



ಸುವರ್ಣ ವಸ್ತು ನೀತಿ 2008-13

ನೀವಿಂಗ್ ಮಣಿನ್ ಆಪರೇಟರ್  
ತರಬೇತಿ ಕೈಪಿಡಿ:



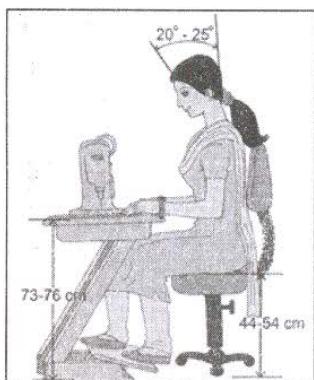
ಕೈಮಗ್ ಮತ್ತು ಜವಳಿ ಇಲಾಖೆ  
ಬೆಂಗಳೂರು - 560 001

ಸುವರ್ಣ ವಸ್ತ್ರ ನೀತಿ 2008-13 ರಡಿ ಸೀವಿಂಗ್ ಮೆಟನ್ ಅಪರೇಟರ್  
ತರబೇತಿ ಕೈಪಡಿ:

ತರబೇತಿಯಲ್ಲಿ ಗಮನಿಸಬೇಕಾದ ಮತ್ತು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಕೆಲವು ಮುಖ್ಯ ಅಂಶಗಳು:

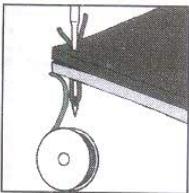
- ಸುರಕ್ಷತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವು ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ಕೆಲಸ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ವಿಧಾನ.
- ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳ ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆ, ಉಪಕರಣಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಕಾಳಜಿ ಮತ್ತು ಅರಿವು.
- ಸಮಯ ಪ್ರಜ್ಞಾ ಶಿಸ್ತ ಮತ್ತು ಪಾರ್ಮಾಣಿಕತೆ.
- ಗುಣಮಟ್ಟದ ಬಗ್ಗೆ ಕಳಕಳಿ.
- ಕಾರ್ಯವಿಧಾನ ನಿಯಮ ಮತ್ತು ನಿಬಂಧನೆಗಳನ್ನು ಗೌರವಿಸುವುದು.
- ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಶುಚಿತ್ವದ ಬಗ್ಗೆ ಕಳಕಳಿ.
- ಸೌಹಾದರ್ಯತ್ವ ಸಂಬಂಧ - ಸಹ ತರಬೇತಿ ಪಡೆಯುವ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳೊಂದಿಗೆ, ಶಿಕ್ಷಕರೊಂದಿಗೆ, ಸಂಸ್ಥೆಯ ಸಿಂಬಂದಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಏಕತಾ ಮನೋಭಾವ ರೂಢಿಸಿಕೊಳ್ಳಲುವುದು.
- ಸಕಾರಾತ್ಮಕ ಮನೋಭಾವ ಮತ್ತು ಗುಣಾತ್ಮಕ ನಡವಳಿಕೆಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವುದು.
- ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಜವಾಬ್ದಾರಿಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು.
- ನಿರಂತರ ಕಲಿಯುವುದು.
- ವ್ಯವಹರಿಸುವ ನೈಮಣ್ಯತೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲುವುದು.
- ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಧಿ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಕಾಳಜಿ.
- ತರಬೇತಿ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ತರಬೇತಿ ಕೇಂದ್ರ ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ತೀವ್ರಾನಗಳಿಗೆ, ತಿಳಿವಳಿಕೆಗಳಿಗೆ ಮಹತ್ವ ನೀಡುವುದು.

**ಕೈಗಾರಿಕಾ ಹೊಲಿಗೆ ಯಂತ್ರ ಚಲಾಯಿಸುವ ಕ್ರಮ :**

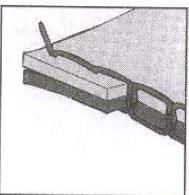


- ಹೊಲಿಗೆ ಯಂತ್ರ ಚಲಾಯಿಸುವಲ್ಲಿ ಕೌಶಲ್ಯ ಮತ್ತು ಸಮಸ್ಯೆಯ ಮಾಡುವುದು.
- ಅನುಭವ ಮತ್ತು ಬದುಕು - ಯಂತ್ರ ಚಲಾಯಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಅಭ್ಯಾಸ ಕ್ರಮ ಮತ್ತು ಇಚ್ಛೆ ಅಗತ್ಯವಾಗಿರುತ್ತದೆ.
- ಯಂತ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ - ಹೆಚ್ಚು ಜಾಗ್ರತೆಯಿಂದ ಯಂತ್ರ ಚಲಾಯಿಸುವುದು.
- ಸುರಕ್ಷಿತ ಅಂಶ ಅಥವಾ ಭದ್ರತಾ ಅಂಶ - ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ಯಂತ್ರ ಚಲಾಯಿಸುವ ಕ್ರಮದ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಲುವುದು.

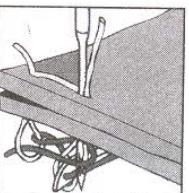
## ತेरಚೇతಿ ಕೃಪಿಡಿ



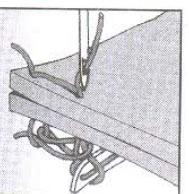
- ಸೇಮ್ - ಎರಡು ಬಟ್ಟಿಗಳ ಅಂಚುಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿ ಹೊಲಿಗೆಹಾಕುವುದು.



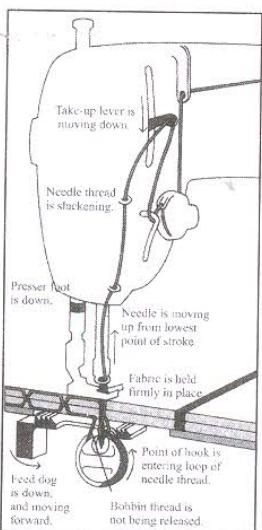
- ಹೊಲಿಗೆ ಹಂತಗಳು - ಮೊದಲನೇ ಹಂತ - ಸೂಜಿ ದಾರವನ್ನು ಬಟ್ಟೀಯ ಮೇಲಿನ ಪದರದಿಂದ ಹಾದುಹೋಗಿ ಬಟ್ಟೀಯ ಕೆಳಬದಿಯನ್ನು ತಲುಪುವುದು.



- ಎರಡನೇ ಹಂತ - ಸೂಜಿಯು ಹಿಂದಕ್ಕೆ ಬರುವಾಗ ನೂಲಿನ ವಂಕಿ(ಹುಕ್) ಮಾಪಾಡು.

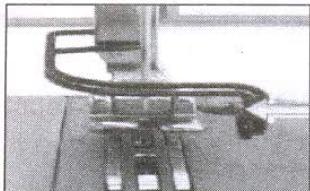


- ಮೂರನೇ ಹಂತ - ನೂಲಿನ ವಂಕಿಯು ಮತ್ತೊಂದು ನೂಲಿನ ವಂಕಿಯನ್ನು ಸುತ್ತಿಕೊಳ್ಳುವುದು.

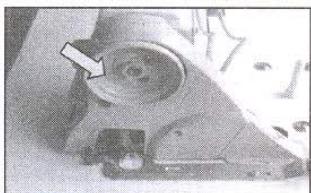


- ನೂಲಿನ ವಂಕಿ ಸಾಧನದಿಂದ ಹೊಲಿಗೆ ಮಾಪಾಡಾಗುವುದು. ಹೊಲಿಗೆ ಯಂತ್ರಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ :
- ಹೊಲಿಗೆ ಯಂತ್ರಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಯಿಂದ ಉತ್ತಾದನೆಯ ಚಾಲನೆಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥಿತಗೊಳ್ಳುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ ಉತ್ಪಾದಕತೆಗೆ ಯಾವುದೇ ಪ್ರತಿಕೂಲ (ಅಡಚಣೆ) ಉಂಟಾಗುವುದನ್ನು ತಡೆಯುವುದು.
- ಹೊಲಿಗೆ ಯಂತ್ರಗಳ ನಿರ್ವಹಣಾ ವಿಧಾನ - ಸ್ಥಿತ ನಿರ್ವಹಣೆ - ಯಂತ್ರಗಳ ಚಾಲನೆ ಸ್ಥಿತಗೊಂಡ ನಂತರ ದೋಷಗಳನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸುವುದು.
- ಮುಂಜಾಗ್ರತಾ ನಿರ್ವಹಣೆ - ಯಂತ್ರಗಳ ಚಾಲನೆಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥಿತಗೊಳ್ಳುವ ಮುನ್ನ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ವಹಿಸಿ ಯಂತ್ರದಲ್ಲಿರುವ ದೋಷಗಳನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸುವುದು. ಇದರಿಂದ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಾಗುವ ವೃತ್ತೆಯವನ್ನು ಅಥವಾ ನಷ್ಟವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟುವುದು.
- ಸಾಮಾನ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ - ಯಂತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಆಗಿಂದಾಗ್ನೆ ಆಗುವ ದೋಷಗಳನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸುವುದು.

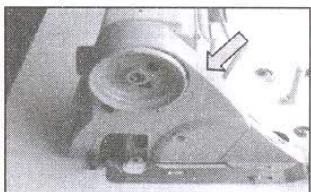
ಒಂದು ಸೂಚಿಯ ಲಾಕ್ ಸ್ಟ್ರಿಪ್ ಮೆಷಿನ್‌ನ ಬಿಡಿ ಭಾಗಗಳು (ಸಿಂಗಲ್ ನೀಡಲ್ ಹೊಲಿಗೆ ಮೆಷಿನ್):



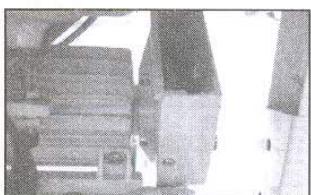
- ಫಿಂಗರ್ ಗಾಡ್ (ಬೆರಳಿನ ರಕ್ಖಿ ಕವಚ) - ಹೊಲಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಯಿಂದ ಕ್ಯೆ ಬೆರಳುಗಳಿಗೆ ಆಗುವ ಅನಾಮತವನ್ನು ತಡೆಯುವ ಸಾಧನ.



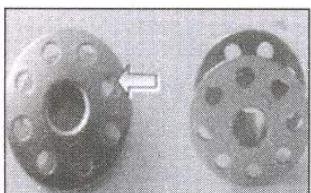
- ಹ್ಯಾಂಡ್ ಏಲ್ (ಕ್ಯೆಚರಕ) - ಇದರ ಮೂಲಕ ಯಂತ್ರ ಚಾಲನೆಯನ್ನು ಮಾಡಬಹುದಾಗಿದೆ. ಹ್ಯಾಂಡ್ ಏಲ್ ಮತ್ತು ಮೋಟಾರ್‌ಗೆ ಬೆಲ್ಲು ಸಂಪರ್ಕ ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.



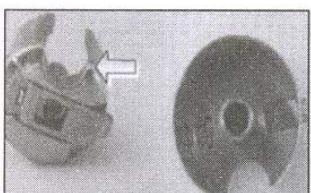
- ಬೆಲ್ಲು ಗಾಡ್ (ಬೆಲ್ಲು ಕವಚ) - ಇದರಿಂದ ತಲೆ ಶೂದಲು ಮತ್ತು ಕ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಆಗುವ ಅಪಘಾತವನ್ನು ತಡೆಯುವುದು.



- ಮೋಟಾರ್ ಮಲ್ಲಿ ಗಾಡ್ - ಇದು ಹೊಲಿಗೆ ಯಂತ್ರದ ಕೆಳಭಾಗದಲ್ಲಿ ಅಪಘಾತವನ್ನು ತಡೆಯುವುದು.

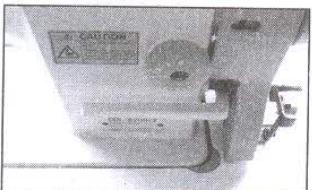


- ಬಾಬಿನ್ - ಇದರ ಮೇಲೆ ದಾರವನ್ನು ಸುತ್ತಲು ಉಪಯೋಗಿಸುತ್ತಿದ್ದು ಹೊಲಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಬಟ್ಟೆ ಕೆಳಭಾಗದ ದಾರವನ್ನು ಒದಗಿಸಲು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

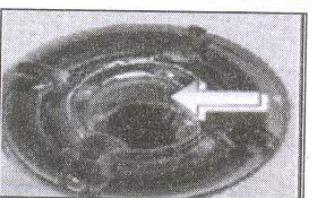


- ಬಾಬಿನ್ ಕೇಸ್ - ಬಾಬಿನ್ ರಕ್ಖಣಾ ಕವಚ. ಬಾಬಿನ್‌ನಿಂದ ನಿರಂತರವಾಗಿ ಬಟ್ಟೆಯ ಕೆಳಭಾಗದ ದಾರವನ್ನು ಹೊಲಿಗೆ ಮಾಡಲು ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ.

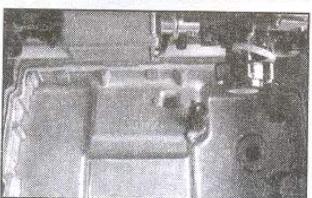
## ತರబೇತಿ ಕೈಪಿಡಿ



- ಬ್ಯಾಕ್ ಟೊಕ್ ಲಿವರ್ - ಇದು ಒಟ್ಟೆಯ ಹೊಲಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಹಿಮ್ಮುಖಿವಾಗಿ ಚಲಿಸುವಂತೆ ಮಾಡುವ ಸಾಧನ.



- ಆಯಿಲ್ ಸ್ಯೆಟ್ ವಿಂಡೋ (ಎಣ್ಣೆ ವೀಕ್ಕಣೆ ಕೆಟಕೆ) - ಇದರಿಂದ ಎಣ್ಣೆ ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು ಎಣ್ಣೆ ಯಂತ್ರಗಳ ಬಿಡಿಭಾಗಗಳಿಗೆ ಸರಬರಾಜು ಆಗುವುದನ್ನು ನೋಡಬಹುದಾಗಿದೆ.



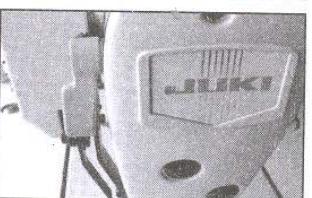
- ಆಯಿಲ್ ಟ್ಯಾಂಕ್ - ಯಂತ್ರದಲ್ಲಿ ಎಣ್ಣೆ ತೇವಿರಿಸುವ ಟ್ಯಾಂಕ್ ಮತ್ತು ಯಂತ್ರದ ಬಿಡಿ ಭಾಗಗಳಿಗೆ ಎಣ್ಣೆ ಸರಬರಾಜು ಮಾಡುವುದು.



- ಆಯಿಲ್ ಪಂಪ್ - ಇಂಪೆಲ್ಲರ್ ಪದ್ಧತಿಯಿಂದ ಎಣ್ಣೆಯನ್ನು ಇತರೆ ಕಾಲನೆಯಲ್ಲಿರುವ ಬಿಡಿಭಾಗಗಳಿಗೆ ಸರಬರಾಜು ಮಾಡುವುದು.



- ನೀ ಲಿಪ್ಸರ್ (ಮೊಣಕಾಲಿನಿಂದ ಪ್ರೇರ್ಪರ್ ಫೂಟ್‌ನ್ನು ಮೇಲೆತ್ತುವ ಸಾಧನ) - ಮೊಣಕಾಲಿನಿಂದ ಪ್ರೇರ್ಪರ್ ಫೂಟ್‌ನ್ನು ಮೇಲಕ್ಕೆ ಚಲಿಸುವಂತೆ ಮಾಡುವ ಸಾಧನ.

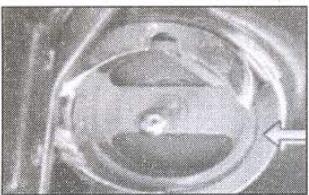


- ಹ್ಯಾಂಡ್ ಲಿಪ್ಸರ್ (ಕೈಯಿಂದ ಪ್ರೇರ್ಪರ್ ಫೂಟ್‌ನ್ನು ಮೇಲೆತ್ತುವ ಸಾಧನ) - ಕೈ ಬಳಕೆಯಿಂದ ಪ್ರೇರ್ಪರ್ ಫೂಟ್‌ನ್ನು ಮೇಲಕ್ಕೆ ಚಲಿಸುವಂತೆ ಮಾಡುವ ಸಾಧನ.

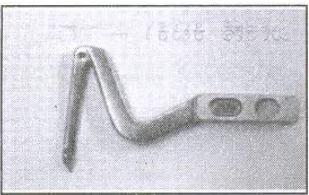


- ಟೆನ್ಸನ್ ಪೋಸ್ - ಹೊಲಿಗೆ ದಾರದ ಬಿಗಿತವನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸುವ ಸಾಧನ.

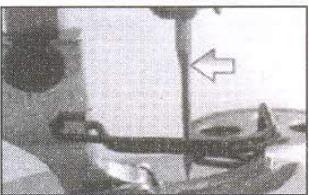
## ತेरబೇತಿ ಕೈಪಡಿ



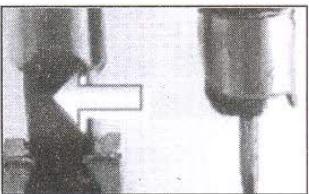
- ಹುಕ್ಕೆ ಸೆಟ್‌ - ಇದು ತಿರುಗುವ ಸಾಧನ. ದಾರದ ತುದಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು ಸೂಚಿಯಿಂದ ಬರುವ ದಾರವನ್ನು ಲಾಕ್ಸ್‌ಸ್ಟಿಚ್‌ ಮಾಡಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.



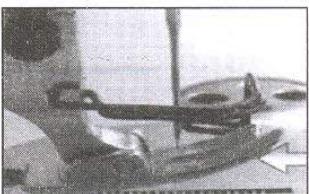
- ಲೂಪರ್ - ಇದು ಚೈನ್‌ಸ್ಟಿಚ್‌ ಮಾಡಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.



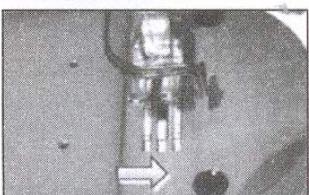
- ಸೂಚಿ (ನೀಡಲ್) - ಇದು ಮುಖ್ಯವಾದ ಯಂತ್ರದ ಭಾಗವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಮೇಲ್ಮಾರ್ಗದ ದಾರವನ್ನು ಬಟ್ಟೆ ಹೊಲಿಗೆ ಮಾಡಲು ಸಹಕರಿಸುವ ಸಾಧನ.



- ನೀಡಲ್ ಬಾರ್ - ಇದು ಸೂಚಿಯನ್ನು ಹಿಡಿದು ಮೇಲ್ಮಾರ್ಗ ಮತ್ತು ಕೆಳಮುವಿ ಚಾಲನೆಗೆ ಸಹಕರಿಸುವ ಸಾಧನ.



- ಪ್ರೇಷರ್ ಫೂಟ್ - ಮೇಲ್ಮಾರ್ಗದಿಂದ ಬಟ್ಟೆಯನ್ನು ಗಟ್ಟಿಯಾಗಿ ಹಿಡಿದು ಹೊಲಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಸಹಕರಿಸುವ ಸಾಧನ.

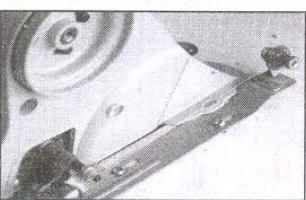
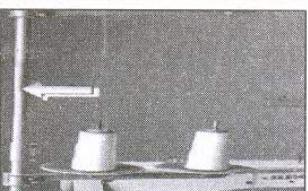
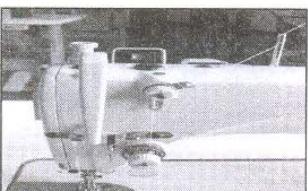
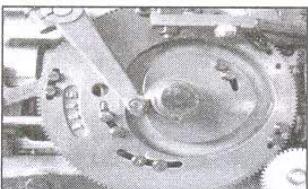
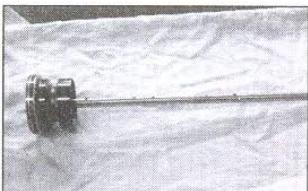
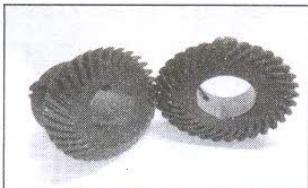


- ತ್ಲೋಟ್ ಪ್ಲೇಟ್ - ಹೊಲಿಗೆ ಹಾಕುವಾಗ ಬಟ್ಟೆಯನ್ನು ಮುಂದಕ್ಕೆ ಚಲಿಸುವಂತೆ ಮಾಡುವ ಸಾಧನ.



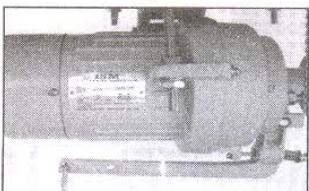
- ಸ್ಟಿಚ್ ಲೆಂಟ್ ರೆಗ್ಸ್‌ಲೆಟ್‌ರ್ - (ಹೊಲಿಗೆ ಉದ್ದ ನಿಯಂತ್ರಣ ) - ಈ ಸಾಧನವನ್ನು ತಿರುಗಿಸುವುದರಿಂದ ಬೇಕಾಗುವ ಹೊಲಿಗೆ ಉದ್ದ ನಿಯಂತ್ರಣವನ್ನು ಮಾಡುವ ಸಾಧನ.

# ತರబೇತಿ ಕೈಪಿಡಿ

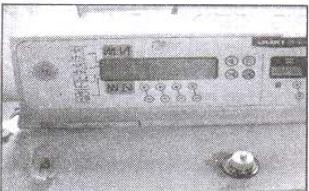


- **ಗಿಯರ್** - ಯಂತ್ರ ಚಾಲನೆಗೆ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಪರಿವರ್ತಿಸುವ ಸ್ಥಾಧನ.
- **ಮೈನ್ ಶಾಫ್ಟ್** - ಇದು ಯಂತ್ರದ ಪ್ರಮುಖ ಭಾಗವಾಗಿದ್ದು, ಇದರ ಮೇಲೆ ಕ್ಯಾರ್ಬೋ, ಗೇರ್, ಕಾಲರ್, ಕೆಂಟರ್ ವೇಯ್‌ ಮುಂತಾದ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇದು ಯಂತ್ರದ ಇತರೆ ಬಿಡಿ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಜಲಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- **ಕ್ಯಾರ್ಬೋ** - ಇದೊಂದು ಯಂತ್ರದ ಅಸಾಮಾನ್ಯ ಬಿಡಿಭಾಗವಾಗಿದ್ದು, ವರ್ಕ್ ಕ್ಲೈಂಪ್ ಮತ್ತು ಫೀಡ್ ಪ್ಲೇಟ್‌ಗಳಿಗೆ ಬಟ್ಟೆಯನ್ನು ಮಾರ್ಪಣವ ಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ.
- **ಫ್ರೆಂಚ್ ಗ್ರಾಂಡ್** (ದಾರ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕ) - ದಾರ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕದ ಮೂಲಕ ದಾರವನ್ನು ಹಾಯಿಸುವುದು ಇದರಿಂದ ಗುಣಮಟ್ಟ ಹೊಲಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- **ಫ್ರೆಂಚ್ ಸ್ವಾಯಂಡ್** (ದಾರ ನಿಲುವು) - ದಾರದ ಕೋನಾಗಳನ್ನು ಇರಿಸಿ ಯಂತ್ರಕ್ಕೆ ದಾರವನ್ನು ಮಾರ್ಪಣವುದು.
- **ಆಯಿಲ್ ಇಂಡಿಕೇಟರ್** (ಎಣ್ಣೆ ಸೂಚಕ) - ಎಣ್ಣೆಯ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.
- **ಬಾಬಿನ್ ವೃಂಡರ್ ಅಸಂಬಿ** - ಬಾಬಿನ್ ಮೇಲೆ ದಾರ ಸುತ್ತಲು ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು.

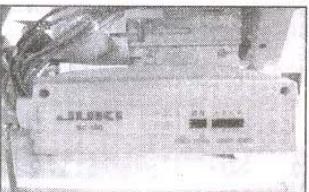
## ತರబೀತಿ ಶೈಪಡಿ



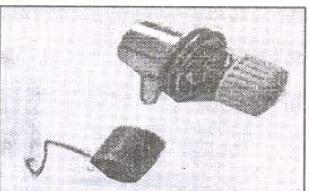
- ಮೋಟರ್ - ಯಂತ್ರವನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ವೇಗವಾಗಿ ಚಲಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.



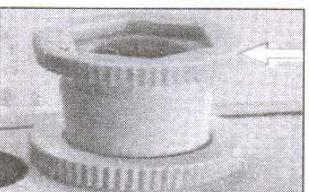
- ಕಂಟ್ರೋಲ್ ಪ್ಯಾನಲ್ - ಹೊಲಿಗೆ ವಿಧಾನಗಳ ಅನುಕೂಲಕ್ಕೆ ತಕ್ಷಣತೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.



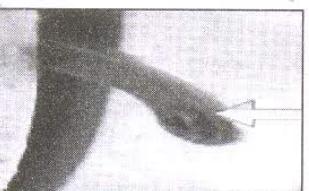
- ಕಂಟ್ರೋಲ್ ಬಾಕ್ - ಬಿಯಸಿದ ಹೊಲಿಗೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ವರ್ಗಾಯಿಸಿ ನಂತರ ಅದನ್ನು ಉತ್ಪಾದನೆ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.



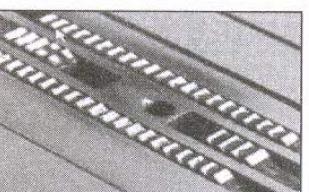
- ಟೇಕ್ ಅಪ್ ಸ್ಟಿಂಗ್ - ಇದರ ಮೂಲಕ ದಾರ ಹಾದುಹೋಗಿ ಹುಕ್ಕನ ಮಧ್ಯ ಹಿಗ್ಗುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಸರಿಯಾದ ಲೂಪ್ ಆಗುವುದಕ್ಕೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.



- ಪೆಷರ್ ರೆಗ್ಸ್ಯುಲೇಟರ್ - ಪೆಷರ್ ಫೋಟೋನ ಒತ್ತಡವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಹಾಗೂ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.



- ಟೇಕ್ ಅಪ್ ಲಿವರ್ - ಸಾಕಷ್ಟು ಪ್ರಮಾಣದ ದಾರವನ್ನು ಲೂಪ್ ಮಾಡಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.



- ಫೀಡ್ ಡಾಗ್ - ಹೊಲಿಗೆ ಮಾಡಲು ಬಟ್ಟೆಯ ಕೆಳಭಾಗದಿಂದ ಬಟ್ಟೆಯನ್ನು ಮಾರ್ಪೆಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

# ತರబೇತಿ ಕೈಪಿಡಿ

## ಹೊಲಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ತಾಂತ್ರಿಕ ಪದಗಳು:

1.	ಸೆಂಟಿಮೀಟರ್	29.	ಸ್ನೈವ್ ಎಡ್‌ಜ್	57.	ಟ್ರೆಪ್ ಆನ್
2.	ಇಂಚು	30.	ಬ್ಯಾಂಡ್	58.	ಪ್ರಾಡಿಂಗ್
3.	ಪೇಪರ್ ಪ್ರಾಟ್ನ್	31.	ಫ್ಲಾಪ್	59.	ಟೆಕ್ಸ್
4.	ಲೇಟಿಟ್	32.	ಡರ್ಯಾಗನಲ್ ಬಾಷ್ಟ್	60.	ಮಾಜಿನ್
5.	ಇನ್‌ಲೆಗಳು ಮತ್ತು ಟಿನಿಂಗನಗಳು	33.	ಟೀಪ್	61.	ಬ್ಯಾಕ್ ಸ್ಟಿಕ್
6.	ಆರ್ಥೋಲೋ	34.	ಸಿಮ್ಸ್	62.	ಬರನ್ ಸ್ಟೀಕಿಂಗ್
7.	ಬಾಟಮ್	35.	ಸ್ಟಿಕಿಂಗ್	63.	ಡಾನಿಂಗ್
8.	ಹೆಮ್	36.	ಟಕ್ಸ್	64.	ಪ್ರಾಚಿಂಗ್
9.	ಹೆಮ್ ಲೈನ್	37.	ಡಾರ್ಟ್	65.	ಸೀಮ್ ಅಲ್ಟ್ರಾಇಂಧನ್
10.	ಶ್ರೀಮೃಂಗ್	38.	ಫ್ಲೋಟ್ಸ್	66.	ನಾಚನ್
11.	ಲೈನಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಇಂಟರ್ ಲೈನಿಂಗ್	39.	ಬ್ಯಾಲೆನ್ಸ್ ಮಾರ್ಕೆಗಳು	67.	ಪ್ರೇಸ್ ಬಟನ್ಸ್
12.	ಫ್ರಿಷನಿಂಗ್	40.	ಬ್ಯಾಲೆನ್ಸ್ ನಾಚಸ್	68.	ಹುಕ್ಕುಗಳು ಮತ್ತು ಇಲೆಟ್‌ಗಳು
13.	ಟ್ರೆಟ್ ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್	41.	ಬೆರಾಕ್	69.	ಡಮ್‌
14.	ಲೂಸ್ ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್	42.	ಕ್ಲೋಸಿಂಗ್	70.	ಕತ್ತರಿ
15.	ಒವನಿಂಗ್	43.	ಕಟ್ಟಿಂಗ್ ಡಬಲ್	71.	ಪ್ರಾಟ್ನ್
16.	ಪ್ಲಾಕೆಟ್	44.	ಫಾಲ್ ಆಫ್ ಕಾಲರ್	72.	ಕ್ರಾನ್‌ಲ್ಯಾಸ್
17.	ಬ್ಯೂಯಾಸ್ ಬ್ಯಾಂಡ್	45.	ಸ್ವಾಲ್‌ಂಡ್ ಆಫ್ ಕಾಲರ್	73.	ಇಂಟರ್ ಲಾಕ್
18.	ಸ್ಲಿಟ್	46.	ಬಟನ್ ಹೋಲ್ಸ್	74.	ಗಸ್ಟ್ರೋ
19.	ಹೆಂಡಿಂಗ್	47.	ಯೋಕ್	75.	ಟ್ರೇಸಿಂಗ್ ವೀಲ್
20.	ಒವರ್ ಲ್ಯಾಂಗ್	48.	ಬಟನ್ ಹೋಲ್ಸ್ ಬಾರ್	76.	ಚೆಸ್ಟ್
21.	ಟಿನಿಂಗ್	49.	ಬೆಂಡ್ ಬಟನ್ ಹೋಲ್ಸ್	77.	ಪ್ರೇಸ್‌ಫ್ಲ್
22.	ಆಲ್ಟರೇವನ್	50.	ಮಾಕೆಟ್ ಹ್ಯಾಂಗ್	78.	ಕಾಲರ್
23.	ಸೀಟ್	51.	ಲೇಯಿಂಗ್	79.	ಕವ್
24.	ಜೆಟ್ಟಿಂಗ್	52.	ಲೇಟಿಟ್	80.	ಕಾಲರ್ ಬ್ಯಾಂಡ್
25.	ಫ್ಲೈ	53.	ಗ್ರಾಡರಿಂಗ್	81.	ತೋಲ್‌ಡ್ರ
26.	ಬಟನ್ ಟೆಕ್ಸ್	54.	ಸ್ಕೆಚ್ ಅವ್ ಅಂಡ್ ಲೇಯರ್	82.	ಪ್ರೇಂಟ್
27.	ಪ್ರೇಸ್ ಸೀಮ್	55.	ಬಟನ್ ನೆಕ್	83.	ಬ್ಯಾಕ್
28.	ಗ್ರೈನ್ ಲೈನ್	56.	ಸ್ನೈವ್ ಕೈನ್	84.	ಪಾಕೆಟ್

## ಪ್ರತಿದಿನ ಯಂತ್ರಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ :

- ಯಂತ್ರ ಮತ್ತು ಅದರ ಸ್ಥಳವನ್ನು ಸ್ವಚ್ಚಗೊಳಿಸುವುದು.
- ಹೊಲಿಗೆ ಪೂರಂಭಿಸುವ ಮುನ್ನ ಯಂತ್ರದಲ್ಲಿ ಹೊಲಿಗೆ ದಾರ ಸರಿಯಾಗಿದೆಯೇ ಎಂಬುದರ ಬಗ್ಗೆ ಖಾತೆರಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
- ಯಂತ್ರದಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುವ ಅಥವಾ ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗುವ ಎಣ್ಣೆ ಗುಣಮಟ್ಟ ಅದರ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಖಾತೆರಿ ಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
- ಯಂತ್ರ ಚಾಲನೆ ಸ್ಥಿತಗೊಳ್ಳುವ ಮುನ್ನ ಪ್ರೇರ್ಪರ್ ಘಾಟ್ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ತಪ್ಪದೇ ಬಟ್ಟೆ ತುಂಡನ್ನು ಇಡುವುದು.
- ಯಂತ್ರ ಚಾಲನೆ ಸ್ಥಿತಗೊಂಡ ನಂತರ ಸ್ವಿಚ್ಸನ್ನು ಆಫ್ ಮಾಡುವುದು.
- ಹೊಲಿಗೆಯಂತ್ರದ ಸೂಜಿ ಬಾಗಿರುವುದರ ಬಗ್ಗೆ ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು.
- ಯಂತ್ರ ಮತ್ತು ಹೊಲಿಗೆ ಆಯ್ದುಯ ಪದ್ಧತಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಹೊಲಿಗೆ ಮಾಡುವ ಬಟ್ಟೆ ಮತ್ತು ಯಂತ್ರ ಸೂಕ್ತವಾಗಿರುವುದರ ಬಗ್ಗೆ ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು.

## ಕೇಲೆಣ್ಣೆ ಬಳಕೆ :

- ಯಂತ್ರದಲ್ಲಿ ಚಲಿಸುವ ಬಿಡಿ ಭಾಗಗಳಿಗೆ ತಿಕ್ಕುವಿಕೆಯಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಉಷ್ಣತೆಯಿಂದ ಯಂತ್ರಗಳ ಬಿಡಿಭಾಗಗಳು ಹಾಳಾಗುವುದನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ.
- ಘನ ಕೇಲೆಣ್ಣೆ ಬಳಕೆ – ಬೋರಿಕ್ ಆಸಿದ್ ಪೌಡರ್‌ನ್ನು ಬ್ಯಾಂಡ್‌ಸ್ಟ್ರೇಚ್ ಯಂತ್ರದಲ್ಲಿ ಬಟ್ಟೆಯಿಂದ ಕತ್ತರಿಸುವಾಗ ಸುಲಲಿತವಾಗಿ ಚಲಾಯಿಸಲು ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಅರೆ ಘನ ಕೇಲೆಣ್ಣೆ – ಗ್ರೀಸ್ ಮತ್ತು ಮೇಣವನ್ನು ಯಂತ್ರದ ಚಲನೆಯಲ್ಲಿರುವ ಬಿಡಿಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದರಿಂದ ಹೊಲಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವ ಸಾಮಾನ್ಯ ದೋಷಗಳನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ತಡೆಹಿಡಿಯಬಹುದಾಗಿದೆ.

## ಕೃಗಾರಿಕೆ ಹೊಲಿಗೆ ಯಂತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಹೊಲಿಗೆಯ ವಿಧಾನಗಳು :

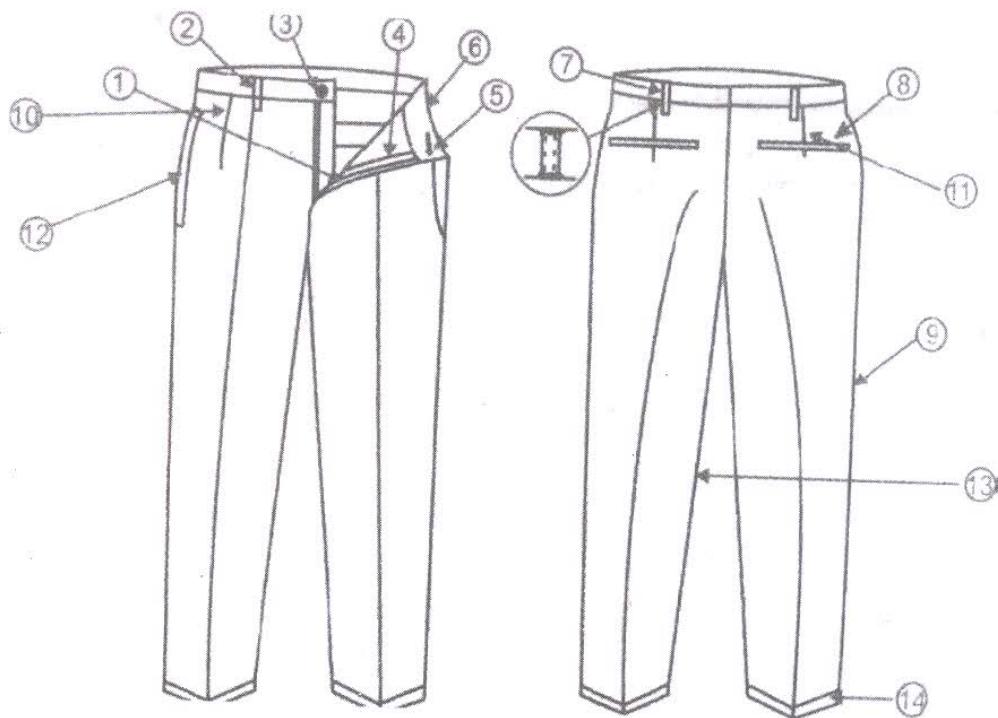
- 100 – ಒಂದು ದಾರದ ಚೈನ್‌ ಸ್ವಿಚ್.
- 200 – ಬ್ಯಾಕ್ ಸ್ವಿಚ್.
- 300 – ಲಾಕ್ ಸ್ವಿಚ್.
- 400 – ಎರಡು ದಾರದ ಚೈನ್‌ ಸ್ವಿಚ್.
- 500 – ಅಂಚಿನಲ್ಲಿ ಹಾಕುವ ಚೈನ್‌ ಸ್ವಿಚ್.
- 600 – ಎರಡು ನೂಲಿನ ಚೈನ್‌ ಸ್ವಿಚ್ ಮತ್ತು ಹೊಡಿಕೆ ಸ್ವಿಚ್.

## ಹೊಲಿಗೆಯ ವಿಧಾನಗಳು :

- ಲಾಕ್ ಸ್ವಿಚ್
- ಚೈನ್‌ ಸ್ವಿಚ್

# ತರబೇತಿ ಕೈಪಿಡಿ

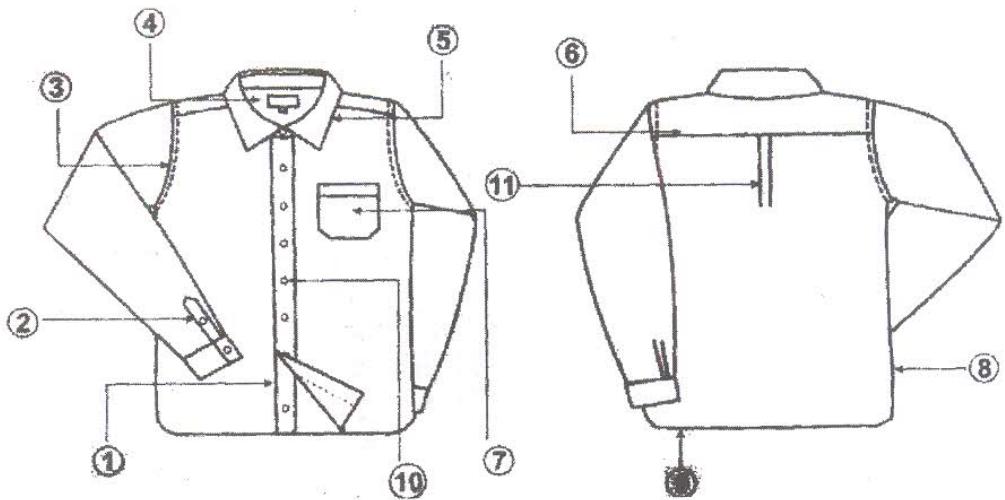
## Parts of a formal Trouser



### Terminology for Trousers - ಪ್ಯಾಂಟ್ ಜೋಡನೆ ಭಾಗಗಳ ವಾದಿಕೆಯ ಪದಗಳು

- |                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| 1) Fly opening           | - ಫ್ಲೈ ಓಪನಿಂಗ್                      |
| 2) Belt loop             | - ಬೆಲ್ ಲೂಪ್                         |
| 3) Button                | - ಬಟನ್                              |
| 4) Zipper                | - ಡಿಪ್ಪರ್                           |
| 5) Button hole           | - ಬಟನ್ ಹೋಲ್                         |
| 6) Belt                  | - ಬೆಲ್                              |
| 7) Bar tack on belt loop | - ಬಾರ್ ಟಾಕ್ ಅನ್ ಬೆಲ್ ಲೂಪ್           |
| 8) Welt pocket           | - (ಹಿಂಭಾಗದ ಜೀಬು) ವೆಲ್ ಪಾಕೆಟ್        |
| 9) Out seam              | - ಡೈಟ್ ಸೀಮ್                         |
| 10) Pleat                | - ಪ್ಲೀಟ್ ಬಟ್ಟೆ ಮಡಿಚಿ ಹೊಲಿಯುವುದು     |
| 11) Dart                 | - ಡಾರ್ಟ್                            |
| 12) Front pocket         | - ಫ್ರಂಟ್ ಪಾಕೆಟ್                     |
| 13) Inseam               | - ಇನ್ ಸೀಮ್ ಪ್ಯಾಂಟ್ ಒಳಗಿನ ಭಾಗದ ಜೋಡನೆ |

## Parts of a formal MEN's Shirts

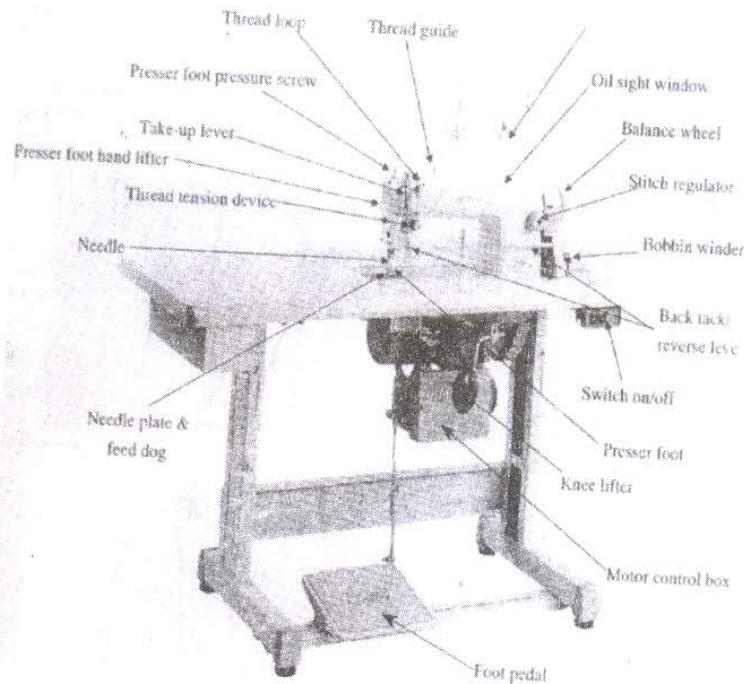


### Terminology :

- |                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| 1) Front Placket                | - ಮುಂಭಾಗದ ಪಟ್ಟಿ             |
| 2) Sleeve Placket               | - ತೋಳಿನ ಪಟ್ಟಿ               |
| 3) Arm Hole                     | - ಅರ್ಮ್ ಹೋಲ್                |
| 4) Main Label and Size Label    | - ಮೈನ್ ಲೆಬಲ್ & ಸೈಜ್ ಲೆಬಲ್   |
| 5) Collar                       | - ಕಾಲರ್                     |
| 6) Yoke (Shoulder/Back)         | - ಯೋಕ್                      |
| 7) Front Pocket                 | - ಮುಂಭಾಗದ ಜೀಬು              |
| 8) Side Seam                    | - ಸೈಡ್ ಸೀಮ್                 |
| 9) Bottom Hem / Bottom Sweep    | - ಬಾಟಮ್ ಹೆಮ್ / ಬಾಟಮ್ ಸ್ವೀಪ್ |
| 10) Button Hole & Buttons Pleat | - ಬಿಟನ್ ಹೋಲ್ & ಬಿಟನ್ ಪ್ಲೀಟ್ |

# ತರబೇತಿ ಕ್ರೆಪಿಡೆ

## Parts of Single Need Clers Lock Stitch Machine



1. ನೀಡಲ್ ಫ್ಲೈಟ್ & ಭೀಡ್ ಡಾಗ್
2. ನೀಡಲ್ (ಸೂಜಿ)
3. ಛ್ರೆಡ್ ಟನ್‌ಷನ್ ಡಿವೆಸ್
4. ಪ್ರೆಸ್ಸರ್ ಫೋಟ್ ಹ್ಯಾಂಡ್ ಲಿಫ್ಟ್
5. ಟೆಕ್ಸ್ ಅಪ್ ಲಿವರ್
6. ಪ್ರೆಸ್ಸರ್ ಫೋಟ್ ಪ್ರೆಷರ್ ಸ್ಕ್ರೂ
7. ಛ್ರೆಡ್ ಲೂಪ್ - ದಾರ ಹಾಯಿಸುವ ವಂಕಿ
8. ಛ್ರೆಡ್ ಗ್ರೆಡ್
9. ಆಯಿಲ್ ಸ್ಯೂಟ್ ವಿಂಡೋ
10. ಬ್ಯಾಲೆನ್ಸ್ ವೈಲ್ಡ್
11. ಸ್ವಿಚ್ ರೆಗ್ಸ್ಯುಲೇಟರ್
12. ಬಾಬಿನ್ ವಿಂಡರ್
13. ಬ್ಯಾಕ್ ಟಾಕ್ ಟಾಕ್
14. ರಿವರ್ ಲಿವರ್
15. ಸ್ವಿಚ್ ಆನ್/ಆಫ್
16. ಪ್ರೆಷರ್ ಫೋಟ್
17. ನೀ ಲಿಫ್ಟ್
18. ಮೋಟಾರ್ ಕಂಟ್ರೋಲ್ ಬಾಕ್ - ಯಂತ್ರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪೆಟ್ಟಿಗೆ
19. ಫೋಟ್ ಪೆಡಲ್

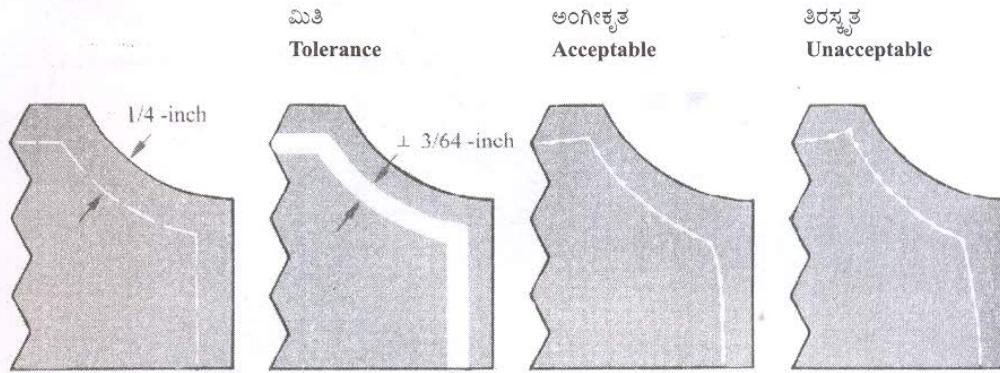
## ಗುಣಮಟ್ಟದ ಪ್ರಧಾನ ಪಾತ್ರ / The vital role of quality center

ವಿನ್ಯಾಸ

Design Specification

ಕನಿಷ್ಠ ಮೊತ್ತದ ಉದ್ದಮ

Low-priced housecoat

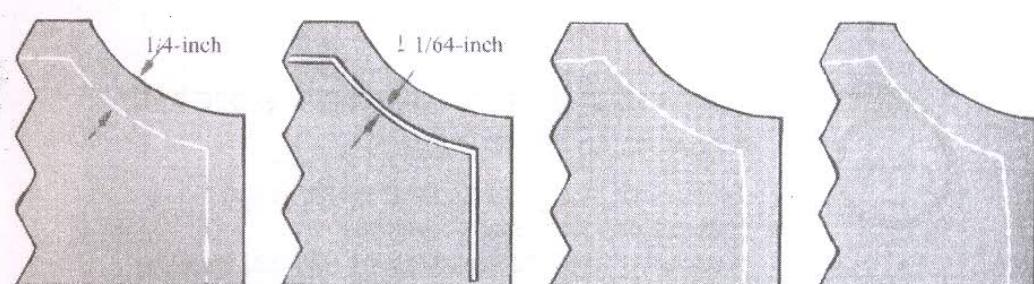


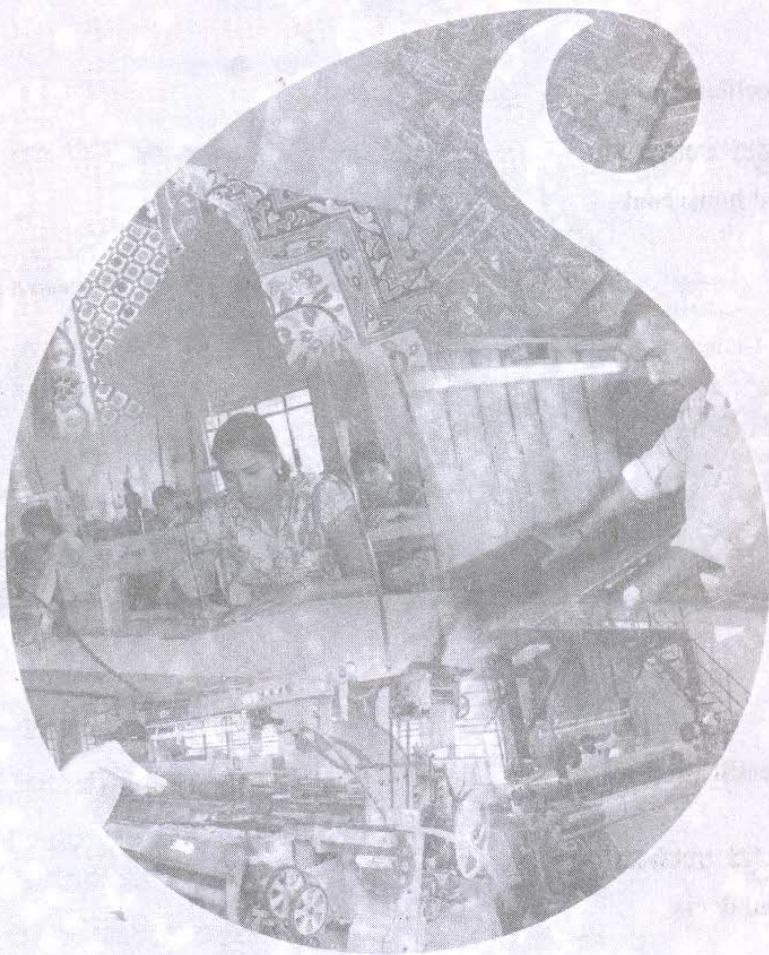
ವಿನ್ಯಾಸ

Design Specification

ಗರಿಷ್ಠ ಮೊತ್ತದ ಉದ್ದಮ

High-priced dress





ಜವಳಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಆಯುಕ್ತರು ಹಾಗೂ ನಿದೇಶಕರು  
ಕೃಮಗ್ಗ ಮತ್ತು ಜವಳಿ ಇಲಾಖೆ

14/3 ಎ, ೩ನೇ ಮಹಡಿ, ರಾಮೇಶ್ವರಾನ ಪರಿಷತ್ ಕಟ್ಟಡ,  
ನೃಪತುಂಗ ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು - 560 001

ದೂರವಾಣಿ : 080-22271628 ಫೋನ್ : 080-22226082