

## Rungonmittaus

Vauhtikauppa tarjoaa palveluita moottoripyörien, skootterien, mopojen ja mönkijöiden korjauksissa sekä rungonmittauksissa. Rungonmittaukset onnistuu sekä uusille että vanhoille ajoneuvoille.

Käytössämme on Suomen ensimmäinen lasermittaukseen perustuva rungon geometrian mittalaite.

Mittaukset tehdään patentoidulla ja Saksan TÜV:in hyväksymällä lasermittalaitteella. Mittalaitteen kehittäely aloitettiin vuonna 1990. Vuosittain ajoneuvotietokanta täydennetään uusimmilla malleilla.



Mittalaitteella voidaan mitata luotettavasti rungon lisäksi: takarunko, takahaarukka, takavanne, useita kohtia rungossa, jalkatappien runkoraudat sekä useita muita kohteita.

Mittaamme tarvittaessa myös etu/takavanteen suoruuden sekä etuhaarukan suoruudet erillisillä mittalaitteilla. Mittaukset 0,1 mm tarkkuudella.

Mittauksen päätyttyä tietokoneohjelma tulostaa mittauspöytäkirjan jossa arvoja voidaan verrata moottoripyörän valmistajan antamiin arvoihin. Mittauspöytäkirjasta löytyy myös suositeltavat toleranssit mahdollisille poikkeamille.

Mittaus tapahtuu purkamatta moottoripyörää tai osia siitä. Rungon takaosassa sijaitsevan takahaarukan akselin päihin sekä yläkolmiolle on oltava esteetön pääsy. Mittauksesta aloituksesta mittauspöytäkirjan tulostukseen kuluu aikaa n. 30 min.

Mittalaite kulkee salkussa, joten mittaukset voidaan suorittaa missä vain.



**Vauhtikauppa**

**MITTAUSPÖYTÄKIRJA**

1	...	...	...
2	...	...	...
3	...	...	...
4	...	...	...
5	...	...	...
6	...	...	...
7	...	...	...
8	...	...	...
9	...	...	...
10	...	...	...
11	...	...	...
12	...	...	...
13	...	...	...
14	...	...	...
15	...	...	...
16	...	...	...
17	...	...	...
18	...	...	...
19	...	...	...
20	...	...	...
21	...	...	...
22	...	...	...
23	...	...	...
24	...	...	...
25	...	...	...
26	...	...	...
27	...	...	...
28	...	...	...
29	...	...	...
30	...	...	...