

PRESSE A DOPPIO MONTANTE MONOLITICHE A DOPPIA BIELLA

STRAIGHT SIDE MONOLITHIC

PRESSES WITH TWO CONNECTING RODS



Le presse monolitiche **OMERA** a doppia biella sono ideali per applicazioni con stampi a passo progressivo ed eventuali lavorazioni con carichi sbilanciati.

Le presse monolitiche **OMERA** sono caratterizzate da strutture ad alta rigidità, sono abbinabili a linee di alimentazione e sono idonee ad essere transferizzate.

Grazie ad un reparto produttivo attrezzato e con processi di sviluppo controllati in tutte le fasi di montaggio, abbinati ad una componentistica di prima fascia, le presse prodotte garantiscono precisioni e tolleranze dimensionali ai vertici della categoria. Benefici immediati che permettono agli utilizzatori di ridurre sensibilmente l'usura degli stampi.

OMERA double connecting rod presses are the right solution for applications involving progressive dies and unbalanced load.

OMERA monolithic presses are machines with very high rigidity, they can be combined with feeding lines and equipped with transfers.

Backed by a well equipped production department, a constant monitoring of all the assembling steps and prime brands components, our presses grant precision and tolerances which secure a leading market position. Immediate advantages which allow the final user to reduce the dies' wear.

Dotazioni a richiesta Equipment on demand	Cinematismo Soft Blanking <i>Soft Blanking cinematic system</i>	Connessione biella slitta con PLUNGER <i>Slide/connecting rod connection through PLUNGER</i>
	Cinematismo Link Drive <i>Link Drive cinematic system</i>	Camme elettroniche <i>Electronic cams</i>
	Cambio corsa manuale <i>Manual stroke change</i>	PLC PLC
	Cambio corsa automatico <i>Automatic stroke change</i>	Teleservice Teleservice
	Versione HIGH SPEED HIGH SPEED version	Barriere fotoelettriche Safety light curtains

Nota: la disponibilità degli accessori per uno specifico modello di pressa va verificato con lo staff tecnico commerciale di OMER A.
 Note: accessories' availability to be defined with OMER A staff

MODELLO / MODEL			130	160	200	250	315	400	500								
Dati generali General data	Forza nominale Nominal force	kN	1300	1600	2000	2500	3150	4000	5000								
	Altezza di lavoro alla forza nominale Working height at nominal force	mm	3 6,35	3 6,35	3 6,35	3 6,35	3 6,35	6,35 12,7	6,35 12,7								
	Corse di lavoro Working strokes	min	mm	120	120	120	120	160	200	200							
		max		160	200	220	300	300	350	400							
	Regolazione slitta Slide adjustment	mm	120	120	120	150	150	150 - 200	200								
	Luce tavola slitta con regolazione alta Table/ram daylight with upward adjustment	min	mm	400	400	500	500	600	600	600							
max		500		500	600	600	700	700	700								
Dimensioni utili Tavola/slitta Apertura laterale montanti	1500 x 1000 700		●	●	●	●											
	1750 x 1000 700		●	●	●	●	●	●									
	1850 x 1250 950			●	●	●	●	●									
	2000 x 1250 950			●	●	●	●	●	●								
	2250 x 1250 950				●	●	●	●	●								
	2500 x 1500 1200					●	●	●	●								
	2750 x 1500 1200						●	●	●								
	3000 x 1500 1200						●	●									
Caratteristiche Features	Colpi al minuto regolabili Adjustable strokes per minute	rpm	50	30	30	25	30	25	30	20	25	20	25	15	20	15	
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			120	90	90	75	90	75	90	60	75	60	70	45	60	45	

● : versioni standard (eventuali versioni speciali sono da richiedere al nostro ufficio commerciale)
 ○ : Standard version, special version to be defined with OMERA staff