

EC32

CENTRO D'INCISIONE

MANUALE D'ISTRUZIONE

Versione 1.0 del 30.04.95

STANIMUC

ENTE FEDERATO UNI

SERVIZIO TECNICO AUTONOMO NORMALIZZAZIONE ITALIANA MACCHINE UTENSILI E COLLAUDI

CERTIFICATO N° 955344

Il giorno 09/02/1995

presso la Spett. PEAR - Meccaniche A. Pecchioli S.r.l.,

si è proceduto al collaudo fonometrico

del centro d'incisione

costruito dalla Spett. PEAR - Meccaniche A. Pecchioli S.r.l.,

modello EC 32 matricola n° 9883,

secondo ISO/DIS 3746.2 e ISO/DIS 11202.

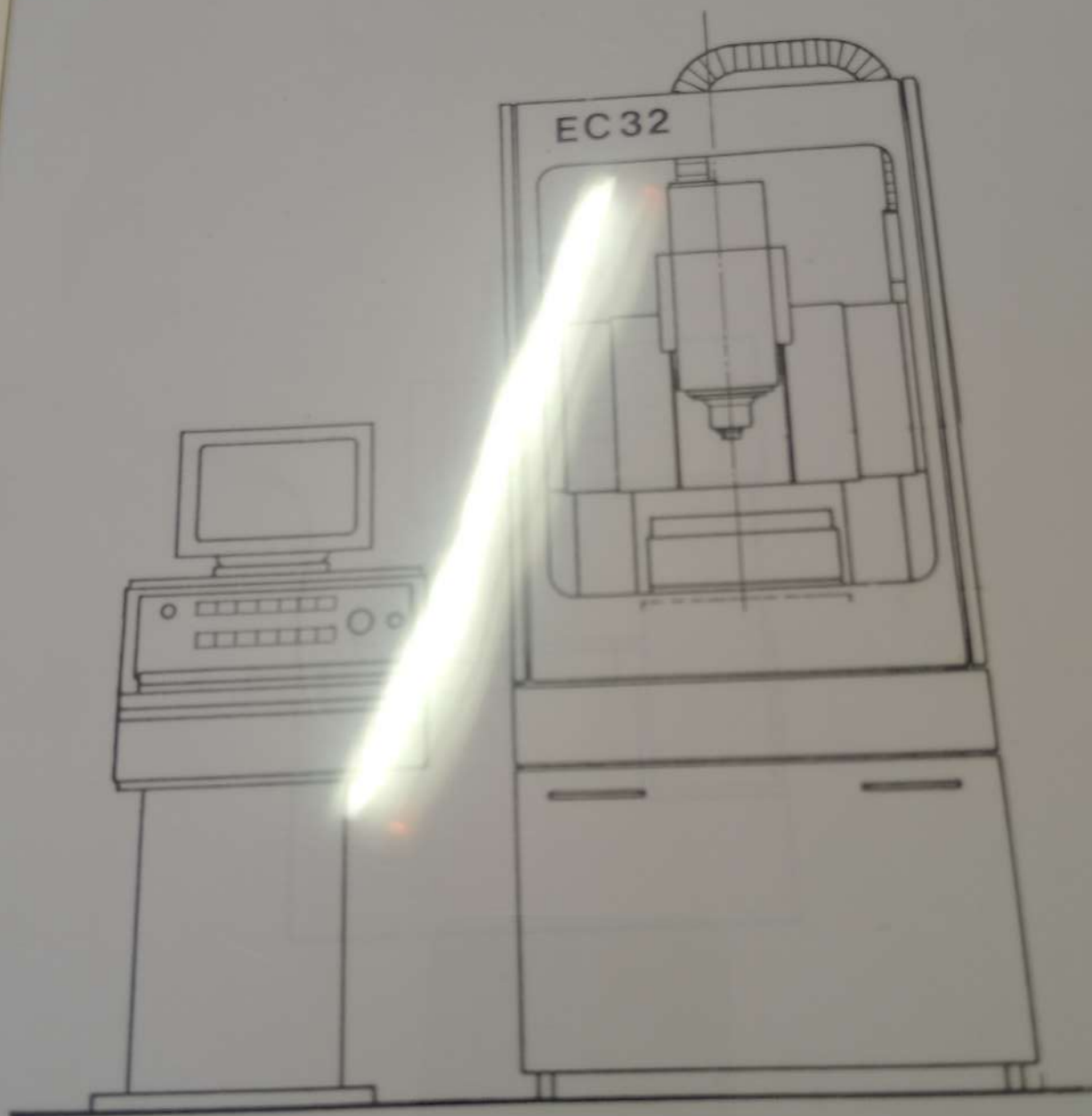
Fanno parte integrante del certificato

n° 7 pagine di protocollo di prova

IL DIRETTORE
dello **STANIMUC**

Certificato di collaudo

CENTRO DI INCISIONE EC32



⁽¹⁾ EC Declaration of Conformity – Original

KAESER
KOMPRESSOREN

⁽²⁾ We, the company KAESER KOMPRESSOREN GmbH, declare that the machine:

⁽³⁾ Description: ^(3.1) Screw Compressor

⁽⁴⁾ Model: SXC 8

⁽⁵⁾ Material no.: 100692.0

⁽⁶⁾ Serial no.: 1753

⁽⁷⁾ conforms with the named CE Directives with regard to the conformity assessment procedure:

2006/42/EC ⁽⁸⁾ Machinery directive, Declaration of Conformity referred to in Annex II A

2004/108/EC ⁽⁹⁾ Directive concerning electromagnetic compatibility

⁽²⁵⁾ Licence no.: 40009640

⁽¹⁰⁾ Standards complied with:

EN 61000-6-2:2005

EN 61000-6-3:2007

NBE-1-116151 SOC Dec. Notif. Body

⁽²⁷⁾ Testing and Certification
VDE-Prüf- und Zertifizierung
Merian Str. 28
D-63069 Offenbach

⁽²⁶⁾ Identification no.: 03

2009/105/EC ⁽¹⁷⁾ Directive concerning simple pressure vessels
(2000/14/EEC)

With regards to electrical risks, the protection targets of low voltage directive 2006/90/EC are fulfilled in accordance with appendix I no. 1.5.1 of machinery directive 2006/42/EC.

Name and address of the person authorized to compile the technical file
(Machinery Directive 2006/42/EC, Annex VII A)

KAESER KOMPRESSOREN GmbH
Carl-Kaeser-Str. 26
D-96450 Coburg

ALLEGATO A



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'



O.T.M. s.p.a. di TAGLIAFERRI Francesco & Massimo
V. Torelli, 14 - 50030 LUCO MUGELLO (FI)
Responsabile della Comunità Europea come Costruttore

DICHIARA

la responsabilità, che la macchina
Marca: **MORSA PNEUMATICA L 550**

Tipo: **3 BANCATE**

N° di serie: **001**

Anno di costruzione : **2008**

La documentazione allegata e nei nostri archivi, è in conformità con la direttiva
Macchine), alla direttiva 73/23/CEE (Direttiva Bassa Tensione) e relativa
89/336/CEE (Direttiva Compatibilità Elettromagnetica) e
92/31/CEE e 93/68/CEE e 95/16 e Direttiva CEE 98/37 del 22 giugno 1998.

PER INOLTRE CHE LA MORSA PNEUMATICA L 500 OTM NON RIENTRA
NELL'ALLEGATO IV DELLA DIRETTIVA MACCHINE

13-02-2008

Nome e cognome: **F**

Posizione:

Firma:



Morsa pneumatica L550

Manuale di istruzione e manutenzione



ALLEGATO A



COSTRUZIONI MECCANICHE
V. Torrelli, 14 - 50030 Lucio di Mugello (FI)
Tel. 055 8401020 - Fax 055 8401007
P.I. e C.F. 03018100481

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

CE

O.T.M. s.n.c. di TAGLIAFERRI IRELLI
V. Torrelli, 14 - 50030 LUCO MUGELLO (FI)
nell'ambito della Comunità Europea come Costruttore

DICHIARA

sulla responsabilità, che la macchina

Marca: **MORSA PNEUMATICA L 200**

Tipo: **2 BANCATE**

N° di serie: **001**

Anno di costruzione: **2015**

descritta nella documentazione allegata e nei nostri archivi, è in conformità con la
(Direttiva Macchine), alla direttiva 73/23/CEE (Direttiva Bassa Tensione)
93/68/CEE, alla direttiva 89/336/CEE (Direttiva Compatibilità Elettromagnetica)
modifiche 92/31/CEE e 93/68/CEE e 95/16 e Direttiva CEE 98/37 del 22 giugno 1998

PER INOLTRE CHE LA MORSA PNEUMATICA L 200 OTM NON
ALLEGATO IV DELLA DIRETTIVA MACCHINE



Morsa pneumatica L200

Manuale di istruzioni e manutenzione



1. Finalità
 La presente dichiarazione illustra l'applicazione della direttiva attrezzature a pressione 97/23/EC (PED) e conseguente decreto Legislativo di recepimento 25 febbraio 2000, n. 93 relativa alle seguenti serie ed ai loro componenti a pressione in base alla guida del PNEUROF "Interpretation and Clarification Paper".

2. Campo di applicazione

• Compressori a vite, ad iniezione d'olio, serie	raffreddati ad aria	SX, SXC, SM, SK, ASK, Airtower, Aircenter, ASD, BSD, CSD, CSDX.
	raffreddati ad acqua	BSD, CSD, CSDX.
• Motocompressori a vite, ad iniezione ad olio, raffreddati ad aria, serie		M12E, M13, M15, M17, M20, M26, M30, M34E, M36, M43, M45, M46E, M50, M52, M57, M64, M70, M80, M100, M122, M123, M135, M170, M200, M270.
		Classic, Premium, ECO, EPC, K, KC, KCC, KCD, KCCD, KCT, KCTM, KCCT, KT, N, AIRBOX, AIRBOX CENTER, DENTAL.
• Compressori a pistoni, raffreddati ad aria		TA, TB, TC, TD, TE, TF171, TAH, TBH, TCH, TU, ABT.
• Essiccatori a ciclo frigorifero		BB, CB, DB, EB, FB, HB.
• Soffianti		

3. Classificazione e valutazione di componenti meccanici a pressione secondo la PED
 Tutti i componenti a pressione delle succitate macchine corrispondono - purché presenti -, per quanto concerne il prodotto PV (pressione di esercizio) e PDN (pressione per diametro nominale), alla classificazione riportata nella seguente tabella (valori limite) secondo l'art. 1 della direttiva PED, mentre i fluidi di raffreddamento ed i gas compressi KAESER vanno classificati nel gruppo 2, secondo l'art. 9 della direttiva PED.

Componente	PV max. consentito (bar-I)	PDN max. consentito (bar-mm)	Classificazione conforme agli articoli 3 e 9 della direttiva PED	Procedura di valutazione di conformità applicabile
Serbatoio	10.000		Escluso dal campo di applicazioni secondo l'art. 1, comma 3.c)	2009/105/EC (87/404/EEC), per serbatoi così designati *
	200			
Valvola di sicurezza		3500	Escluso dal campo di applicazioni secondo l'art. 1, comma 3.f)	2006/42/EC e/o 2006/95/EC *
Compressori in pressione	50	3500		
Compressori di sicurezza***			Categoria IV allegato II	97/23/EC
Compressori a vite****			Escluso dal campo di applicazioni secondo l'art. 1, comma 3.L)	Non occorre alcuna classificazione CE

La pertinenza alla direttiva 2009/105/EC (87/404/EEC) viene eventualmente indicata dalla documentazione allegata al serbatoio. I serbatoi di questo tipo sono esclusi dall'art. 1 comma 3.c dal campo di applicazione della direttiva PED.
 Il compressore rientra in pieno nella direttiva 2006/42/EC e/o 2006/95/EC. Pertanto tutti gli componenti a pressione che rientrerebbero nella categoria I, vengono esclusi dal campo di applicazione della direttiva PED. Tale esclusione viene peraltro confermata dalla nota 3/13 per tutti quei componenti purché costituiscano elementi di un impianto.
 Il campo di applicazione rientra in una delle direttive menzionate all'art. 1 comma 3.f).
 I compressori a vite, compressori a pistoni e soffianti.
 I compressori a vite è escluso in quanto è progettato e costruito prevalentemente secondo criteri differenti dal carico di pressione.

4. Valutazione del compressore in base alla direttiva PED

Tutti i componenti a pressione delle suddette serie, eccetto la valvola di sicurezza, sono esclusi dal campo di applicazione della direttiva PED come indicato nella precedente tabella. Per l'insieme del compressore non va considerata secondo l'art. 10 comma 6 b) la valvola di sicurezza. Pertanto anche i succitati prodotti non rappresentano nel loro complesso un insieme ai sensi della direttiva PED. Una dichiarazione di conformità alla direttiva PED 97/23/EC per i suddetti prodotti non è quindi fornita.

5. Riferimento a direttive comunitarie applicate

La CE delle suddette serie non si riferisce alla direttiva PED per le ragioni espresse, bensì rappresenta l'osservanza delle direttive comunitarie applicate, elencate nella annessa dichiarazione, ad es. la direttiva macchine 2006/42/EC e la direttiva 2006/95/EC (CE) relativa ai serbatoi a pressione semplici.

6. Installazione in impianti ad aria compressa

Le suddette serie non rappresentano un insieme ai sensi della direttiva PED, la loro installazione all'interno di impianti ad aria compressa non costituisce un nuovo insieme ai sensi della direttiva PED, se tuttavia i restanti componenti non sono soggetti alla direttiva PED. Questa situazione può ad es. presentarsi se per la linea d'aria non si eccede il valore limite PDN ≤ 1000 bar*mm ed i componenti sono esclusi dalla direttiva PED.