

PRESSA OLEODINAMICA MOD. OPI.M-200

Caratteristiche tecniche:

<u>Struttura pressa</u>		Monolitica
<u>Slitta principale</u>		
Forza regolabile di lavoro slitta principale	[kN]	200 ÷ 2.000
Forza massima di ritorno della slitta principale	[kN]	190
Numero cilindri di spinta della slitta principale	[n]	1
<u>Cuscino premilamiera inferiore indipendente</u>		
Forza regolabile di reazione del cuscino premilamiera	[kN]	125 ÷ 1.250
Numero cilindri di spinta del cuscino premilamiera	[n]	1
<u>Luci e corse di lavoro</u>		
Corsa massima slitta principale	[mm]	800
Luce massima tra tavola e slitta principale	[mm]	1.300
Corsa massima cuscino premilamiera	[mm]	350
<u>Dimensioni dei piani e ingombri</u>		
Tavola	[mm]	1.450x 1.250
Main Slide	[mm]	1.450x 1.250
Cuscino premilamiera	[mm]	1.100x 900
Apertura laterale nei montanti	[mm]	1.100x h 900
Cave a T (DIN 650)	[mm]	22
Diametro fori candele	[mm]	40
Massa complessiva	[kg]	27.000
Dimensioni di ingombro	[mm]	2.560 x 2.900 x 5.700
Altezza tavola da piano pavimento	[mm]	820
Altezza totale macchina da piano pavimento	[mm]	5.300
Profondità della fondazione	[mm]	860
<u>Impianto oleodinamico</u>		
Motore pompa principale	[kW]	55,0 + 55,0
Motore pompa ausiliaria	[kW]	9,2
Capacità approssimativa del serbatoio	[litri]	1.500
Rumorosità massima a vuoto ad altezza operatore	[dB]	79
Tensione elettrica di alimentazione	[V/Hz/Ph]	400/50/3+G
<u>Velocità di lavoro</u>		
Avvicinamento rapido slitta principale	[mm/s]	590
Ritorno rapido slitta principale	[mm/s]	495
Massima di lavoro slitta principale	[mm/s]	129
Massima di lavoro a pieno carico slitta principale	[mm/s]	55
Ritorno indipendente cuscino premilamiera	[mm/s]	200



Terzo effetto passivo all'interno della slitta

Forza massima regolabile di reazione	[kN]	14 - 220
Forza massima in estrazione	[kN]	45
Corsa massima di lavoro	[mm]	300

Dati strutturali

Freccia di flessione tavola/slitta con pieno carico distribuito su 2/3 della larghezza della tavola	[mm/m]	0,17
Deviazione del parallelismo tavola-slitta con carico massimo applicato con eccentricità di 100 mm	[mm/m]	0,80

Colori macchina

Colori parti fisse, ripari in testata, ripari laterali Grigio RAL 7035, slitta Giallo RAL 1021, armadi elettrici Grigio RAL 7035

Altre caratteristiche

- Nr. 1 - Scambiatore di calore acqua-olio (liquido refrigerante t = 20°C).
- Nr. 1 - Impianto di raffreddamento acqua escluso, a carico del cliente.
- Nr. 1 - Sistema di guida slitta: pattini in bronzo e lubrificazione temporizzata a grasso
- Nr. 1 - Sistema di programmazione e controllo pressa: PLC Siemens Tia Portal serie 1500 e pannello operatore Siemens a colori 12" touchscreen
- Nr. 1 - Barriera di protezione anteriore: Fotoelettrica
- Nr. 1 - Barriera di protezione posteriore: Pneumatica Scorrevole
- Nr. 1 - Barriera di protezione lato sinistro: Ripari fissi con finestra in Lexan
- Nr. 1 - Barriera di protezione lato destro: Ripari fissi con finestra in Lexan
- Nr. 1 - Pulpito di comando con pulsanti di start
- Nr. 1 - Protezione perimetrale della testata con ripari fonoassorbenti
- Nr. 1 - Certificazione CE macchina
- Nr. 1 - Manuali d'uso e manutenzione, chiavi di servizio e dotazione d'uso.



Omera S.R.L.
Via Ponte dei Granatieri, 8
36010 Chiuppano (VI) Italy
Tel. +39 0445 805444
Fax +39 0445 805404

Sede Legale: Via Pasubio, 9
36015 Schio (VI) Italy

e-mail:
ucomm@omera.com
home page:
<http://www.omera.com>

Cap. Soc. € 5.200.000 i.v.
Registro Imprese VI N. 25331
Cod. Fisc. 08808900156
P.IVA CEE IT00899810246

