TEKNISK DATABLAD

jo_RAPID BOA® black-red Easy ESD S1PS No. 11021 Str. 36 - 48



MÆRKNING I HENHOLD TIL STANDARD

Standard for sikkerhedssko EN ISO 20345:2022 S1PS	grundlæggende krav ift. S1PS: **A** antistatisk - **E** energiabsorptionsevne i hælområdet - **P** Mellemsål i stål **S** penetrationsmodstandlukket -lukket hælområde
Yderligere krav	**FO** FUEL RESISTANCE Sålens brændstofbestandighed **SR** SLIP RESISTANCE Skridsikkerhed på keramiske fliser med glycerin. **HRO** HEAT RESISTANT OUTSOLE Varmebestandighed over for kontaktvarme, selv ved kortvarige, høje temperaturer

FORM

Sikkerhedssandaler 	Form A - Højden på skoens øverste del må maksimalt være 11,2 cm på en størrelse 42.

ANVENDELSESOMRÅDER

Anvendelsesområder	Tørre arbejdsområder. industri, lager, logistik, transport, montering osv. Områder, hvor der er risiko for indtrængning af spidse og skarpe genstande (S1P/S1PS/S3S) Områder, hvor der er risiko for elektrostatisk afladning (EGB/ESD)

FUNKTIONER

ESD-udstyr	Takket være den ekstra gode afledningsevne, er skoen velegnet til arbejdsopgaver i ESD-følsomme og elektrostatisk beskyttede områder (EPA). Skoene opfylder standarden 61340-5-1.

FUNKTIONER	
Størrelser (unisex-model)	• Udvidet størrelsestabel: fås i størrelse 36 - 48
Certificeret i henhold til DGUV-regel 112-191	• zcertificeret mht. ortopædiske indlægssåler
Polstret skaftende	• Ekstra stor komfort: Den polstrede skaftende beskytter akillessenen.
Polstret pløs	• Ekstra stor komfort: Pløsen beskytter mod trykpunkter.
Hælstrop	• hurtigere i skoen: hælstroppen gør den lettere at tage på.
BOA® Fit System	BOA® Fit System leverer højtydende pasforms-løsninger, der er perfekt skræddersyede til de respektive formål. Den består af tre væsentlige komponenter: en finjusterbar drejeknap, lette, ekstremt elastiske snører og spænder med lav friktion. Alle BOA®-systemer muliggør en hurtig, enkel og præcis tilpasning og leveres med BOA®-garantien.
Læderfrit design	• velegnet til personer, der er allergiske over for læder
OVERMATERIALET	
Mikrofibre	• syntetisk materiale • ekstra bløde • formstabilt • rivfast • hurtigtørrende • slidbestandigt og let
FORING	
Åndbart tekstilfor	• klimaregulerende • god åndbarhed • hudvenlig • høj svedabsorption / frigivelse
Specialforing	• Det slidbestandige mikrofibermateriale er utroligt holdbart og behageligt at have på.
BESKYTTELSESTÅKAPPE	
Plastkappe 	• Beskytter mod stød, på mindst 200 joule, og en trykbelastning på mindst 15 kN solid kantafdækning • der fungerer som polstring • ergonomisk design • god plads til tæerne • god dækning af lilletå-området • lav vægt - lettere end typiske stålkapper • 100% metalfri • 100% antimagnetisk

INDLÆGSSÅL

Fuld indlægssål JORI ESD 	• ESD-UDSTYR: Beskyttelse mod elektrostatisk afladning (ESD). Den udskiftelige indersål, med fuld overflade, er ledende og designet til brug i ESD-sikkerhedssko, i overensstemmelse med standarderne DIN EN ISO 20345 og DIN EN 61340-5-1. • Den udskiftelige indersål, med fuld overflade, giver sikkerhedssko det maskimale komfortniveau. • Indersålen har gode fugtabsorberings- og frigivelsesfunktioner og sikrer et behageligt fodklima.

BESKYTTELSE MOD GENNEMTRÆNGNING

Metalfri penetrationsbeskyttelse	Mellemsålen, som er lavet af tekstil, overholder EN 12568-standarden for penetrationsmodstand, og opfylder også de yderligere krav til penetrationsbestandighed i henhold til EN ISO 20344 / 20345. Det lette og fleksible materiale betyder, at skoen kan gøres mere elastisk, hvilket er ekstra markant, når man arbejder på ujævnt overflader og evt. sidder på knæene. Tekstilvarianten tilbyder 100 procent dækning af foden, sammenlignet med stålsåler (der yder 85 procent beskyttelse, pga. begrænsninger i skoens design). Penetrationsbeskyttelsen er 100 procent metalfri og antimagnetisk og er en del af udstyret i en sikkerhedssko.

YDERSÅL

Tolags profilsål  	• antistatisk • ekstra stor skridsikkerhed
	Ydersål: Gummi • Farve: • Profildybde: • rivbestandig • varmebestandig op til ca. 200 °C, kortvarigt op til 300 °C • kuldefleksibel ned til ca. -20 °C • olie- og brændstofbestandig • modstandsdygtig over for et stort antal kemikalier (syrer og baser) • hårdhed
	Mellemsål: PU (polyurethan) • Den bløde PU-kerne sikrer god stødabsorbering og masser af komfort