

# IHC 745-S 1980–1985

Technische Daten · IHC 743/745-S · 1980–1985

|                                         |                                |                              |
|-----------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| LEISTUNG<br><b>72 PS / 53 kW</b>        | HUBRAUM<br><b>3,911 l</b>      | ZYLINDER<br><b>4</b>         |
| GETRIEBE<br><b>IHC Synchrongetriebe</b> | LEERGEWICHT<br><b>3.050 kg</b> | BAUJAHRE<br><b>1980–1985</b> |

| GRUNDDATEN |                                |
|------------|--------------------------------|
| Marke      | IHC                            |
| Modell     | 745-S                          |
| Baureihe   | IHC 743/745-S                  |
| Generation | 1980–1985                      |
| Leistung   | <b>72 PS / 53 kW</b>           |
| Baujahre   | 1980–1985 <small>abgl.</small> |

| MOTOR           |                                    |
|-----------------|------------------------------------|
| Motortyp        | IHC D-239, 3,911 l                 |
| Hersteller      | IHC                                |
| Hubraum         | 3,911 l                            |
| Zylinder        | 4                                  |
| Kraftstoff      | Diesel                             |
| Nenndrehzahl    | 2.300 min <sup>-1</sup>            |
| Max. Drehmoment | 251 Nm bei 1.600 min <sup>-1</sup> |

| GETRIEBE & ANTRIEB    |                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------|
| Getriebeart           | IHC Synchrongetriebe, 8/4 (16/8), 1,6-24,6 km/h |
| Vorwärtsgänge         | 8                                               |
| Rückwärtsgänge        | 4                                               |
| Antrieb               | Hinterrad <small>abgl.</small>                  |
| Höchstgeschwindigkeit | 24,6 km/h <small>abgl.</small>                  |

| HYDRAULIK           |           |
|---------------------|-----------|
| Fördermenge (Serie) | 30 l/min  |
| Arbeitsdruck        | 170 bar   |
| Hubkraft Heck       | 3.090 daN |

#### ZAPFWELLE

|                 |                  |
|-----------------|------------------|
| Heck-Drehzahlen | 540 / 540 / 1000 |
|-----------------|------------------|

#### FAHRWERK & BREMSEN

|            |       |
|------------|-------|
| Wendekreis | 8,3 m |
|------------|-------|

#### ABMESSUNGEN

|       |          |
|-------|----------|
| Länge | 3.730 mm |
|-------|----------|

|        |          |
|--------|----------|
| Breite | 2.050 mm |
|--------|----------|

|      |          |
|------|----------|
| Höhe | 2.620 mm |
|------|----------|

|          |          |
|----------|----------|
| Radstand | 2.230 mm |
|----------|----------|

#### KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

|             |          |
|-------------|----------|
| Leergewicht | 3.050 kg |
|-------------|----------|

|                  |                                 |
|------------------|---------------------------------|
| Leistungsgewicht | 42,4 kg/PS <small>abgl.</small> |
|------------------|---------------------------------|

|            |      |
|------------|------|
| Dieseltank | 74 l |
|------------|------|

#### REIFEN

|                |         |
|----------------|---------|
| Standard vorne | 7.50-18 |
|----------------|---------|

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Standard hinten | 16.9 R34 |
|-----------------|----------|

#### QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet