

PUNTATRICI DA BANCO
BENCH SPOT WELDING MACHINES
TISCH-PUNKTSCHWEISSMASCHINEN

PX1700



- Robusta struttura meccanica;
- Trasformatore, braccio, portaelettrodi ed elettrodi raffreddati ad acqua;
- Controllo sincrono a SCR;
- Termostati di sicurezza.
- Rugged steel frame;
- Water-cooled transformer, arms electrode holders and electrodes;
- Synchronous welding control with SCR;
- Safety thermostats.
- Starke mechanische Struktur;
- Transformator, Arme, Elektrodenträger und Elektroden wassergekühlt;
- SCR-Synchronsteuerung
- Sicherheitsthermostate.

PFB series



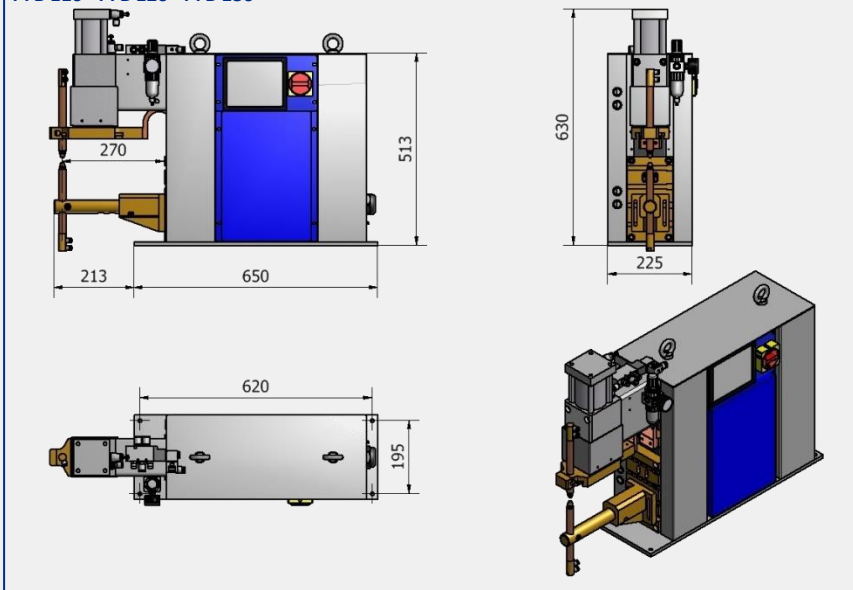
PX1700

Controllo di saldatura digitale
Digital welding control
Digital Schweißsteuerung

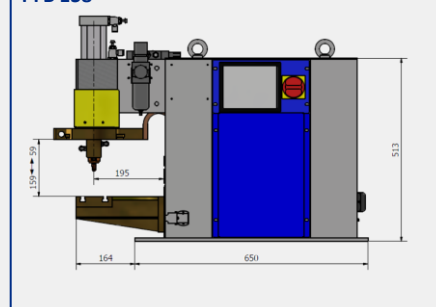
CARATTERISTICHE TECNICHE	TECHNICAL DATA	TECHNISCHE DATEN		PFB 116	PFB 126	PFB 136	PFB 138
Potenza nominale al 50%	Nominal power @ 50% duty cycle	Nennleistung 50% ed	kVA	15	25	35	35
Corrente di corto circuito	Maximum short circuit current	Kürzschlussstrom	kA	12	15	19	19,5
Corrente secondaria di saldatura	Maximum welding current	Schweisstrom	kA	9.6	12	15.2	15,6
Forza agli elettrodi 6 bar	Electrodes force 6 bar	Elektrodenhub 6 bar	daN	185	185	185	300
Tensione di alimentazione (*)	Supply voltage (*)	Primarspannung (*)	V	400	400	400	400
Frequenza (*)	Frequency (*)	Nennfrequenz (*)	Hz	50	50	50	50
Fusibili ritardati	Delayed fuses	Sicherung	A	25	45	63	63
Scartamento e	Throat gap e	Armaabstand e	mm	60-160	60-160	60-160	60-160
Profondità utile l	Throat depth l	Ausladung l	mm	270	270	270	195
Diametro bracci	Arms diameter	Durchmesser Arme	mm	35	35	35	---
Corsa elettrodi	Electrodes stroke	Elektroden Hub	mm	60	60	60	60
Peso	Weight	Gewicht	Kg	92	97	102	109

* Altre tensioni-frequenze a richiesta / Other voltages- Frequency on request / Sonderspannungen oder Nennfrequenz auf anfrage

PFB 116 - PFB 126 - PFB 136

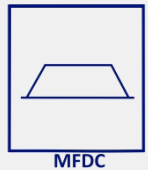
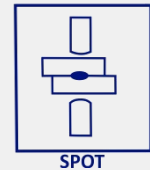


PFB 138



PFB comprensiva di Pedaliera cavo 2,5 mt
PFB includes Electric Pedal cable 2,5m
PFB inklusive Elektrische Pedal mit Kabel 2,5m

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



PUNTATRICI DA BANCO INVERTER
INVERTER BENCH SPOT WELDING MACHINES
INVERTER TISCH-PUNKTSCHWEISSMASCHINEN

PX1700PRO MFDC



- Robusta struttura meccanica;
- Trasformatore, braccio, portaelettrodi ed elettrodi raffreddati ad acqua;
- Controllo sincrono a SCR;
- Termostati di sicurezza.
- Rugged steel frame;
- Water-cooled transformer, arms electrode holders and electrodes;
- Synchronous welding control with SCR;
- Safety thermostats.
- Starke mechanische Struktur;
- Transformator, Arme, Elektrodenträger und Elektroden wassergekühlt;
- SCR-Synchronsteuerung
- Sicherheitsthermostate.

PFB *INVERTER* series

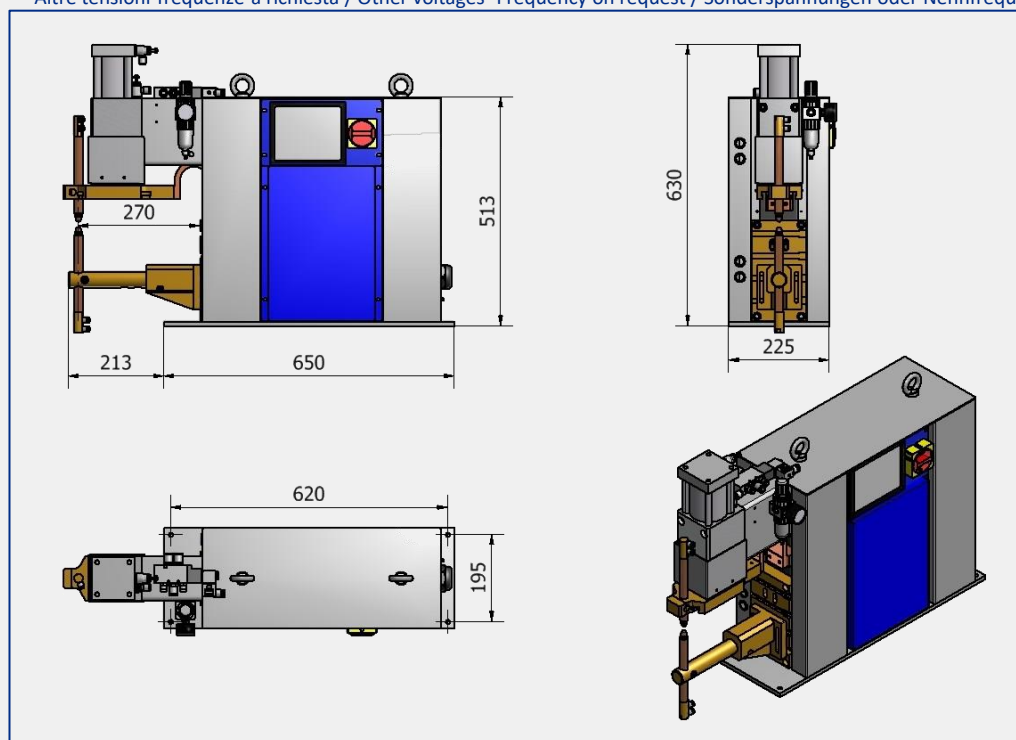


PX1700PRO MFDC

Controllo di saldatura digitale
Digital welding control
Digital Schweißsteuerung

CARATTERISTICHE TECNICHE	TECHNICAL DATA	TECHNISCHE DATEN		PFB 136 INVERTER	PFB 138 INVERTER
Potenza nominale al 50%	Nominal power @ 50% duty cycle	Nennleistung 50% ed	kVA	35	35
Potenza nominale al 20%	Nominal power @ 20% duty cycle	Nennleistung 20% ed		55	55
Corrente di corto circuito	Maximum short circuit current	Kürzschlussstrom	kA	16	16
Corrente secondaria di saldatura	Maximum welding current	Schweisstrom	kA	12.8	12.8
Forza agli elettrodi 6 bar	Electrodes force 6 bar	Elektrodenhub 6 bar	daN	185	300
Tensione di alimentazione trifase (*)	3 phase Supply voltage (*)	Drehstromversorgung (*)	V	400	400
Frequenza (*)	Frequency (*)	Nennfrequenz (*)	Hz	50	50
Fusibili ritardati	Delayed fuses	Sicherung	A	32	32
Scartamento e	Throat gap e	Armabstand e	mm	70-170	70-170
Profondità utile l	Throat depth l	Ausladung l	mm	275	275
Diametro braccio	Arm diameter	Durchmesser Arme	mm	35	---
Corsa elettrodi	Electrodes stroke	Elektroden Hub	mm	60	60
Peso	Weight	Gewicht	Kg	140	140

* Altre tensioni-frequenze a richiesta / Other voltages- Frequency on request / Sonderspannungen oder Nennfrequenz auf anfrage



PFB comprensiva di Pedaliera cavo 2,5 mt
PFB includes Electric Pedal cable 2,5m
PFB inklusive Elektrische Pedal mit Kabel 2,5m

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