

## FIȘĂ TEHNICĂ

### APARAT PENTRU SUDURĂ CAP-CAP - LINIA BASIC 315



#### Descrierea produsului

Ritmo Basic este un aparat de sudură cap-cap pentru țevă din polietilenă de înaltă densitate PEHD, polipropilenă PP și PVC, folosit pentru sudura țevilor și racordurilor în rețelele de apă, gaz și alte fluide sub presiune. Linia Basic deține un sistem de fixare rapidă a reducărilor Smartlock patentat de Ritmo.

Linia Basic se distinge prin incredibilul raport calitate- preț, încredere și precizie. Produsul beneficiază de o garanție de 24 de luni de la livrare.

Utilizarea mașinii este permisă exclusiv personalului instruit și calificat după normativele în vigoare.

#### Componentă

- mașina de bază, alcătuită dintr-un aliniator cu 2 cilindri hidraulici și 4 bacuri, set de scule, chei și seturi de reducății;
- termoelement (plită electrică) cu cablu, inspector și termostat electronic de control și reglaj al temperaturii;
- centrală electrohidraulică dotată cu un dispozitiv de acționare hidraulic ce permite deschiderea/închiderea bacurilor
- freză cu comandă electrică pentru prelucrarea capetelor țevilor și/sau racordurilor, dotată cu un întrerupător de siguranță
- seturi de reducății pentru toată gama de diametre specifice aparatului: Ø 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280mm.

Caracteristici tehnice	Basic 315
Gama de lucru	Ø 90 ÷ 315 mm
Temperatura mediului ambiant	- 10°C ÷ 40°C (PE 100 : 0 °C ÷ 40° C)
Alimentare	230 V
Putere totala	4420 W
Memorie interna	4000 suduri
Greutate aparat	166 kg
Greutate set reductii	74 kg
Puterea recomandata a generatorului	6,5 ÷ 7 kVA