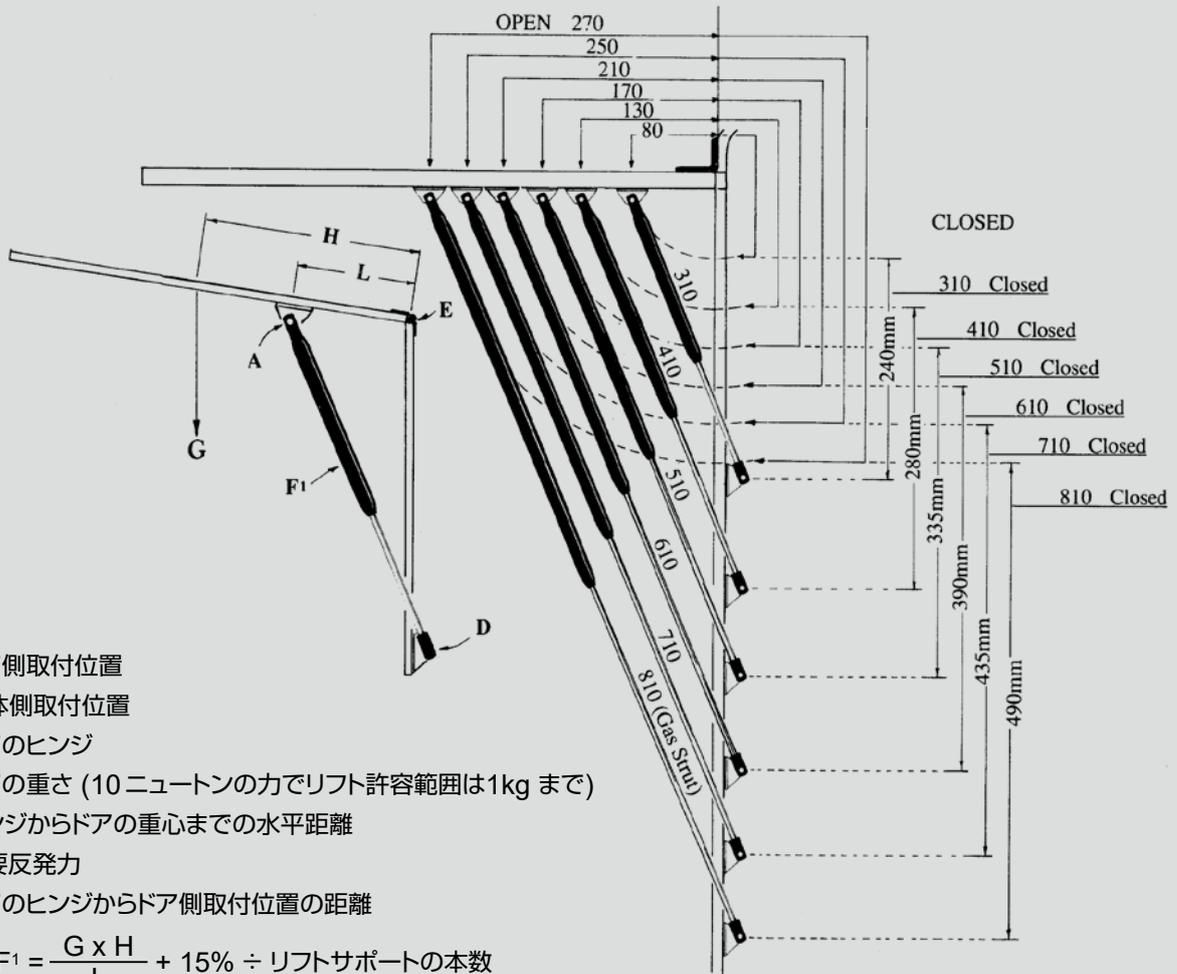


●リフトサポート計測方法

- *全長は最大に伸び切った状態でスタッドボルトの中心と中心との間で計測します。
- *ストロークはシリンダー上部とシャフト取り付け部の先端で計測します。



- A = ドア側取付位置
- D = 車体側取付位置
- E = ドアのヒンジ
- G = ドアの重さ (10 ニュートンの力でリフト許容範囲は1kg まで)
- H = ヒンジからドアの重心までの水平距離
- F1 = 必要反発力
- L = ドアのヒンジからドア側取付位置の距離

計算式 : $F1 = \frac{G \times H}{L} + 15\% \div \text{リフトサポートの本数}$

●特記事項

ドアのヒンジからドア側取付位置の距離を 20cm 以上短く選定すると解放角度が10度以上増えますのでご注意ください。

