

GOLFER[®] FAST & PERFECTION ONLINE DAILY

THE BEST DAILY GOLF MAGAZINE ONLINE IN THAILAND

vol. 337 Wednesday 8 June 2016



Callaway
XR16

เฉลิมวงศ์ บวรเกียรติวงษ์





Callaway
XR16

เฉลิมวงศ์ บวรเกียรติวงศ์

หากท่านได้เคยอ่านแนวความคิดของวิศวกรออกแบบอุปกรณ์กอล์ฟจากค่ายๆ ต่างๆ ท่านจะรู้สึกถึงจินตนาการที่กว้างไกล ความคิดสร้างสรรค์ที่ไม่หยุดนิ่ง

แบรนด์ Callaway เป็นอีกแบรนด์หนึ่งที่วิศวกรมักมีแนวคิดที่สร้างสรรค์ในการสร้างอุปกรณ์กอล์ฟให้ดีขึ้นเรื่อยๆ

ไดรเวอร์รุ่นใหม่ล่าสุด XR 16 Driver จากแบรนด์ Callaway เป็นไดรเวอร์ที่มีความพยายามอย่างยิ่งในการพัฒนาไดรเวอร์เพื่อเพิ่มสปีดให้กับนักกอล์ฟ การทำงานสร้างไดรเวอร์รุ่นใหม่ล่าสุดในรุ่นนี้ เริ่มต้นจากการทำงานร่วมกับทีมที่มีความเชี่ยวชาญในการออกแบบเครื่องบินของค่ายโบอิง ซึ่งเป็นทีมงานที่เชี่ยวชาญในศาสตร์ของ Aerodynamics การทำงานครั้งนี้ วิศวกรของ Callaway ได้ออกแบบรูปทรงไดรเวอร์ XR 16 ในลักษณะต่างๆ แล้วนำมาตั้งประชุมกับทีมงานออกแบบเครื่องบินโบอิง เพื่อถกเถียงหาข้อสรุปว่ารูปทรงไหนจะลู่ลม ลดแรงเสียดทานอากาศได้มากที่สุด หลังจาก



ที่ได้รูปทรงที่ดีที่สุดแล้ว แบบของไดรเวอร์จากไฟล์คอมพิวเตอร์ถูกนำไปขึ้นรูปด้วย การพิมพ์ขึ้นรูปแบบสามมิติ ก่อนที่จะถูกตกแต่ง ขัดเกลารูปทรงอีกครั้ง เพื่อไปสร้างแม่พิมพ์ และผลิตเป็นไดรเวอร์ XR16 หลังจากนั้น ไดรเวอร์ต้นแบบถูกนำไปทดสอบด้วยหุ่นยนต์ทดสอบ วัดค่าตัวแปรต่างๆ เช่นค่า M.O.I. ค่าความโค้งของหน้าไม้ ก่อนที่จะตกแต่งสเปคครั้งสุดท้าย เพื่อออกวางสู่ตลาดให้นักกอล์ฟสมัครเล่นใช้งาน

ผลของการทำงานกับทีมออกแบบเครื่องบินโบอิง ทำให้ Callaway สามารถปรับแต่งคุณสมบัติต่างๆ ที่สำคัญ 3 เรื่องในไดรเวอร์รุ่นนี้

1.การออกแบบไดรเวอร์ น้ำหนักเบา ช่วยเพิ่มความเร็วหัวไม้ให้กับนักกอล์ฟ

2.การออกแบบรูปทรงของไดรเวอร์ที่จะช่วยลดแรงเสียดทานอากาศ ทำให้ไดรเวอร์ลู่ลม แหวกอากาศดี ช่วยเพิ่มความเร็วให้กับนักกอล์ฟ

3.การออกแบบเทคโนโลยีของหน้าไม้ จะเป็นอีกเรื่องหนึ่งที่จะสร้างให้หัวไม้ Callaway XR 16 ครบเครื่องที่สุด โดย Callaway นำเอาเทคโนโลยี R.MOTO Face Technology มาใช้ ซึ่งเทคโนโลยีนี้สามารถสร้างหน้าไม้ให้บางลงราว 19% แต่ยังสามารถคงความแข็งแรงของหน้าไม้ โดยเทคโนโลยี R.MOTO จะใช้วัสดุทำหน้าไม้ที่มีความแข็งแรงสูง สามารถรัดให้บางลงได้ และมีการเสริมความแข็งแรงหน้าไม้ที่ขอบหน้าไม้ตรงขอบบน และขอบล่าง ทำให้การตั้งของหน้าไม้มีประสิทธิภาพสูงสุด

4.สิ่งสุดท้ายที่ทีมวิศวกรคำนึงถึงคือการออกแบบให้ไดรเวอร์มีการชดเชยความผิดพลาดสูงสุดด้วยการออกแบบจุดศูนย์ถ่วงให้อยู่ลึกและต่ำลงล่าง ช่วยให้ไดรเวอร์มีคุณสมบัติทั้งตีง่าย และชดเชยความผิดพลาดดี

ทุกๆ ความละเอียดในการออกแบบของวิศวกร Callaway ในการออกแบบไดรเวอร์ XR 16 ทำให้ไดรเวอร์รุ่นนี้ช่วยท่านนักกอล์ฟสมัครเล่นเพิ่มความเร็วหัวไม้ ทำให้ ตีไกล ง่าย และ ตรง





FORGIVENESS MEETS FAST.

WE MADE XR EXTREMELY FORGIVING. BOEING MADE IT BLAZINGLY FAST.

The new XR is unlike any driver we've ever created because it was engineered unlike any driver we've ever made. Through a unique partnership with Boeing, we set out to make an extremely forgiving driver, extremely fast. We worked with Boeing to re-engineer the size, shape and placement of the Speed Step. Our engineers at Callaway streamlined the shape of the head and redesigned the face. The new XR Driver is an extraordinarily forgiving and fast distance machine.



Facebook.com/CallawayGolf Thailand
 Instagram@CALLAWAYTHAILAND

GEARED
FOR
MORE

PSI
NETJETS
adidas



TOUR360 BOA **BOOST™**
**LEGENDS
AREN'T BORN,
THEY'RE
CRAFTED.**

10 years of innovation. Introducing the
TOUR360 now with BOOST™ technology.

ADIDASGOLF.COM



#1 SHOE IN GOLF

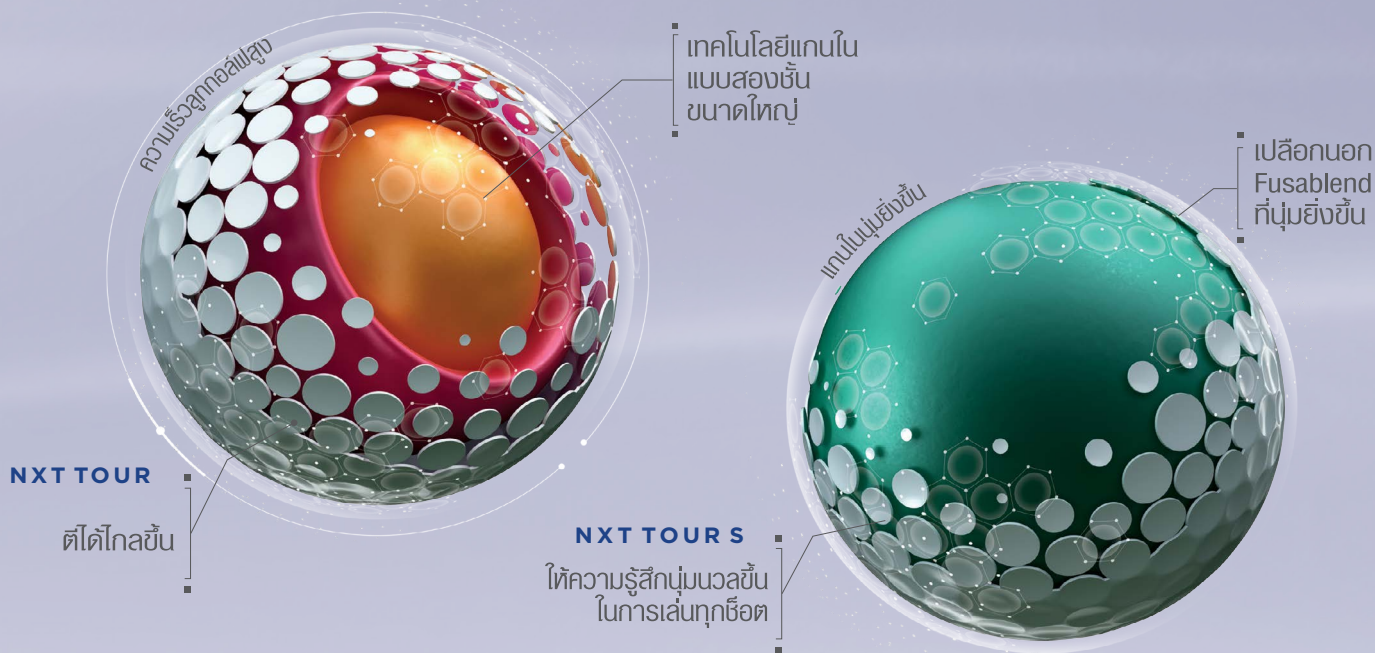
THIS IS FREESTYLE. UNLEASH YOUR POWER.

ขอแนะนำ FreeStyle รองเท้ากอล์ฟที่สัมผัสได้ถึงความสบาย และใส่ได้อย่างนุ่มนวล รองเท้าที่สามารถงอ บิด และเคลื่อนไหวตามวงสวิง พื้นรองเท้าที่ยืดเกาะเป็นเยี่ยม ตั้งแต่ข้อเท้าถึงปลายนิ้วเท้า เหมือนกบตันไม้ที่ยื่นยึดเกาะต่อพื้นดินได้เป็นอย่างดีไม่ว่าจะเป็นพื้นระดับแบบไหนที่คุณต้องยืน FreeStyle เป็นรองเท้าที่เปรียบเสมือนเครื่องช่วยเพิ่มทั้งอัตราการผลิตของสวิงสปิดและกึ่งยังเพิ่มระยะให้คุณ Unleash your power

www.footjoy.com/freestyle

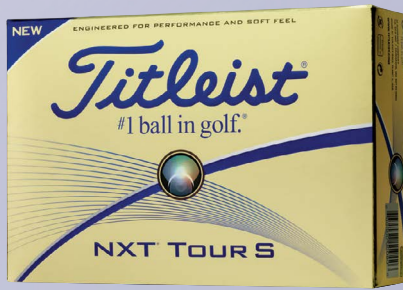
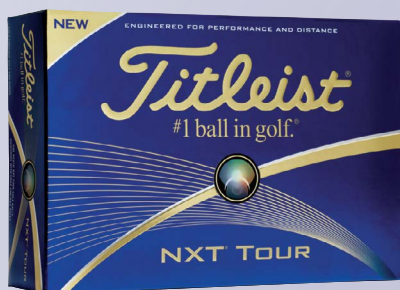


INNOVATION THAT MATTERS.



ลูกกอล์ฟ NXT Tour และ NXT Tour S รุ่นใหม่

สัมพัทธ์เทคโนโลยีล่าสุด ที่ช่วยให้คุณ ทำคะแนนได้ต่ำลง ลูกกอล์ฟ NXT Tour รุ่นใหม่ มีแกนในสองชั้นแบบใหม่ที่มีขนาดใหญ่ขึ้น ออกแบบให้สร้างสปินได้ต่ำลง และให้ความเร็วลูกกอล์ฟสูงขึ้น ทำให้ตีได้ไกลขึ้น ทั้งจากไดรเวอร์ และเหล็ก เทคโนโลยีแกนในแบบใหม่นี้ มาพร้อมกับเปลือกนอกที่ทำจาก Fusablend แบบนุ่ม ให้ประสิทธิภาพในการควบคุมลูก ให้ตกแล้วหยุดที่ยอดเยี่ยม และให้ความรู้สึกนุ่มนวล NXT Tour S มีแกนใน และเปลือกนอกแบบใหม่ ที่นุ่มยิ่งขึ้น เป็น NXT Tour S ที่นุ่มที่สุด เท่าที่เคยมีมา นอกจากนี้ให้ความรู้สึกนุ่มนวลอย่างโดดเด่นแล้ว NXT Tour S ยังตีได้ไกล ในการเล่นช็อตยาว และให้ประสิทธิภาพที่ยอดเยี่ยมในช็อตทำคะแนน ทำให้เล่นลูกสั้นได้อย่างแม่นยำ เกมของคุณมีความสำคัญ และนวัตกรรมล่าสุดนี้ เพิ่มประสิทธิภาพในการเล่นของคุณอย่างแน่นอน



Titleist
#1 ball in golf.®

MEGA

NANO UV CUT SPORT APPAREL UPF 50+
Just Cooling & Elasticity



shopping online now at
WWW.MEGAUV.COM



UV CUT 99.9%



EXCELLENT SWEAT ABSORPTION
FAST & DRY



COOL FEELING



COOL TESTING REPORT IN JAPAN



SOFT FEELING



COMPRESSION STRETCH

99.9%^{Max.}
UV protection
certified by
TÜVRheinland



AZAHARA MUNOZ, MARIAJO URIBE,
ARAH JANE SMITH, JANE RAH
PERNILLA LINDBERG



www.facebook.com/MEGAUV



More Distance, Better Accuracy. G1X Changes Your Golf.



WEIGHT SCREW

10.5 gram weight screw is located from the center of the face side (back side) of the sole plate, to achieve a lower center of gravity and penetrating trajectory. When including the extension sleeve at 46 inches, you can keep the same swing balance by using the 2 gram weight screw.

ANGLE
ADJUSTMENT
UNIT

This system allows golfers to easily set the lie, loft and face angle(F.A.) without removing and reinserting the shaft. The unprecedented precision of the angle adjustment promises the distance and trajectory desired for amateur and professional golfers.



EXTENSION
SLEEVE FOR
46.0 INCH MODE

The shaft length is adjustable from 45.5 or 46.0 inches. To increase speed and distance set it longer or shorten in order to increase accuracy.

G1X

THE LATEST TECHNOLOGY IN GOLF



THE GOLF CRAFTS CLUB Fitting



ปรับแต่ง ซ่อมแซม
และจำหน่ายอุปกรณ์กีฬาทุกชนิด
02-7228211-2

