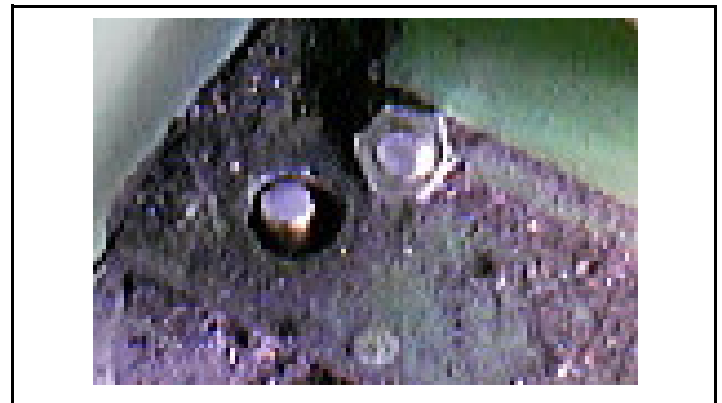


Informazioni Generali

Località :	ITALIA
Macchinario	CORDATRICE a CESTO
Settore	Macchine utensili
Problematica	Alte vibrazioni rottura perni basamento
Metodologia	Bilanciamento in opera



Rilievi effettuati

Attività svolta	rilievi vibrazioni
Attività svolta	Bilanciamento su due Multipiani
Risultato	alti valori vibratori
Evento evitato	impossibilità d'impiego
Conclusioni	vibrazioni < 0,5 mm/sec a 2000 giri
Raccomandazioni	non rimuovere masse di correzione

MACHINE TYPE:		CORDATRICE					
REFERENCE RUN				N° 1		CPM 1030	
SIDE	DIRECT.	AMP.	PHASE	SIDE	DIRECT.	AMP.	PHASE
N.D.E	HOR.	16,7	286°	D.E	HOR.	19,7	270°
	VERT.	1,57	54°		VERT.	0,9	46°

Intervento

Attività svolta	BILANCIAMENTO MULTIPIANO
Esito	Valori sotto 0,5 mm/sec
Evento evitato	Rottura e impossibilità impiego
Conclusioni	La macchina lavora senza vibrazioni
Raccomandazioni	non alterare le masse in gioco

CECK RESULT SIDE N D E			
HOR.		VERT.	
AMPL.	PH	AMPL.	PH
0,48	227°	0,11	95°
CECK RESULT SIDE D E			
HOR.		VERT.	
AMPL.	PH	AMPL.	PH
0,09	122°	0,44	222°

Durata intervento	1 giornata lavorativa
Perdita economica evitata	la macchina era in fermo produzione da 1 mese