

70100150200 50 40 20 DWC NFT

70100150200 50 40 20

Yuyi

ABS



Shape	Item	OD	ID	Material
Square	50 Gallon	1000x1000x310mm	840x840x306mm	ABS
	70 Gallon	1150x1150x310mm	990x990x306mm	ABS
	100 Gallon	1295x1295x342mm	1135x1135x338mm	ABS
Rectangle	50 Gallon	892x1134x310mm	775x1017x306mm	ABS
	70 Gallon	884x1427x330mm	767x1310x326mm	ABS

- * 50
- * QTY 200pcs
- * 55120 40 30

ABS 系統の概要

- ABS (Anti-lock Braking System) は、制動時にタイヤがロックすることを防止し、制動距離を短縮し、操縦性を向上させるシステム。
- ABS は、制動時にタイヤの回転速度を監視し、ロックが検出された場合、制動圧を自動的に調整する。
- ABS は、制動時にタイヤの回転速度を監視し、ロックが検出された場合、制動圧を自動的に調整する。
- 100km/h から制動した場合、ABS を搭載した車両は、ABS を搭載していない車両に比べて、制動距離が約 10% 短縮される。
- ABS は、制動時にタイヤの回転速度を監視し、ロックが検出された場合、制動圧を自動的に調整する。

ABS の動作原理

ABS は、制動時にタイヤの回転速度を監視し、ロックが検出された場合、制動圧を自動的に調整する。この動作原理は、以下のように説明できる。

1. 制動時にタイヤの回転速度が急激に低下する（ロックの兆候が検出される）。

2. ABS コントロールユニットが、制動圧を自動的に調整する（減圧を行う）。

3. 制動圧が調整された後、タイヤの回転速度が回復する（ロックが解除される）。

4. このプロセスが繰り返され、制動時にタイヤがロックすることを防止する。