

a 2001 0071

Invenția se referă la tehnica de sudat, în special la mecanismele de alimentare cu sârmă de sudură și poate fi utilizată la automatele și semiautomatele de sudat.

Mecanismul conține motor electric, reductor planetar precesional, role de antrenare și de apăsare. Reductorul include satelit instalat pe manivelă, roți centrale fixă și mobilă legată cu arborele condus. Rola de antrenare este instalată liber pe corp și este legată cu arborele condus.

Rezultatul - capacitate portantă majorată, posibilitatea de folosire a unei game lărgite a diametrelor sârmei de sudură de la 2 la 12 mm.

Revendicări: 2

Figuri.: 4