



Bauer Hockey presenterar en revolutionerande nyhet: RE-AKT-hjälmen. Branschens första hockeyhjälm som är särskilt konstruerad för att ta emot rotationskrafter och ge bättre skydd mot de många olika typer av stötar som uppstår inom hockey.

Bauer Hockey, Inc., världens ledande tillverkare av hockeyutrustning, presenterar nu den nya BAUER RE-AKT-hjälmen. Den första hockeyhjälmen som är särskilt konstruerad för att ta emot de många olika stötar som uppkommer i sporten, inklusive stötar med rotationskraft, som har visat sig ge upphov till allvarliga skallskador.

RE-AKT-hjälmen är utformad med Bauers egen SUSPEND-TECH-vaddering, ett unikt, patentsökt system som skyddar mot rotationskrafter för att förhindra roterande acceleration av huvudet när hjälmen utsätts för stötar. SUSPEND-TECH-vadderingen är tillverkad i PORON® XRD™ Extreme Impact Protection, ett mycket lätt och formbart material som kan avleda stötar med extremt hög kraft. Den friliggande, stretchiga vadderingen rör sig oberoende av själva hjälmen och kan på så sätt bättre ta emot rotationskrafter.

Majoriteten av dagens hockeyhjälm – samt de säkerhetsstandarder som mäter dem – är konstruerade för att ta upp raka stötar, med linjär kraft, men det finns tydliga tecken på att det är rotationskraften som är den främsta orsaken till skallskador. Dr. Mark Lovell, numera pensionerad grundare till Sports Medicine Concussion Program vid University of Pittsburgh Medical Center och internationellt erkänd expert på hjärnskakningar, som var med och tog fram det kognitiva testet IMPACT som används av alla lag inom NHL, tror att man behöver göra mer för att ta itu med just stötar som ger upphov till rotationskrafter.

– Under de fem senaste åren har vi lärt oss oerhört mycket om biomekaniken bakom skador och om hur skallskador uppstår, och en av de faktorer som verkligen sticker ut är vikten av huvudets rotation, säger Lovell. Hockey är en aktiv sport och det händer sällan att stötar ges eller tas emot av någon som står stilla. De flesta stötarna inträffar när spelaren är i rörelse, antingen när vederbörande försöker ge eller undvika en knuff eller ett slag. Flera vetenskapliga studier har visat ett betydande samband mellan sneda stötar, som ger upphov till rotationskrafter, och skallskador. Det är därför viktigt att söka efter lösningar på hur vi kan skydda spelarna från sådana stötar.

Utvecklingen av BAUER RE-AKT-hjälmen har pågått i över två år och hjälmen har även strategiskt placerade kuddar av PORON® XRD™ i de delar av hjälmen där spelarna behöver dem. Utöver SUSPEND-TECH-vadderingen och användningen av PORON® XRD-teknik, som är unik för Bauers hockeyutrustning, har BAUER RE-AKT-hjälmen Bauers egna Vertex-skum, ett lätt, stöttåligt skummaterial som har bättre stötdämpande egenskaper än det EPP-skum som vanligtvis återfinns i andra hockeyhjälm. Till skillnad från andra hjälm på marknaden, som endast är konstruerade för att fånga upp högintensiva stötar, är BAUER RE-AKT-hjälmen konstruerad för att fånga upp de olika typer av stötar som inträffar i hockey – låg- och högintensiva stötar såväl som stötar som ger upphov till rotationskrafter.

– En hockeyhjälm måste skydda spelarna från de olika typerna av stötar som uppstår under en match. Som marknadsledande med över 84 års erfarenhet från utveckling av hockeyutrustning är det vår skyldighet att föra utvecklingen av hockeyutrustning vidare, säger Kevin Davis, VD och ordförande i Bauer Performance Sports. Vårt forskningsteam har utgått från den senaste forskningen inom medicin

och biomekanik och BAUER RE-AKT-hjälmen ger skydd på en nivå som inga andra hockeyhjälm i branschen kommer i närheten av.

För tillfället använder nästan 44 procent av NHL-spelarna hjälmar från BAUER. En av dem är Philadelphia Flyers Claude Giroux, som fram till helgens All-Star-match var en av de första spelarna som använde BAUER RE-AKT-hjälmen. Giroux tror att flera spelare snabbt kommer att byta till Bauers senaste hjälm.

– Hjälmen är väldigt bekväm och sitter bra. När man tittar i den ser man att RE-AKT bygger på en teknik som man inte hittar i andra hjälmar, säger Giroux, som tidigare i år missade fyra matcher på grund av en hjärnskakning. Skallskador är en allvarlig del av vår sport och som spelare vill man skydda sig så bra som möjligt mot dem. Det finns inga hjälmar som helt kan förhindra hjärnskakningar, men den här typen av hjälm ger extra skydd som är viktigt under dagens matcher.

Utöver Giroux förväntas andra spelare också att göra debut med hjälmen under söndagens All-Star-match, däribland Steven Stamkos, som för närvarande leder NHL:s skytteliga. Fler NHL-spelare kommer att börja använda BAUER RE-AKT-hjälmen efter All-Star Weekend.

Hjälmen kommer att finnas i handeln runt om i världen i maj. Mer information finns på www.bauer.com

OM BAUER HOCKEY

Bauer Hockey är världens främsta designer, marknadsförare och tillverkare av hockeyutrustning. Företaget grundades i Kitchener, Ontario, i Kanada, 1927, då Bauer tog fram den första skridskon där en skena fästes på en känga, vilket kom att förändra hockeyn helt. Sedan dess har Bauer fortsatt utvecklingen av branschens mest eftertraktade produkter, däribland de oerhört framgångsrika produktserierna Supreme® och Vapor®. Bauer Hockey, Maverik Lacrosse och Mission Roller Hockey är märken som tillhör Bauer Performance Sports, ett allmänt aktiebolag som har tecknats på Toronto Stock Exchange (BAU).

OM BAUER PERFORMANCE SPORTS LTD.

Bauer Performance Sports Ltd. (TSX: BAU) är en ledande utvecklare och tillverkare av utrustning och annat material för ishockey, rullskridskohockey och lacrosse. Företaget och dess märke är mest känt inom ishockeyutrustning, men har ledande marknadspositioner inom både ishockey och rullskridskohockey. Produkterna marknadsförs under märkena Bauer Hockey, Mission Roller Hockey och Maverik Lacrosse och distribueras av säljare och oberoende återförsäljare runt om i världen. Bauer Performance Sports satsar på att stärka sin ledande position och öka sina marknadsandelar genom löpande utveckling på alla nivåer inom samtliga produktkategorier. Mer information finns på www.bauerperformancesports.com

Presskontakter

Marcus Johnson
Bauer Hockey Europe
marcus.johnson@bauer.com
070 7665209