

# UDRŽOVÁNÍ TEPLÝCH RUKOU V CHLADU VYSOUŠENÍ ZPOCENÝCH RUKOU



## PRVNÍ ANTIPERSPIRANT PRO RUKAVICE NA SVĚTĚ

**Základní tým neustále pracuje na vývoji technologie ATG® pomocí nejnovějších technologických výtvarů v souladu s průzkumy trhu a marketingovou analýzou. A přesně to tvoří základ, na kterém se prostřednictvím soustavných inovací snažíme vystavět kvalitnější zákaznický prožitek.**

V každém rozhovoru, který absolvujeme, se neustále opakuje požadavek komfortu. 97 procent uživatelů rukavic tvrdí, že komfort pro ně při výběru rukavic hraje prim a klíčovým problémem jsou pro ně zpotené ruce. Proč?

Kůže, největší orgán našeho těla, využívá k regulaci jeho teploty perspirace (termoregulace). V průměru naše kůže obsahuje 155 potních žláz na centimetr čtvereční. Na rukách máme ale oproti zbytku těla o 83 % potních žláz více.

Hřbet naší ruky obsahuje 200 potních žláz na centimetr čtvereční a dlaň dokonce 370. Když si k tomu ještě přimyslíte rukavici, hned je jasné, proč jsou zpotené ruce odvěkým problémem.

**Je čas na změnu? V ATG® jsme o tom přesvědčeni.**

# INSPIRUJÍCÍ TECHNOLOGIE

Motivace k nalezení řešení nás přivedla k vývoji **AD-APT®**, první technologie **All Day Anti-Perspirant** (celodenního antiperspirantu) na světě, kterou jsme **inkorporovali do ikonické rukavice MaxiFlex®**.

Synergie patentované platformy technologie AIRtech®, která zajišťuje 360° prodyšnost, a platformy technologie **AD-APT®** dokáže udržet vaše ruce chladné, suché a v pracovním nasazení i v extrémních podmínkách.

## 3 INTELIGENTNÍ KROKY



1

### REGULACE PRO CHLADNĚJŠÍ PROŽITEK V RUKAVICÍCH

Při nárůstu teploty pokožky se aktivují mikrokapsle inkorporované do vložky rukavice a dojde k uvolnění přírodního antiperspirantu, který reguluje perspiraci a udržuje vaše ruce v suchu.

2

### VENTILACE PRO POCIT SVĚŽESTI V RUKAVICÍCH

Technologie AIRtech® použitá při výrobě potahu rukavice MaxiFlex® obsahuje síť strukturovaných tunelů, která v rukavici zajišťuje optimální kvalitu vzduchu a teplotu.

3

### CIRKULACE PRO PROŽITEK Z PRACOVNÍHO NASAZENÍ

Při práci se vaše ruce pohybují, a tím z těsně přiléhavé rukavice MaxiFlex® vytěsňují vzduch prostřednictvím patentované sítě strukturovaných tunelů v potahu AIRtech®.

Tím může docházet k tzv. 360° prodyšnosti, která odvádí vlhkost a zaručuje tak uvnitř optimální kvalitu vzduchu a teplotu. Zajištění těchto parametrů je nyní ještě dokonalejší díky naší nové technologii **All Day Anti-Perspirant, AD-APT®**.

## JAK TO FUNGUJE?

Mikroenkapsulace je proces probíhající v mikroměřítku, při kterém dochází k obklopení nebo uzavření jedné látky v jiné za vzniku kapslí, jejichž velikost se pohybuje od méně než jednoho po několik stovek mikronů.

Kdybychom mikroenkapsulaci používanou jako transportní mechanismus v technologii AD-APT® mnohonásobně zvětšili, vypadala by jako golfový míček, na kterém by každá z prohlubní představovala membránu citlivou na změny teploty.

Když se ruce zahřejí, membrány v těchto prohlubních se aktivují a na vaše ruce se uvolní aktivní chladivé prostředky (esenciální oleje) používané v technologii AD-APT®.

Aktivní látky naší **technologie AD-APT®** se poté rozpustí v potu nebo ve vlhkosti na povrchu rukou. Rozpuštěná látka vytvoří gel, ze kterého vznikne jakýsi malý dočasný „špunt“ na potní žláze, a tím dojde k výraznému omezení množství potu vylučovaného na povrch pokožky. Přestože **technologie AD-APT®** ochlazuje ruku a snižuje pocení, nikterak neovlivňuje přirozenou schopnost těla regulovat svou teplotu, tedy termoregulaci.

## DERMATOLOGICKY SCHVÁLENO

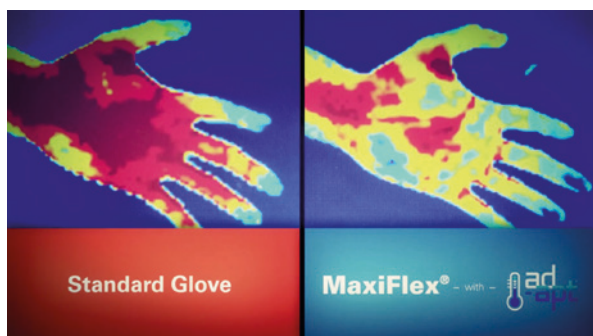
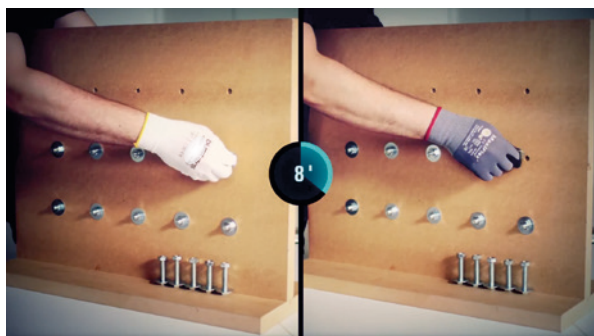
Ve spolupráci s našim partnerem, organizací Skin Health Alliance, jsme pro naši technologickou platformu AD-APT® zajistili také dermatologické schválení. Toto schválení slouží jako záruka nezávadnosti pro pokožku, dále robustnosti vědeckého a výzkumného pozadí AD-APT® a souladu s mezinárodními regulačními normami.



## PROČ ZA SEBE NENECHAT MLUVIT RUCE

20minutová montáž matic a šroubů.

Standardní PU rukavice vs. MaxiFlex® s technologií AD-APT®



## PIXELOVÁ ANALÝZA TEPELNÉHO OBRAZU

MaxiFlex® s AD-APT® má o **67 % méně teplých zón** (tmavě a světle červená) než PU.

MaxiFlex® s AD-APT® má o **307 % chladnějších zón** (žlutá, modrozelená a tmavě modrá) než PU.

”

## NÁZOR ZÁKAZNÍKŮ

*Tyto názory pro nás byly jednoznačným úspěchem. Komfortnější, nižší míra pocení, suché ruce po celé dny a příjemná vůně. Tyto motivy se ve zpětné vazbě opakovaly nejčastěji.*

Výsledky zkoušek prováděných na dlouhodobých uživateli MaxiFlex®:

- **93 %** dotázaných se líbil chladivý efekt a přišel jim přirozený.
- **77 %** si povšimlo nižší míry pocení.
- **85 %** dotázaných zaznamenalo vůni **technologie All Day Anti-Perspirant (AD-APT®)**, která jim přišla svěží, povzbuzující a hygienická.
- **81 %** prohlásilo, že vážně uvažuje o zakoupení rukavic s inkorporovanou chladivou technologií AD-APT®.

Většina lidí bez jakýchkoli informací usuzovala, že vůně pochází z **dodatečného hygienického ošetření**.

“

**31%  
SNÍŽENÍ  
MÍRY POCENÍ  
OPROTI  
STANDARDNÍM  
RUKAVICÍM**

Find out more: [www.atg-glovesolutions.com](http://www.atg-glovesolutions.com)



# MaxiFlex® Ultimate™

## 31% SNÍŽENÍ MÍRY POCENÍ

### OPROTI STANDARDNÍM RUKAVICÍM



Rukavice MaxiFlex® Ultimate™, která je koncipována a vyvíjena jako prodyšná rukavice, se stala standardním měřítkem pro přesnou manipulaci v suchých prostředích.

Ikonická rukavice MaxiFlex® je nyní ještě dokonalejší díky inkorporování nové **technologie AD-APT®** od společnosti ATG®.

Jestli se vám někdy v rukavici zahřívaly ruce nebo jste se v rukavicích někdy zpotili, pak je pro vás **technologie All Day Anti Perspirant (AD-APT®)** inkorporovaná do rukavic MaxiFlex® Ultimate™ to právě.

**AD-APT®** - nejinteligentnější způsob, jak udržet ruce v rukavicích suché, chladné a v pracovním nasazení.

**Udělejte změnu!**

- with -



Obrázek ukazuje MaxiFlex® Ultimate™ 42-874 - Č. patentu: EP 1608808  
MaxiFlex®, AD-APT®, AirTech®, DuraTech® a ErgoTech®  
jsou zapsanými obchodními značkami společnosti ATG®

Find out more: [www.atg-glovesolutions.com](http://www.atg-glovesolutions.com)

