

briot emotion3

Per maggior precisione,
velocità e controllo





| briot emotion3
| briot perception3

I migliori risultati di finitura con un controllo ottimale

Già dal suo lancio nel 2012, Briot Emotion è diventata un'icona del settore ottico, apprezzata per la sua facilità d'uso e il design intuitivo. Nel corso degli anni, si è evoluta con tecnologie all'avanguardia come il Gravitech nel 2018, offrendo prestazioni eccezionali. Ora, Emotion 3 incarna il controllo, diventando essenziale per i laboratori ottici.

Visionix presenta due sistemi di molatura all-in-one di nuova generazione: Briot Emotion 3 e Briot Perception 3, che offrono risultati eccezionali per i laboratori di ottica, combinando affidabilità e accessibilità.

Briot Emotion 3 e Briot Perception 3 sono dotati della tecnologia brevettata Gravitech per una precisa tracciatura ottica 1:1 in soli 4 secondi. Il rilevamento automatico dei fori e la regolazione della velocità di molatura, assicurano una precisione e una finitura ottimali, mentre i pad biadesivi consigliati garantiscono una maggiore stabilità. Nuovo ciclo di molatura controllato.

NUOVO CICLO DI MOLATURA CONTROLLATO

La nuova modalità di molatura è dotata di un ciclo avanzato anti-scivolamento, che mantiene la lente oftalmica ferma durante la molatura per evitare disallineamenti o danni. Abbinato ai pad biadesivi consigliati da Visionix, garantisce maggiore stabilità e precisione. La velocità regolabile del ciclo di molatura, combinata con questi pad, consente di gestire in modo sicuro le lenti di alto spessore e di ottenere finiture impeccabili con un maggiore controllo.

La vostra soluzione all-in-one

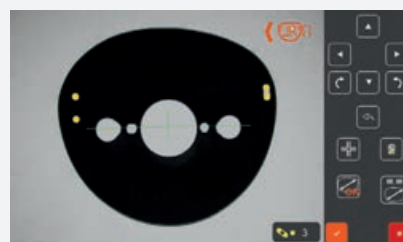
GRAVITECH

Per la prima volta con la Serie Emotion con Gravitech Powered Tracing, potrete facilmente scansionare una lente demo in pochissimi secondi con una precisione superiore ai tracciatori meccanici.



MONTATURE A GIORNO IN TUTTA SEMPLICITÀ

Con Gravitech Powered Tracing, non sarà più necessario sprecare tempo per programmare le coordinate della foratura dei glasant: scansionate la lente demo ed i fori saranno individuati automaticamente con una minima necessità di adattamento.



NESSUNA LENTE DIMOSTRATIVA? NESSUN PROBLEMA.

Emotion 2 è fornita di un tracciatore meccanico 3D.



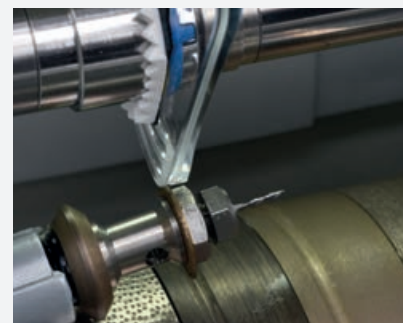
INDIVIDUARE FACILMENTE MARCATURE E INCISIONI

Grazie alla telecamera ottica ad alta definizione, queste molatrici consentono di vedere le incisioni laser delle lenti progressive in modo chiaro e semplice.



CONTRO-BISELLO, FORATURA E NYLOR INCLINATI 10°

Queste molatrici sono progettate per una foratura e una scanalatura efficienti. Maneggevoli e affidabili, offrono la precisione necessaria per le attività quotidiane e sono lo strumento ideale per tutti i lavori.



Specifiche tecniche



BVCert. 7307186

Briot Emotion 2 è stato progettato dai nostri ingegneri in Normandia, Francia ed assemblato con la massima cura nei laboratori locali. Ciascun componente è realizzato con protocolli di controllo qualità rigorosi, in ciascuna fase della lavorazione. Briot Emotion viene fornita con il 2° e 3° anno di estensione di garanzia. Il nostro servizio di assistenza tecnica garantisce interventi tempestivi per il massimo tempo di attività ed un lungo ciclo di vita della macchina.

DIMENSIONS :

LARGHEZZA	747.3 mm
PROFONDITÀ	600 mm
ALTEZZA	455 mm
PESO	68,5 Kg
VOLTAGGIO	230 V-50 Hz 115 V-60 Hz

Conforme alle direttive di sicurezza:

EN 61010-1, Di 2006/42/EC Di 2014/35/UE, Di 2011/65/UE Di 2012/19/UE

Conforme alle direttive CEM:

Di 2014/30/EC, EN 61000-3-3 (EN 55016-2-3 "Classe B"), EN 61000-3-2, EN 61000-6-2

Standard UL per versione 120 V:

UL/CSA 61010-1

EMOTION 3 / PERCEPTION 3 - il sistema di molatura all-in-one

Tracing	<ul style="list-style-type: none"> • Tracciatore meccanico* : <ul style="list-style-type: none"> - Rilevamento 3D automatico - Rilevamento monoculare o binoculare consecutivo - Bloccaggio manuale della montatura • Rilevamento ottico : <ul style="list-style-type: none"> - Tutti i tipi di lenti demo con la tecnologia brevettata GraviTech - Rilevamento automatico dei fori - Shape Creator per la libertà di creazione delle forme
Gestione della Forma	<ul style="list-style-type: none"> • Memoria dei Job: 2.000 Job (compresi i parametri di centratura e di molatura) • Memoria delle forme: 10.000 forme con una semplice importazione / esportazione del database USB • Modifica delle forme: A / B / 1/2-B / Circonferenza / Asse forma
Centratura	<ul style="list-style-type: none"> • Visione monofocale, bifocale, trifocale, progressiva (marcature e incisioni) • Centratura manuale digitale priva di errori di parallasse • Bloccaggio manuale
Molatura	<ul style="list-style-type: none"> • Lavorazione di vetro, CR39, Alto Indice, Policarbonato e Trivex • Rilevazione dello spessore e della curvatura della lente con palpatore meccanico • Diversi programmi di molatura automatica • Lucidatura di bondo piano e bisello
Scanalatura / Foratura	<ul style="list-style-type: none"> • Scanalatura con angolo fisso di 10° e diversi programmi automatici • Larghezza e profondità variabili delle scanalature • Controbisello: anteriore con un livello di incisione / posteriore con 3 livelli di incisione • Angolo fisso di foratura di 10°
Comunicazione	<ul style="list-style-type: none"> • OMA V3.07 • Predisposta per connessione a PC per Remote Tracing

*Disponibile su Briot Emotion3

	EMOTION 3	PERCEPTION 3	PERCEPTION 3 GROOVE
Tracciatura ottica	•	•	•
Tracciatura meccanica	•		
Diversi tipi di finitura, compreso il nuovo mini-bisello	•	•	•
Scanalatura	•	•	•
Ciclo per lenti super-idrofobiche	•	•	•
Dimensioni 1/2 occhiale < 21 mm	•	•	•
Interfaccia touch screen	•	•	•
Foratura	•	•	



INNOVATION TO UNLOCK YOUR POTENTIAL

VISIONIX ITALIA SRL

Via dei Pioppi 18 - 20024 Garbagnate M.se - Mi-
Tel 02.55413251/221 - Fax 02.55413243
contact-it@visionix.com

www.visionix.com