ISO 7967-4:2005-06 (E/F)

Reciprocating internal combustion engines - Vocabulary of components and systems - Part 4: Pressure charging and air/exhaust gas ducting systems

Mo teurs alternatifs à combustion interne - Vocabulaire des composants et des systèmes - Partie 4: Compresseur et circuits d'admission et d'échappement

Contents/Sommaire

Page

Foreword v

Introduction vii

1 Scope 1

2 Normative references 1

3 Terms and definitions 1
3.1 Turbocharger types 2
3.2 Turbocharger components 3
3.3 Turbine types 5
3.4 Turbine and compressor components 6
3.5 Types of pressure charger 7
3.6 Air inlet pipes, exhaust pipes and manifolds 9
3.7 Air filtration system 10
3.8 Silencers 11
3.9 Charge air coolers 12
3.10 Exhaust gas cleaners 12

Alphabetical index 13

French alphabetical index (Index alphabétique) 14

ISO 7967-4:2005(E/F) Avant-propos vi

Introduction viii

1 Domaine d'application 1

2 Références normatives 1

3 Termes et définitions 1
3.1 Types de turbocompresseur 2
3.2 Composants du turbocompresseur 3
3.3 Types de turbine 5
3.4 Composants de la turbine et du compresseur 6
3.5 Types de compresseur 7
3.6 Tuyauteries et collecteurs d'admission et d'échappement d'air 9
3.7 Circuit de filtration d'air 10
3.8 Silencieux 11
3.9 Refroidisseurs d'air 12
3.10 Dispositifs de nettoyage des gaz d'échappement 12

Index alphabétique anglais (Alphabetical index) 13

Index alphabétique 14