01MACHINERY s.r.l. Via Dante, 49 - 60043 Cerreto D'Esi (AN) ITALIA
Tel. +39 0732 678956 - Fax: +39 0732 670008
info@01machinery.com www.01machinery.com

Scheda Tecnica

Codice: In 9043 BB 160 02

Marca: BMB

Modello: KW 16PI/1300

Anno: 2002

Tonnellaggio: 160

Passaggio Colonne: 510 X 460 mm

Diametro della Vite: 60

Volume d'iniezione calcolato: 705

Spessore Min/Max stampo: 150 / 550

Corsa piano mobile: 550

Control: siemens

Soffio aria: 1

Accumulatori: Si

Tutti i dati tecnici riportati sono indicativi, possono essere modificati senza preavviso e si riferiscono alle condizioni standard del bene nuovo. Il bene usato potrebbe non avere gli stessi valori del nuovo.

01MACHINERY s.r.l. Via Dante, 49 - 60043 Cerreto D'Esi (AN) ITALIA
Tel. +39 0732 678956 - Fax: +39 0732 670008
info@01machinery.com www.01machinery.com

1.1.4 Caratteristiche tecniche

Le caratteristiche tecniche della macchina sono le seguenti:

MACCHINA		
Modello:	KW 16PI/1300	
DIMENSIONI DI INGOMBRO		
Lunghezza:	6950	mm
Larghezza:	1750	mm
Altezza:	2350	mm
Massa:	10500	kg
GRUPPO INIEZIONE		
Diametro della vite:	60	mm
Rapporto lunghezza/diametro vite:	23	L/D
Capacità di iniezione:	705	cm^3
Capacità di iniezione polistirolo:	670	g
Capacità di iniezione polipropilene:	530	g
Volume iniettabile per secondo:	2700	cm^3/s
Pressione specifica sul materiale:	1810	kg/cm^2
Capacità di plastificazione per secondo:	70	g/s
Velocità di rotazione della vite:	230	rpm
Coppia motore idraulico:	120	kgm
Corsa massima carro iniezione:	450	mm
GRUPPO CHIUSURA		
Forza di chiusura:	1600	kN
Forza di apertura:	160	kN
Corsa massima piano mobile:	550	mm
Dimensioni esterne piani H-V:	750x700	mm
Dimensioni fra le colonne:	510x460	mm
Diametro colonne:	80	mm
Luce max fra i piani:	1100	mm
Minimo spessore stampo:	150	mm
Massimo spessore stampo:	550	mm
GRUPPO ESTRAZIONE CENTRALE		
Corsa di estrazione:	160	mm
Forza di estrazione:	58	kN
SISTEMA ELETTRICO		
Tensione di alimentazione:	380	V
Tensione di alimentazione del riscaldamento:	220	V
Frequenza di rete:	50	Hz
Potenza di riscaldamento del contenitore:	24	kW
Zone di riscaldamento del contenitore:	4+1	
Motore pompa:	tipo: M225M4; pot. 45	kW
Raffreddamento motore pompa:	aria	
Potenza massima installata:	vedi schema elettrico	
Potenza media assorbita:	vedi schema elettrico	
Controllo elettronico con microprocessore	BMB-M7	

Tutti i dati tecnici riportati sono indicativi, possono essere modificati senza preavviso e si riferiscono alle condizioni standard del bene nuovo. Il bene usato potrebbe non avere gli stessi valori del nuovo.

01MACHINERY srl
First in second hand machinery

01MACHINERY s.r.l. via Dante 49 60043 Cerreto d'Esi (AN) Italia - Tel +39 0732 678956 - Fax +39 0732 670008 - P.I. 01562600435

01MACHINERY
First in second hand

01MACHINERY s.r.l. Via Dante, 49 - 60043 Cerreto D'Esi (AN) ITALIA
Tel. +39 0732 678956 - Fax: +39 0732 670008
info@01machinery.com www.01machinery.com

SISTEMA IDRAULICO CON ACCUMULATORI

Controllo idraulico:	servovalvola	
Pressione massima pompa:	175	bar
Capacità del serbatoio dell'olio idraulico:	700	l

RAFFREDDAMENTO DELLA MACCHINA

Quantità di calore media da dissipare:	81600	J/h
Portata media raffreddamento (acqua a 20°C):	3	m^3/h

ACCESSORI OPZIONALI

Manipolatore per l'estrazione automatizzata dei pezzi stampati (interfaccia):	NO
Controllo dello stiramento delle colonne (U.S.C.):	NO
Sistema di staffaggio automatico degli stampi (M.C.U.):	NO
Sistema di staffaggio automatico delle candele di estrazione:	NO
Sfilamento automatico della colonna:	NO

Tutti i dati tecnici riportati sono indicativi, possono essere modificati senza preavviso e si riferiscono alle condizioni standard del bene nuovo. Il bene usato potrebbe non avere gli stessi valori del nuovo.

01MACHINERY srl
First in second hand machinery

01MACHINERY s.r.l. via Dante 49 60043 Cerreto d'Esi (AN) Italia - Tel +39 0732 678956 - Fax +39 0732 670008 - P.I. 01562600435