anti-dug coating på indersiden
- Vinklet design for optimal beskyttelse og klart udsyn med plads til egne briller med styrke
- Optimal pasform: Individuel højdejustering og maksimal bevægelsesfrihed
- Modulopbygget: Halvisiret kan bæres sammen med høreværn eller bruges separat
- Let at montere takket være adapter med trykknop
- Optisk klasse 1
- Standarder: EN 166 og EN 172 (kun tonet)
- De matchende visir-adaptere følger med leverancen og skal ikke bestilles separat

Artikelnummer	Artikelbeskrivelse	Kompatibilitet
38791	Visir klart	Scator(-E)
41701	Visir tonet	Scator(-E)
99953	Visir klart	Spector(-E)
99954	Visir tonet	Spector(-E)

HELVISIR



- Robust materiale: Både det rustfri netvisir og polykarbonatbrilleglas-visiret har forstærket ramme for ekstra beskyttelse af ansigt
- Effektiv beskyttelse: Netvisiret dækker ansigt og øjne og kan bæres over briller med styrke
- Optimal pasform: Individuel højdejustering og maksimal bevægelsesfrihed
- Modulopbygget: Helvisiret kan bæres sammen med høreværn eller bruges separat
- Enkel montering: Let at montere takket være adapter med trykknop
- CE ISO 16321-1:2021 (polykarbonat)
 - Antidug- og anti-ridsebelægning
- CE ISO 16321-3:2021 (netvisir)
 - Særligt velegnet til skovbrug, havearbejde og landskabspleje
 - Åndbar takket være små ventilationsåbninger
- De passende visir-adaptere følger med leverancen og skal ikke bestilles separat

Artikelnummer	Artikelbeskrivelse	Kompatibilitet
41702	Ansigtsbeskyttelse klar	Scator(-E)
38792	Net til ansigtsbeskyttelse	Scator(-E)
94809	Ansigtsbeskyttelse klar	Spector(-E)
38486	Net til ansigtsbeskyttelse	Spector(-E)

VISIRBESKYTTELSE



- Kan forhindre halvisiret i at blive beskadiget af ridser og andre ydre påvirkninger
- Øger visirets holdbarhed
- Inkluderer åbning til fastgørelse af en pandelampe

Artikelnummer	Artikelbeskrivelse	Kompatibilitet
94863	Visirbeskyttelse	Spector(-E)

VISIR-ADAPTER



- De passende visir-adaptere følger med visirerne og skal ikke bestilles separat
- Uundværlig til fastgørelse af visirer på ABUS sikkerhedshjelme
- Muliggør hurtig og nem udskiftning af visir
- Trykknappen gør det muligt hurtigt at montere tilbehør som visir og ansigtsskærme før eller under arbejdet

Artikelnummer	Artikelbeskrivelse	Kompatibilitet
41453	Visir-adapter	Spector(-E)
94867	Visir-adapter	Scator(-E)

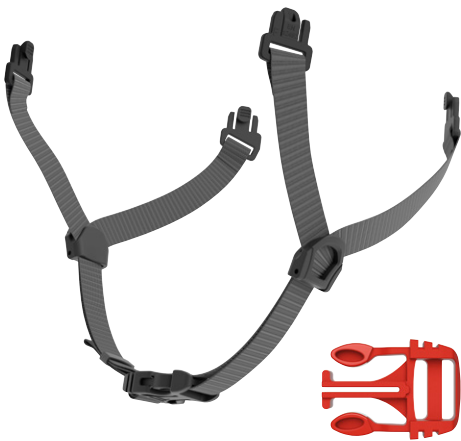
NAKKEBESKYTTELSE



- Nakkebeskyttelse af tekstil (polyester) med refleksstriber
- Nem montering takket være kliklåsene, der fastgør nakkebeskyttelsen til hjelmens bagside
- UV-beskyttelse
- Farvevarianter: Hi-Viz Yellow / Hi-Viz Orange

Artikelnummer	Artikelbeskrivelse	Kompatibilitet
38537	Nakkebeskyttelse orange	Spector(-E) / Scator(-E)
41450	Nakkebeskyttelse gul	Spector(-E) / Scator(-E)

HAGEREM



- Innovativ 4-punkts gaffelhagerem med 2 spænder afhængigt af brug: Sort hagespænde til EN 397 / rødt hagespænde til EN 12492
- Let at skifte mellem standarder
- Ekstra tilbehør til Spector(-E)
- Tilbehør til Scator(-E) (EN 397 sort hagespænde)

Artikelnummer	Artikelbeskrivelse	Kompatibilitet
41451	Hagerem	Spector(-E)
94865	Hagerem	Scator(-E)

KAPSELHØREVÆRN



- Høreværn til reduktion af støj: H (dB) 35 / M (dB) 29 / L (dB) 22 / SNR (dB) 31
- Fastgørelse til 30 mm Euroslot: Kapselhøreværnene sidder godt fast i sideåbningen på sikkerhedshjelmen, så de ikke kan glide af
- Længdejusterbar: Trinløs positionering af stængerne
- Fremragende bærekomfort: Blød, bred polstring (memory foam) reducerer trykket på ørerne – det ydre øre er helt omsluttet
- Praktisk håndtering: Kapselhøreværnet kan hurtigt og nemt flyttes til den ønskede position (360-graders rotation)
- Kapselhøreværn i henhold til DIN EN 352-3 (PPE-kategori III)
- Kompatibel med alle ABUS sikkerhedshjelme i mellemstore og store størrelser

Artikelnummer	Artikelbeskrivelse	Kompatibilitet
41400	Høreværn	Spector(-E) / Scator(-E)

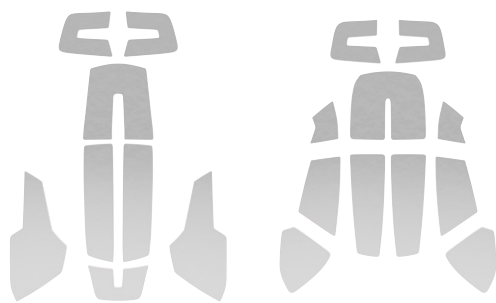
POLSTRINGSSÆT



- Vaskbar og udskiftelig
- Fremragende fugtregulering (absorption og afgivelse)
- Særdeles behagelig at have på
- Mindre fugt er bedre i varmt og koldt vejr
- Let at montere takket være velcrolukninger

Artikelnummer	Artikelbeskrivelse	Kompatibilitet
94866	Polstringssæt	Spector(-E)
38540	Pandepolstring	Scator(-E)

REFLEKTERENDE MÆRKATER



- Øget synlighed og refleksion
- Selvklæbende
- Monteringsvejledning medfølger

Artikelnummer	Artikelbeskrivelse	Kompatibilitet
38539	Reflekterende mærkater	Spector(-E)
41450	Reflekterende mærkater	Scator(-E)

VISITKORTHOLDER



- Muliggør hurtig identifikation af helmbæreren
- Let at sætte på hjelmen
- Giver effektiv regnbeskyttelse

Artikelnummer	Artikelbeskrivelse	Kompatibilitet
94864	Visitkortholder	Spector(-E) / Scator(-E)

HJELM- OG BRILLEPOSE



- Indersiden af posen til sikkerhedshjelmen er lavet af beskyttende fleece
- Posen til sikkerhedshjelmen kan lukkes med en snor
- Farve: sort
- Brilleposens stof er lavet af mikrofibermateriale
- Beskytter hjelmen eller brillerne under transport

Artikelnummer	Artikelbeskrivelse	Kompatibilitet
38538	Hjelmpose	Spector(-E) / Scator(-E)
94808	Brillepose	Universal

BRILLESTROP



- Tekstilrem med fleksibelt justerbare øjer til forskellige stelstørrelser

Artikelnummer	Artikelbeskrivelse	Kompatibilitet
38485	Brillestrop	Universal



**BESKYTTELSES-
BRILLER**

OCUDO

- Innovativ teknologi til sikkerhedsbriller: Førsteklasses ABUS VisiLens-belægning, ekstremt ridsefast og permanent dugfri
- NK-certificeret, stødabsorberende, høj slagfasthed
- Optimal pasform med blød næsepude for ideel komfort
- Optisk klasse 1
- Klar variant: Standard: EN 166 / EN 170 / ANSI Z87.1
- Tonet variant: Standard: EN 166 / EN 172 / ANSI Z87.1



Artikelnummer	Artikelbeskrivelse	Farve
99703	OCUDO klar	velvet black-grey
99704	OCUDO tonet	velvet black-grey

XACTO

- Moderne design: Briller uden stel fremstillet af slidstærkt polykarbonat, helt uden metal
- Optimal pasform med blød næsepude for ideel komfort
- Robust materiale: Polykarbonatbrilleglas giver optimal dækning af øjnene og omfattende beskyttelse, UV-beskyttelse 99,99 %, antistatisk
- Innovativ teknologi til sikkerhedsbriller: Førsteklasses ABUS VisiLens-belægning, ekstremt ridsefast og permanent anti-dug, NK-certificeret, stødabsorberende, høj slagfasthed
- Optisk klasse 1
- Klar variant: Standard: EN 166 / EN 170 / ANSI Z87.1
- Tonet variant: Standard: EN 166 / EN 172 / ANSI Z87.1
- Tilbehør: Skumramme, ekstra beskyttelse mod flyvende genstande og støv (effektiv og nem at montere) med gummibånd



Artikelnummer	Artikelbeskrivelse	Farve
99700	XACTO klar	velvet black-grey
99701	XACTO tonet	velvet black-grey
41399	Ramme af skum	black

PROTEO

- Pålidelig beskyttelse: Briller med fuldt udsyn og indirekte ventilation
- Robust materiale: Polykarbonatbrilleglas giver robust beskyttelse af øjnene, UV-beskyttelse 99,99%, antistatisk
- Praktisk brilleglasdesign: Stort og fladt brilleglasdesign for et ubegrænset panoramisk synsfelt (180°C)
- Innovativ teknologi til sikkerhedsbriller: Førsteklasses ABUS VisiLens-belægning, ekstremt ridsefast og permanent anti-dug, NK-certificeret, stødabsorberende, høj slagfasthed
- Optimal bærekomfort: Blødt TPR-gummi på stellet, der tilpasser sig bæreren og forhindrer trykpunkter
- Optisk klasse 1
- Standard: EN 166 / EN 170 / ANSI Z87.1
- Passer perfekt under ABUS' sikkerhedshjelme



Artikelnummer	Artikelbeskrivelse	Farve
99707	PROTEO klar	velvet black-grey

DAPTEO

- Effektivt brilleglasdesign: Robust vidvinkellinse med 180° udsyn for et ubegrænset synsfelt og tilstrækkelig plads til at bære sikkerhedsbrillerne over almindelige briller
- Robust materiale: Polykarbonatbrilleglas giver robust beskyttelse af øjnene, UV-beskyttelse 99,99 %, antistatisk
- Innovativ teknologi til sikkerhedsbriller: Førsteklasses ABUS VisiLens-belægning, ekstremt ridsefast og permanent anti-dug, NK-certificeret, stødabsorberende, høj slagfasthed
- Optimal pasform: Stel og brillestænger fremstillet af slidstærkt polykarbonat med blødt termoplastisk gummi – giver ultimativ stødbeskyttelse og høj komfort, brillestænger fleksibelt justerbare i længde og hældning, trykpunkter forhindres
- Optisk klasse 1
- Standard: EN 166 / EN 170 / ANSI Z87.1



Artikelnummer	Artikelbeskrivelse	Farve
99705	DAPTEO klar	velvet black-grey

ABUS PERSONLIGT SIKKERHEDSUTSTYR



ABUS I Nordic
abus.dk

ABUS Nordic A/S
Egeskovvej 41
DK-8700 Horsens
Tlf.: +45 70 22 26 05
mekanisk@abus-nordic.com
abus.dk/mekanisk