

- Honda ST 50 Dax 3.3 kW (4.5hp) 9000 rpm (1988-1998)

Modelidentificatie

| <i>Modelidentificatie</i> | |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Inhoud/aantal cilinders | 49/1 cm³/cil. |
| Boring/slag | 39/41,4 mm |
| Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt | 91/4 RON/2 of 4 |
| Loodvrije benzine | Ja |

Speciale controles en bijstellingen

| <i>Speciale controles en bijstellingen</i> | |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Klepspeling - inlaat | 0,03-0,07 cold mm |
| Klepspeling - uitlaat | 0,03-0,07 cold mm |
| Kompressiedruk | 10-12 bar |

Ontstekingsstelsel

| <i>Ontstekingsstelsel</i> | |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Ontstekingsstelsel | CDI Type |
| Primaire weerstand van bobine | 0.1-0.2 Ohm |
| Secundaire weerstand van bobine | 5800-7200 Ohm |
| Weerstand van opnemerspoeel | 50-200 Ohm |
| Basis-ontstekingstijdstip | 27/1700 °motor/t/min |

Bougies

| <i>Bougies</i> | |
|-------------------|--------------------------------------------------|
| Bougies | NGK Merk |
| Bougies | CR6HSA Type |
| Elektrodenafstand | 0.6-0.7 mm |
| Bougies | Champion Merk |
| Bougies | Z9Y Type |
| Elektrodenafstand | 0.6 mm |
| Bougies | Bosch Merk |
| Bougies | Type |

| | | |
|-------------------|-------|----|
| | UR4AS | |
| Elektrodenafstand | 0.7 | mm |

Carburateur/injectie

| | | |
|-----------------------------|--------|---------------|
| <i>Carburateur/injectie</i> | | |
| Carburateur/inspuiting | Keihin | Merk |
| Carburateur/inspuiting | PB12A | Type |
| Stationair toerental | 1700 | t/min |
| Hoofdsproeier | 60 | |
| Stationairloopsproeier | 35x35 | |
| Type/stand van naald | -/3 | |
| Opening van mengselschroef | 1.5 | Aantal toeren |
| Vlotterpeil | 18 | mm |

Laadsysteem

| | | |
|---------------------------------|-------------|---------|
| <i>Laadsysteem</i> | | |
| Geregelde spanning | 14,0-15,0/- | V/t/min |
| Accu | YT4L-BS | Type |
| Spanning/capaciteit van de accu | 12/3 | V/Ah |

Smeerstoffen en inhoudsvermogens

| | | |
|-----------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <i>Smeerstoffen en inhoudsvermogens</i> | | |
| Oliekwaliteit motor | 10W-40 | SAE |
| Olieclassificatie motor | SE | API |
| Motorolie met filter | 0.6 | liter |
| Olieinhoud in voorvork - links/rechts | 55/55 cm ³ | cm ³ of mm |

Ketting/riem van eindaandrijving

| | | |
|-----------------------------------------|-------|----|
| <i>Ketting/riem van eindaandrijving</i> | | |
| Vrije speling | 20-30 | mm |

Bandenspanningen

| | | |
|--------------------------------|-------------|-----------|
| <i>Bandenspanningen</i> | | |
| Voorste band | 3,50-10 4PR | Maat |
| Bandenspanning solo/duozitting | | bar (psi) |

| | | |
|--------------------------------|-------------------|-----------|
| | 1,2 (18)/- | |
| Achterste band | 3,50-10 4PR | Maat |
| Bandenspanning solo/duozitting | 1,7 (25)/2,5 (36) | bar (psi) |

Aanhaalkoppels

| | | |
|------------------------------|-------|------------|
| <i>Aanhaalkoppels</i> | | |
| Cilinderkop | 10 Nm | 1e stadium |
| Magneto/vliegwiel | 42 Nm | |
| Kettingwiel van nokkenas | 9 Nm | |
| Koppelingsnaaf | 43 Nm | |