

**Ansell**



PRODUKTKATALOG

# ELEKTRISK BESKYTTELSE

[ansell.com](http://ansell.com)

**ACTIVARMR**

## ACTIVARMR® ELEKTRISK BESKYTTELSE

Medarbejdere, som skal bruge elektrisk beskyttelse, kan blive udsat for farer som f.eks. elektrisk stød, som hyppigt forekommer, når der arbejdes med strømførende elektriske kredsløb. Se Ansell's ActivArm® sortiment af løsninger til personlig beskyttelse, specifikt designet til elektriske farer. Denne unikke portefølje tilføjer desuden en lang række funktionaliteter som dobbeltfarver, forskellige længder og spændingsmodstand.

## FORDELE VED ACTIVARMR® HANDSKE TIL EL-ARBEJDE



### Komfort og sikkerhed

- Medarbejdere tøver ikke med at tage deres isolerende gummihandsker på, ikke engang ved kortvarige opgaver. Handsken holder længere, når brugerne ikke behøver at strække den meget for at tage handsken af eller på. **Dette skyldes den overfladehærdede finish**, som giver en mere jævn overflade, så handsken er nem at tage af og på
- Handsken vil altid sidde godt og beskytte brugeren takket være de rummelige **kegleformede manchetter**, der hjælper med at holde hænderne kølige i forhold til handsker med tætsiddende manchetter



### Ergonomisk design, der giver bedre fleksibilitet og mindre træthed i hånden

- Brugere vil ikke blot føle sig beskyttet men også være komfortable takket være handskens udformning efter **hånden i hvile**
- Medarbejderne kan nemt få fat i værktøj og små dele uden at skulle anstrenge sig, fordi **fingerne er let kurvede fremadrettet**
- Det er nemt at tage en overhandske på og bevare god smidighed med handskens **ikke-udsprede fingre**
- Der opnås rigtig god trækstyrke takket være konstruktionen med **naturgummilatex**



### Ydeevne og beskyttelse

- EN 60903: 2003 (kategori: A/Z/C og R/C)
- CE 0493
- ISO 9001-produktionsanlæg
- Handske til el-arbejde, klasse 00 gul, har lysbueflashbeskyttelse af klasse 1 i overensstemmelse med EN 61482-1-2
- Handske til el-arbejde, klasse 0 gul, har lysbueflashbeskyttelse af klasse 1 i overensstemmelse med EN 61482-1-2
- Handske til el-arbejde, klasse 2 gul, har lysbueflashbeskyttelse af klasse 2 i overensstemmelse med EN 61482-1-2



### Miljøvenlig

- Ansell's isolerende gummihandsker fremstilles i Malaysia med brug af en miljøvenlig vandig dyppeproces. Det naturlige gummiråmateriale bevares i sin naturlige vandige tilstand i modsætning til den dyppeproces med opløsningsmidler, der anvendes af andre producenter, som gør brug af store mængder flygtige organiske forbindelser (VOC). Vores handsker bevarer mere af naturgummiets gavnlige fysiske egenskaber, hvilket demonstreres i de test af fysiske egenskaber, der er del af testkravene i ASTM D120
- ISO 14001-certificeret produktionsanlæg

## KONTROL AF ISOLERENDE GUMMIHANDSKER TIL INDUSTRIEL BRUG UNDER DRIFT

For at sikre, at handsker er brugsegnet, skal de vedligeholdes i overensstemmelse med EN 60903: 2003 (kategori: A/Z/C og R/C). Slutbrugere skal dagligt foretage visuel inspektion for at sikre, at handsken er sikker til brug. Handskerne skal undersøges for defekter og pustes op for at kontrollere, om der er utætheder.

Den visuelle inspektion består af kontrol af opsvulmen, da dette kan indikere kontakt med et olieprodukt. Inspicer mellem fingrene for evt. ozonskade, og inspicer læderbeskytterne for at sikre, at der ikke er snit.

Ingen handsker i klasse 1, 2, 3 og 4, ikke engang dem på lager, må bruges, medmindre de er blevet testet inden for


en periode af maksimalt seks måneder. Testene består i, at handskerne pustes op for at kontrollere, om der er utætheder, en visuel inspektion under tryk og derefter en rutinemæssig dielektrisk test i henhold til del 8.4.2.1 og 8.4.3.1 og 10.3 af EN 60903:2003-standarden for den lange komposithandske.

For handsker af klasse 00 og 0 anses kontrol af utætheder og visuel inspektion for at være tilstrækkelig. En rutinemæssig dielektrisk test kan dog blive udført på ejerens anmodning. Det er ikke obligatorisk at udføre elektrisk test (dielektrisk test) men visuel inspektion kræves stadig før brug.

## FORSKELLIGE KLASSER

Når der skal vælges den rigtige handske, er det vigtigt at fastlægge den maksimale spænding, som medarbejderen vil blive udsat for, og derefter vælge en handskeklasse til denne spænding eller derover.

### Maksimal brugsspænding vekselstrøm/jævnstrøm

 <b>LAVSPÆNDING</b> Klasse 00 og 0	KLASSE	Vekselstrøm (V rms)	Jævnstrøm (V)
	00	500	750
 <b>HØJSPÆNDING</b> Klasse 1, 2, 3 og 4	0	1000	1500
	1	7500	11250
	2	17000	25500
	3	26500	39750
	4	36000	54000

Fås i gul og sort. Flere klasser og længder

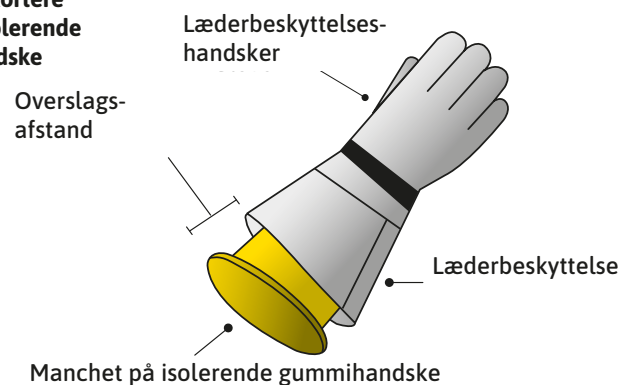
## LÆDERHANDSKER

Brug af læderbeskyttere over isolerende gummihandsker forlænger levetiden af de isolerende gummihandsker, samtidig med at de også beskytter mod snit, slid, punkturer og lysbueflash.

### Afstand mellem krave og manchet

KLASSE	AFSTAND, MIN.	
	MM	(tomme)
0,00	13	(1/2)
1	25	(1)
2	51	(2)
3	76	(3)
4	102	(4)

Læderbeskyttelsen skal være kortere end den isolerende gummihandske



## HANDSKE TIL EL-ARBEJDE - BRANCHER OG ANVENDELSER

### Brancher

- Bilindustrien
- EL- og elektronikfremstilling
- Tungt maskineri og udstyr
- Militær og Første respons-enheder
- Transport
- Telekommunikation
- Forsyningselskaber

### Anvendelser

- Anvendelser med risiko for berøringsspænding vekselstrøm  $\geq 50$  V
- EL-installatører
- Hybrid motorproduktion og -reparation
- Vedligeholdelsesreparationer og drift i alle industrimiljøer (MRO)
- Reparation og vedligeholdelse ved massestransit
- Strømrelateret reparation, vedligeholdelse og transmission
- Reparation af telekommunikationsenheder nær el-ledninger



**RIG0011B/RIG0011Y**

**| KLASSE 00**

Tidligere kaldet E013B/ E013Y



**RIG0011B**



**RIG0011Y**

Handskestørrelse	8-11 (RIG0011B)/7-11 (RIG0011Y)
Handskelængde	279,4 mm (11")
Handskefarve	Sort, gul
Pakning	1 kasse = 2 stk./2 stk. = 1 par
Emballagemål	H: 356 X L: 363 X B: 399 (mm)

**RIG0014B/RIG0014Y**

**| KLASSE 00**

Tidligere kaldet E015B/ E015Y



**RIG0014B**



**RIG0014Y**

Handskestørrelse	8-11
Handskelængde	355,6 mm (14")
Handskefarve	Sort, gul
Pakning	1 kasse = 2 stk./2 stk. = 1 par
Emballagemål	H: 356 X L: 363 X B: 399 (mm)

**RIG011B/RIG011Y**

**| KLASSE 0**

Tidligere kaldet E014B/ E014Y



**RIG011B**



**RIG011Y**

Handskestørrelse	8-11
Handskelængde	279,4 mm (11")
Handskefarve	Sort, gul
Pakning	1 kasse = 2 stk./2 stk. = 1 par
Emballagemål	H: 356 X L: 363 X B: 399 (mm)

**RIG014B/RIG014Y**

**| KLASSE 0**

Tidligere kaldet E016B/ E016Y



**RIG014B**



**RIG014Y**

Handskestørrelse	8-11
Handskelængde	355,6 mm (14")
Handskefarve	Sort, gul
Pakning	1 kasse = 2 stk./2 stk. = 1 par
Emballagemål	H: 356 X L: 403 X B: 399 (mm)

**RIG114B/RIG114Y**

**| KLASSE 1**

Tidligere kaldet E017B/E017Y



**RIG114B**



**RIG114Y**

Handskestørrelse	8-11
Handskelængde	355,6 mm (14")
Handskefarve	Sort, gul
Pakning	1 kasse = 2 stk./2 stk. = 1 par
Emballagemål	H: 356 X L: 403 X B: 399 (mm)

**RIG214B/RIG214Y**

**| KLASSE 2**

Tidligere kaldet E018B/ E018Y



**RIG214B**



**RIG214Y**

Handskestørrelse	8-11
Handskelængde	355,6 mm (14")
Handskefarve	Sort, gul
Pakning	1 kasse = 2 stk./2 stk. = 1 par
Emballagemål	H: 356 X L: 403 X B: 399 (mm)

**RIG316B**

**| KLASSE 3**

Tidligere kaldet E023B



Handskestørrelse	9-12
Handskelængde	406,4 mm (16")
Handskefarve	Sort
Pakning	1 kasse = 2 stk./2 stk. = 1 par
Emballagemål	H: 551 X L: 505 X B: 399 (mm)

**RIG418B**

**| KLASSE 4**

Tidligere kaldet E024B



Handskestørrelse	9-12
Handskelængde	457,2 mm (18")
Handskefarve	Sort
Pakning	1 kasse = 2 stk./2 stk. = 1 par
Emballagemål	H: 551 X L: 505 X B: 399 (mm)



### ActivArm® 96-001

Ansell's ActivArm canvas pose er en uundværlig opbevaringsløsning til dine elektrisk isolerende handsker. Posen beskytter handskerne, så de ikke bukkes, og skærmer dem mod stærk varme, sollys, luftfugtighed, ozon og eventuelle kemiske stoffer eller andre stoffer, der kan beskadige gummi.

- 100 % bomuld
- Korrekt opbevaring forlænger holdbarheden af de isolerende gummihandsker
- Fremstillet af tung kanvas
- Messingspændet gør det nemt at bære den eller hænge den ved opbevaring
- Snaplukning
- Sælges i forskellige længder
- Længde: 275 mm - 457 mm
- Størrelse: 11", 14", 16", 18"

### ActivArm® 96-002

Læderbeskytter af førsteklasses gedeskind til lavspænding.

- Forlænger holdbarheden af dine isolerende gummihandsker og giver samtidig fremragende beskyttelse af hænderne
- Beskytter mod snit, punktur og slid
- Til brug over handsker i klasse 00 og 0
- Fremstillet i henhold til krav til beskyttere i ASTM D120- og EN 60903-standarderne
- Længde: 255 mm
- Størrelse : 7, 8, 9, 10, 11, 12

### ActivArm® 96-003

Læderbeskytter af førsteklasses gedeskind til højspænding.

- Forlænger holdbarheden af dine isolerende gummihandsker og giver samtidig fremragende beskyttelse af hænderne
- Beskytter mod snit, punktur og slid
- Til brug over handsker i klasse 1, 2, 3 og 4
- Fremstillet i henhold til krav til beskyttere i ASTM D120- og EN 60903-standarderne
- Længde: 305 mm
- Størrelse: 8, 9, 10, 11, 12



# Ansell



➤ Du kan finde flere oplysninger på [ansell.com](https://ansell.com) eller kontakte din Ansell-repræsentant

Ansell Healthcare Europe NV  
Riverside Business Park  
Blvd International, 55  
1070 Brussels, Belgium  
+32 2 528 74 00  
+32 2 528 74 01

#### **ANSVARSRASKRIVELSE**

Ingen erklæring, der fremsættes af eller på vegne af Ansell i denne produktvejledning, udgør en garanti for, at noget ActivArm<sup>®</sup> industriprodukt er egnet til et bestemt formål, og hverken Ansell eller dets ejere og datterselskaber er ansvarlig over for nogen med hensyn til oplysningerne heri. Enhver brug af disse oplysninger er på brugerens egen risiko. Ansell anbefaler, at brugere omhyggeligt vurderer nøjagtighed, fuldstændighed og relevans af produkterne til deres formål. Isolerende gummihandsker indeholder naturgummilatex, hvilket kan forårsage allergiske reaktioner hos nogle personer.

Ansell, <sup>®</sup> og <sup>™</sup> er varemærker, der tilhører Ansell Limited eller et af dets associerede selskaber. © 2021 Ansell Limited. Alle rettigheder forbeholdes.