

**Akrediteringens omfattning / Scope of accreditation – Calibration torque**

Intertek Semko AB, Västerås - **1003**

---

Storhet/ Quantity	Mätobjekt/ Object	Metod/ Method	Mätområde/ Measurement range	Bästa mätförmåga (CMC)
Torque	Torque wrench	ACK 0040	<b>0,1 – 0,25 Nm med-/moturs</b>	<b>± 3,0 %</b>
Torque	Torque wrench	ACK 0040	<b>0,25 – 3000 Nm med-/moturs</b>	<b>± 1,0 %</b>

---

Ändringar är markerade med fet stil.

Bästa mätförmågan CMC är den lägsta mätosäkerhet kalibreringslaboratoriet kan leverera under ideala förhållanden. Mätosäkerheten anges som expanderad mätosäkerhet med täckningsfaktorn  $k=2$  och med beräkningarna utförda i enlighet med EA-4/02.

Verksamhet utanför de egna laboratorielokalerna, s.k. fältverksamhet, ingår inte i akrediteringen.

Changes are printed in bold type.

The calibration and measuring capacity (CMC) is the best measurement uncertainty that the calibration laboratory can deliver under ideal circumstances. The measurement uncertainty is mentioned as expanded uncertainty with the covering factor  $k=2$  and the calculations are made according to EA-4/02.

Activities outside the laboratory's own premises, so-called field activities, are not included in the accreditation.