

## Produkttyp


 Modell  
**S70**

 Version  
 06-2021  
 Rev. 1.0

## SICHERHEIT GEHT VOR!

### WICHTIG

- Dieses Dokument ersetzt **NICHT** die Bedienungs- und Wartungsanleitung.
- Sie müssen **ALLE** Sicherheits- und sonstigen Anweisungen in der Bedienungs- und Wartungsanleitung lesen, bevor Sie diese Maschine in Betrieb nehmen, transportieren oder warten.

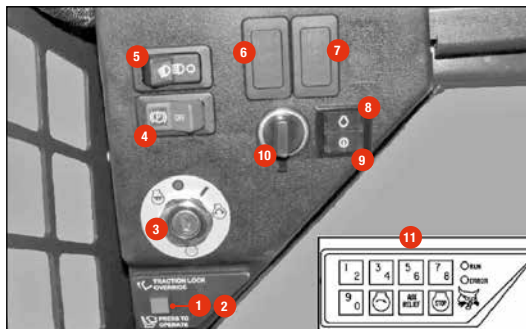


## WICHTIGSTE TECHNISCHE DATEN DER MASCHINE

	EINHEIT	S70
Betriebsgewicht (mit Schaufel, Fahrer und vollem Kraftstofftank)	kg	1 268
Transportgewicht	kg	1 109
Motorleistung (ISO 14396)	kW bei U/min	17,5 bei 2 400
Drehmoment	Nm bei U/min	62,8 bei 1 425
Kipplast (ISO 14397-1)	kg	686
Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	kg	343
Förderleistung	l/min	37,0
Fahrgeschwindigkeit	km/h	9,8
Kraftstofftank	l	24,6
Länge mit Standardschaufel	mm	2 472
Breite über Standardschaufel	mm	914
Höhe mit Fahrerkabine	mm	1 814
Höhe bis Schaufelzapfen	mm	2 399
Radstand	mm	722

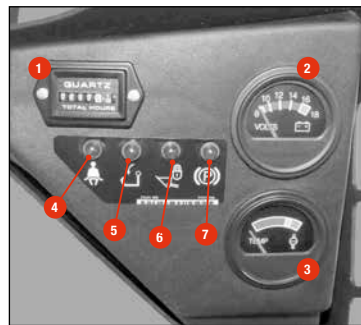


## BEDIENELEMENTE

<sup>1</sup> sofern vorhanden


### LINKE INSTRUMENTENTAFEL

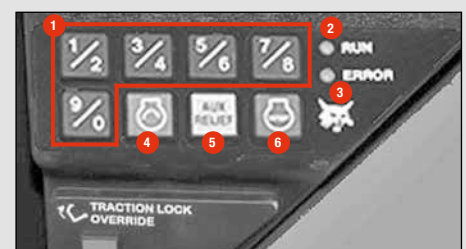
- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
| 1 Taste Traktionsperrenumgehung              | 6 Nicht belegt                     |
| 2 Taste „Für den Betrieb des Laders drücken“ | 7 Nicht belegt                     |
| 3 Schlüsselschalter                          | 8 Motorwarnleuchte                 |
| 4 Feststellbremse                            | 9 Getriebewarnleuchte              |
| 5 Lichtschalter                              | 10 Steckdose                       |
|  | 11 Schlüssellose Instrumententafel |



### RECHTE INSTRUMENTENTAFEL

- |   |
|---|
| 1 Betriebsstundenzähler                   |
| 2 Voltanzeige                             |
| 3 Motortemperaturanzeige                  |
| 4 Kontrollleuchte Sicherheitsgurt         |
| 5 Schutzbügelleuchte                      |
| 6 Kontrollleuchte für Hub- und Kippventil |
| 7 Kontrollleuchte Feststellbremse         |

### MOTOR START/STOPP



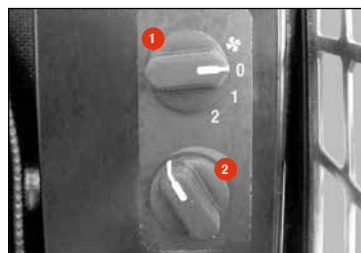
### KONSOLE FÜR SCHLÜSSELLOSEN START

- |                                      |
|--------------------------------------|
| 1 Tastenfeld (Tasten 1 bis 0)        |
| 2 Betriebsleuchte                    |
| 3 Fehlerleuchte                      |
| 4 Start-Taste                        |
| 5 Zusatzhydraulikablass/Vorglühtaste |
| 6 Stopp-Taste                        |



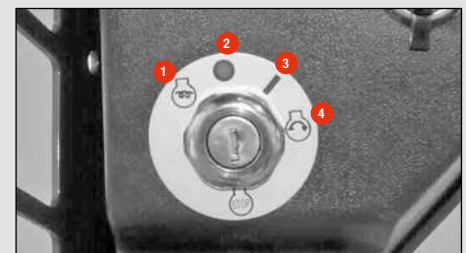
### INSTRUMENTENTAFEL FÜR ZUBEHÖR

- |   |   |
|---|---|
| 1 Rundum-Kennleuchte <sup>1</sup> oder Stroboskopleuchte <sup>1</sup> | 3 Frontscheibenwischer <sup>1</sup>                 |
| 2 Warnblinkanlage <sup>1</sup>  | 4 Hydraulische Schaufelparallelführung <sup>1</sup> |
|   | 5 Fahrverriegelung                                  |



### KABINENHEIZUNGSFELD

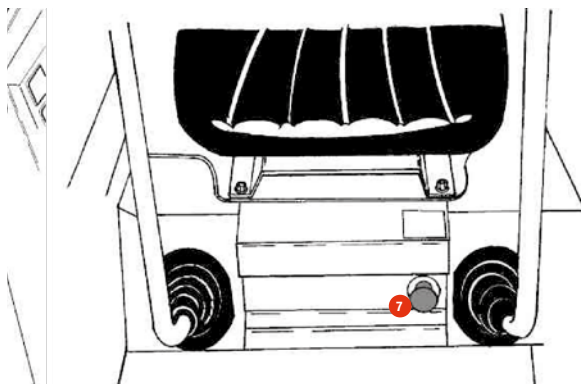
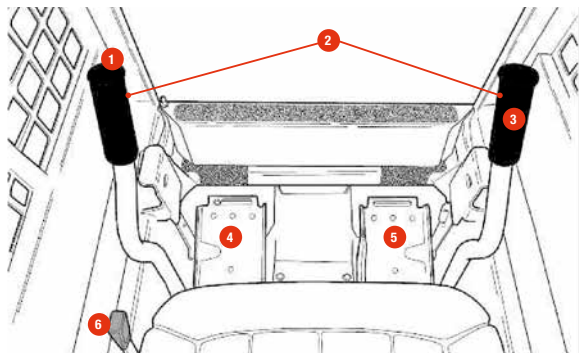
- |                                   |
|-----------------------------------|
| 1 Lüftermotor <sup>1</sup>        |
| 2 Temperaturregelung <sup>1</sup> |



### STANDARD-INSTRUMENTENTAFEL

- |             |         |
|-------------|---------|
| 1 Vorglühen | 2 Stopp |
|             | 3 Ein   |
|             | 4 Start |

### JOYSTICK-BEDIENELEMENTE



#### STANDARD-BEDIENELEMENTE

- |                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| 1 Vordere Hupe <sup>1</sup> | 5 Kippedal                |
| 2 Lenkhebel                 | 6 Motordrehzahlsteuerung  |
| 3 Zusatzhydrauliksteuerung  | 7 Hubarm-Bypass-Steuerung |
| 4 Hubarmpedal               |                           |

### WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

#### ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

- ▶ **Vollständige Sicherheitshinweise finden Sie in der Bedienungs- und Wartungsanleitung.** Umstehende Personen vom Arbeitsbereich fernhalten. Keine Mitfahrer auf der Maschine mitnehmen.
- ▶ **Tägliche Inspektion und Wartung durchführen** Siehe unten für weitere Informationen.
- ▶ **Die Nennlast nicht überschreiten** Hubkrafttabelle in der Bedienungs- und Wartungsanleitung stets prüfen. Andernfalls kann das Fahrzeug umkippen oder der Fahrer die Kontrolle über das Fahrzeug verlieren. Achtung Kippgefahr.
- ▶ **Sicherheitsgurt und Schutzbügel** Sicherheitsgurt immer fest anlegen, den Schutzbügel herunterklappen und die Füße auf die Pedale oder Fußstützen stellen.
- ▶ **Niemals Anbaugeräte verwenden, die nicht von der Bobcat Company zugelassen sind.** Vor jedem Einsatz sicherstellen, dass das Anbaugerät ordnungsgemäß verriegelt ist.

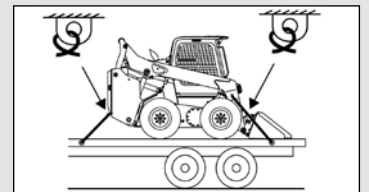
#### SCHUTZBÜGEL-RÜCKHALTESYSTEM

- ▶ Bei angehobenem Schutzbügel ① sind die Hydraulik- und Traktionsfunktionen verriegelt und können nicht betätigt werden.



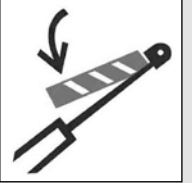
#### TRANSPORT/VERZURREN

- ▶ Ein Transportfahrzeug mit ausreichender Länge und Tragkraft verwenden.
- ▶ Die Feststellbremse des Transportfahrzeugs anziehen und die Räder blockieren.
- ▶ Metallladerampen mit einer rutschfesten Oberfläche verwenden und daran ausrichten.
- ▶ Rückwärts auf das Transportfahrzeug fahren.
- ▶ Die Befestigungsketten an den Verzurrpunkten befestigen.
- ▶ Die Ketten mit den Kettenklammern befestigen.



#### HUBARMSPERRE

- ▶ Niemals unter den Hubarmen oder Hubzylindern arbeiten, wenn diese nicht durch eine zugelassene Hubarmsperre gesichert sind.



### TÄGLICHE INSPEKTION UND WARTUNG

<sup>1</sup> sofern vorhanden

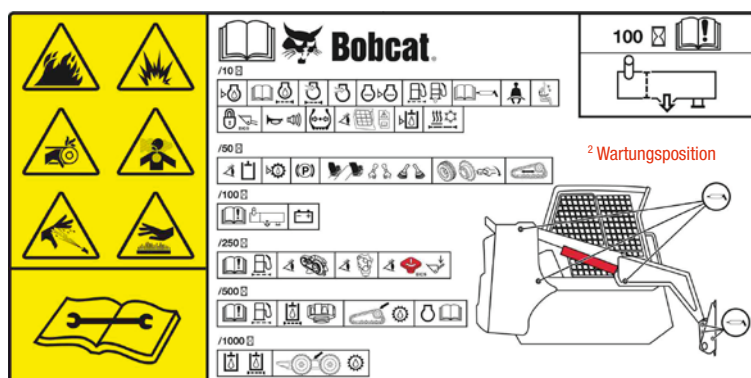
#### RUND UM DIE MASCHINE

- ▶ Den Zustand des Fahrerschutzdachs/der Kabine und der Befestigungselemente prüfen
- ▶ Sicherheitsschilder (Aufkleber) prüfen
- ▶ Anbaugerät, Schnellkupplung, Reifen oder Raupen prüfen
- ▶ Alle Drehpunkte abschmieren

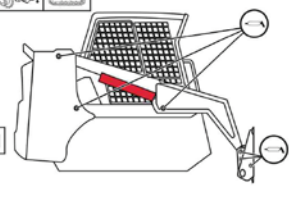
#### IM FAHRERSCHUTZDACH/IN DER KABINE

- ▶ Sicherheitsgurt, Gurtaufroller, Sicherheitsbügel prüfen
- ▶ Bewegungsalarm, Hupe und Rückfahrkamera<sup>1</sup> prüfen
- ▶ Kontrollanzeigen und -leuchten prüfen
- ▶ Kabinenfilter und Klimaanlage-Filter prüfen

#### WARTUNGSPLAN

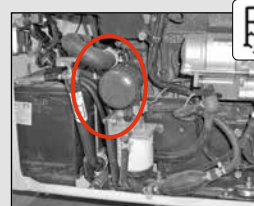


<sup>2</sup> Wartungsposition



#### FILTER

##### ▶ Kraftstofffilter

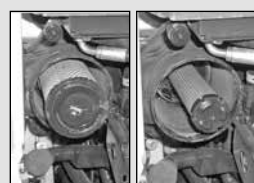


##### ▶ Motorluftfilter

Verriegelungen öffnen, um die Abdeckung abzunehmen



Außen- und Innenfilter entfernen



#### FÜLLSTÄNDE

##### ▶ Motoröl



##### ▶ Motorkühlmittel



##### ▶ Hydrauliköl

 Die Maschine muss sich in Wartungsposition befinden<sup>2</sup>


- ▶ Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungs- und Wartungsanleitung.

