

Piec topielny gazowy lub nagrzewany olejem JUMBO (do 25 kg Cu)



Piec topielny gazowy (piec do topienia) nagrzewany gazem lub olejem. Służy do topienia brązu, srebra, miedzi, mosiądzu, aluminium. Posiada elektryczny wychył w osi, co ułatwia odlewanie do form. W naszej ofercie posiadamy również inne

podobne modele oraz dostarczamy urządzenia na zamówienie.

KONSTRUKCJA

- Przechył pieca zaprojektowany w taki sposób, że gardło wylewowe jest zawsze w osi przechyłu. Powoduje to zawsze precyzyjne przechylenie i zalewanie formy w punkt.
- Sztywne doprowadzenie gazu posiada specjalny ruchomy/obrotowy łącznik w celu bezpiecznego podawania paliwa w trakcie przechyłu.
- Półautomatyczny palnik z płomieniem pilotującym.
- Pilot sterujący wychyłem z kablem 7m.
- Opcjonalnie możemy doinstalować automatykę w postaci pirometru z termoparą typu K w celu kontroli wymaganej temperatury. Stosowane często przy wytopach aluminium gdzie przekroczenie wartości 1000`C jest nie dozwolone. W takim przypadku palnik wyłącza się i włącza ponownie automatycznie by utrzymać zadaną temperaturę. Istnieje możliwość dezaktywacji pirometru w celu manualnej kontroli. Opcja płatna dodatkowo.
- Palnik model Elettrosit 80000 Kcal/h. Ciśnienie metanu 20 mbar. Ciśnienie gazu LPG 50 mbar.
- Obudowa pieca wykonana ze stali.
- Wnętrze wykonane z mat ceramicznych, cegieł żaroodpornych 60-70 tlenek glinu.
- Nie zawiera substancji i materiałów toksycznych oraz szkodliwych.
- Sekcja cylindryczna malowana jest proszkowo farbą żaroodporną do 600`C.

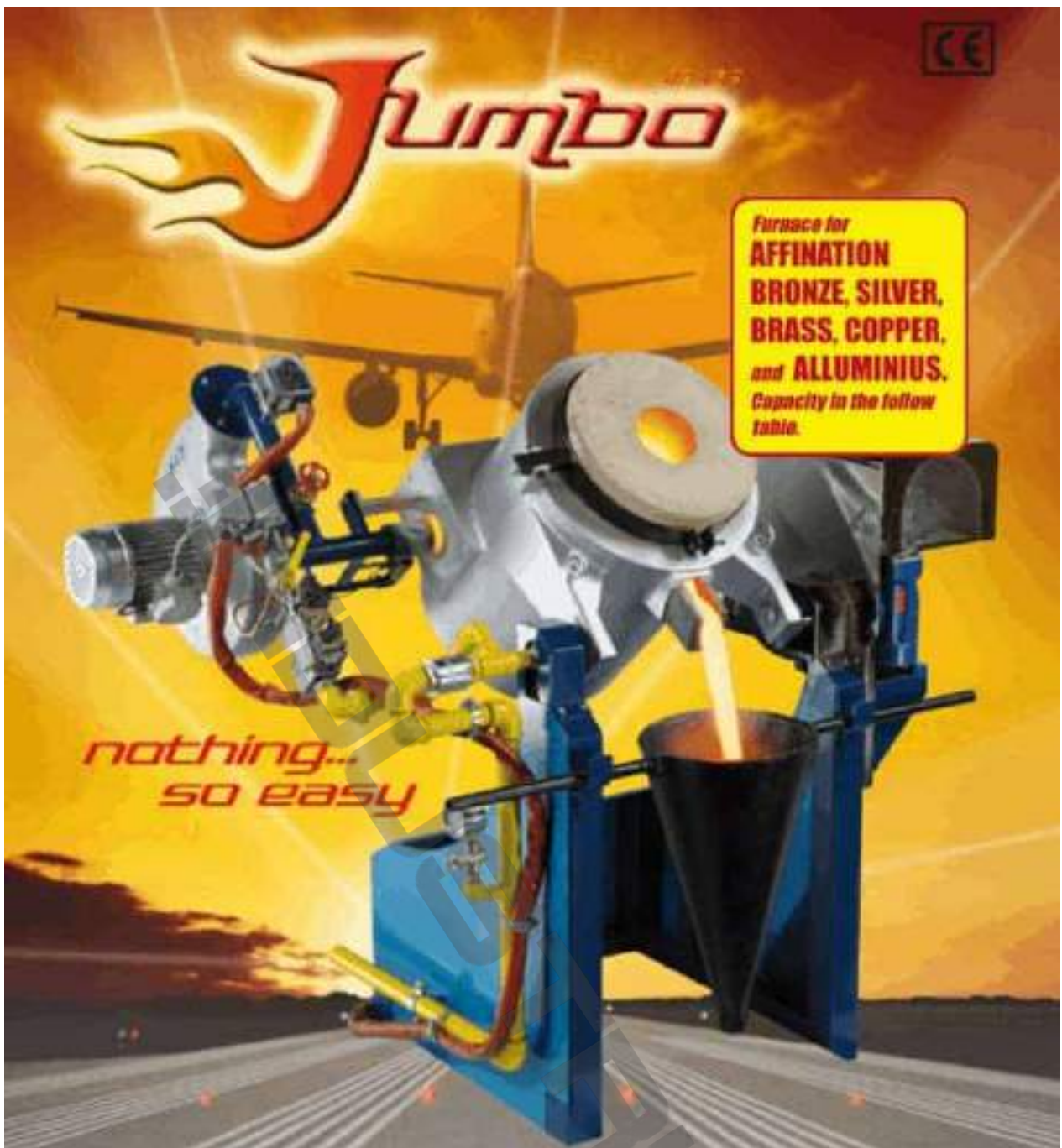
- Bardzo prosty w instalacji oraz użytkowaniu. Należy podłączyć paliwo/gaz lub olej oraz zasilanie 230V.
- Bardzo mały pobór energii elektrycznej jak i gazu.
- Przyłącze gazu 1".

DANE PODSTAWOWE

FURNACE	CRUCIBLE	OBJĘTOŚĆ TYGLA						TEMPERATURA MAX	MAKSYMALNE ZUŻYCIЕ PALIWA 80 000 Kcal/h	MASA
		BRAZ	SREBR	MOSIĄDZ	MIEDZ	ALUMINIUM	LITRY			
MODEL PIECA	TYP TYGLA	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	L			
JUMBO 15	Karbux A 15	15	19	15	20	Tekst 6	2,5	1300°C	GPL Methane kg. 2/h m3 3/h	240
JUMBO 25	Karbux A 25	25	32	25	30	19	4	1350°C	GPL Methane kg. 2/h m3 3/h	260

DANE SZCZEGÓŁOWE (piec topielny gazowy)

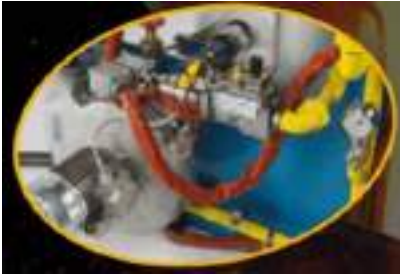
- Posiada wymiary zewnętrzne ok 1100 x 1100 x 1100 mm
- Waga pieca ok 260 kg.
- Przyłącze elektryczne 230 V 1 ph
- Silnik jednostki centralnej 0,7 kW
- Moc elektryczna palnika 0,720 kW
- Wydajność palnika 80 000 Kcal/h
- Paliwo palnika: metan, płynny gaz GPL, olej napędowy
- Maksymalny przepływ metanu 8m³/h
- Maksymalny przepływ paliwa płynnego 7kg/h
- Maksymalna temperatura 1300 lub 1350°C
- Wychylenie pieca UCP 5000 kg
- Tygiel Karbux A-15 lub A-25 zależnie od modelu
- Czas pierwszego topienia ok 1h do 1200°C oraz kolejne 30 min do temp. 1350°C. Kolejne wytopy ok 50 min.



WYPOSAŻENIE

Piec topliwny gazowy posiada następujące wyposażenie:

- tygiel KARBUX A25
- tygiel KARBUX A25 EXCEL
- łącznik gwintowany
- wspornik tygla SiC
- mieszadło grafitowe D30x600 mm
- cement żaroodporny do zmiany łącznika
- mała przykrywka żaroodporna z uchwytem w celu uszczelnienia tygla i przyspieszenia topienia
- instrukcja użytkownika EN (opcja PL)
- deklaracja CE oraz oznakowanie. Wyprodukowane w UE.
- inne elementy na zapytanie, posiadamy w ofercie szereg tygli i akcesoriów



Półautomatyczny palnik LPG, metan, olej napędowy



Piec topielny gazowy – pilot do sterowania elektromechanicznym wychyłem tygla

VIDEO – PIEC TYGLOWY JUMBO 25



POBIERZ KATALOG PDF

Lubię to!

Edytuj

SZUKAJ