



**SLUGGISH MOVEMENT, JERKY MOVEMENT, IRREGULAR LINESPACING  
and BAD ALIGNMENT**

## SLUGGISH MOVEMENT

❑ Carriage-ന്റെ Sluggish Movement -ന്റെ പ്രധാന കാരണങ്ങൾ

1. Low Tension of the Mainspring.
2. Oil clog in the way rod channels.
3. Low tension of the Loose dog spring.

## RECTIFICATION

1. Excess oil in the way mad should be wiped out.
2. The tension of the Mainspring should be increased.

## JERKY MOVEMENT

❑ Carriage-on Jerky Movement ന്റെ പ്രധാന കാരണങ്ങൾ

1. No oil in the way rod channel.
2. Worn out teeth of escapement wheel.
3. Over tension of the Mainspring.

## RECTIFICATION

- Applying fresh oil 2
- Reducing the main spring tension
- Replacing the worn out of the parts with new one

## IRREGULAR LINE SPACING

□ Irregular Line spacing -ന്റെ പ്രധാന കാരണങ്ങൾ :

1. Worn out tooth of Ratchet wheel
2. Insertion of too many Papers with carbon.

ലൈൻ സ്പേസിംഗ് പ്രവർത്തിക്കാതിരിക്കുന്നതിനുള്ള രണ്ട്

കാരണങ്ങൾ

- നാച്ചറ്റ് വിലിന്ററെ പല്ല് തേഞ്ഞുപോകുക
- സിലിണ്ടറോ, ഫീഡ് നോളോ മുഴച്ചിരിക്കുക

## RECTIFICATION

1. Ratchet wheel should be replaced
2. Only a limited number of papers should be inserted
3. Paper release Lever should be placed at original position.



## SUDDEN STOPPAGE

□ Carriage-ന്റെ Sudden stoppage-ന്റെ പ്രധാന കാരണങ്ങൾ

1. Sudden decrease in the tension of Main spring.
2. The draw cord is torn out
3. Defective lengthwise movement of ribbon

## BAD ALIGNMENT

□ Bad Alignment ന്റെ പ്രധാന കാരണങ്ങൾ

1. Improper use of Shift Key.
2. Bend in the Type Bar
3. Defective Type Guide
4. Uneven Touch.
- 5.