



IS standard



GROWING TOGETHER

# LIFTMAX LM 81



PRODUKTDATENBLATT



Radial



## Technologies



spezielle antistatische Gummimischung



All Steel

## Performance



Stabilität



Beständigkeit



Handling und Komfort



Traktion



## LIFTMAX LM 81

 LIFTMAX LM 81 wurde speziell für schwere Gabelstapler entwickelt und hergestellt. Sein aggressives und robustes Profildesign sorgt zusammen mit der einzigartigen Antistatik-Laufflächenmischung für hervorragende Verschleißeigenschaften und eine lange Lebensdauer. Das robuste Vollstahlgehäuse und die verstärkte Seitenwand verleihen ihm maximale Stabilität und bestes Handling im Hubbetrieb, zusammen mit einer hervorragenden Traktion. Zusätzlich absorbiert das Radialgehäuse Unebenheiten der Oberfläche, um einen größeren Fahrkomfort zu bieten und das Sicherheitsempfinden während der Fahrt zu verbessern. Der LIFTMAX LM 81 ist antistatisch und alle seine Größen sind in der Lage, statische Aufladung vom Fahrzeug abzuleiten.

|       | Größe                          | TT/TL | LI/SS  | Ausf. | O.W.<br>(mm)                                                                      | O.D.<br>(mm)                                                                       | SLR<br>(mm)                                                                         | RC<br>(mm)                                                                          | FELGE      |                                                                                     |
|-------|--------------------------------|-------|--------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                |       |        |       |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     | Empfohlene | Zugelassene                                                                         |
|       |                                |       |        |       |  |  |  |  |            |  |
| Ø 8"  | 5.00 R 8                       | TL    | 111 A5 | STD   | 138                                                                               | 471                                                                                | -                                                                                   | -                                                                                   | 3.00 D     | 3.25 I; 3.75 I                                                                      |
|       | 150/75 R 8                     | TL    | 113 A5 | STD   | 150                                                                               | 430                                                                                | -                                                                                   | -                                                                                   | 4.33 R     | -                                                                                   |
|       | 150/75 R 8 IMP                 | TL    | 109 A8 | STD   | 150                                                                               | 430                                                                                | -                                                                                   | -                                                                                   | 4.33 R     | -                                                                                   |
|       | 180/70 R 8                     | TL    | 125 A5 | STD   | 170                                                                               | 453                                                                                | -                                                                                   | -                                                                                   | 4.33 R     | -                                                                                   |
|       | 180/70 R 8 IMP<br>(18 x 7 R 8) | TL    | 120 A8 | STD   | 170                                                                               | 453                                                                                | -                                                                                   | -                                                                                   | 4.33 R     | -                                                                                   |
|       |                                |       |        |       |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |            |                                                                                     |
| Ø 9"  | 6.00 R 9                       | TL    | 121 A5 | STD   | 160                                                                               | 540                                                                                | -                                                                                   | -                                                                                   | 4.00 E     | -                                                                                   |
|       | 200/75 R 9                     | TL    | 134 A5 | STD   | 202                                                                               | 530                                                                                | -                                                                                   | -                                                                                   | 6.00 E     | -                                                                                   |
|       |                                |       |        |       |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |            |                                                                                     |
|       |                                |       |        |       |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |            |                                                                                     |
| Ø 10" | 6.50 R 10                      | TL    | 128 A5 | STD   | 178                                                                               | 590                                                                                | -                                                                                   | -                                                                                   | 5.00 F     | 5.50 F                                                                              |
|       | 225/75 R 10                    | TL    | 142 A5 | STD   | 220                                                                               | 595                                                                                | -                                                                                   | -                                                                                   | 6.50 F     | -                                                                                   |
|       |                                |       |        |       |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |            |                                                                                     |
|       |                                |       |        |       |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |            |                                                                                     |
| Ø 12" | 7.00 R 12                      | TL    | 136 A5 | STD   | 195                                                                               | 675                                                                                | -                                                                                   | -                                                                                   | 5.00 S     | -                                                                                   |
|       | 250/75 R 12                    | TL    | 152 A5 | STD   | 260                                                                               | 680                                                                                | -                                                                                   | -                                                                                   | 8.00       | -                                                                                   |
|       |                                |       |        |       |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |            |                                                                                     |
|       |                                |       |        |       |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |            |                                                                                     |
| Ø 15" | 7.00 R 15                      | TL    | 143 A5 | STD   | 199                                                                               | 745                                                                                | -                                                                                   | -                                                                                   | 5.50       | 5.00                                                                                |
|       | 7.50 R 15                      | TL    | 146 A5 | STD   | 212                                                                               | 778                                                                                | -                                                                                   | -                                                                                   | 6.00       | 6.50                                                                                |
|       | 8.25 R 15                      | TL    | 153 A5 | STD   | 234                                                                               | 836                                                                                | -                                                                                   | -                                                                                   | 6.50       | 7.00                                                                                |

STD: Standard

Toleranzwerte: O.D. ± 2% - O.W. ± 2% - RC ± 2.5%; LI/SS = Lastindex / Geschwindigkeitssymbol; O.W. = Querschnittsbreite;  
O.D. = Außendurchmesser; SLR = Statischer Halbmesser; RC = Abrollumfang; Ausf. = Ausführung



Radial



## Technologies

spezielle antistatische  
Gummimischung

All Steel

## Performance



Stabilität



Beständigkeit



Handling und Komfort



Traktion



|       | Größe                        | TT/TL | LI/SS  | Ausf. | O.W.<br>(mm)                                                                      | O.D.<br>(mm)                                                                       | SLR<br>(mm)                                                                         | RC<br>(mm)                                                                          | FELGE                                                                               |                     |
|-------|------------------------------|-------|--------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|       |                              |       |        |       |  |  |  |  | Empfohlene                                                                          | Zugelassene         |
|       |                              |       |        |       |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |  |                     |
| Ø 15" | 225/75 R 15<br>(28 X 9 R 15) | TL    | 149 A5 | STD   | 226                                                                               | 712                                                                                | -                                                                                   | -                                                                                   | 7.00                                                                                | -                   |
|       | 250/70 R 15                  | TL    | 153 A5 | STD   | 230                                                                               | 735                                                                                | -                                                                                   | -                                                                                   | 7.00                                                                                | 7.50                |
|       | 315/70 R 15                  | TL    | 165 A5 | STD   | 305                                                                               | 834                                                                                | -                                                                                   | -                                                                                   | 8.00                                                                                | -                   |
|       | 355/65 R 15                  | TL    | 170 A5 | STD   | 350                                                                               | 840                                                                                | -                                                                                   | -                                                                                   | 10.15                                                                               | -                   |
| Ø 20" | 9.00 R 20                    | TL    | 160 A5 | STD   | 255                                                                               | 1028                                                                               | -                                                                                   | -                                                                                   | 7.00                                                                                | 7.50                |
|       | 10.00 R 20                   | TL    | 166 A5 | STD   | 275                                                                               | 1066                                                                               | -                                                                                   | -                                                                                   | 7.50                                                                                | 8.00                |
|       | 11.00 R 20                   | TL    | 170 A5 | STD   | 288                                                                               | 1092                                                                               | -                                                                                   | -                                                                                   | 8.00                                                                                | 8.50                |
|       | 12.00 R 20                   | TL    | 176 A5 | STD   | 314                                                                               | 1134                                                                               | -                                                                                   | -                                                                                   | 8.50                                                                                | 8.00                |
|       | 12.00 R 20                   | TL    | 176 A5 | IND   | 314                                                                               | 1134                                                                               | -                                                                                   | -                                                                                   | 8.50                                                                                | 8.00                |
| Ø 24" | 12.00 R 24                   | TT    | 178 A5 | STD   | 310                                                                               | 1235                                                                               | -                                                                                   | -                                                                                   | 8.50                                                                                | 9.00                |
|       | 12.00 R 24                   | TL    | 178 A5 | STD   | 310                                                                               | 1235                                                                               | -                                                                                   | -                                                                                   | 8.50                                                                                | 9.00                |
|       | 14.00 R 24                   | TL    | 193 A5 | STD   | 388                                                                               | 1415                                                                               | -                                                                                   | -                                                                                   | 10.00 W                                                                             | 10.00 ;<br>10.00 WA |
|       | 14.00 R 24                   | TL    | 193 A5 | IND   | 388                                                                               | 1415                                                                               | -                                                                                   | -                                                                                   | 10.00 W                                                                             | 10.00 ;<br>10.00 WA |
| Ø 25" | 16.00 R 25                   | TL    | 200 A5 | STD   | 440                                                                               | 1530                                                                               | -                                                                                   | -                                                                                   | 11.25/2.00                                                                          | 13.00/2.00          |

STD: Standard - IND: Industrial

Toleranzwerte: O.D. ± 2% - O.W. ± 2% - RC ± 2.5%; LI/SS = Lastindex / Geschwindigkeitssymbol; O.W. = Querschnittsbreite;  
O.D. = Außendurchmesser; SLR = Statischer Halbmesser; RC = Abrollumfang; Ausf. = Ausführung