

LMIRROR

BALL VALVE LAPPING MACHINE



CMA tec

Costruzioni Meccaniche e Automazione

BALL VALVE LAPPING MACHINE



DISPONIBILI DIMENSIONI SPECIFICHE A RICHIESTA
SPECIFIC SIZE AVAILABLE ON DEMAND



*NOTA BENE: disegni, schemi, illustrazioni e testi contenuti nel presente documento sono di proprietà CMA tec. Ne è vietata la riproduzione, anche parziale, con qualsiasi mezzo.
La CMA tec adotta una politica di continuo miglioramento della Qualità dei propri prodotti e si riserva pertanto il diritto di apportare eventuali modifiche al presente documento senza preavviso. Disegni e foto non contrattuali. CMA tec si riserva il diritto di modificare il prodotto senza preavviso. Copyright CMA tec. Tutti i diritti riservati.*

LM MIRROR

	LM-800	LM-1200
RANGE DI LAVORO DELLA SFERA <i>BALL VALVE RANGE</i>	Min esterno $\varnothing = 300$ mm (8") Max esterno $\varnothing = 800$ mm (20") <i>Min external $\varnothing = 300$ mm (8")</i> <i>Max. external $\varnothing = 800$ mm (20")</i>	Min esterno $\varnothing = 600$ mm (16") Max esterno $\varnothing = 1200$ mm (30") <i>Min external $\varnothing = 600$ mm (16")</i> <i>Max. external $\varnothing = 1200$ mm (30")</i>
ROTAZIONE SFERA <i>BALL VALVE ROTATION</i>	Rotazione sfera con velocità variabile <i>Valve ball rotation variable speed</i>	Rotazione sfera con velocità variabile <i>Valve ball rotation variable speed</i>
ROTAZIONE DEL SEGGIO <i>SEAT RING ROTATION</i>	Rotazione del seggio con velocità variabile <i>Seat ring rotation: variable speed</i>	Rotazione del seggio con velocità variabile <i>Seat ring rotation: variable speed</i>
ATTACCO SEGGIO <i>SEAT RING CLAMPLING</i>	Dispositivo di aggancio rapido per seggio <i>Quick clamping device for seat ring</i>	Dispositivo di aggancio rapido per seggio <i>Quick clamping device for seat ring</i>
AMPIEZZA DI OSCILLAZIONE <i>OSCILLATION AMPLITUDE</i>	Regolazione automatica dell'ampiezza di oscillazione <i>Automatic regulation for</i> <i>Amplitude oscillation</i>	Regolazione automatica dell'ampiezza di oscillazione <i>Automatic regulation for</i> <i>Amplitude oscillation</i>
DOSAGGIO PASTA ABRASIVA DIAMANTATA <i>DIAMOND ABRASIVE PASTE</i>	N. 4 Dispositivi per il dosaggio di pasta abrasiva diamantata <i>N° 4 Different abrasive paste</i>	N. 4 Dispositivi per il dosaggio di pasta abrasiva diamantata <i>N° 4 Different abrasive paste</i>
SPINTA ASSIALE SEGGIO <i>SEAT RING AXIAL THRUST</i>	Dispositivo pneumatico per la spinta assiale del seggio regolabile tramite touch screen <i>Pneumatically seat ring axial thrust</i> <i>adjustable by touch screen</i>	Dispositivo pneumatico per la spinta assiale del seggio regolabile tramite touch screen <i>Pneumatically seat ring axial thrust</i> <i>adjustable by touch screen</i>
PROTEZIONI PERIMETRALI <i>PERIMETRAL GUARDS</i>	Protezioni perimetrali conformi alle norme di legge <i>Guards compliant standards</i>	Protezioni perimetrali conformi alle norme di legge <i>Guards compliant standards</i>

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICATIONS

IT

Le macchine LM MIRROR, progettate per automatizzare le lavorazioni di assestamento del seggio alla sfera, garantiscono la perfetta tenuta (metallo su metallo) attraverso la operazione di lappatura.

EN

The LM MIRROR machine, designed to automate the lapping of the seat to the ball, guarantees a perfect (metal on metal) seal through the lapping operation.

Grazie al rivoluzionario movimento orbitale, che consente il pieno controllo parametrizzato dei valori di rotazione bidirezionale, di pressione e di velocità ed oscillazione, è assicurata la massima precisione e flessibilità.

A revolutionary orbital movement, with fully parameterised control of bidirectional rotation, pressure, speed and oscillation values, ensures maximum precision and flexibility.

PLEASE NOTE: the drawings, diagrams, illustrations and texts contained in this document are the property of CMA tec. Their reproduction, even partially, by any means is prohibited.

CMA tec adopts a policy of continuous improvement of the quality of its products and therefore reserves the right to make any changes to this document without notice. Non-contractual drawings and photos. CMA tec reserves the right to modify the product without notice. Copyright CMA tec. All rights reserved.

CHI SIAMO

La **CMA tec** è una società italiana che progetta e realizza macchine speciali su commessa, definendone con il cliente le caratteristiche principali.

Le macchine vengono progettate dal nostro ufficio tecnico, i componenti realizzati al nostro interno e sempre tramite nostri tecnici specializzati vengono assemblate ed installate presso il cliente.

CMA tec dal 2011 è società soggetta a direzione e coordinamento di



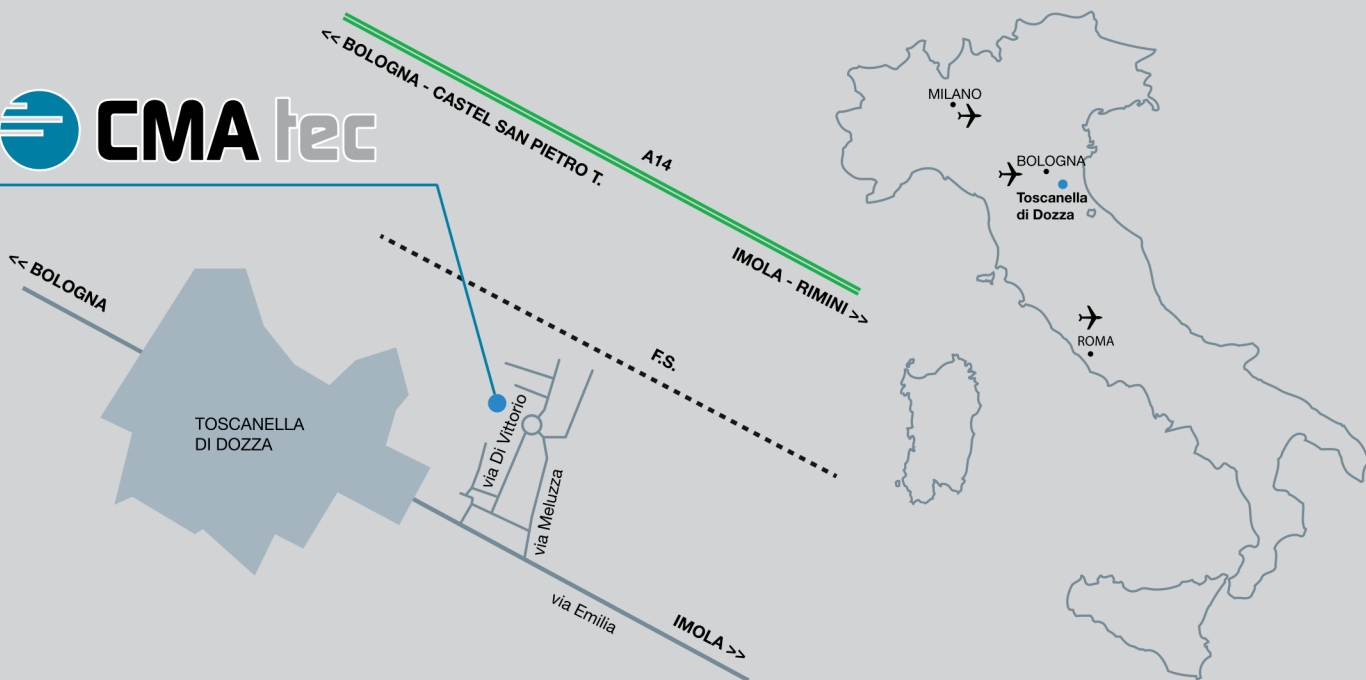
COSTRUZIONI MECCANICHE S.P.A.

leader nell'automazione industriale.

www.curti.com



CMA tec è certificata da
DNV ISO 9001:2015



CMA Tec s.r.l.
Via Giuseppe Di Vittorio n.22
40060 TOSCANELLA DI DOZZA (BO) - ITALY
tel. 0542 641771
www.cmasrl.net - cma@cmasrl.net