



POWER PRODUCT



**TRATTORE**

FARMING  
GARDEN

*MASTER 20*



INNOVAZIONE E FUNZIONALITÀ

# MASTER 20

**MOTORE:** Lombardini LDW 702, 2-cilindri Diesel raffreddamento ad acqua 686 cc - 17,7 CV

**CAMBIO:** 6 gamme di velocità

**TRASMISSIONE:** Ingranaggi in bagno d'olio

**FRIZIONE:** Monodisco a secco

**DIFFERENZIALE:** Con dispositivo di bloccaggio e sbloccaggio automatico

**FRENI:** A pedale a tamburo

**TRAZIONE:** Trazione integrale permanente con sbloccaggio

**ASSALE ANTERIORE:** Oscillante

**AVVIAMENTO:** Elettrico

**IMPIANTO LUCE:** Standard

**PRESA DI FORZA:**

- P.d.f. posteriore normalizzata 1 3/8" (540-1000 min-1) rotazione dx proporzionale all'avanzamento
- P.d.f. anteriore normalizzata 1 3/8" con frizione elettromagnetica (1.500 U/min-1) rotazione sx optional

**STERZO:** Idraulico

**SEDILE:** Sedile confortabile con regolazione peso dell'operatore regolabile in lunghezza

**CRUSCOTTO:** Spie e contatore con segnalazione elettronica della scadenza delle manutenzioni

**SICUREZZA:** Con dispositivo "PUSH AND START" sul pedale della frizione

**ENGINE:** Lombardini LDW 702, twincylinder Diesel water cooled 686 cc - 17,7 CV

**GEAR BOX:** 6 speeds of which two in reverse

**TRANSMISSION:** by gears in oil bad

**CLUTCH:** single in dry disc

**DIFFERENTIAL:** with locking device

**BRAKES:** independent or simultaneous pedal drum brake

**TRACTION:** permanent four wheel drive with automatic diseng. of front axle

**FRONT AXLE:** Swinging drive axle

**STARTER:** electric starter

**LIGHT EQUIPMENT:** Standard light equipment

**POWER LIFT:** rear hydraulic power lift with position control

**POWER TAKE OFF:**

- Rear standard 1 3/8" (540-1000 min-1) clockwise
- Front standard 1 3/8" with electromagnetic clutch (1.500 U/min-1) counter clockwise optional

**STEERING:** Hydraulic

**SEAT:** Comfortable seat, adjustable on driver's weight, adjustable on length

**DASHBOARD:** check panel with warning lights hour counter and service maturity.

**SAFETY DEVICE:** safety device "PUSH AND START" on the clutch pedal



**SEDILE**  
chiunque può trovare la giusta posizione di guida per il massimo comfort

**SEAT**  
everyone can adjust the right driving position for the maximum comfort



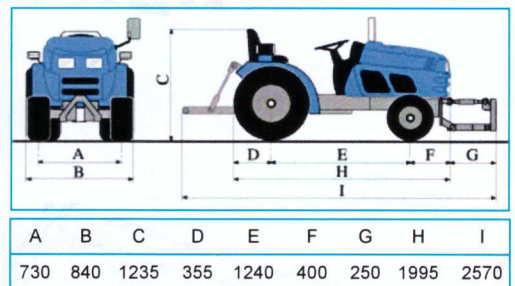
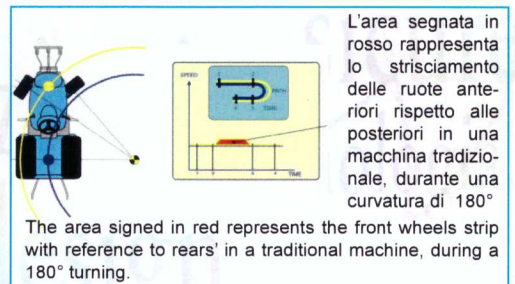
**CHECK CONTROL PANEL**  
Tutti i comandi e i segnali di avvertimento sono chiaramente indicati e facilmente individuabili

**DASHBOARD**  
All controls and warningsignals are clearly put in evidence and easy to find.



**PONTE MOTRICE ANTERIORE**  
a coppia conica congruente angolo di sterzata

**DRIVING FRONT AXLE**  
crown wheel and pinion with reduced steering wheels



POWER PRODUCT



**BARBIERI SRL**

Via Seccalegno, 23 - 36040 SOSSANO (VI) ITALY  
Tel. +39 - 0444 885 722 - Fax. +39 - 0444 885 482  
e-mail info@barbieri-fb.com  
www.sep.it