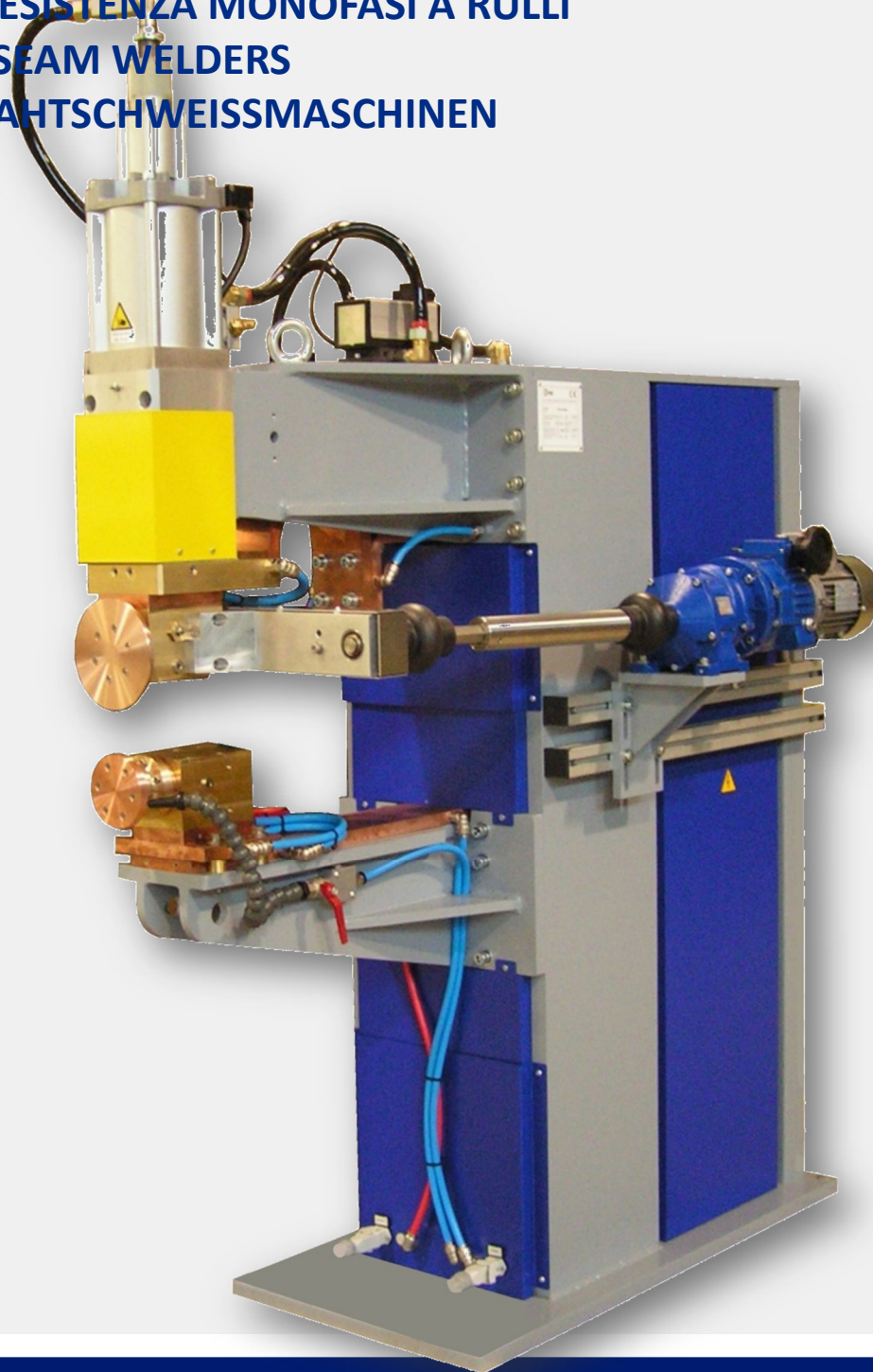


**SALDATRICI A RESISTENZA MONOFASI A RULLI**  
**SINGLE-PHASE SEAM WELDERS**  
**EIN-PHASIGE NAHTSCHWEISSMASCHINEN**



- Motorizzazione singola oppure doppia con differenziale;
- Rulli in Cobalto Berillio raffreddati ad acqua;
- Testate porta rullo raffreddate ad acqua;
- Regolazione velocità con variatore meccanico;
- Regolazione velocità con potenziometro tramite azionamento inverter (opzione).

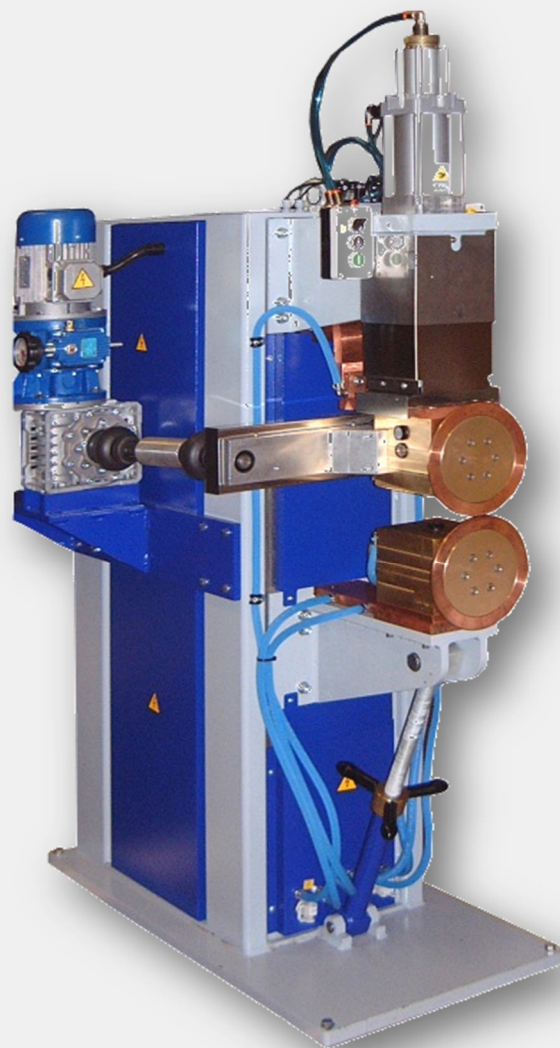
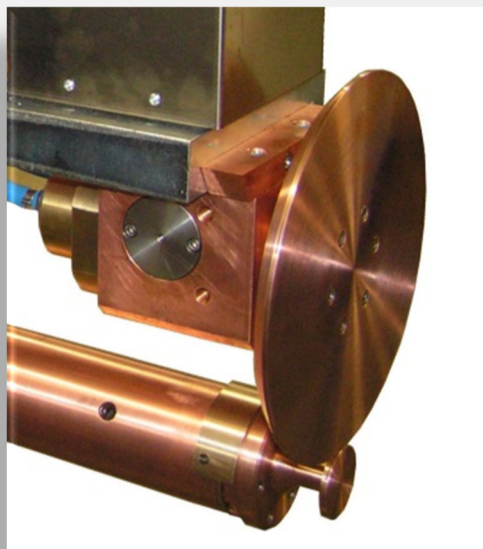
- Single or double wheel driven with differential gear;
- Rolls in cobalt-berillium alloy water-cooled;
- Roll support heads water-cooled;
- Speed control with mechanical variator;
- Speed adjustment via potentiometer drive inverter (option).

- Einfache oder doppelte Motorisierung mit Differenzial;
- Rollen in Kobalt-Beryllium-Legierung wassergekühlt;
- Doppelzylinder Hub einstellbar;
- Rollenträgerköpfe wassergekühlt;
- Drehzahlregelung mit mechanischen Variator;
- Geschwindigkeitseinstellung über Potentiometer Umrichter (Option).

## PFR series

CARATTERISTICHE TECNICHE	TECHNICAL DATA	TECHNISCHE DATEN		PFR 181	PFR 201	PFR 231
Potenza nominale al 50%	Rated power @ 50%	Nennleistung bei 50%	kVA	80	100	130
Forza agli elettrodi (6 bar)	Electrodes force (6 bar)	Elektrodendruck (6 bar)	daN	735	735	735
Tensione secondaria	Secondary voltage	Sekundärspannung	V	6,75	8,0	8,8
Tensione di alimentazione 1Ph	Supply voltage 1Ph	Primärspannung 1Ph	V	400	400	400
Frequenza nominale	Nominal supply frequency	Nennfrequenz	Hz	50	50	50
Fusibili ritardati	Delayed fuses	Sicherung	A	140	180	230
Consumo acqua	Water consumption	Wasserbedarf	l/min	10	10	10
Pressione aria compressa	Compressed air	Luftdruck	bar	6	6	6
Diametro rulli	Rolls diameter	Durchmesser Rollen	mm	250	250	250
Capacità saldatura su acciaio dolce	Welding capacity on mild steel	Schweißleistung auf Weichstahl	mm	1,2+1,2	1,5+1,5	2+2
Profondità utile	Useful depth	Nutztiefe	mm	650	650	650
Peso	Weight	Gewicht	Kg	800	820	840

\* Altre profondità su richiesta / different depth on request / andere Tiefe auf Anfrage



P.E.I.-POINT si riserva il diritto di modificare le specifiche senza alcun preavviso  
P.E.I.-POINT reserve the right to modify specifications without prior notice  
P.E.I.-POINT behält sich das Recht die spezifischen ohne Benachrichtigung zu ändern vor