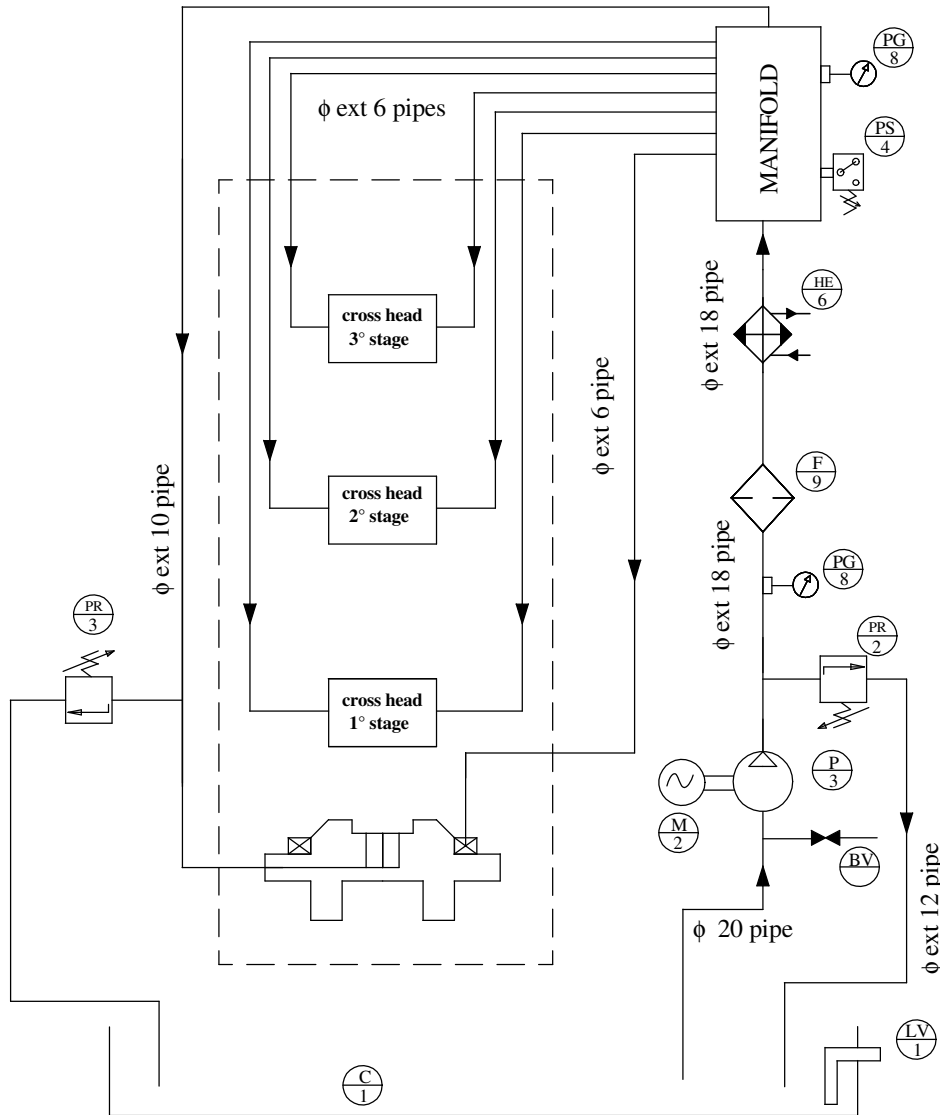


È vietato consegnare a terzi o riprodurre questo documento.  
 Utilizzare il contenuto o renderlo comunque noto a terzi  
 senza autorizzazione. Ogni infrazione comporta il risarcimento  
 dei danni subiti. Sono riservati tutti i diritti derivanti dalla  
 concessione di brevetti per invenzioni, di modelli industriali di  
 utilità e di disegni o modelli. (UNI ISO 16016)



### LEGEND

- C1 compressor carter + oil level gauge G1/2"
- M2 0.37 kW electrical engine, 380 V, 50 Hz ATEX II 2 G EEX IIC T4 IP 55
- P3 Oil pump (20 l/min) , pressure 5 bar IN 3/4" OUT 3/4"
- HE6 heat exchanger (G 1/2" both oil side and water side)
- F8 25 µm discharge filter βst >= 200, with overload indicator
- PR2 pressure regulator (10 bar) G 1/2"
- PR3 pressure regulator (5 bar) G 1/2"
- PG8 pressure gauge with isolator valve
- PS4 safety pressure switch (adjustable p min 0-50 bar), G 1/4" ATEX
- BV ball valve (G 1/2")for oil drainage
- LV1 minimum oil level gauge according ATEX (level switch)

### MANIFOLD

- N°7 holes G1/4" for pipe Ø6
- N°3 holes G1/4" for pressure gauge, switch and cap
- N°1 hole G1/2" for inlet and pipe Ø18
- N°1 hole G1/2" for outlet and pipe Ø10

**M.T.M. s.r.l.**  
 SOCIETA' UNIPERSONALE  
 Via La Morra 1 - 12062 -  
 Cherasco (Cn), Italy  
 Tel. +39 0172 48681  
 Fax +39 0172 593113  
 http://www.brc.it  
 e-mail:r@s@brc.it



| REV.             | DATA          | MODIFICHE       |        | FIRMA                          |
|------------------|---------------|-----------------|--------|--------------------------------|
|                  |               | Titolo/Title:   |        | <b>lubrication system</b>      |
|                  |               | Commessa/Job:   |        | <b>W132-013</b>                |
| Disegnato n°:    | Disegnatore:  | Data:           | Firma: | Sostituisce II/<br>Replaces:   |
| Item n°:         | Verificatore: | Data:           | Firma: | Sostituito da/<br>Replaced by: |
| Scala/<br>scale: | Approvatore:  | Data:           | Firma: | Tavola/Sheet:                  |
|                  | <b>A3</b>     | <b>16/02/07</b> |        | <b>1/1</b>                     |