



G03.以下哪项是描述起重设备起重能力的正确术语，即是“安全工作负载 (SWL)”、“工作负载限值 (WLL)”还是“额定能力”？

答案是这些术语都是正确的，正如以下信息解释的那样，选择使用哪个术语实际上取决于设备的用途。

供应法中定义的工作负载限制或最大工作负载是指在理想条件下分配给“最大”安全工作负载的负载值，在大多数情况下，工作负载限制和安全工作负载是相同的。但是，根据使用条件，合格人员可能需要将其降至较低的安全工作值，在这些情况下，工作负载限制和安全工作负载会有所不同。

额定能力与工作负载限制相同，一些起重机会使用此术语，额定能力因配置而异。

**请注意：**这些常见问题中的指导内容仅供参考。虽然这些指导旨在代表最佳实践标准，但不具备法律，故遵守这些指导并不能免除您遵守任何法律要求的责任。尽管我们尽了合理努力来提供准确的指导，但对于常见问题中的指导内容以及按要求所作解释的准确性、完整性或现行有效性，我们不做任何明示或暗示的陈述、保证或担保。因此，根据法律负有具体责任的人员有责任确保其履行各自应承担的义务。

Lifting Equipment Engineers Association

3 Osprey Court  
Hinchbrooke Business Park  
Huntingdon PE29 6FN  
United Kingdom

Tel: +44 (0) 1480 432801 • Email: [mail@leeaint.com](mailto:mail@leeaint.com)