

## Reparaturleitfaden Inca 2000 >

### Bremsanlage

Ausgabe 05.01



SEAT

Urheberrechtlich geschützt. Kopieren für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der SEAT S.A. Die SEAT S.A. gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei SEAT S.A.



## Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden

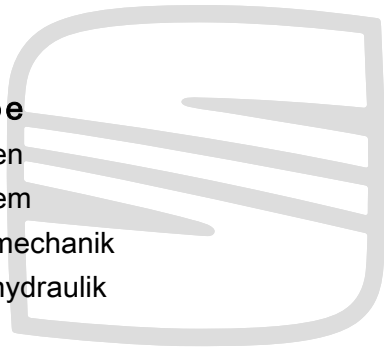
### Reparaturgruppe

00 - Technische Daten

45 - Antiblockiersystem

46 - Bremse, Bremsmechanik

47 - Bremse, Bremshydraulik



# SEAT

Urheberrechtlich geschützt. Kopieren für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der SEAT S.A. Die SEAT S.A. gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei SEAT S.A.



Technische Informationen gehören unbedingt in die Hand der Meister und Mechaniker, denn ihre sorgfältige und ständige Beachtung ist Voraussetzung für die Erhaltung der Verkehrs- und Betriebssicherheit der Fahrzeuge. Unabhängig davon gelten selbstverständlich auch die bei der Instandsetzung von Kraftfahrzeugen allgemein üblichen Grundregeln der Sicherheit.

**Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt.  
Jede Verwertung ist ohne Zustimmung des Urhebers unzulässig.**

## Inhaltsverzeichnis

<b>00 - Technische Daten</b> .....	<b>1</b>
<b>1 Technische Daten</b> .....	<b>1</b>
1.1 Bremsen .....	1
<b>45 - Antiblockiersystem</b> .....	<b>2</b>
<b>1 Antiblockiersystem (ABS) Mark 30 IE</b> .....	<b>2</b>
1.1 Allgemeine Anweisungen zu diesem ABS-System .....	2
1.2 Anweisungen für Instandsetzungsarbeiten am ABS-System .....	2
<b>2 Hydraulik, Bremskraftverstärker/Hauptbremszylinder - Montageübersicht, Lenkrad links</b> ..	<b>4</b>
<b>3 Hydraulik - Montageübersicht, Lenkrad rechts</b> .....	<b>5</b>
<b>4 Steuergerät und Hydraulikeinheit</b> .....	<b>6</b>
4.1 Steuergerät und Hydraulikeinheit aus- und einbauen .....	6
<b>5 Teile des ABS-Systems an Vorder- und Hinterachse aus- und einbauen</b> .....	<b>9</b>
5.1 Teile des ABS-Systems an der Vorderachse aus- und einbauen, Bremsattel Marke Lucas .....	9
5.2 Teile des ABS-Systems aus- und einbauen .....	13
<b>46 - Bremse, Bremsmechanik</b> .....	<b>17</b>
<b>1 Vorderbremse instand setzen</b> .....	<b>17</b>
1.1 Vorderbremse instand setzen, Bremsattel Marke Lucas .....	17
1.2 Bremsbeläge aus- und einbauen .....	18
<b>2 Hinterbremse instand setzen</b> .....	<b>21</b>
2.1 Hinterbremse aus- und einbauen .....	21
2.2 Bremse zurückziehen .....	22
2.3 Hinterbremse instand setzen .....	22
2.4 Bremsbacken aus- und einbauen .....	25
2.5 Handbremse einstellen .....	26
<b>3 Handbremsseil aus- und einbauen</b> .....	<b>28</b>
<b>4 Handbremshebel: Montageübersicht</b> .....	<b>30</b>
<b>5 Pedalsystem, Bremspedal: Montageübersicht</b> .....	<b>31</b>
5.1 Bremspedal vom Bremskraftverstärker trennen .....	32
5.2 Bremspedal aus- und einbauen .....	33
<b>47 - Bremse, Bremshydraulik</b> .....	<b>35</b>
<b>1 Vorderer Bremsattel: reparieren, Marke Lucas</b> .....	<b>35</b>
1.1 Kolben für vorderen Bremsattel: aus- und einbauen .....	36
<b>2 Bremskraftverstärker/Hauptbremszylinder Montageübersicht</b> .....	<b>38</b>
2.1 Vakuumpumpe des Bremskraftverstärkers (Dieselfahrzeuge) aus- und einbauen .....	39
<b>3 Bremskraftverstärker aus- und einbauen</b> .....	<b>41</b>
<b>4 Hauptbremszylinder aus- und einbauen</b> .....	<b>43</b>
<b>5 Montageübersicht: Bremskraftregler</b> .....	<b>44</b>
<b>6 Bremskraftregler: prüfen und einstellen</b> .....	<b>45</b>
6.1 Bremskraftregler: Einstellwerte entsprechend Last .....	46
<b>7 Bremsanlage entlüften, Fahrzeuge mit und ohne ABS</b> .....	<b>47</b>
7.1 Bremsanlage: Die Entlüftung des Bremssystems wird mit dem Bremsenfüll- und Entlüftungsgerät SAT 1150 durchgeführt .....	47
7.2 Entlüftung des Bremssystems ohne die entsprechende Vorrichtung .....	48



SEAT

Urheberrechtlich geschützt. Kopieren für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der SEAT S.A. Die SEAT S.A. gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei SEAT S.A.

