

# Sensorjustage Olivetti PR 2 PLUS

## Sensorjustage

1. Deckel öffnen
2. Alle 3 Tasten drücken und beim Einschalten bis zum Stillstand des Druckkopfes festhalten: READY blinkt, STATION 1, STATION 2 und LOCAL leuchten
3. Taste STATION1 drücken: Quittungston
4. Druckkopf von Hand an den linken Anschlag schieben
5. Deckel schließen
6. Nochmals Taste STATION1 drücken
7. Der Drucker läuft an und justiert die Sensoren ohne Papier
8. Nach nächstem Anlauf (Dauerlauf, wie Einziehen von Papier) die spezielle Mylar-Folie (notfalls ein weißes A4-Papier) einlegen und gleichzeitig STATION2 drücken
9. Die Folie wird eingezogen und mit Quittungston ausgeworfen. Bleibt die Folie an dieser Stelle im Drucker, ausschalten und Gesamtvorgang wiederholen. Bei wiederholtem Fehler muß der Service die Sensoren überprüfen.
10. Nach Papierauswurf ein A4-Blatt einlegen; es wird eine Statusseite mit den aktuellen Sensorwerten ausgedruckt, danach erfolgt automatisch ein
11. Einbrennzyklus, bei dem massive Blöcke grafisch gedruckt werden. Daher dauert dieser Vorgang länger als bisher. Dadurch können aber Schwächen im Druckbild bei Neugeräten aufgrund noch nicht vollständig eingeschliffener Nadeln bzw. Nadelführungen beseitigt werden.
12. Danach ist die neue Einstellung gespeichert, der Drucker wird ausgeschaltet
13. Erneuter Ausdruck der Konfiguration (Einschalten mit „Station 2“, A4-Papier): der Nadelttest muss nach dem vorangegangenen Einbrennzyklus gleichmäßig über alle Nadeln ausfallen.

Anlage: Musterdruck nach Sensorabgleich mit Einbrennzyklus

# Sensorjustage Olivetti PR 2 PLUS

Foto		Carta No [mV]	Carta Si [mV]	Val.Medio [mV]	Corrente [mA]
foto n.1 pres.	carta anteriore	4140	0878	1953	8.7
foto n.2 pres.	carta anteriore	4160	0800	1914	8.7
foto n.1 allin.	carta anteriore	4140	1640	2460	5.3
foto n.3 allin.	carta anteriore	4179	0800	1914	6.4
foto n.2 allin.	carta anteriore	4257	0703	1875	6.4
foto n.4 allin.	carta anteriore	4238	2011	2753	5.3
foto presenza	carta posteriore	0000	0000	0000	0.0
Foto		Carta No [mV]	Carta Si [mV]	Val.Medio [mV]	Corrente [mA]
foto testina	bordo carta	0664	4765	2714	9.8
foto testina	lettura marker	0429	4804	2617	7.6

tensione alimentatore: 40.0 [V]

