



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 μ m discharge filter $\beta_{st} \geq 200$, 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 $\phi 6$
 N°3 holes G1/4" for pressure gauge, switch and cap
 N°1 hole G1/2" for inlet and pipe $\phi 18$
 N°1 hole G1/2" for outlet and pipe $\phi 10$

È vietato consegnare a terzi o riprodurre questo documento.
 Utilizzarne 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)

M.T.M. s.r.l. SOCIETA' UNIPERSONALE Via La Morra 1 - 12062 - Cherasco (Cn), Italy Tel. +39 0172 48881 Fax +39 0172 533113 Fax +39 0172 488237 http://www.brc.it e-mail: r&s@brc.it	Disegno n°:	REV.	DATA		MODIFICHE	FIRMA
		Titolo/Title: lubrication system				
	Item n°:	Commessa/Job :		W132-012		
	Scala/ scale:	Disegnatore :	Data :	Firma :	Sostituisce il/ Replaces:	
		M.Sartirano	15/12/06			
		Verificatore :	Data :	Firma :	Sostituito da/ Replaced by:	
		M.Galletta	16/12/06			
	Formato : A3	Approvatore :	Data :	Firma :	Tavola/Sheet: 1/1	
		P.Abellonio	16/12/06			

