

uvex



Den nye uvex 1 G2.

Dæmper. Stabiliserer. Tilbagefører energi.

protecting people

uvex

uvex i-gonomics

Fodbeskyttelse med målbart mere aflastning

uvex i-gonomics definerer komfort på en helt ny måde: Den innovative model imponerer med sin ergonomiske pasform, lette vægt og ideelle klimatiske egenskaber. For brugeren betyder det en behagelig bærekomfort og optimal mobilitet – derved opnås maksimal ydeevne når som helst, selv under ekstreme forhold.



uvex 1 G2

Den nye uvex 1 G2-kollektion  næste generation i successerien uvex 1

Den to-lags uvex i-PUREnrydersål er en nyudviklet generation af polyuretan. Mellemsålen har en energioptagelse på 40,8 joule, dvs. 100 % bedre end standarden, og en energigenvinding på ca. 66 % i hælen* og 59 % i forfoden*.

Ydersålens profil er specielt tilpasset arbejde på industri-gulve. Sålen er formet ud fra den nyeste biomekaniske viden og har det højeste niveau af skridsikkerhed. Alt dette, kombineret med det gennemtestede overdelskoncept, sikrer det høje RI indeks på 4,03.

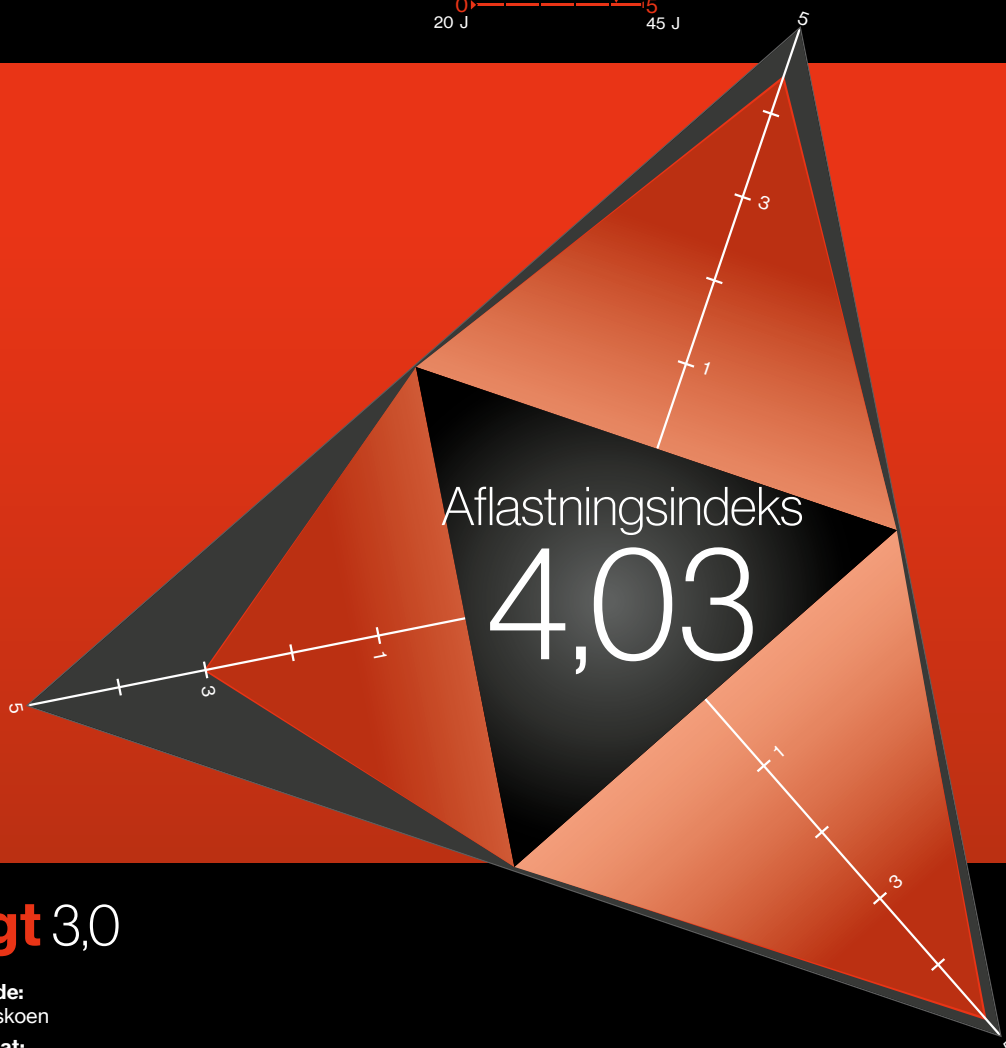
*Test rapport nr.: L190714889 CTC Lyon - 22.08.2019

kraft 4,2

Målemetode:
Energioptagelse i hælområdet

Måleresultat:
Energioptagelse = 40,8 J (IW 4,2)

**Mindre belastning,
behagelige at gå og stå i**

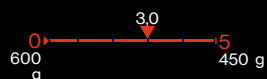


vægt 3,0

Målemetode:
Vejning af skoen

Måleresultat:
Produktvægt = 510 g (IW 3,0)

Let at bære, mindre træthed



Beregning af aflastningsindeks:

Aflastningsindekset beregnes ud fra gennemsnittet af de tre indekssværdier (IW) for kraft, vægt og klima – i intervallet 0 (= ringe) til 5 (= optimal).

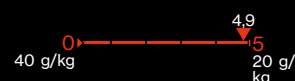


klima 4,9

Målemetode:
Måling af klimaet
i skoen

Måleresultat:
Absolut luftfugtighed =
20,23 g/kg luft (IW 4,9)

**Mindre sved, mindre fugt,
øget hygiejne**



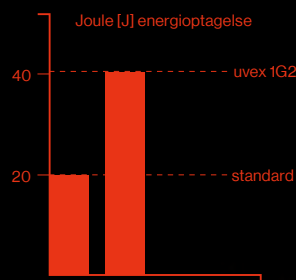
Videnskab. Ikke fiktion. uvex i-PUREnrj teknologi

Med de banebrydende uvex 1 G2 sikkerhedssko er fremtiden ladet med energi. Med den nye polyuretan-sålteknologi, uvex i-PUREnrj, gives trædeenergien tilbage til bæreren, via hele sålen, og definerer derved dæmpning og stabilitet på ny. For arbejdsdage fyldt med energi, mærkbart mere komfort og langt mindre trætte fødder.

Dæmpning i hælen

100 %

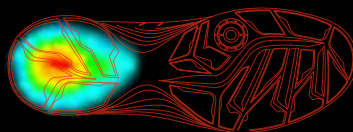
højere energioptagelse, end standarden EN ISO 20345:2011 foreskriver.



Høj energigenvinding

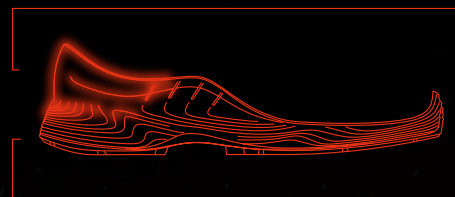
66 %

energigenvinding i hælene.*

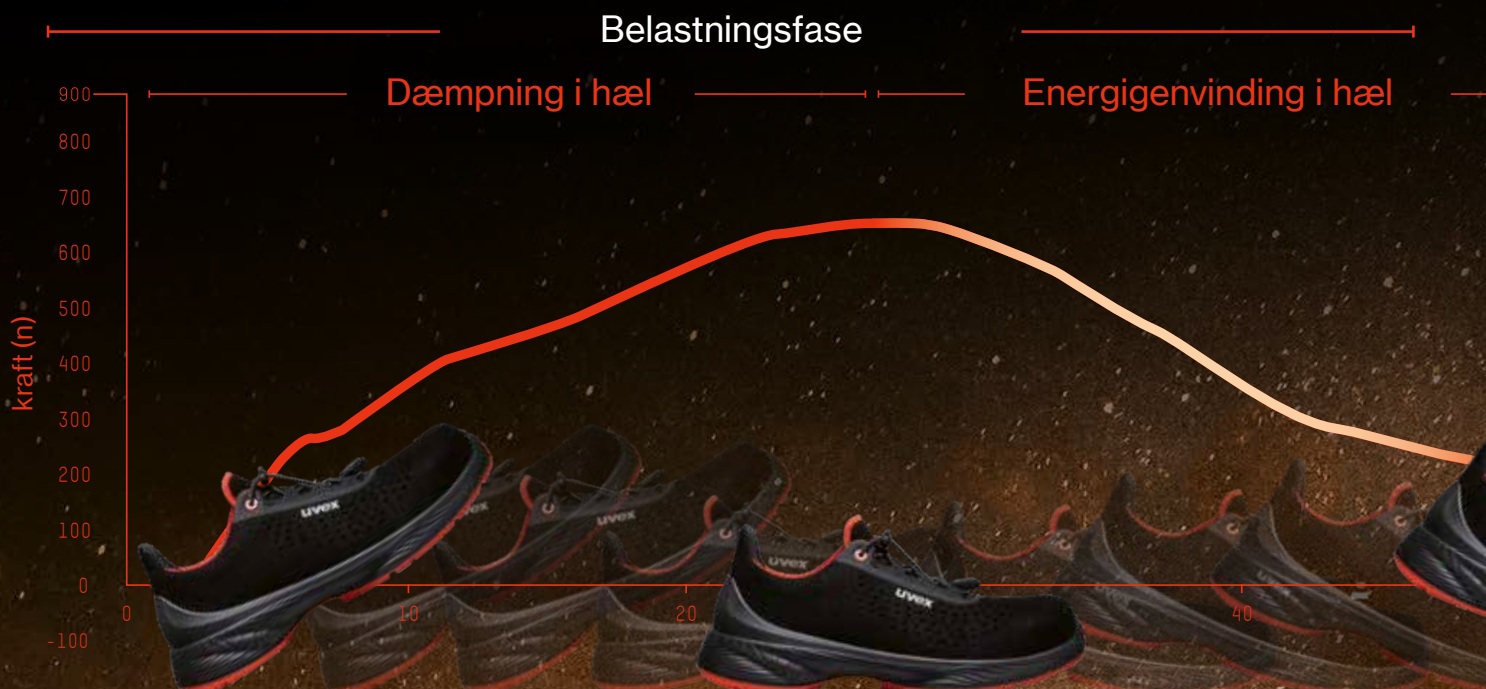


Mere stabilitet.
Nedsat risiko for skader.
Større sikkerhed.

Fremragende stabilitet og sikker pasform takket være hælkurven, der er fyldt med skum, og uvex i-PUREnrj teknologien. Reducerer risikoen for skader som følge af at bøje sig fremover.



Gangbevægelsen



Høj energigenvinding

59 %

Energigenvinding i forfoden.*

Dæmpningsevne
efter 1000 km.

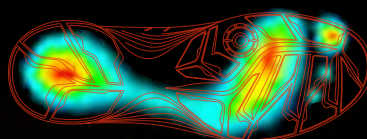
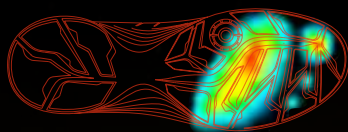
29 %

højere dæmpning efter
1000 km sammenlignet med
almindelige såler af polyuretan.*

Mindre træthed.
Bedre komfort. Større ydeevne.

21 %

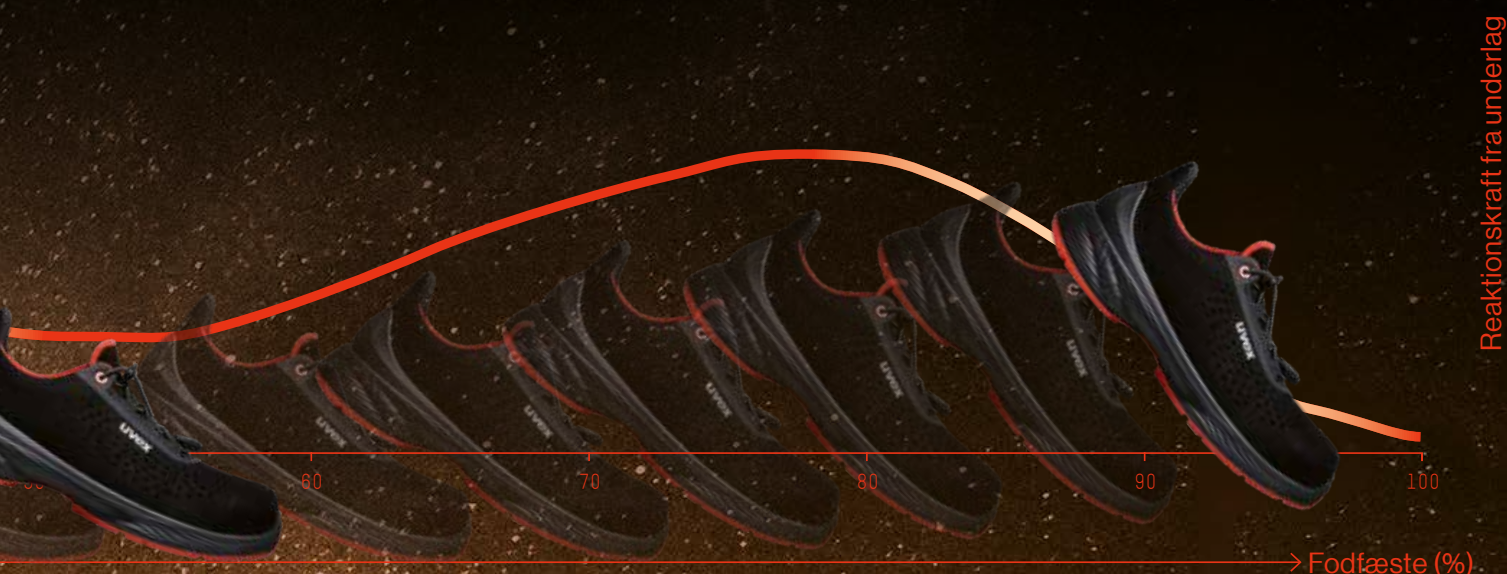
mindre træthed sammenlignet med almin-
delige såler af polyuretan.



Afsætsfase

Dæmpning i forfoden

Energigenvinding i forfoden



Videnskab. Ikke fiktion. uvex x-tended grip-teknologi

100 % ydeevne. Øget stabilitet og sikkerhed. Længere levetid.

Med den nyeste generation af TPU-ydersålen garanterer uvex x-tended grip en endnu bedre ydeevne, takket være ydersålsprofilens slidstyrke, samt skridsikkerheden på glatte eller våde underlag. Resultatet: Øget stabilitet og sikkerhed for brugeren. Mindre slid og dermed lavere udgifter, takket være den længere levetid.

Længere levetid takket være mindre slid

Slidstyrke uvex x-tended grip

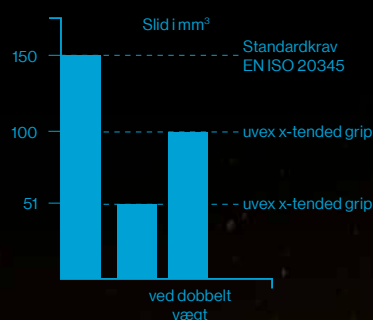
66 %

Mindre slid end standarden tillader

Ved dobbelt belastning

33 %

mindre slid end standarden foreskriver



Øget sikkerhed takket være optimeret skridsikkerhed

**Optimeret
slidstyrke**



Skridsikkerhedsoptimeret ++
TPU-materiale og gummitilsætningsmiddel

Skridsikkerhedsoptimeret
TPU-materiale

Skridsikkerhedsoptimeret ++
TPU-materiale og gummitilsætningsmiddel



TPU-sålen har forbedrede slidegenskaber i 3 zoner. Takket være dette mindskes nedbrydning af sålprofilen, således forbliver den skarpkantet i længere tid og er derved mere skridsikker.



Videnskab. Ikke fiktion. uvex x-dry knit-teknologi

100 % ydeevne. 100 % bærekomfort. 100% tørrere fødder

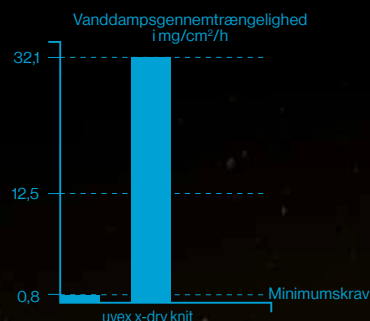
Den unikke uvex x-dry knit teknologi sikrer hidtil uset bærekomfort og tørre fødder: 365 dage om året, 7 dage om ugen, 24 timer om dagen. Dette muliggøres via den intelligente kombination af fremragende åndbarhed med vandafvisende egenskaber, fra den innovative uvex x-dry strikoverdel. Sved grundet overophedning af fødderne, eller våde fødder grundet for hurtig vandindtrængning, hører fortiden til. Uafhængige test på PFI Pirmasens, dokumenterer uvex x-dry knit teknologiens unikke ydeevne.

Enestående åndbarhed

Vanddampsgennemtrængelighed

40x

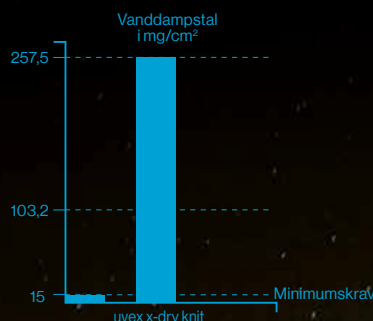
bedre end minimumskravet
i henhold til EN ISO 20345



Vanddampstal

17x

bedre end minimumskravet
i henhold til EN ISO 20345

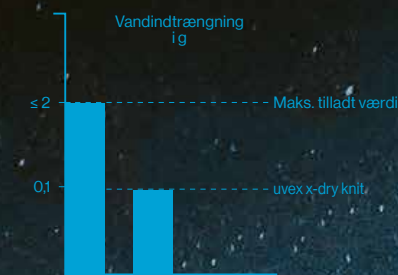


Enestående fugtbeskyttelse

Vandindtrængning

100 %

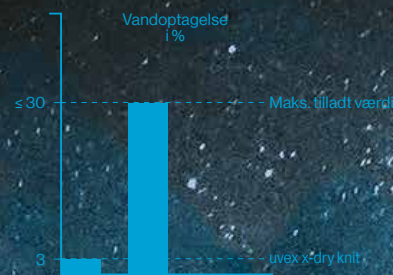
bedre end minimumskravet
i henhold til EN ISO 20345



Vandoptagelse

10x

bedre end minimumskravet
i henhold til EN ISO 20345



Sikkerhedssko

uvex 1 G2


68341
68342
68343
68344


climazone

uvex 1 G2 · sko S1 P SRC

Generelle egenskaber:

- yderst let S1 P sikkerhedssko
- velegnet til personer med kromallergi, da de er fremstillet af syntetiske materialer
- alle sålmateriale er fri for silikone og blødgøringsmidler
- individuelt justerbare elastiksnørebånd med hurtig lukning medfølger

Beskyttelsesfunktioner:

- den nye sålteknologi uvex i-PUREnrj har de bedste dæmpningsegenskaber i forfoden og hælen, god energy return (rebound) i hele mellemsålen og optimal stabilitet via den opskummede hælkappe
- ergonomisk designet uvex- x-tended grip er særdeles holdbar og meget skridsikker. Ydersålen er særligt velegnet til brug på industrigulve og ru overflader
- opfylder ESD-specifikationen med afledningsmodstand under 35 megaohm
- ny, bredere 100 % metalfri uvex xenova® tåkappe – kompakt, anatomisk formet, med god sidestabilitet og ikke varmeledende, for mere frihed for tæerne og optimal pasform
- TPU-overkappe forlænger skoen levetid
- ikke-metallisk sømværn, som hæmmer gennemtrængning i henhold til de seneste standardforskrifter. Reducerer ikke skoens fleksibilitet

Komfortegenskaber:

- ekstraordinær bærekraft takket være den nyudviklede, bredere læst og det klimaoptimerede, åndbare overdelmateriale
- for at undgå trykpunkter, er overdelen lavet stort set uden syninger, og er af et ekstremt åndbart og hydrofoberet uvex x-dry knit tekstilmateriale
- udtagelig, antistatisk og komfortabel indersål med et fugttransporterende system, ekstra dæmpning i hæl og forfod, samt gode understøttende egenskaber for fodens svang
- blød, polstret pløs og kant
- størrelserne 35 til 40 fremstilles med damelæst

Anvendelsesområder:

- let brug

uvex 1 G2	Sko S1 P SRC			
Artikelnr	68341	68342	68343	68344
Vidde	10	11	12	14
Standard	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC			
Overdelmateriale	Tekstil			
Foringsmateriale	Distance-Mesh for			
Størrelse	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52
Bestillingsenhed	PAA	PAA	PAA	PAA

Sikkerhedssko

uvex 1 G2



68361
68362
68363
68364

68371
68372
68373
68374



uvex 1 G2 · sandal S1 P SRC · perforeret sko S1 P SRC

Generelle egenskaber:

- ekstremt let S1 P sikkerhedssandal eller perforeret sikkerhedssko
- velegnet til personer med kromallergi, da de er fremstillet af syntetiske materialer
- alle sålmateriale er fri for silikone og blødgøringsmidler
- individuelt justerbare elastiksnørebånd med hurtig lukning medfølger som standardsnører (sko). Individuelt justerbar, dobbelt velcrolukning (sandal). Den øverste velcrolukning kan justeres i længden og kan tilpasses til brugerens behov

Beskyttelsesfunktioner:

- den nye sål teknologi uvex i-PUREnrj med de bedste dæmpningsegenskaber i forfoden og hælen, god energy return (rebound) på hele mellem-sålen og optimal stabilitet via den opskummede hælkappe
- ergonomisk designet uvex- x-tended grip ydersål, implementerer den nyeste biomekaniske viden, er særdeles holdbar og meget skridsikker. Ydersålen er særligt velegnet til brug på industrigulve og ru overflader
- opfylder ESD-specifikationen med afledningsmodstand under 35 megaohm
- TPU overkappe forlænger skoens levetid
- ny, bredere 100 % metalfri uvex xenova® tåkappe – kompakt, anatomisk formet, med god sidestabilitet og ikke varmeledende, for mere frihed for tærne og optimal pasform
- ikke-metallisk sømværn, som hæmmer gennemtrængning i henhold til de seneste standardforskrifter. Reducerer ikke skoens fleksibilitet

Komfortfunktioner:

- ekstraordinær bærekraft takket være den nyudviklede, bredere læst og det klimaoptimerede åndbare materiale
- for at undgå trykpunkter er overdelen lavet i højteknologisk perforeret mikrovelour og er stort set uden syninger,
- udtagelig, antistatisk og komfortabel indersål med et fugttransporterende system, ekstra dæmpning i hæl og forfod, samt gode, understøttende egenskaber for fodens svang
- blød, polstret pløs og kant
- størrelserne 35 til 40 fremstilles med damelæst

Anvendelsesområder:

- let brug

uvex 1 G2	Sandal S1 P SRC				perforeret sko S1 P SRC			
Artikelnnummer	68361	68362	68363	68364	68371	68372	68373	68374
Vidde	10	11	12	14	10	11	12	14
Standard	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC				EN ISO 20345:2011 S1 P SRC			
Overdelsmateriale	Microvelour				Microvelour			
Foringsmateriale	Distance-Mesh for				Distance-Mesh for			
Størrelse	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52
Bestillingsenhed	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA

Sikkerhedssko

uvex 1 G2


68381
68382
68383
68384

68391
68392
68393
68394

68401
68402
68403


uvex 1 G2 · sko S3 SRC · støvle S3 SRC

Generelle egenskaber:

- ekstremt let S1 P sikkerhedssandal eller perforeret sikkerhedssko
- velegnet til personer med kromallergi, da de er fremstillet af syntetiske materialer
- alle sålmaterialer er fri for silikone og blødgøringsmidler
- individuelt justerbare elastiksnørebånd med hurtig lukning -medfølger som standardsnører (sko). Individuelt justerbar, dobbelt velcrolukning (sandal). Den øverste velcrolukning kan justeres i længden og kan tilpasses brugerens behov

Beskyttelsesfunktioner:

- den nye sål teknologi uvex i-PUREnrj med de bedste dæmpningsegenskaber i forfoden og hælen, god energy return (rebound) i hele mellemsålen og optimal stabilitet via den opskummede hælkappe
- ergonomisk designet uvex- x-tended grip ydersål implementeret med den nyeste biomekaniske viden, er særdeles holdbar og meget skridsikker. Ydersålen er særligt velegnet til brug på industrigulve og ru overflader
- opfylder ESD-specifikationen med afledningsmodstand under 35 megaohm
- TPU overkappe forlænger skoens levetid
- ny, bredere 100 % metalfri uvex xenova® tåkappe – kompakt, anatomisk formet, med god sidestabilitet og ikke varmeledende, for mere frihed for tærerne og optimal pasform
- ikke-metallisk sømværn, som hæmmer gennemtrængning i henhold til de seneste standardforskrifter. Reducerer ikke skoens fleksibilitet

Komfortfunktioner:

- ekstraordinær bærekraft takket være den nyudviklede, bredere læst og det klimaoptimerede åndbare materiale
- for at undgå trykpunkter er overdelen lavet af perforeret højteknologisk mikrovellour og stort set uden syninger,
- udtagelig, antistatisk og komfortabel indersål med et fugttransporterende system, ekstra dæmpning i hæl og forfod, samt gode, understøttende egenskaber for fodens svang
- blød, polstret pløs og kant
- størrelserne 35 til 40 fremstilles med damelæst

Anvendelsesområder:

- let brug

uvex 1 G2	Sko S3 SRC				Sko S3 SRC			Støvle S3 SRC			
Artikelnr.	68381	68382	68383	68384	68401	68402	68403	68391	68392	68393	68394
Vidde	10	11	12	14	10	11	12	10	11	12	14
Standard	EN ISO 20345:2011 S3 SRC				EN ISO 20345:2011 S3 SRC			EN ISO 20345:2011 S3 SRC			
Overdelsmateriale	Microvelour				Microvelour			Microvelour			
Foringsmateriale	Distance-Mesh for				Distance-Mesh for			Distance-Mesh for			
Størrelse	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52
Bestillingsenhed	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA

Sikkerhedssko

uvex 1 G2



uvex 1 G2 · sandal S1 P SRC · perforeret sko S1 P SRC · perforeret støvle S1 SRC

Generelle egenskaber:

- ekstremt let S1 sikkerhedssandal, perforeret sikkerhedssko eller støvle
- velegnet til personer med kromallergi, da de er fremstillet af syntetiske materialer
- alle sålmateriale er fri for silikone og blødgøringsmidler
- individuelt justerbare elastiksnørebånd med hurtig lukning medfølger som standardsnører (sko). Individuelt justerbar, dobbelt velcrolukning (sandal). Den øverste velcrolukning kan justeres i længden og kan tilpasses til brugerens behov

Beskyttelsesfunktioner:

- den nye sål teknologi uvex i-PUREnrj med de bedste dæmpningsegenskaber i forfoden og hælen, god energy return (rebound) i hele mellemsålen og optimal stabilitet med den opskummede hælkappe
- opfylder ESD-specifikationen med afledningsmodstand under 35 megaohm
- ny, bredere 100 % metalfri uvex xenova® tåkappe – kompakt, anatomisk formet, med god sidestabilitet og ikke varmeledende, for mere frihed for tæerne og optimal pasform
- den ergonomisk designede ydersål er skabt på baggrund af den nyeste forskning inden for biomekanik, og består af uvex i-PUREnrj i to lag polyuretan, med yderst skridsikre egenskaber og en sål som egner sig særligt til brug på industriunderlag

Komfortfunktioner:

- ekstraordinær bærekraft takket være den nyudviklede, bredere læst og det klimaoptimerede åndbare materiale
- for at undgå trykpunkter er overdelen lavet af perforeret højteknologisk mikrovelour og er stort set uden syninger
- udtagelig, antistatisk og komfortabel indersål med et fugttransporterende system, ekstra dæmpning i hæl og forfod, samt gode, understøttende egenskaber for fodens svang
- blød, polstret pløs (sko, støvle) og krave
- størrelserne 35 til 40 fremstilles med damelæst

Anvendelsesområder:

- let brug

uvex 1 G2	Sandal S1 SRC				perforeret sko S1 SRC				perforeret støvle S1 SRC			
Artikelnr.	68487	68488	68489	68480	68467	68468	68469	68460	68477	68478	68479	68470
Vidde	10	11	12	14	10	11	12	14	10	11	12	14
Standard	EN ISO 20345:2011 S1 SRC				EN ISO 20345:2011 S1 SRC				EN ISO 20345:2011 S1 SRC			
Overdelsmateriale	Microvelour				Microvelour				Microvelour			
Foringsmateriale	Distance-Mesh for				Distance-Mesh for				Distance-Mesh for			
Størrelse	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52
Bestillingsenhed	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA

Sikkerhedssko

uvex 1 G2


68497
68498
68499
68490

68507
68508
68509
68500


uvex 1 G2 · sko S2 SRC · støvle S2 SRC

Generelle egenskaber:

- ekstremt let S2 sikkerhedssko eller -støvle
- velegnet til personer med kromallergi, da de er fremstillet af syntetiske materialer
- alle sålmateriale er fri for silikone og blødgøringsmidler
- individuelt justerbare elastiksnørebånd med hurtig lukning. Medfølger som standardsnører (sko)

Beskyttelsesfunktioner:

- den nye sålteknologi uvex i-PUREnrj er med de bedste dæmpnings-egenskaber i forfoden og hælen, god energy return (rebound) på hele mellemsålen og optimal stabilitet via den opskummede hælkappe
- opfylder ESD-specifikationen med afledningsmodstand under 35 megaohm
- ny, bredere 100 % metalfri uvex xenova® tåkappe – kompakt, anatomisk formet, med god sidestabilitet og ikke varmeledende, for mere frihed for tæerne og optimal pasform
- den ergonomisk designede ydersål er skabt på baggrund af den nyeste forskning inden for biomekanik, og består af uvex i-PUREnrj i to lag polyuretan, med yderst skridsikre egenskaber og en profilering som egner sig særligt til brug på industriunderlag

Komfortfunktioner:

- ekstraordinær bærekraft takket være den nyudviklede, bredere læst og det klimaoptimerede, åndbare materiale
- for at undgå trykpunkter er overdelen lavet i højteknologisk mikrovelour. Og er stort set uden syninger, hydrofobert
- udtagelig, antistatisk og komfortabel indersål med fugttransporterende system, ekstra dæmpning i hæl og forfod, samt gode, understøttende egenskaber for fodens svang
- blød, polstret pløs og krave
- størrelserne 35 til 40 fremstilles med damelæst

Anvendelsesområder:

- let brug

uvex 1 G2	Sko S2 SRC				Støvle S2 SRC			
Artikelnummer	68497	68498	68499	68490	68507	68508	68509	68500
Vidde	10	11	12	14	10	11	12	14
Standard	EN ISO 20345:2011 S2 SRC				EN ISO 20345:2011 S2 SRC			
Overdelmateriale	Microvelour				Microvelour			
Foringsmateriale	Distance-Mesh for				Distance-Mesh for			
Størrelse	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52	35 til 52
Bestillingsenhed	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA	PAA



UVEX ARBEITSSCHUTZ GMBH
Wuerzburger Straße 181-189
90766 Fuerth
GERMANY

T: +49 911 9736-0
F: +49 911 9736-1760
E: safety@uvex.de
I: uvex-safety.com

UVEX Safety Scandinavia AB
Pumpvägen 4
24393 Höör
Sverige

T: +45 75661612
M: +45 21466656
E: nordic@uvex.de
I: uvex-safety.se

 www.uvex-safety.se/no
 www.uvex-safety.se
 www.uvex-safety.dk
 www.uvex-safety.se/fi