

NEJCHLADNĚJŠÍ RUKAVICE NA SVĚTĚ JE JEŠTĚ 5% CHLADNĚJŠÍ



NOVÉ STRÁNKY
Vylepšený WEB



POTŘEBY ZÁKAZNÍKŮ, KTERÉ NÁS PŘIVEDLY K VÝVOJI TÉTO TECHNOLOGIE

Náš tým neustále pracuje na vývoji technologie ATG® pomocí nejnovějších technologických výdobytků 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 hlavní roli a klíčovým problémem jsou pro ně zpocené 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 zpocené ruce odvěkým problémem.

Je čas na změnu?
V ATG® JSME O TOM PŘESVĚDČENI.

Více naleznete na: www.atg-glovesolutions.com



3

INTELIGENTNÍ KROKY

Inspirující TECHNOLOGIE

Potřeba nalezení řešení vedla k vývoji technologie AD-APT®, kterou jsme zakomponovali do ikonických rukavic MaxiFlex®.

Patentovaná technologická platforma AIRtech® poskytující 360° prodyšnost se doplňuje s technologickou platformou AD-APT®, která udržuje vaše ruce chladné, suché a produktivní i v nepříznivých podmínkách.



1 Regulace PRO CHLADNĚJŠÍ PROŽITEK V RUKAVICích

Technologie AD-APT® se aktivuje pohybem rukou a zvýšením teploty v rukavici. Následně dojde k uvolnění přírodního chladicího prostředku, který udrží vaše ruce suché a chladné.



2 Ventilace PRO POCIT SVĚŽESTI V RUKAVICích

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



3 Circulace PRO PROŽITEK Z PRACOVNÍHO NASAZENÍ

Ruce při práci vytlačují z přiléhavé rukavice MaxiFlex® vzduch prostřednictvím patentované tunelové struktury v povrstvení AIRtech®.

Tuto funkci jsme nazvali 360° prodyšnost a slouží k odvádění vlhkosti, aby se v rukavici zajistila optimální kvalita ovzduší a teplota. Tento aspekt navíc ještě posílilo zavedení naší nové technologie AD-APT®.

JAK TO FUNGUJE?

Mikrokapslace je proces obklopení či uzavření jedné látky v jiné probíhající ve velmi malém měřítku. Vzniknou kapsle, jejichž velikost se pohybuje od jednoho po několik stovek mikronů.

Kdybychom mikrokapsli 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 změnu teploty.

Membrány v důlcích se aktivují pohybem rukou a zvýšením teploty v rukavici a následně dojde k uvolnění chladicích prostředků (esenciálních olejů) používaných v technologii AD-APT®.

Přestože technologie AD-APT® vytvoří pro ruce příjemné podmínky, nemá vliv na přirozenou schopnost těla řídit teplotu, tj. termoregulaci.

HandCare®

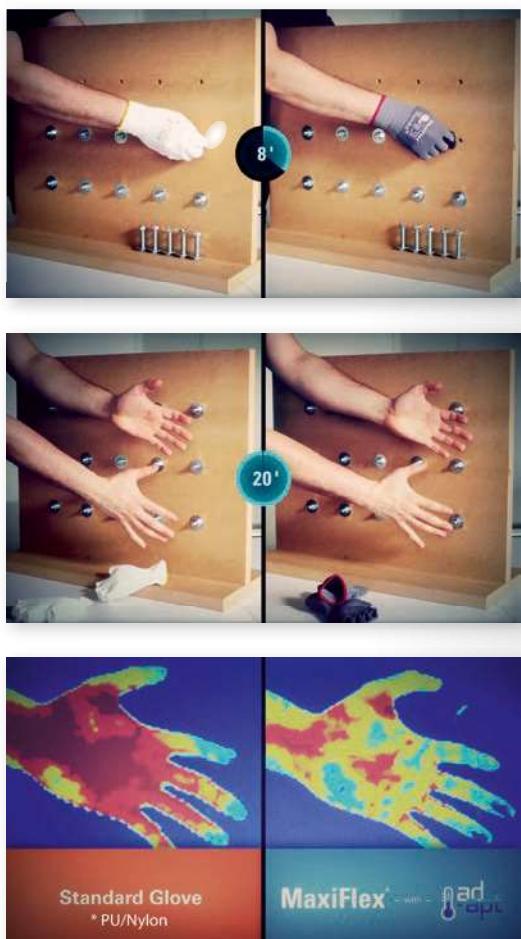
DERMATOLOGICKY SCHVÁLENO

Ve spolupráci s naším 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 regulatorními normami.



PROČ ZA SEBE NENECHAT MLUVIT RUCE

Montáž matic a šroubů: Standardní PU rukavice vs. MaxiFlex® s technologií AD-APT®



Pixelová analýza tepelného obrazu:

Rukavice MaxiFlex® s technologií AD-APT® mají o více než 300 % více chladných zón (žlutá, zelená, azurová a tmavě modrá) než standardní PU rukavice.

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 uživatelích MaxiFlex®:

- 93 % dotázaných se libil chladivý efekt a přišel jím přirozený.
- 77 % si povídlo nižší míry pocení.
- 85 % dotazovaných si povídlo vůně technologie AD-APT® a popisovali ji jako svěží, povzbuzující a hygienickou.
- 81 % prohlásilo, že vážně uvažuje o zakoupení rukavic s chladivou technologií AD-APT®.

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

NYNÍ... O
65%
CHLADNĚJŠÍ

NEŽ STANDARDNÍ RUKAVICE¹

¹ Jedná se o srovnání rukavic MaxiFlex® Ultimate™ a MaxiFlex® Ultimate™ s chladicí technologií AD-APT®.