

MODEL ZDPS

Jednostanowiskowa
zgrzewarka wysokiej cz. stolliwo ci

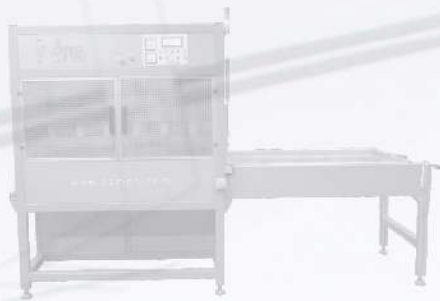
- wydajna i ergonomiczna maszyna
- łatwe pakowanie i składowanie wyrobów
- wiele zgrzewów w jednym cyklu



www.zemat.com

Phone: +48 042 632 84 84 | Zemat Technology Group, Ltd.
+48 042 630 25 79 | Brukowa 26
Fax: +48 042 633 15 67 | 91-341 Lodz, Poland





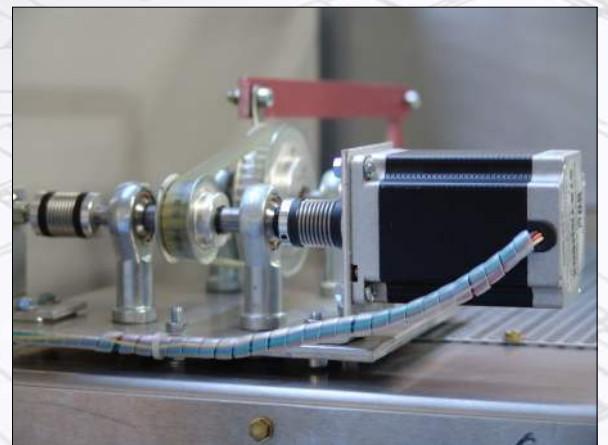
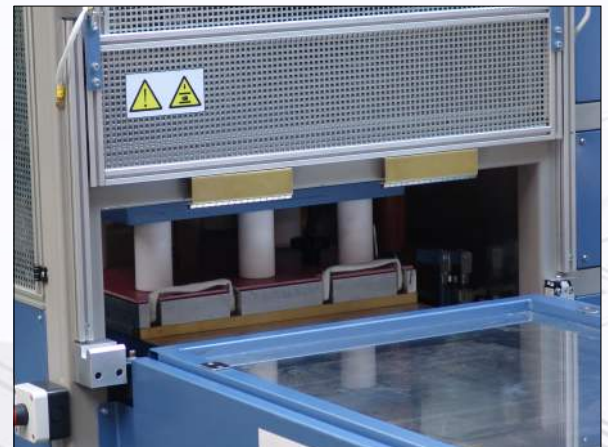
Jednostanowiskowe zgrzewarki wysokiej cz. stłliwo ci serii ZDPS o mocy od 3 do 20 kW przeznaczone s do zgrzewania płaskich i przestrzennych wyrobów wykonanych z PVC oraz PET G. Urz dzenia wyposa one s w ruchomy stół roboczy przystosowany do pracy w trybie manualnym b d automatycznym. Dzi ki specjalnie skonstruowanej elektrodzie trwały i estetyczny zgrzew z odci cciem uzyskiwany jest podczas jednego cyklu roboczego. Urz dzenia mog by wyposa one w podgrzewan płyt grzewcz , zwi kszaj c jako i trwało wykonywanych zgrzewów

Zgrzewarki ZDPS posiadaj komputerowe sterowanie procesu zgrzewania - programator PLC, system ANTI-FLASH zabezpieczaj cy przed przebiciami oraz pneumatycznie opuszczany ekran, ochraniaj cy personel przed działaniem promieni wysokiej cz. stłliwo ci.

Ka da zgrzewarka wykonywana jest w tym samym bardzo wysokim standardzie, przy u yciu sprawdzonych i renomowanych cz ci, co zapewnia bezawaryjno , rzetelno i wydajno produkcji. Maszyny s projektowane i dostosowywane do wymogów produkcyjnych Klienta. Aby zapewni jak najlepsz kompatybilno urz dze z potrzebami odbiorcy istnieje mo liwo zmodyfikowania praktycznie ka dego z parametrów technicznych.

Główne cechy produktu:

- Łatwo obsługi
- nowoczesny osprz t firmy Mitsubishi
- mo liwo zapisania w pami ci 30 programów zgrzewania
- uniwersalno w zastosowaniu
- małe rozmiary
- Wykonanie zgodnie z normami CE



Dane techniczne	ZD3PS	ZD4PS	ZD6PS	ZD10PS	ZD20PS
moc wyjściowa w.cz. na elektrodzie	3 kW	4 kW	6 kW	10 kW	20 kW
moc zainstalowana - maximum	4,5 kW	6 kW	9 kW	15 kW	30 kW
napięcie zasilania	230 V ; 50 Hz	400 V ; 50 Hz	400 V ; 50 Hz	400 V ; 50 Hz	400 V ; 50 Hz
zabezpieczenie główne	20 A	25 A	32 A	40 A	50 A
częstotliwość robocza			27,12 Mhz		
lampa generacyjna	7T85RB	7T85RB	7T69R	ITL9	ITL12
układ antiflash			Standard - Thyristor		
układ sterowania			PLC firmy MITSUBISHI		
pneumatyczny docisk elektrody	250-500 kG	250-500 kG	250-500 kG	600-1200 kG	900-1900 kG
zuzycie sprężonego powietrza	12 nl/cykl	12 nl/cykl	18 nl/cykl	44 nl/cykl	68 nl/cykl
skok roboczy płyty dociskowej elektrody	100 mm	100 mm	100 mm	150 mm	150 mm
przeswit (stół - płyta dociskowa)	120 mm	120 mm	120 mm	170 mm	170 mm
wymiary stołu zgrzewania	400 x 600 mm	400 x 600 mm	400 x 700 mm	500 x 800 mm	800 x 1000 mm
wymiary płyty dociskowej elektrody	350 x 500 mm	350 x 500 mm	350 x 600 mm	450 x 700 mm	750 x 700 mm
max. powierzchnia jednorazowego zgrzewu	75 cm ²	100 cm ²	150 cm ²	250 cm ²	500 cm ²
przestrzeń robocza ekranowana			Standard		
podgrzewana płyta dociskowa			Standard		
Waga	350 kg	400 kg	500 kg	700 kg	900 kg