

## Untitled

การหาขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางล้อกับยางรวมกัน (OD)

SW (Section Width) = ความกว้างของหน้ายาง

SH (Sidewall Height) = ความสูงของแก้มยาง

RD (Rim Diameter) = ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางล้อ

OD (Overall Diameter) = ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางล้อกับยางรวมกัน

วิธีการคำนวณ

$$[SW \times SH] / 100 = A$$

$$[A \times 2] / 25.4 = B$$

$$B + RD = OD$$

ตัวอย่าง

ขนาดยาง

215/45/17

$$SW = 215$$

$$SH = 45$$

## Untitled

$$RD = 17$$

$$[215 \times 45] / 100 = 96.75$$

$$[96.75 \times 2] / 25.4 = 7.61$$

$$7.61 + 17 = 24.61"$$

เปลี่ยนหน่วย (in) เป็น (cm)

$$OD" \times 2.54 = OD \text{ cm}$$

$$24.61" \times 2.54 = 62.50 \text{ cm}$$

ยางขนาด 215/45/17 มีเส้นผ่านศูนย์กลางล้อและยาง 62.50 เซนติเมตรครับ

ด้านล่างเป็นขนาดยางต่าง ๆ กัน ที่ผมลองคำนวณมาให้  
เอาไว้คำนวณขนาดยางเพื่อใครที่เปลี่ยนขนาดล้อ  
ว่าล้อใหญ่กว่าเดิมเท่าไหน เล็กกว่าเดิมเท่าไหน จะได้  
ไม่ติดซุ้ม หรือ ไมล์ไม่เพี้ยนไปจากเดิมมากนัก

## Untitled

### ขนาดยาง

195/50/15 22.67" 57.58 cm

195/55/15 23.44" 59.53cm

195/55/16 24.44" 62.07 cm

205/45/16 23.26" 59.08 cm

205/50/16 24.07" 61.13 cm

205/55/16 24.87" 63.16 cm

215/45/16 23.61" 59.96 cm

215/50/16 24.46" 62.12 cm

215/55/16 25.31" 64.28 cm

205/40/17 23.45" 59.56 cm

205/45/17 24.26" 61.62 cm

205/50/17 25.07" 63.67 cm

215/40/17 23.77" 60.37 cm

215/45/17 24.61" 62.50 cm

215/50/17 25.46" 64.66 cm

## Untitled

225/40/17 24.08" 61.16 cm

225/45/17 24.97" 63.42 cm

235/40/17 24.40" 61.97 cm

235/45/17 25.36" 64.41 cm

215/35/18 23.92" 60.75 cm

215/40/18 24.77" 62.91 cm

225/35/18 24.29" 61.69 cm

225/40/18 25.08" 63.70 cm