

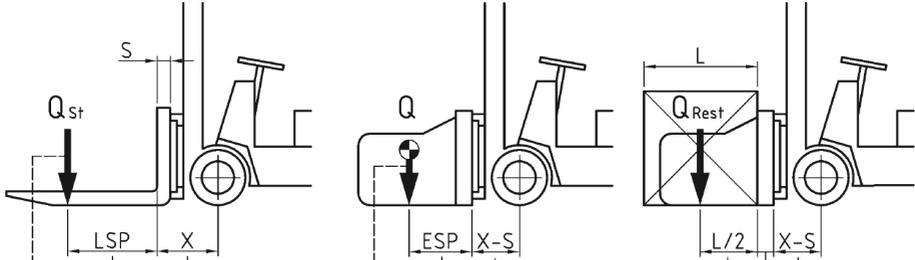
# Resttragfähigkeitsberechnung

Datum : \_\_\_\_\_

Name : \_\_\_\_\_

Resttragfähigkeit für : Stapler: \_\_\_\_\_ Typ: \_\_\_\_\_ Tragfähigkeit  $Q_{St}$ : \_\_\_\_\_ kg  
 Lastschwerpunkt LSP: \_\_\_\_\_ mm Maß x: \_\_\_\_\_ mm

Stapler-Anbaugerät Fabrikat: \_\_\_\_\_ Typ: \_\_\_\_\_ Tragfähigkeit : \_\_\_\_\_ kg bei \_\_\_\_\_ mm  
 Vorbaumaß VBM: \_\_\_\_\_ mm Eigenschwerpunkt ESP: \_\_\_\_\_ mm Eigengewicht  $Q$ : \_\_\_\_\_ kg (daN)



1.  $\boxed{\text{mm}} + \boxed{\text{mm}} = \boxed{\text{mm}}$

2.  $Q_{St} \boxed{\text{kg}} \times \boxed{\text{mm}} = \boxed{\text{kg mm}}$

3.  $\boxed{\text{kg mm}}$  (Staplermoment) -  $\boxed{\text{kg mm}}$  (Anbaugerätmoment) =  $\boxed{\text{kg mm}}$  (Restmoment)

4.  $\boxed{\text{kg mm}}$  (Restmoment) :  $\boxed{\text{mm}}$  =  $\boxed{\text{kg}}$   $Q_{Rest}$  Resttragfähigkeit

\* Bitte berücksichtigen Sie bei dem Maß VBM, bei Anbaugeräten mit Gabelzinken, noch die Gabelzinkenrückenstärke.

**Wichtiger Hinweis!** Diese Berechnung dient nur zu einer überschlägigen Ermittlung. Tragfähigkeitsreduzierungen, wie z.B. bei großen Hubhöhen, sind nicht berücksichtigt. Eine verbindliche Resttragfähigkeitsberechnung, sowie der Standsicherheitsnachweis für die Kombination Anbaugerät/Gabelstapler, kann nur vom Hersteller Ihres Gabelstaplers vorgenommen werden.