

ZGRZEWARKI HYDRAULICZNE DOCZOŁOWE BEZ REJESTRACJI PARAMETRÓW ZGRZEWANIA TYP ZHCN...

Zgrzewarki typ ZHCN bez rejestracji zgrzewania i sterowaniem manualnym służą do łączenia rur i kształtek wykonanych z tworzyw termoplastycznych (PE, PP, PVDF).

Zastosowanie: budowa rurociągów wodociagowych, kanalizacyjnych, instalacji przemysłowych oraz rur osłonowych dla instalacji telekomunikacyjnych i energetycznych itp.

Kompletacja urządzenia:

1.Zasilacz hydrauliczny typ UHRN: jest to układ elektryczno-hydrauliczny z elektromagnetycznym systemem sterowania osadzony na ramie nośnej. Zabezpieczenia elektryczne wszystkich zespołów zgrzewarki i systemy sterujące wbudowane są w skrzynce elektrycznej zasilacza, natomiast gniazda elektryczne do podłączenia frezarki i płyty grzejnej zostały umieszczone na ramie nośnej zasilacza.

2.Urządzenie mocująco - scalające typ UMSN: Posiada lekką konstrukcję aluminiową, w której zabudowane zostały siłowniki z tłoczkami dwustronnego działania oraz cztery jarzma z obejmami śrubowymi do mocowania rur. Specjalna konstrukcja urządzenia i obejm mocujących umożliwia szybki i łatwy montaż rur bez konieczności zastosowania dodatkowych narzędzi. W przypadku potrzeby zgrzewania kształtek np. łuków lub trójkątów istnieje możliwość zdemontowania końcowego segmentu urządzenia i zamontowanie kształtki na jednym jarzmie w celu wykonania połączenia.

3.Frezarka elektryczna typ FRDN: posiada zwartą konstrukcję aluminiową napędzaną silnikiem elektrycznym o mocy proporcjonalnej do wielkości frezarki oraz odpowiedniej do potrzeb zastosowanej przekładni Każda frezarka wyposażona jest dodatkowo w zabezpieczenie uniemożliwiające jej przypadkowe uruchomienie oraz noże skrawające o dwustronnych ostrzach.

4.Płyta grzejna typ PGEN: posiada elektroniczną regulację temperatury oraz lekką konstrukcję wewnątrz, której znajdują się płaszczowe elementy grzejne. Czoła płyty pokryte są teflonem PTFE. Zastosowane rozwiązanie techn.-konstr. daje możliwość łatwej regeneracji oraz naprawy w przypadku uszkodzeń teflonowanych pokryw.

5.Wkłady redukcyjne typ WWZN: wykonane są z aluminium i przechowywane w metalowej skrzyni transportowej. Konstrukcja pierścieni umożliwia łatwy i szybki montaż na UMSN w zależności od średnicy zgrzewanej rury.



WYPOSAŻENIE DODATKOWE :

- podpory pod rury PRRN,
- obcinaki do rur,
- wkłady kątowe,



Podstawowe parametry techniczne:					
Typ:	ZHCN-160	ZHCN-250	ZHCN-315	ZHCN-400	ZHCN-500
Zakres średnic	Ø 50- 160	Ø 75 - 250	Ø 90 - 315	Ø 160 - 400	Ø 315 - 500
Zasilanie:	~230 V, 50 Hz				
Moc całkowita:	2,05 kW	3,4 kW	3,25 kW	4,66 kW	5,1 kW
Masa całkowita zestawu :	~95 kg	~130 kg	~150 kg	205 kg	~305 kg
Parametry podzespołów:					
UHRN-T	(2,5 l) 100 bar, 0,55 kW, 4 2 kg				0,75kW,42kg
UMSN	31kg	39 kg	43 kg	80 kg	117 kg
FRDN	0,5 kW, 8 kg	1,01 kW, 15 kg	1,01 kW, 22 kg	1,01 kW, 36kg	1,1kW, 60 kg.
PGEN	1 kW, 3,5 kg	1,9 kW , 5,5kg	2,1 kW, 7kg	3,1 kW, 9kg	3,8 kW, 18 kg.
WWZN zestaw podstawowy (*opcja)	Ø 63, 75, 90, 110, 125 ~ 10 kg (*Ø50,140)	Ø 90, 110, 125, 160, 180, 200, 225, ~ 28 kg (*Ø75,140)	Ø 160, 180, 200, 225, 250, 280, ~ 35 kg (*Ø90,110,125,140)	Ø 250, 280, 315, 355, ~ 35 kg (*Ø160,180,200,225)	Ø 315, 355, 400, 450, ~ 68 kg (*Ø250,280)

34-100 WADOWICE, ul. Podstawie 10

Tel./fax. +48 33 872 07 14, +48 33 873 07 20, 823 48 29, GSM +48 608 411 044

www.nowatech.com.pl, nowatech@nowatech.com.pl

skype: marketing-nowatech-wadowice