

TOOLS 2018

BBC TECHNOLOGIES

40033 Casalecchio di Reno BO · Via Domenico Cimarosa 101 · Tel. 051.0826005

BLUDATA INFORMATICA Srl

31030 Breda di Piave TV · Via delle Industrie 10 · Tel. 0422.445442

BLUNAVA

30037 Scorzé Località Gardigiano VE · Via Campocroce 14 · Tel. 041.8877833

ESAVISION TECHNOLOGY Srl

37138 · Verona · Corso Milano 110 A · Tel. 045.8352451

ESSILOR ITALIA SpA

20141 Milano · Via Noto 10 · Tel. 02.535791

FRATEMA OPHTHALMICS Srl

21052 Busto Arsizio VA · Viale dell'Industria 42 · Tel. 0331.342008

POLYOFTALMICA

43123 Parma · Località Pilastrillo · Tel. 0521.642126

RODENSTOCK ITALIA SpA

20089 Rozzano MI · Strada 7 palazzo T3 · Tel. 02.31041

R.O.M. SpA

47894 Chiesanuova RSM · Strada delle Seriole 14 · Tel. 0549.999558

TUTORNET

10091 Alpignano TO · Industrial Park, SS 24 Km 16,2 · Tel. 011.0465430

ZEISS VISION ITALIA SpA

21043 Castiglione Olona VA · Via S. e P. Mazzucchelli 17 · Tel. 0331.851352

SPECIAL TOOLS 2018

BBC TECHNOLOGIES

IPOSVISION:
SOLUZIONI SOFTWARE INNOVATIVE PER IL CENTRO OTTICO.

IPosVision 
Intelligent point of sale for optical stores

Innovazione e semplificazione sono le parole chiave al centro della mission di Bbc Technologies, azienda specializzata in soluzioni informatiche da 30 anni e che, nel settore dell'ottica, è presente con il sistema di gestione IPosVision.

IPosVision gestisce le attività del centro ottico: anagrafica clienti, ordini di lavorazione, configuratore occhiali, prescrizioni occhiali e LAC, GDPR, fatturazione elettronica e moduli privacy e conformità. È integrato

con il sistema Tessera Sanitaria per l'invio veloce e semplice dei dati, con un click con risposta immediata o tramite l'estrazione del file xml da inviare in modo autonomo. Inoltre, vanta anche un collegamento nativo con la stampante fiscale presente nel centro ottico.

IPosVision è disponibile in tre differenti versioni.

IPosVision Air È l'app per iPad e iPhone e può lavorare in modalità stand-alone in cloud, avendo già disponibili articoli e listini dei principali produttori e interfacciandosi direttamente con le stampanti Intelligent di Epson e del gruppo Ditron Network (fiscali e non), o completandosi con la versione IPosVision Pro per Windows.



SPECIAL TOOLS 2018



Nel palmo della mano è sempre possibile aggiungere o modificare i dati dei propri utenti, inserire e consultare le prescrizioni, visualizzare le foto, le informazioni e lo stock degli articoli, fino a ritirare occhiali da ordini di lavorazione pronti.

IPosVision Pro Semplice da utilizzare e completo, è perfettamente collegato al registratore di cassa per la stampa automatica dello scontrino e della chiusura di cassa.

IPosVision Enterprise Semplifica e velocizza i processi e gli obiettivi di vendita per le insegne con più centri ottici, che necessitano della gestione tra sede e filiali tramite scambio automatico dei dati, modulo connessione sito E-commerce; attività di marketing.

Assistenza garantita e continua

L'assistenza è offerta da un help-desk qualificato (da lunedì a sabato, ore 9-21) e da un costante servizio di supporto in tempo reale con collegamento remoto. Lo staff tecnico può diagnosticare e intervenire su qualsiasi problema del registratore di cassa, operando su ogni marca e modello. Bbc Technologies è abilitata dall'Agenzia delle Entrate ad operare anche come laboratorio per la verifica periodica.

Iperammortamento

L'interfaccia di IPOS Vision con una serie di macchinari permette al centro ottico di usufruire dell'iperammortamento, l'agevolazione fiscale che consente di dedurre il 250% dei beni strumentali ad alto contenuto digitale.

IposVision è il gestionale evoluto per antonomasia attraverso il quale l'ottico ha il vantaggio di poter usufruire di tutti canali che oggi la tecnologia mette a disposizione per consultare, gestire e inserire le informazioni e la vendita all'interno del negozio.

IPos Vision

Il software di vendita per il tuo negozio di ottica
Intelligent point of sale for optical stores

BLUDATA

LA FATTURA ELETTRONICA TRA PRIVATI:
CHE COS'È, COME FUNZIONA IL SISTEMA DI INTERSCAMBIO E LE SOLUZIONI DI BLUDATA.

La Legge di Bilancio 2018 ha introdotto l'obbligo di fatturazione elettronica tra privati, che entrerà in vigore il 1 gennaio 2019 per tutti gli operatori con Partita IVA, tranne i soggetti nei regimi di vantaggio. L'obbligo di fatturazione elettronica si applica sia per le fatture tra aziende (B2B), sia per le fatture che le aziende emettono ai consumatori finali (B2C). La fattura elettronica è già obbligatoria dal 2015 per i fornitori della Pubblica Amministrazione (Fattura PA) e dal 1 luglio 2018 per i subappalti pubblici.

Cos'è una fattura elettronica?

La fattura elettronica è un documento informatico in formato XML [eXtensible Markup Language] conforme alle specifiche tecniche definite dall'Agenzia delle Entrate, che deve transitare attraverso il Sistema di Interscambio ed essere recapitato al soggetto ricevente. La fattura elettronica deve contenere le informazioni obbligatorie previste dalle norme vigenti in tema di fatturazione, un indirizzo telematico per il recapito ed altri dati facoltativi indicati nelle specifiche tecniche dell'Agenzia delle Entrate. In definitiva, non cambiano regole di fatturazione, mentre varia in modo sostanziale il processo di emissione e ricezione delle fatture.

Dal 1 gennaio 2019 si considerano emesse solo le fatture elettroniche XML che transitano tramite il Sistema di Interscambio e da questo vengono recapitate ai soggetti riceventi. Nessun altro tipo di documento (cartaceo ed elettronico) potrà essere considerato una fattura.

Quali sono i soggetti coinvolti nel processo di fatturazione?

Il processo di fatturazione elettronica coinvolge principalmente tre parti:

1. Le aziende emittenti; ad esempio, il centro ottico emette fatture ai consumatori per la fornitura di occhiali correttivi completi o di altri prodotti e servizi.

2. Il Sistema di Interscambio (SDI), ovvero un sistema informatico gestito dall'Agenzia delle Entrate che riceve le fatture elettroniche, effettua una serie di controlli e le inoltra ai destinatari.
3. I destinatari, ovvero aziende (fattura B2B), consumatori (fattura B2C) e la Pubblica Amministrazione (fattura PA).

Rientrano in modo indiretto nel processo di fatturazione elettronica anche gli intermediari abilitati (commercialisti, associazioni di categoria, ecc...) e non abilitati (software house), che supportano le aziende nei vari adempimenti connessi all'emissione, ricezione, contabilizzazione e conservazione digitale delle fatture elettroniche.

Come funziona il Sistema d'Interscambio?

L'emittente trasmette la fattura elettronica al Sistema di Interscambio indicando l'indirizzo telematico del destinatario (per il B2B, Codice destinatario o PEC). Prima di inoltrare la fattura elettronica al destinatario, il Sistema di Interscambio effettua una serie di controlli. Ad esempio, controlla se il file XML contiene le informazioni obbligatorie, verifica la partita IVA di emittente e destinatario (il codice fiscale per i consumatori) e la correttezza dei dati indicati (coerenza tra imponibili, aliquote IVA ed imposte indicate).

Tale controllo può avere esito negativo o positivo.

Esito negativo (scarto): la fattura presenta errori formali o incongruenze.

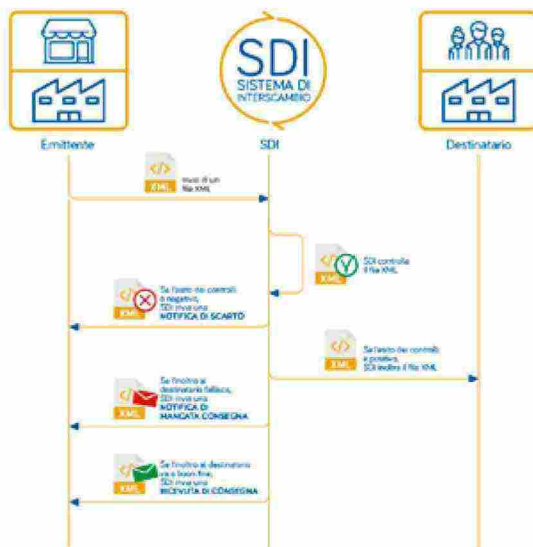
La fattura si considera non emessa ai fini fiscali. Entro 5 giorni, il Sistema di Interscambio invia all'emittente della fattura una Notifica di scarto; l'emittente dovrà procedere ad una nuova trasmissione della fattura entro 5 giorni, preferibilmente con la stessa data e lo stesso numero.

Esito positivo: la fattura non ha anomalie.

La fattura si considera emessa. Il Sistema di Interscambio trasmette la fattura all'indirizzo telematico del destinatario e rilascia

all'emittente la Ricevuta di consegna nel momento in cui la fattura viene recapitata al destinatario. Se la fattura non può essere recapitata al destinatario per problemi tecnici [ad esempio, casella PEC piena], il Sistema di Interscambio invia all'emittente una Notifica di mancata consegna con la data di messa a disposizione della fattura elettronica al destinatario nell'area riservata del portale Fatture e corrispettivi dell'Agenzia delle Entrate. In quest'ultimo caso, l'emittente deve informare tempestivamente il destinatario che la fattura non è stata recapitata per problemi tecnici e che è stata depositata nell'area riservata del portale dell'Agenzia delle Entrate. Questa comunicazione può avvenire anche consegnando una copia cartacea o digitale della fattura in cui viene specificata tale informazione. La Ricevuta di consegna e di Notifica di mancata consegna rappresentano per l'emittente la prova della corretta emissione della fattura elettronica.

web Fatture e Corrispettivi dell'Agenzia delle Entrate. L'ottico deve consegnare al cliente una copia cartacea della fattura elettronica (o digitale, anche in PDF), nella quale si specifica che il documento è a sua disposizione sul portale dell'Agenzia. Questa modalità di recapito delle fatture elettroniche rappresenta una notevole semplificazione delle procedure rispetto a quanto previsto nelle specifiche tecniche della Fattura PA. Infatti il Codice Fiscale, oltre ad indentificare univocamente ciascun cittadino, rappresenta anche l'indirizzo per il recapito telematico delle fatture nell'area riservata portale dell'Agenzia delle Entrate, a cui ogni contribuente può accedere con le proprie credenziali [direttamente o tramite un intermediario]. Come per il Sistema Tessera Sanitaria, è quindi indispensabile chiedere ai clienti la Tessera Sanitaria e leggere il codice a barre nella casella Codice Fiscale di FOCUS 10. Risultano quindi molto utili le procedure già disponibili in FOCUS che consentono la lettura e la validazione del Codice Fiscale sia per i nuovi clienti che per i clienti già presenti nel database del programma.



Come vengono recapitate le fatture elettroniche ai consumatori?

Le fatture elettroniche emesse ai consumatori (es., per la fornitura di occhiali correttivi), una volta passati i controlli descritti sopra, vengono pubblicate dal Sistema di Interscambio nell'area riservata del portale

Le soluzioni di Bludata per gli ottici

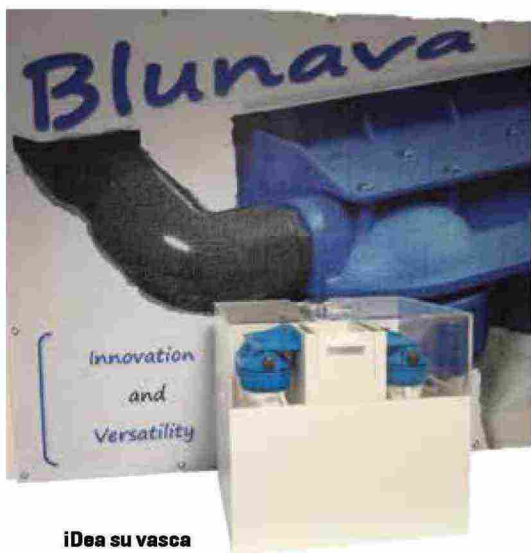
Da questo breve excursus, che non ha alcuna pretesa di esaustività, risulta evidente che il processo di fatturazione elettronica prevede non solo l'invio e la ricezione delle fatture XML, ma anche la gestione di tutte le comunicazioni con il Sistema di Interscambio (notifiche per ricevute di consegna, scarto, ecc...), come avviene per la trasmissione dei dati al Sistema Tessera Sanitaria. Per ridurre le complicazioni nella gestione quotidiana dei centri ottici derivanti da questo nuovo obbligo, abbiamo sviluppato un modulo per la fatturazione elettronica con la collaborazione di aziende partner Assosoftware specializzate in digitalizzazione dei processi e gestione documentale. Il nuovo modulo per la fatturazione elettronica FOCUS FE, che include un portale per gestire lo scambio dei file con il Sistema di Interscambio, integra in modo semplice l'emissione, la trasmissione, la ricezione e conservazione a norma delle fatture elettroniche nelle procedure di FOCUS utilizzate quotidianamente dagli ottici.

**Per ulteriori informazioni, contattate Bludata:
Tel. 0422.445442 oppure info@bludata.com**

SPECIAL TOOLS 2018

BLUNAVA

IDEA BY BLUNAVA – READY FOR THE FUTURE.



iDea su vasca a misura con cover



Piedistallo di supporto

Scalabile, versatile e completa la linea iDea copre ogni necessità grazie alla particolare modularità costruttiva. I sistemi iDea possono montare da 2, 3, 4 fino a 6 filtri nelle configurazioni standard e da 6 filtri e oltre per le realizzazioni ad alte prestazioni con doppia pompa di filtraggio.

La particolare struttura del piedistallo permette di montare filtri di qualsiasi lunghezza e dimensione.

Le molteplici configurazioni dei sistemi iDea coprono ogni esigenza: dal piccolo negozio al grande laboratorio. Le vasche realizzate con cover permettono l'adozione di aspiratori per l'eliminazione degli odori prodotti dal taglio dell'alto indice.



Esempio di un'installazione su vasca a misura da 70 litri



SPECIAL TOOLS 2018



**Esempi di realizzazioni su misura:
sistemi di filtraggio con cover insonorizzanti e isolanti**

Semplici ed essenziali i sistemi della linea iDea sono facili da montare e si possono utilizzare con ogni tipo di macchina molatrice.



Tutti i sistemi iDea possono essere alloggiati in vasche commerciali standard oltre che in vasche appositamente realizzate.

Il nuovo cassetto permette la raccolta degli sfridi prodotti dal taglio con fresa.

Realizzazioni "no limits" e post vendita

Le attuali tecnologie in uso e le competenze raggiunte nella realizzazione di sistemi di filtraggio ci permettono di creare realizzazioni "su misura", è inoltre di particolare importanza il servizio di manutenzione programmata periodica, che oltre a mantenere il sistema sempre efficiente solleva l'onere dovuto dallo smaltimento dei fanghi.

Email: info@blunava.com

Web: www.blunava.com

ESAVISION TECHNOLOGY

COMINCIATE COL FARE CIÒ CHE È NECESSARIO, POI CIÒ CHE È POSSIBILE.
E ALL'IMPROVVISO VI SORPRENDERETE A FARE L'IMPOSSIBILE.

Esavision Technology da anni opera con successo nel settore della strumentazione oftalmica. Ci occupiamo di vendita, assistenza tecnica e formazione, per dare al cliente un servizio completo e di qualità.

Siamo pronti a rispondere a qualsiasi richiesta, dalla consulenza su dove posizionare lo strumento per ottimizzare gli spazi, a che test utilizzare per avere il migliori risultati. In caso di problemi con la strumentazione, garantiamo l'assistenza in tempi celeri e prestiamo apparecchi in sostituzione se i tempi di riparazione fossero medio-lunghi.

Gli strumenti che proponiamo hanno marchi che sono garanzia di qualità e affidabilità: CSD, Nikon, Adaptica, Huvitz, EyeNext,...

OSIRIS-T: ABERROMETRO e TOPOGRAFO

Permette di misurare accuratamente le aberrazioni oculari e corneali grazie ad un innovativo sensore a piramide ed a un avanzato software di elaborazione immagini che analizza 45.000 punti sul massimo diametro pupillare.

Perfetta combinazione tra novità tecnologica, qualità e design, Osiris-T è anche topografo corneale grazie al disco di Placido. Consente l'analisi aberrometrica oculare e corneale, la visualizzazione delle mappe di morfologia corneale e confronti e differenze tra le mappe corneali o aberrometriche misurate in diversi istanti temporali.

Parliamo ora di **SIRIUS**, eccellente combinazione fra una Sheimpflug Camera rotante e un cheratoscopio a disco di Placido.



Sirius combina la topografia a riflessione ottica con disco di Placido alla tomografia Sheimpflug del segmento anteriore. Il dispositivo fornisce informazioni di pachimetria, elevazione, curvatura e potere diottrico di entrambe le superfici corneali su un diametro di 12 mm. Tutte le misure biometriche della camera anteriore vengono calcolate a partire da 25 sezioni della cornea. La notevole velocità di acquisizione riduce l'artefatto dovuto al movimento oculare conferendo alla misura una elevata accuratezza. Oltre alla diagnostica clinica del segmento anteriore i campi più comuni di applicazione sono: la chirurgia refrattiva e quella della cataratta; è infatti disponibile un modulo per il calcolo delle IOL basato sulla tecnica di Ray Tracing che, indipendentemente dallo stato clinico della cornea, fornisce i valori del potere sferico e torico della lente

SPECIAL TOOLS 2018

intraoculare. Esami oggettivi forniscono la misurazione accurata del diametro pupillare in condizioni scotopiche, mesopiche, fotopiche, in modo dinamico e la loro integrazione con la mappa corneale per la pianificazione e il follow-up della chirurgia foto-ablativa.

FORMAZIONE

"L'apprendimento è un tesoro che seguirà il suo proprietario ovunque". Proverbia cinese.

La formazione è uno dei cardini del nostro lavoro: Interdisciplinarietà, professionalità, competenza, strumentazione all'avanguardia sono alcuni degli ingredienti che abbiamo dosato per offrirvi un programma valido e di sicura utilità per la vostra pratica quotidiana. Sul nostro sito www.esavision.it troverete un calendario lungo un anno con l'offerta formativa che da anni ha fatto di Esavision un riferimento importante per tutti i professionisti della visione che considerano la conoscenza un processo in continua evoluzione.

2WIN

Il fotorefrattometro 2WIN è un vero e proprio Vision analyzer. La necessità di identificare in maniera precoce i fattori ambliogenici fanno di 2WIN lo strumento ideale per le attività di screening con neonati e bambini. Inoltre, l'estrema velocità, maneggevolezza e portabilità permettono di affrontare con il minor disagio possibile, l'acquisizione di anomalie visive in soggetti disabili o pazienti poco collaborativi. Il fotorefrattometro portatile 2WIN misura, ad 1 metro di distanza, simultaneamente in entrambi gli occhi, miopia, ipermetropia, astigmatismo, diametro pupillare, distanza interpupillare, creando un report completo in PDF dei dati acquisiti. Inoltre evidenzia anisocoria e strabismo. Oggi si avvale inoltre dell'aiuto di Kaleidos, uno strumento estremamente utile per poter utilizzare 2WIN anche in qualsiasi condizione di luce. Con Kaleidos è possibile annullare le interferenze date, ad esempio, dalla radiazione infrarossa, in modo da poter acquisire in pochi secondi e con la massima precisione.



Inoltre, permette un'accurata misurazione con diversi diametri pupillari e una precisa pupillografia dinamica senza interferenze esterne, cosa che può accadere utilizzando i normali pupillografi. 2WIN inoltre offre ora ulteriori applicazioni: software per i riflessi corneali. Questa applicazione fornisce le informazioni relative alla posizione dei riflessi corneali in diverse condizioni. Le misure sono espresse in diottrie prismatiche o gradi. È incluso un occlusore che permette ai raggi infrarossi provenienti dal 2WIN di passare, bloccando tutta la luce visibile: è possibile perciò effettuare un cover test affidabile. Naturalmente è possibile attivare una connessione wi-fi per trasferire velocemente i dati acquisiti su VisionFit, dispositivi mobili, oltre che il pc.

TETRA

Con la sigla DSA si intendono i Disturbi Specifici di Apprendimento. Questi disturbi riguardano l'apprendimento di alcune abilità specifiche come la lettura, la scrittura o il far di conto. In una porzione della popolazione con DSA è stata documentata la presenza di fini alterazioni visuo percettive. Tra queste anomalie è annoverata un'alterazione della sensibilità al contrasto alle basse frequenze spaziali, il rinforzo del mascheramento laterale tra le lettere che compongono le parole, una dominanza oculare, sia motoria che sensoriale instabile. La piattaforma TETRA è una sintesi di test sviluppati per offrire un quadro mirato ed esaustivo sulla situazione visuo percettiva del paziente con DSA in modo da favorirlo nella diagnosi ed aiutarlo nell'impostazione del protocollo riabilitativo. TETRA è ad oggi l'unico strumento in grado di fornire un'indicazione sulla situazione visuo percettiva del paziente dislessico. Il training TRIGRAM fornito con Tetra è una proposta di allenamento visivo atto a ridurre il fenomeno del mascheramento laterale paracentrale, sulla base dei presupposti razionali reperibili in bibliografia internazionale e su studi sull'argomento pubblicati in letteratura.

www.esavision.it

SPECIAL TOOLS 2018

ESSILOR

ESSILOR DIVISIONE STRUMENTI
DALLA SALA REFRAZIONE ALLA PRESA MISURE FINO AL LABORATORIO,
L'INTERCONNESSIONE AL GESTIONALE È CERTIFICATA!



RIENTRANO NEL PIANO INDUSTRIA 4.0 E BENEFICIANO DELL'IPER AMMORTAMENTO 250%:

La Divisione Strumenti Essilor continua il percorso di affiancamento e supporto ai Centri Ottici partner mettendo a loro disposizione una proposta completa di strumenti altamente innovativi che contribuiscono a creare valore alla professionalità dell'ottico-optometrista e a rendere unica la customer experience dei portatori.

Dopo il video-centratore **Visiooffice 2** e le **mole top di gamma**, oggi gran parte degli **Strumenti Optometrici Essilor** - tra cui **Vision R-800** il nuovo forottero computerizzato - e **Topcon**, beneficiano delle importanti agevolazioni messe in atto dal Piano Industria 4.0. Fondamentale è l'interconnessione con il gestionale del negozio e **Warrant** Innovation Lab, l'organismo di ricerca in tecnologie innovative incaricata da Essilor di verificare la sussistenza e la perfetta corrispondenza ai requisiti richiesti dalla normativa dei beni strumentali, ha rilasciato per quasi la totalità degli strumenti Optometrici, la relativa "dichiarazione di conformità". Un'opportunità unica per i centri ottici di innovare il punto vendita beneficiando dell'**iper ammortamento 250%**.



Visiooffice²
powered by *Activisu*



PRESA MISURE
Il video centratore VISIOFFICE 2 interconnesso al gestionale.

Permette di rilevare i parametri fisiologici unici del portatore che, integrati a quelli comportamentali e posturali NVB, sono utili alla prescrizione delle Varilux® Xclusive™ 4D, il livello di personalizzazione più alto della gamma Varilux.

LABORATORIO

Le mole top di gamma **MR BLUE 2.0, MR ORANGE, PROE600, NEKSIA e DELTA 2** collegate a **ESSIBOX** il software che permette la connessione con il gestionale del negozio e ottimizza il lavoro di laboratorio.



Mr Blue 2.0



Pro-E 600



Mr Orange



Neksia



Delta2

SPECIAL TOOLS 2018

SALA REFRAZIONE

Gli Strumenti Optometrici ESSILOR e TOPCON interconnessi al gestionale.

Una gamma completa di strumenti all'avanguardia, di altissima gamma destinati a supportare l'ottico optometrista nello svolgimento della propria attività e a offrire valore aggiunto al consumatore finale. Oltre alla strumentazione firmata Essilor, la Divisione Essilor Strumenti già da qualche anno - grazie ad una partnership con Topcon - è distributore per l'Italia dei prodotti dedicati ai professionisti della visione.



VISION-R™ 800

Il nuovo forottero computerizzato reinventa e rivoluziona l'esame della refrazione. Alla base una tecnologia esclusiva e brevettata che permette variazioni di potere fluide, rendendo il test di refrazione più preciso, più semplice da eseguire per il professionista della visione e più confortevole per il cliente.



Strumenti Optometrici ESSILOR



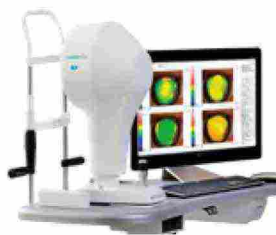
ALM 500



WAM 700+



AKR 550



CORNEA 550



SL 550

Strumenti Optometrici TOPCON



TRK2P



CA 800



KR 800



CL 300

Per conoscere la gamma completa degli Strumenti Optometrici ESSILOR e TOPCON che beneficiano dell'Iper Ammortamento 250%, contattare l'Agente Strumenti di zona o la Divisione Essilor Strumenti - Sede di Milano Tel. 02. 53579.1

SPECIAL TOOLS 2018

FRATEMA OPHTHALMICS

UN CONTINUO PERCORSO DI CRESCITA
NELLA CONTATTOLOGIA SPECIALISTICA E NELLA STRUMENTAZIONE OTTICA.

Frastema Ophthalmics Srl, già affermato marchio nel mondo dell'ottica, lancia il brand EasyLac per la contattologia specialistica. Ecco le parole di Matteo Carnaghi - CEO di Frastema - che sintetizzano la novità: "Due sono al momento i comparti legati ad EasyLac: le innovative lenti Paragon per ortocheratologia approvate da FDA nel 2002 ed i liquidi di manutenzione Ophtecs. EasyLac diventa un anello importante nella logica di un servizio a 360° che accompagnerà i nostri clienti in un percorso più completo che va dalla fornitura degli strumenti, core business di Frastema Ophthalmics, alla proposta della contattologia specialistica".



Paragon rappresenta la lente a contatto per ortocheratologia più utilizzata nel mondo, mentre Ophtecs è un nuovo sistema giapponese di manutenzione, trasversale a tutte le lenti a contatto e che consente attraverso una variazione cromatica di attestare l'avenuta neutralizzazione della soluzione.



Matteo Carnaghi, CEO di Frastema.

La nuova realtà EasyLac è affidata ad Ivan Manca, contattologo. Ivan porta con sé un patrimonio di grande esperienza e si avvale di collaboratori di primissimo piano nel panorama della contattologia italiana per assicurare l'alto livello di assistenza che da sempre Frastema riserva ai suoi clienti.

Al primo posto nel panel di impegni con il mercato, ci sono già due importanti tappe: la consegna delle lenti Paragon in 24-48 ore e un modello di gestione della proposta di ortocheratologia davvero unico sul mercato italiano ad oggi.

Matteo Carnaghi ed Ivan Manca hanno inoltre fortemente voluto la creazione di EasyLac Academy: un Centro Studi che si occuperà di formazione per l'acquisizione della certificazione obbligatoria richiesta dalla Food and Drug Administration (FDA) e dei nuovi protocolli di gestione del sistema orto-k.

Infine, è al vaglio un approccio "smart" e professionale con la classe dei medici oculisti per aggiungere un ulteriore tassello a un percorso di crescita che, passo dopo passo, consenta di superare traguardi comuni a tutti i principali attori del settore.



Ivan Manca, contattologo Responsabile EasyLac.



**LAMPADA A FESSURA 700GL
CON SISTEMA ENDOTELIALE**

La lampada a fessura 700GL è caratterizzata da 5 ingrandimenti e da un'illuminazione a LED innovativa costituita da un unico LED (da 3 watt) in grado di garantire una sorprendente uniformità di illuminazione dell'occhio. Inoltre, è inserito un sistema di fibra ottica a LED integrato (background d'illuminazione), indipendente e dimabile direttamente da reostato posto sulla base. Il diametro massimo dello spot d'illuminazione può essere aumentato fino a 14 mm, funzionalità utile per l'applicazione di lenti sclerali. Grazie ad un design moderno, questa lampada appare molto compatta ed accattivante, integrando al proprio interno tutti i cavi di connessione.

Le ottiche della lampada garantiscono una profondità di campo eccellente, e con la versione digitale è possibile visualizzare e salvare le immagini sul proprio computer tramite una telecamera USB 3.0 da 10 Megapixel.



Al sistema digitale di questa lampada può inoltre essere aggiunto il software ENDOKER [patent pending], il rivoluzionario sistema integrato che sostituisce completamente la necessità di un microscopio endoteliale. Endoker permette di eseguire la valutazione e l'analisi delle cellule endoteliali utilizzando la lampada a fessura e, per molti versi, migliora le funzionalità fino ad oggi riservate ad uno strumento dedicato e indipendente.

Endoker permette l'agevole acquisizione in tempo reale di un'immagine fotografica relativamente ampia dell'endotelio corneale nell'area specifica di interesse, ne elabora il contenuto e fornisce forma e densità delle cellule endoteliali analizzate, inclusi i relativi parametri statistici. Questo sistema rappresenta uno dei risultati concreti della ricerca in questo settore avviata presso l'Università di Milano Bicocca e del conseguente processo di trasferimento tecnologico. Il sistema rappresenta il primo passo verso un futuro con la lampada a fessura come strumento centrale e compatto, con le funzioni oggi ottenibili solamente con strumenti singoli, dedicati e indipendenti l'uno dall'altro.



KERATRON NOVA

Il topografo corneale Keratron Nova è dotato di un software facile ed intuitivo e di un

display a colori e touch screen che consentono un accesso veloce al sistema di elaborazione delle immagini, assicurando risultati altamente ripetibili ed affidabili anche nei casi più complessi.

La semplicità del sistema di acquisizione ed il "COND MIRE" con doppia funzionalità Vicino/Lontano offrono i vantaggi di una superiore copertura corneale e una più facile e veloce acquisizione, assicurando una migliore efficienza e un numero inferiore di tentativi ripetuti.

L'accuratezza dei dati favorisce l'ottimizzazione della prova di lenti a contatto, guidando lo specialista in condizioni difficili e particolari.

L'unico topografo portatile capace di acquisire e processare le immagini, elaborare le mappe a bordo e con un database pazienti interno esportabile via LAN o USB.

SPECIAL TOOLS 2018

POLYOFTALMICA

L'UNIONE FA LA FORZA.

Polyoftalmica è importatore di importanti marchi internazionali quali: Shin Nippon by Rexam, Heine, Keeler, Volk, Optopol Technology, Optotek, Diaton, HS John Weiss, ecc. Si avvale di una gamma completa di strumenti optometrici e di riuniti per refrazione. Forte di 50 anni di esperienza nel settore e costante presenza sul mercato, l'offerta di Polyoftalmica si è da sempre caratterizzata per un ottimo rapporto qualità-prezzo dei prodotti offerti e per la grande esperienza nell'assistenza tecnica post-vendita. Grazie alla competenza degli esperti specialisti di prodotto e alla vicinanza al cliente finale, è da sempre una delle aziende di riferimento del settore. Con Polyoftalmica si ha la certezza di un acquisto sicuro e di qualità.



AUTOREFRATTOMETRI R-800 & K-900

Con i modelli R-800 e K-900 la casa giapponese Shin Nippon by Rexam è alla quinta generazione di Autorefrattometri. I nuovi Autoref R-800 ed Autoref/ker K-900 si caratterizzano per:

- ✦ Monitor ultrapiatto che si inclina anche orizzontalmente, per permettere all'operatore una perfetta visuale sul paziente nelle visite più difficili
- ✦ Indice di attendibilità dell'esame
- ✦ Misura della pupilla in condizione Scotopica e Fotopica
- ✦ Misure velocissime in 0,07 secondi.



FRONTIFOCOMETRI AUTOMATICI DL-800/DL-900 & DL-1000

La linea Shin Nippon by Rexam è stata rivista sia nel design che nella tecnologia.

Il LED di misurazione verde consente qualità e precisione nella lettura delle lenti, soprattutto progressive.

- ✦ DL-900 modello con stampante termica
- ✦ DL-1000 modello con stampante, lettura dell'assorbimento raggi UV delle lenti e misura della distanza interpupillare.

SPECIAL TOOLS 2018



TOPOREF RET-700

Shin Nippon by Rexxam ha presentato sul mercato un nuovissimo strumento multifunzione Topografo/Autorefr/Ker. Lo strumento è installabile a riunito senza necessità di computer esterno:

- Computer integrato con monitor touch screen orientabile
- Database pazienti e stampa in A4 con esportazione esterna USB
- Acquisizione automatico fino a 6 topografie
- Simulazione in fluorescina dell'applicazione lenti a contatto.

LAMPADA A FESSURA DIGITALE SHIN NIPPON SL-95

- Ottiche convergenti di altissima qualità giapponese
- 5 Ingrandimenti con sistema galileiano
- Filtro giallo incluso
- Sistema di acquisizione di immagini in digitale come accessorio.

Polyoftalmica ha un ampio range di Lampade a Fessura Shin Nippon per ogni esigenza. 3 modelli [SL-40; SL-45; SL-95] con sistema di illuminazione dal basso e 3 modelli [SL-102; SL-203; SL-500] con sistema di illuminazione dall'alto.



FOROTTERO COMPUTERIZZATO DR-900

Il forottero computerizzato Shin Nippon by Rexxam permette visite più veloci e precise.

- Campo visivo di 40°
- Velocissimo e molto silenzioso
- Pannello comandi touch screen da 10"
- Interfaccia con tutti gli strumenti Shin Nippon by Rexxam.



RIUNITO PER REFRAZIONE DELTA Q

Il riunito Delta Q si caratterizza per avere integrato il vano per lenti di prova. Un riunito molto funzionale, dai materiali di qualità e lunga durata nel tempo. In più con particolari innovazioni nella categoria:

• È possibile averlo con un'opzione che regola automaticamente l'altezza del pianale cambiando lo strumento di visita

- Tantissime opzioni [Kit cavi USB e Firewire, Versione disabili con poltrona rimovibile e pianale ad elevazione elettrica, ecc].

TONOMETRO A SOFFIO SHIN NIPPON NCT-200

L'NCT-200, è stato progettato con un rivoluzionario sistema di controllo del soffio per essere gentile e leggero sul paziente.

- Monitor reclinabile orizzontalmente e verticalmente
- Correzione dei dati in base alla pachimetria
- Misurazione in automatico
- Indici di attendibilità dell'esame.



RODENSTOCK

DA GULLSTRAND A DNEYE® PRO.

PREMESSA

"I difetti visivi non sono una malattia, in quanto possono essere compensati facilmente se si considera il sistema visivo nella sua totalità". Questa citazione di Josef Rodenstock indica come i pionieri dell'Ottica Oftalmica erano convinti, fin da allora, dell'eventualità di poter realizzare la Lente Perfetta. Nel 1900 l'oftalmologo svedese Allvar Gullstrand giunse ad un'importante definizione: egli sviluppò un modello fisiologico dell'occhio umano, il cosiddetto occhio ridotto e la sua relativa equazione, che fino ad oggi è stata utilizzata in tutto il mondo quale riferimento per il calcolo delle lenti. Consideriamo ora quali strumenti e tecnologie sono stati prodotti da Rodenstock al fine di migliorare le performance visive delle lenti oftalmiche.

DA DNEYE® SCANNER A DNEYE®.

Dal 2012 Rodenstock ha introdotto sul mercato DNEye® Scanner (Fig. 1), uno strumento multifunzione "5 in 1" con le funzioni di autorefrattometro, autocheratometro, aberrometro, topografo corneale e pupillometro e, successivamente nel 2017, le nuove versioni "2", rappresentate da DNEye® Scanner 2 ("7 in 1", con in più le funzioni di pachimetria e opacimetria) e DNEye® Scanner 2+ (Fig. 2), ("8 in 1", con in più la funzione di tonometria). Sia la vecchia, sia le nuove versioni, non si limitano a fornire misurazioni refrattive per l'analisi visiva o finalizzate all'applicazione di lenti a contatto, bensì trasmettono queste misurazioni ad una dedicata unità di calcolo,



Fig. 1: DNEye® Scanner



Fig. 2: DNEye® Scanner 2+

collegata alla produzione, in grado di ottimizzare "punto a punto" i poteri diottrici di una lente oftalmica: questa speciale lavorazione ottica riservata alle lenti dei segmenti PERFECTION ed EXCELLENCE, chiamata DNEye®, ha come principale scopo quello di ridurre i disturbi indotti dalle aberrazioni oculari di alto ordine (HOA) (Fig. 3). Già oggi questa tecnologia di ottimizzazione ha una marcia in più in quanto, alle misurazioni refrattometriche, aberrometriche e pupillometriche (fotopiche e mesopiche) da lontano, associa le misurazioni refrattometriche, aberrometriche e pupillometriche da vicino (Fig. 4). Il risultato in termini di performance viene inoltre amplificato da Eye Lens Technology (EyeLT®) nella versione standardizzata EyeModel

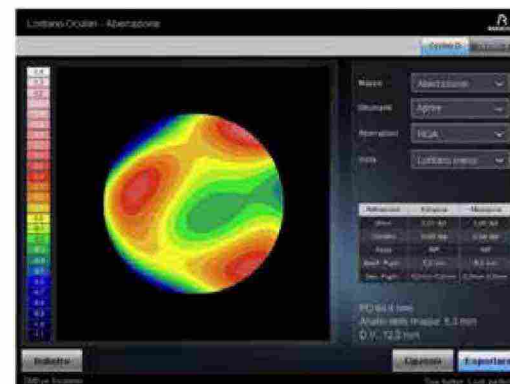


Fig. 3: Aberrazioni oculari di Alto Ordine [HOA Lontano meso]

SPECIAL TOOLS 2018

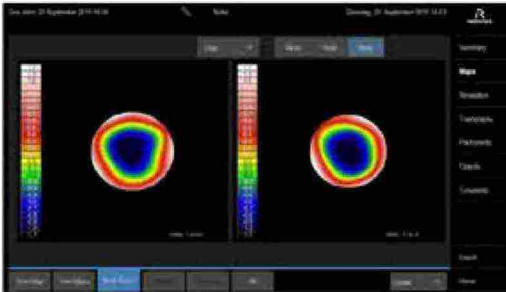


Fig. 4: Aberrazioni oculari totali da vicino [Total Near]

[con incrementi dei campi visivi da vicino e intermedio fino al 25% e dell'acuità visiva da vicino fino a 1/10] o personalizzata Personal EyeModel, con la richiesta di cilindri differenziati in potere e/o asse tra il lontano e il vicino [con incrementi dei campi visivi da vicino e intermedio fino al 40% e dell'acuità visiva da vicino fino a 2/10].

DA DNEYE® SCANNER A DNEYE® PRO

Se fino ad oggi il processo di ottimizzazione DNEye® teneva conto dell'aberrometria da lontano e da vicino, della pupillometria fotopica, mesopica e da vicino, grazie all'aggiornamento software dell'intero parco strumenti, verranno inclusi due nuovi parametri: la topografia corneale [potere diottrico, astigmatismo corneale e HOA] e la profondità della camera anteriore [valore realmente misurato attraverso la pachimetria con DNEye® Scanner 2/2+ o valore assegnato per le misurazioni con DNEye® Scanner]. Grazie a queste due misurazioni e ai poteri refrattometrici sarà possibile determinare due ulteriori parametri: il potere del cristallino e la lunghezza dell'occhio. A partire dal mese di giugno, la tecnologia di ottimizzazione passa da DNEye® a DNEye® PRO.

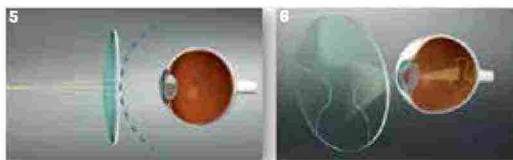


Fig. 5: Ottimizzazione poteri nel punto del vertice della sfera

Fig. 6: nitidezza e campi visivi non sempre ottimali

CONSIDERAZIONI OTTICHE SU DNEYE® PRO

Fino ad oggi, e per ben 118 anni, il calcolo della lente era definito considerando i parametri del modello fisiologico dell'occhio ridotto di Gullstrand [che descrive un occhio emmetrope con valori standardizzati che nascono da proporzioni standardizzate tra il potere della cornea e del cristallino e la lunghezza dell'occhio], ma ogni occhio è diverso da un altro, anche a parità di ametropia: le differenze nella sua lunghezza possono variare fino a 10 mm! Inoltre l'ottimizzazione dei poteri veniva determinata nel

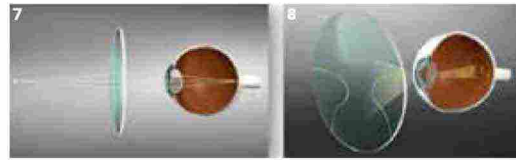


Fig. 7: Ottimizzazione poteri sul piano retinico con DNEye® PRO

Fig. 8: nitidezza e campi visivi ottimali con DNEye® PRO

punto del vertice della sfera [vertex sphere] alla distanza apice corneale-lente [Fig. 5]: l'assenza dei valori biometrici oculari non può sempre garantire una perfetta nitidezza e campi visivi ottimali [Fig. 6]. Per questo motivo, ancor oggi, un certo numero di portatori non è pienamente soddisfatto delle proprie lenti e sarebbe disposto a spendere di più per occhiali individualizzati sui propri bisogni e che producano una visione migliore. Rodenstock è l'unico produttore al mondo ad integrare le misurazioni dei parametri biometrici oculari all'interno del calcolo ottico della lente. Grazie a DNEye® PRO sono stati superati i criteri di calcolo finora adottati: Rodenstock considera come l'immagine arriva all'interno dell'occhio per poi focalizzarsi sulla retina [Fig. 7] offrendo la massima nitidezza della visione all'interno di aree visive sviluppate idealmente [Fig. 8].

CONCLUSIONI

Questo articolo ha voluto sottolineare l'importanza di differenziare la fornitura attraverso una tecnologia unica nel suo genere: il superamento dei parametri di riferimento standardizzati e del vecchio modello di ottimizzazione riferito al vertice della sfera, rappresenta un'innovazione mondiale. La definizione dei poteri sulla base del percorso dell'immagine nell'esatta posizione del piano retinico e la conoscenza dei parametri biometrici rappresentano una vera rivoluzione nel calcolo ottico delle lenti oftalmiche.



Lente PERFECTION in visione diurna senza DNEye® PRO [a sinistra] e con DNEye® PRO [a destra]



Lente PERFECTION in visione notturna senza DNEye® PRO [a sinistra] e con DNEye® PRO [a destra]

SPECIAL TOOLS 2018

R.O.M. SPA. / NIDEK

TECNOLOGIA GIAPPONESE PER PASSIONE ITALIANA.

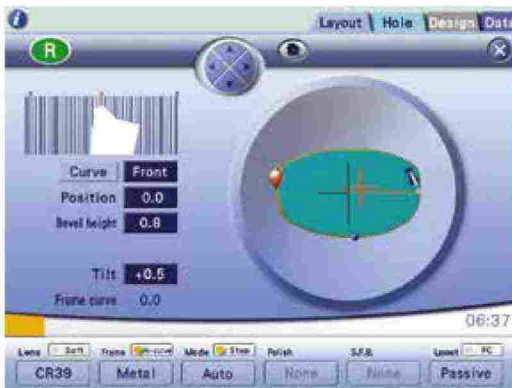


NIDEK ha sempre investito sull'innovazione e la ricerca e tanti sono stati i riconoscimenti nel corso degli anni. Il più recente le è stato conferito durante la scorsa edizione di Silmo, a Parigi, dove è stata premiata col Silmo d'Or per **TS-310, il nuovo forottero compatto ed avveniristico NIDEK**, accolto con entusiasmo anche dagli ottici italiani. **TS-310** consente di eseguire un'analisi visiva in circa un metro quadro, l'ideale per negozi con spazio contenuto. Questo sistema di refrazione soggettiva da tavolo integra ottotipi e forottero in un'unica unità e reinterpreta i sistemi di refrazione convenzionali, minimizzando significativamente l'ingombro dell'apparecchiatura necessaria per lo svolgimento degli esami visivi. Il design gradevole e compatto ne consente una facile installazione e una collocazione estremamente flessibile in ogni negozio, anche nell'area vendita.



Console utente TS-310.

SPECIAL TOOLS 2018



La top di gamma NIDEK, la "molatrice dei sogni",

si è affermata la più venduta anche quest'anno, probabilmente per l'incentivo Industry 4.0, che ha favorito gli investimenti e il rinnovo dei sistemi di molatura. Non stupisce la passione che gli utilizzatori di **Me-1200** dimostrano per la loro molatrice, è la multifunzione più compatta e ricca di funzionalità di sempre, ideata per la massima precisione e silenziosità. È l'unica ad avere funzioni esclusive come la lavorazione avanzata del bisello [bisellatura ad altezza variabile e a gradino], il controbisello opaco e lucido, le sfaccettature opache e lucide, la foratura e scanalatura 3D automatica, la modalità di molatura Soft avanzata, ideale per trattamenti idrofobici.

Estremamente intuitiva nell'utilizzo, è dotata di un sistema di valutazione della lente di nuova concezione che fornisce informazioni sulle dimensioni della lente e stima il tempo di lavorazione; il touch screen a colori da 8,4" guida visivamente l'operatore passo dopo passo. Tecnologia Giapponese per Passione Italiana.

Con **TS-310** per passare dalla misurazione da lontano a quella da vicino, che utilizza gli stessi ottotipi ad alta risoluzione, è sufficiente il semplice tocco di un tasto. Il display LCD touch screen a colori da 5,7" è estremamente intuitivo e consente di visualizzare i dati con un'elevata visibilità.

L'interfaccia utente è semplice, comprensibile e pratica e garantisce un utilizzo efficace dello strumento anche grazie alla stampante integrata ad alta velocità, che stampa automaticamente tutti i dati delle misurazioni in un formato adatto alla presentazione e all'interpretazione.



www.rom-nidek.com

SPECIAL TOOLS 2018

TUTORNET

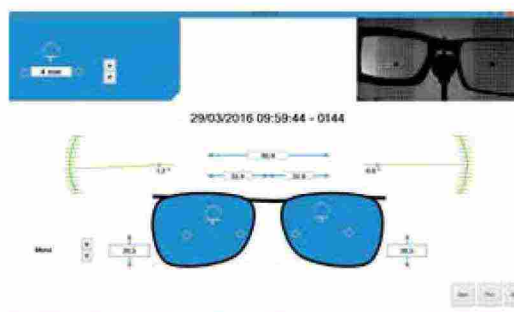
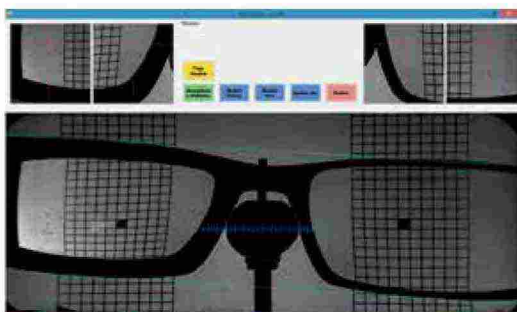
EYESYPRO STRUMENTO DIGITALE DI CERTIFICAZIONE DEL MONTAGGIO.



Strumento digitale di certificazione del montaggio
Certifica 100% occhiali consegnati
Confermi la tua immagine di professionista
Dai un nuovo servizio al tuo cliente

RILEVA DALL'OCCHIALE FINITO:

- distanze interpupillari, altezze di montaggio, allineamento delle lenti, inclinazione delle lenti.
- Determina i parametri degli occhiali in uso.
- Verifica il lavoro del tuo laboratorio prima di consegnare l'occhiale.



SPECIAL TOOLS 2018



TUTORVISION 2018

Dalla sola foto frontale riconoscimento in automatico del viso e dei riferimenti di misura con cui TutorVISION calcola i parametri essenziali: semidistanze e altezze di montaggio, angolo pantoscopico, diametri ottimali delle lenti e misura boxing della lente, decentramento della lente progressiva.

Inoltre TutorVISION rileva:

distanza apice corneale-lente e distanza CRO/lente e angolo di avvolgimento della montatura.

La stampa della centratura è completa di prescrizione e di foto del cliente in scala 1:1

Il totem è collegato al software tramite WiFi e rete ethernet: grazie a questo collegamento è possibile utilizzare il totem da più postazioni o da computer tablet.

È possibile installarlo nella versione classica a

pavimento, sul banco oppure a parete.

Tutti i dati rilevati sono trasmessi al tuo gestionale o al tuo sistema di ordine lenti.

Con TutorVISION 2018 per smartphone.

Scatta le foto con qualsiasi smartphone o tablet e sfrutta tutta la potenza di TutorVISION 2018 senza avere il totem.

Le foto vengono trasmesse in maniera totalmente automatica al tuo computer.

Da oggi non hai più nessuna scusa per non utilizzare TutorVISION.

PER INFORMAZIONI:

TutorNET srl Strada Statale 24 Alpignano(TO)

Tel 0110465430 commerciale@tutornet.it

www.tutornet.it



SPECIAL TOOLS 2018

ZEISS

TECNOLOGIA ALL'AVANGUARDIA PER DIFFERENZIARE IL CENTRO OTTICO.



Investire in strumenti tecnologici all'avanguardia è una strategia vincente su tutti i fronti. Un centro ottico innovativo, professionale e moderno si distingue immediatamente dalla concorrenza e soddisfa una crescente esigenza dei clienti finali: il desiderio di personalizzazione e digitalizzazione dell'esperienza d'acquisto.

Sin dalla sua fondazione, avvenuta nel 1846 in Germania, ZEISS è sempre stata un'azienda focalizzata sulla ricerca e sull'innovazione, una vera e propria missione che si è tradotta negli anni nel lancio di materiali e strumenti avanzati.

Risale, infatti, al 1912 l'introduzione di "Punktal", la prima lente otticamente puntuale, e al 1935 la realizzazione del primo trattamento antiriflesso per lenti oftalmiche, mentre ad aprile di questo anno, l'azienda ha rivoluzionato il mercato con l'introduzione della tecnologia UVPProtect, con la quale ha definito un nuovo standard nella protezione dai raggi UV. In ambito strumentazione, ZEISS è pioniera sia nella refrazione oggettiva, sia in quella soggettiva.

Ma non solo: anche nella rilevazione della centratura, l'offerta dell'azienda si è sempre contraddistinta per la sofisticata tecnologia racchiusa nelle proprie soluzioni, a partire dagli autorefrattometri della serie ZEISS Humphrey ARK, ZEISS Polatest fino ad arrivare al primo sistema di video centratura digitale ZEISS VideoInfral. A questi si aggiungono le famose lampade a fessura della linea SL, per arrivare ai più moderni i.Profiler Plus e all'unità di refrazione soggettiva composta dal visualizzatore di ottotipi polarizzato VISUSCREEN e dal forottero digitale VISUPHOR: strumenti tecnologicamente avanzati che assicurano agli specialisti della refrazione una soluzione modulare in grado di combinare comfort ed efficienza. Ma è recentemente, con il lancio del concetto di interconnessione, che ZEISS ha fatto un salto di qualità nell'offerta di soluzioni che permettono al centro ottico di semplificare e velocizzare il processo di consulenza, integrando tutte le informazioni in un unico database. ZEISS ha infatti colto sul nascere la sfida del mercato attuale e ha messo in campo il proprio know-how tecnico per dare vita ad un unico flusso integrato di informazioni: già nel 2009 l'azienda aveva introdotto il primo server, i.Com PC, successivamente affiancato dalla versione i.Com Mobile, grazie al quale l'ottico ha iniziato a gestire tutti gli strumenti da un unico punto, il PC prima e l'iPad dopo. Oggi, grazie alla combinazione di tre elementi (l'hardware i.Com, il software VISUCONSULT 500 e il portale online VisuStore), il processo di acquisizione dati e invio dell'ordine è estremamente rapido e veloce: nella scheda cliente vengono raccolti tutti i dati anagrafici e di anamnesi del cliente, oltre alle specifiche tecniche relative alle lenti e alla montatura. Tutte le informazioni vengono condivise in VisuStore per ultimare l'ordine d'acquisto. Gestire in maniera integrata tutti gli strumenti consente all'ottico optometrista di focalizzarsi sull'attività di consulenza al cliente,

SPECIAL TOOLS 2018

rendendo l'esperienza d'acquisto più piacevole e interattiva e favorendo l'instaurarsi di un rapporto di fiducia forte e duraturo.

Infine, non bisogna dimenticare l'ultima grande novità lanciata da ZEISS nel mese di ottobre 2018 e rappresentata dall'innovativo sistema per la videocentratura digitale VISUFIT 1000, che offre molto di più di un tradizionale strumento per la raccolta dei dati di centratura con tutti i parametri individuali. Trattandosi di una vera e propria piattaforma digitale è in grado di offrire un approccio completamente personalizzato ad ogni singolo cliente, consentendogli di valutare con l'ottico tutte le opzioni disponibili, compresa la comparazione fra diverse montature. ZEISS VISUFIT 1000 è infatti composto da un set di nove telecamere che, con un singolo scatto, generano una

visione a 180° del volto del cliente garantendo non solo una centratura precisissima, ma anche la generazione di un avatar con il volto del cliente per confrontare diverse opzioni e finiture.

Concludendo, dare vita ad un centro ottico del futuro, dotato di strumenti all'avanguardia e interconnessi fra loro, offre una serie di vantaggi esclusivi tanto all'ottico quanto al cliente finale.

Dalle interviste effettuate è emerso come i clienti che provano queste esperienze di acquisto siano poi più propensi a tornare nello stesso centro ottico e a consigliare il medesimo punto vendita a parenti e amici. Infine, bisogna ricordare che fino al 31 dicembre 2018 è possibile usufruire dell'iper-ammortamento del 250% per tutti gli acquisti di beni digitali e interconnessi nell'ambito del piano Industria 4.0.



I VANTAGGI DELL'OFFERTA ZEISS

Per l'ottico optometrista:

- Massima semplicità d'uso di tutti gli strumenti mediante PC o iPad
- Velocità e precisione nella raccolta dei dati individuali
- Differenziazione dalla concorrenza
- Processo di consulenza guidato e automatizzato per tutti gli step
- Azzeramento degli errori di trascrizione

Per il cliente finale:

- Esperienza d'acquisto più fluida, moderna, piacevole e personalizzata
- Maggiore fiducia nel professionista e negli strumenti all'avanguardia
- Approccio specifico sulle proprie esigenze
- Possibilità di confrontare diverse montature e finiture grazie alle simulazioni digitali

