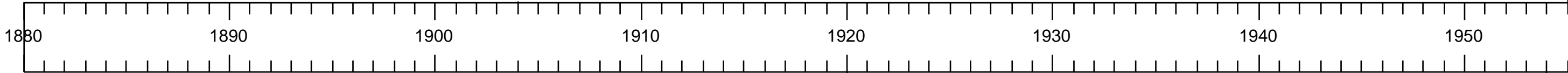


Machine manuelle à agitateurs. Lave le linge mais ne l'essore pas. On peut y fixer uneessoreuse.
Machine manuelle-énergie musculaire.
1904

Machine semi-automatique-énergies musculaire et électrique, qui lave et essore dans la même cuve.
1932

Mach
semi-automati
muscula
électrique.M
tambour:
obtenu par
linge
19



Première machine semi-automatique -énergies musculaire et électrique. Brassage moins pénible.
1920

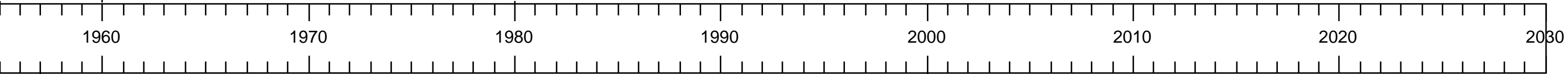
Machin
semi-automatique
musculaire et él
Agitation de l'ea
linge obtenue p
hélice tournant à
vitesse
1954

semi-auto
mu
éle
ta

Machine à lavage à chute d'eau. Machine à lavage à chute d'eau. Machine à lavage à chute d'eau.
1955

Machine automatique-énergie électrique. Machine réactive: modifie des paramètres (niveau d'eau) en fonction d'informations données.
1980

Machine automatique-énergie électrique. Possède un programmeur: les actions s'enchaînent sans interventions manuelles.
1960



Machine automatique-énergie électrique. Machine à lavage à chute d'eau et du tambour par une grande roue.
1957

Machine automatique-énergie électrique. Son tambour est horizontal.
1957

Les machines sont automatiques-énergie électrique. Le tambour est horizontal, les boutons plus discrets et malgré ses évolutions, la machine à laver française garde un premier lavage à eau froide.
2000