



# MESSERSI

*TCH 15 S Minidumper med  
trevägstipp / självlastning*



Asterförsäljare:



## CARLSSON & CO AB

Göteborgsvägen 107 • 311 33 Falkenberg

Tel. 0346-845 30 • Fax 0346-102 01

E-mail: [info@carlsson-co.se](mailto:info@carlsson-co.se) • [www.carlsson-co.se](http://www.carlsson-co.se)



Dumpern är utrustad med helhydrostatisk transmission och har två hastigheter som regleras med en lättåtkomlig strömbrytare på manöverpanelen. De två hastigheterna fungerar både framåt och bakåt.

Förarstolen är placerad i mitten bak på dumpern vilket ger en bra överblick och är lätt att kliva i och ur från båda sidor. Dumpern är utrustad med en manuell manöverspär som låser spakarna i neutralläge.

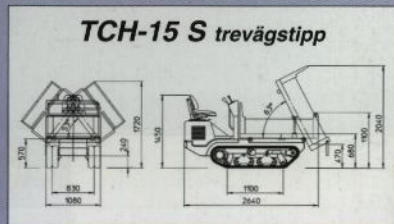
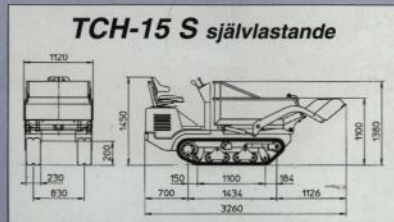
Chassit är robust och kompakt och skyddar komponenterna samtidigt som det är väl åtkomligt och servicevänligt när man

tar bort serviceluckorna. På maskinen finns också ett lösbart fack för verktyg och fettspruta eller liknande. Den höga markfrigången ger en mycket bra framkomlighet. Dieselmotorn är placerad under en rejäl isolerad motorhuv som i öppet läge ger gott utrymme för service och underhållsarbete.

TCH 15 S har en mycket flexibel konstruktion som tillåter att man med ett chassi kan ha två funktioner, trevägstipp eller självlastning. Genom att man med ett enkelt handgrepp lossar två sprinter och några hydrauliska snabbkopplingar kan byten mellan de olika flaken utföras.

Trevägsflaket går att tippa hydrauliskt åt tre olika håll med endast en spak på panelen. Vilket håll man skall tippa åt väljer man genom att flytta en sprint till korrekt placering.

| MESSERSI TCH 15 S                                     | Självlastande                                    | Trevägstipp                                   |
|---|--|---|
| Tjänstevikt   | 1220 kg  | 1040 kg                                       |
| Lastvikt  | 1550 kg  | 1550 kg                                       |
| Lastbehållarens volym (struken)                       | 625 liter  | 520 liter                                     |
| Lastbehållarens volym (kupa)                          | 800 liter SAE norm                               | 690 liter SAE norm                            |
| Lastkopans kapacitet                                  | 220 kg   |   |
| Dieselmotor   | PERKINS 103-10                                   | PERKINS 103-10                                |
| Kraft vid 2500 varv / min                             | 18,4 hk / 13,5 Kw                                | 18,4 hk / 13,5 Kw                             |
| Cylindervolym   | 954 cm <sup>3</sup>                              | 954 cm <sup>3</sup>                           |
| Antal cylindrar                                       | 3  | 3   |
| Max vridmoment vid 2500 varv/min                      | 5 daNm   | 5 daNm  |
| Kylsystem   | Vätska   | Vätska  |
| Elsystem  | 12 V   | 12 V  |
| Transmission  | Hydrostatisk                                     | Hydrostatisk                                  |
| Antal variabla pumpar för drift                       | 2  | 2   |
| Pumpflöde   | 28 l / min                                       | 28 l / min                                    |
| Antal övriga pumpar                                   | 1  | 1   |
| Arbetstryck   | 170 bar *  | 170 bar                                       |
| Pumpflöde   | 20 l / min                                       | 20 l / min *                                  |
| 2 hastigheter för drift som regleras via strömbrytare | 1,0 - 4,0 km/h                                   | 1,0 - 4,0 km/h                                |
|   | 8,0 - 7,5 km/h                                   | 8,0 - 7,5 km/h                                |
| Styrning via oberoende gummilover                     | Hydrostatiskt                                    | Hydrostatiskt                                 |
| Justering av larvernas spänst                         | Fjädrer & juster skruv                           | Fjädrer & juster skruv                        |
| Larvens bredd   | 230 mm   | 230 mm  |
| Marktryck - alostad                                   | 0,192 Kg/cm <sup>2</sup>                         | 0,192 Kg/cm <sup>2</sup>                      |
| Marktryck - lastad                                    | 0,45 Kg/cm <sup>2</sup>                          | 0,4 Kg/cm <sup>2</sup>                        |
| Max lutning - alostad                                 | 46 %   | 46 %  |
| Max lutning - lastad                                  | 46 %   | 62 %  |
| Invärdigt mått på flaket                              | Längd 1300 mm<br>Bredd 960 mm<br>Höjd 430-710 mm | Längd 1500 mm<br>Bredd 1000 mm<br>Höjd 350 mm |
| Bränsletankens rymd                                   | 24 liter   | 24 liter                                      |
| Hydrauloljetankens rymd                               | 25 liter   | 25 liter                                      |



Eftersom Messersi ständigt utvecklas förbehåller vi oss rätten för eventuella förändringar.