PNEUMATISCHE HÄNGEPUNKTSCHWEISSZANGEN

für Industrie und Gewerbe

SERIE: PN 6, PN 8, PN 12, PN 18, PN 25, PN 36, PN 42

1~ AC DIGITAL 888

CE

Pöllhuber Schweiss-Service Austria Mayersdorf 37 4653 Eberstalzell
www.schweisser-shop.at Tel: +43 (0) 699/10309326 guenter@poellhuber.at

Leistungsstarke Hängepunktschweißzange in kompakter Bauweise, dreh- und schwenkbar gelagert.

Technische Merkmale:

- Geeignet für Industrie und Gewerbe
- Komplett geschlossenes Maschinengehäuse
- Transformator, Arme, Elektrodenhalter und Elektroden kpl. wassergekühlt
- Einstellbarer Kurzhub
- Pneumatischer Langhub
- Drehkranz kugelgelagert
- Digitale Schweißsteuerung
- Sicherheitsthermostate
- Universeller Einsatz durch ein umfassendes Zubehörprogramm

S1

Synchrone Schweißsteuerung
nur für PN6

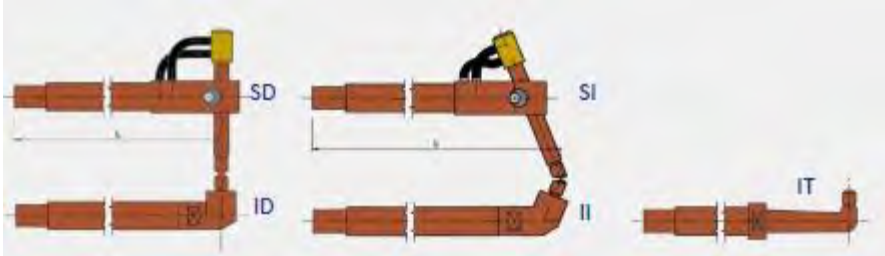
PX1700

Digitale Schweißsteuerung

Technische Daten		PN 6	PN 8	PN 12	PN 18	PN 25	PN 36	PN 42
Anschlußspannung 1ph/50Hz	V	400	400	400	400	400	400	400
Nennleistung bei 50 %ED	kVA	6	8	12	18	25	36	42
Sekundärer Kurzschluss-Strom	kA	9	9,8	12,8	13,5	15	18	22
Max. Schweißstrom	kA	7,2	7,8	10,2	10,8	12	14,4	17,6
Dauer Sekundärstrom	kA	0,78	2,7	4	4,38	3	3,8	6,4
Sekundärspannung	V	3,6	2,1	2,7	2,9	5,9	6	4,6
Absicherung träge	A	16	16	25	32	45	63	63
Luftverbrauch für 1 Punkt bei 6 bar	L	1	1,5	1,5	1,5	1,5	3	3
Wasserkühlung	L/min	2	6	6	6	6	7	7
Luftdruck	bar	6	6	6	6	6	6	6
Elektrodenkraft (6 bar)	daN	140	220	220	220	220	510	510
Arm-Abstand	mm	105,5	135	135	135	135	140	140
Armlänge	mm	170 - 445	200 - 800	200-800	200-800	200-800	200-800	200-800
Armdurchmesser	mm	25	30	30	30	30	40	40
Elektrodenhalterdurchmesser	mm	16	19	19	19	19	25	25
Elektrodendurchmesser	mm	12	12	12	12	12	18	18
Elektrodenöffnung bei min. Armlänge	mm	6 - 55	6 - 50	6 - 50	6 - 50	6 - 50	6 - 50	6 - 50
Gewicht ohne Arme	kg	18	48	50	53	55	75	85

Pöllhuber Schweiss-Service Austria Mayersdorf 37 4653 Eberstalzell
www.schweisser-shop.at Tel: +43 (0) 699/10309326 guenter@poellhuber.at

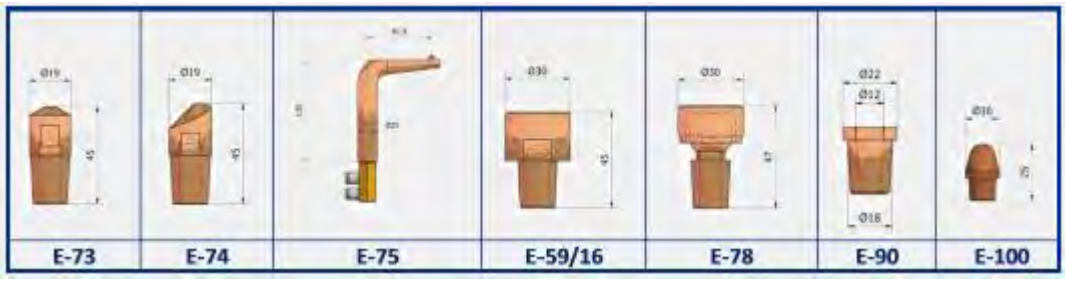
ARME FÜR HÄNGEPUNKTSCHWEISSZANGEN SERIE: PN 6, PN 8, PN 12, PN 18, PN 25, PN 36, PN 42



SD Oberer, gerade
ID Unterer, gerade
SI Oberer, geneigt
II Unterer, geneigt
IT Unterer Arm mit Kopf

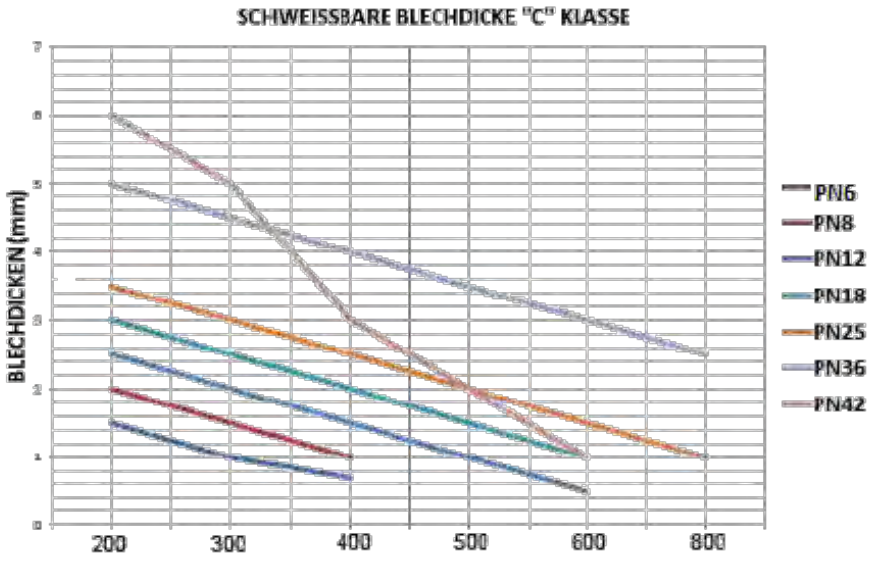
ELEKTRODEN PN6-8-12-18-25

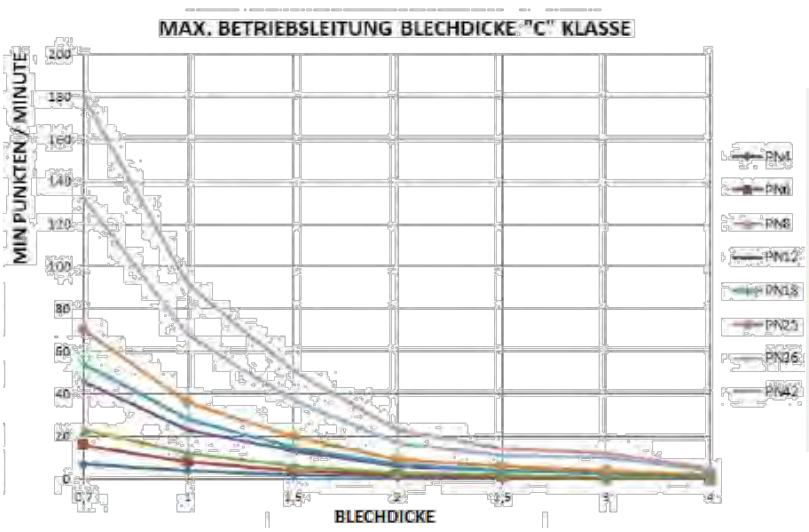
ELEKTRODEN PN36-42

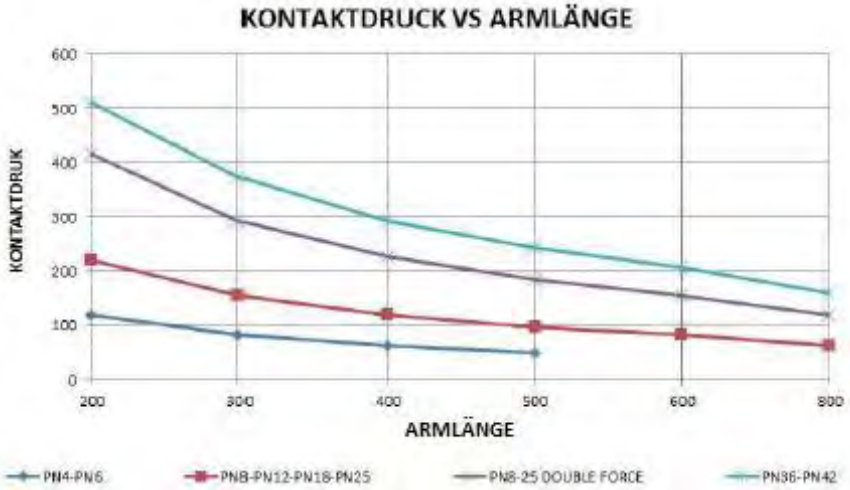


ZUBEHÖR: BALANCER

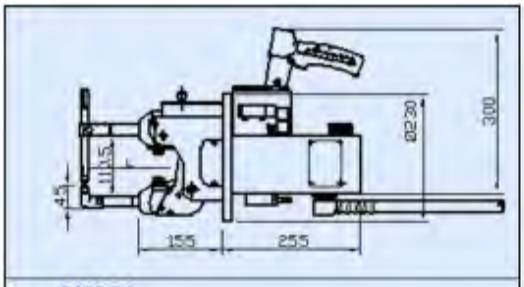
Pöllhuber Schweiss-Service Austria Mayersdorf 37 4653 Eberstalzell
www.schweisser-shop.at Tel: +43 (0) 699/10309326 guenter@poellhuber.at



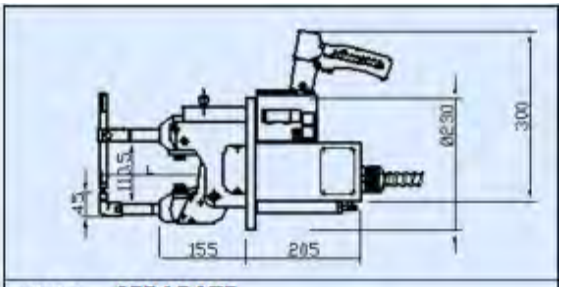




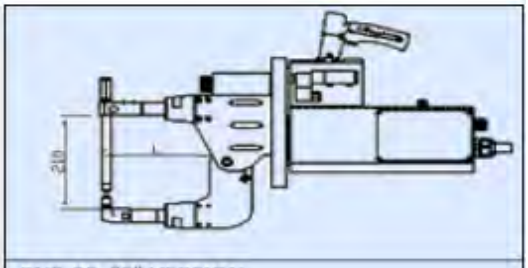
Pöllhuber Schweiss-Service Austria Mayersdorf 37 4653 Eberstalzell
www.schweisser-shop.at Tel: +43 (0) 699/10309326 guenter@poellhuber.at



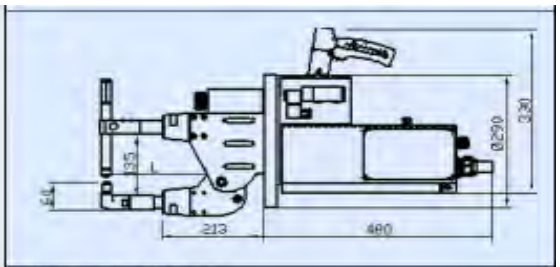
PN6 S1



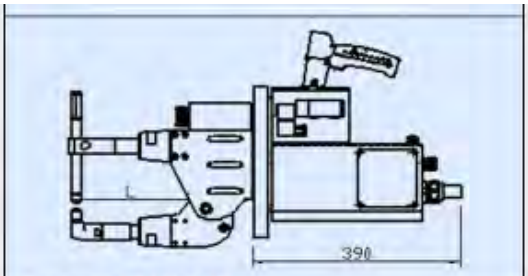
PN4-6 **SEPARATE SCHWEISSSTEUERUNG**



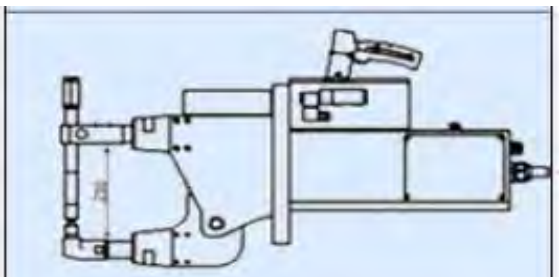
PN8-25 "S" VERSION



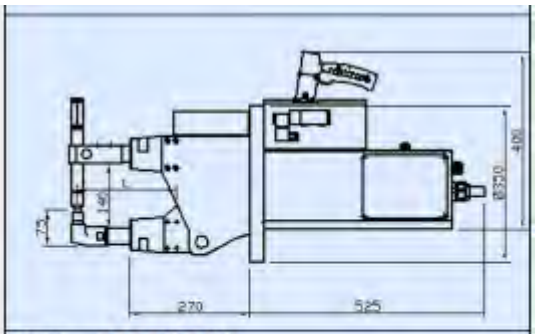
PN8-25 STANDARD



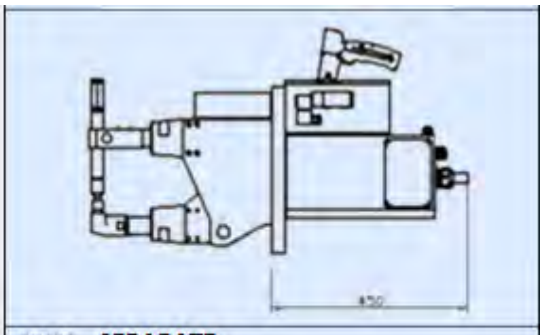
PN8-25 **SEPARATE SCHWEISSSTEUERUNG**



PN36-PN42 "S" VERSION



PN36 **STANDARD**
PN42 **SEPARATE SCHWEISSSTEUERUNG**



PN36 **SEPARATE SCHWEISSSTEUERUNG**

Pöllhuber Schweiss-Service Austria Mayersdorf 37 4653 Eberstalzell
www.schweisser-shop.at Tel: +43 (0) 699/10309326 guenter@poellhuber.at