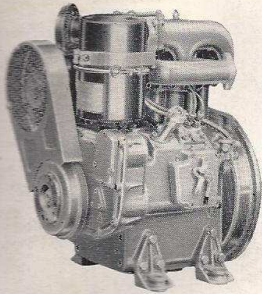


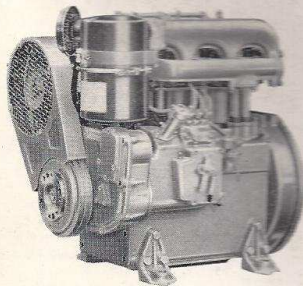


LOMBARDINI

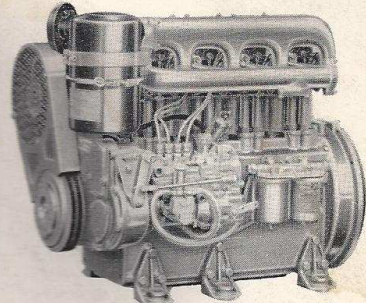
I - CARACTERISTIQUES



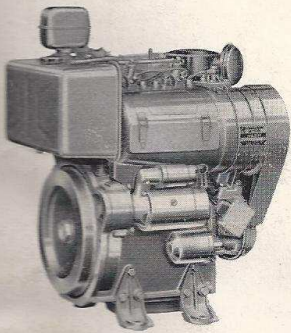
LDA - LDAL 672



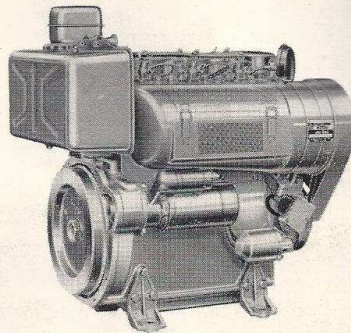
LDA - LDAL 673



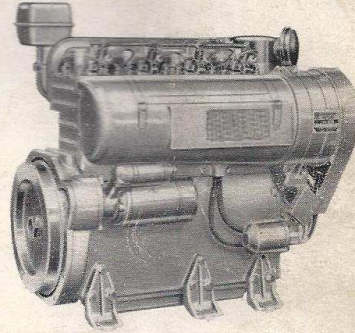
LDA - LDAL 674



832



833



834

PRINCIPALES DONNEES

Moteur	Nombre cylindres	Alésage mm.	Course mm.	Cylindrée cm ³	Puissance CV(DIN)*		Régime t/m	Couple maxi kgm/t/m	Poids kg
					6270-70020				
LDAL 672 LDA 672	2	95	95	1346	22 26	28	2200 3000	7,6/1800 8,1/2000	180
LDAL 673 LDA 673	3			2019	33 39	42	2200 3000	11,1/1800 12,1/2000	220
LDAL 674 LDA 674	4			2692	44 52	56	2200 3000	15,0/1800 16,0/2000	273
832	2	100	105	1648	30	34	2600 3000	10,0/1800	195
833	3			2472	45	51	2600 3000	14,3/1800	235
834	4			3296	60	68	2600 3000	18,5/1800	290

NOTE - Sauf indications contraires, les règles de réparation sont valables pour tous les moteurs de la série.

* DIN 6270: Puissance pour service continu (NB)
DIN 70020: Puissance pour services autotraction (N)



SERIE 670-830

Lombardini LDA-LDAL672 - LDA-LDAL673 - LDA-LDAL674 - 832 - 833 - 834

COUPLES DE SERRAGE

Désignation	Diamètres et pas (mm)	Couple (kgm)
Bielle	10 x 1,5	5
Couvercle boîter culbuteurs	8 x 1,25	2
Collier support de pallier	10 x 1,5	5
Collecteur aspiration et échappement	8 x 1,25	2
Couvercle boîter accélération	6 x 1	1,3
Couvercle boîter distribution	8 x 1,25	2
Carter huile	8 x 1,25	3
Filtre à huile extérieur	8 x 1,25	3
Engrainage arbre cames	22 x 1,5	20
Engrainage distribution	40 x 1,5	50
Engrainage intermédiaire	14 x 1,25	14
Démarrreur	12 x 1,25	10
Axe des culbuteurs	6 x 1	1,3
Axe de pompe oléodynamique	8 x 1,25	2
Plaque fermeture arbre cames	8 x 1,25	2
Pied	12 x 1,25	10
Pompe d'alimentation	8 x 1,25	2
Pompe d'injection	8 x 1,25	3
Pompe à huile	8 x 1,25	3,5
Porte-injecteur	8 x 1,25	2
Poulie commande ventilateur	27 x 2	32
Poulie de ventilateur	10 x 1,5	3,5
Boîtier d'accélération	6 x 1	0,7
Boîtier de distribution	8 x 1,25	2
Stator de soufflante	10 x 1,5	3,5
Supports centraux	10 x 1,5	5
Support arbre de régulateur	8 x 1,25	2
Support palier côté volant	8 x 1,25	4
Culasse	12 x 1,25	6
Volant	20 x 1,5	35