



Vision ultra précise

Lunettes Loupes et accessoires

Lunettes Loupes Sport Frame

avec la technologie VDC



Profondeur de champ
extrêmement élevée, brillance
et netteté des contours

Depuis des décennies, I.C.LERCHER est synonyme de qualité maximale dans le secteur dentaire. Lors du développement de notre dernière génération de loupes, nous avons encore perfectionné l'alliance de la qualité optique de pointe et du confort de port maximal.

Le nouveau système de lentille VDC («Variable Distance Control») atteint, pour un grossissement de 2.5x, 2.8x et 3.8x aussi bien une profondeur de champ extrêmement élevée qu'une excellente netteté des contours.

La combinaison du nouvel écran de protection antibuée, d'un appui nasal confortable et remplaçable, de la possibilité d'inclure la correction pour les porteurs de lunettes, procure une toute nouvelle sensation tant sur le confort de port que sur la vision – et ce même lorsque les exigences de sécurité sont très élevées.

Lunettes Loupes Sport Frame

avec la technologie VDC

TTL X-View 2.8



Grâce à la mise en oeuvre des lentilles VDC avec la technique TTL («through the lens», à travers le verre), on a réussi à réaliser des lunettes loupes qui s'utilisent de manière étonnamment universelle et sans problème. Le positionnement étroit des loupes au niveau de l'oeil donne un résultat visuel et une profondeur de champ rendant possible un traitement confortable dans toutes les situations.

Plus de couleurs:



TTL S-View 2.8

NOUVEAU: Notre poids plume



La loupe S-View est un nouvel ajout à la famille de produits. Compte tenu de l'équilibre parfait entre le poids et le confort visuel, les praticiens pour lesquels une loupe TTL «normale» est trop lourde seront les premiers à être emballés. Comme pour les lunettes loupes TTL X-View, le positionnement des loupes au niveau de l'oeil est extrêmement étroit, de sorte que la S-View offre également le meilleur confort de traitement en termes de résultat visuel et de profondeur de champ.

Plus de couleurs:



TTL M-View 2.8

La classe compacte



La M-View, nouvellement développée, constitue le compromis de nos systèmes de loupes. Avec son grand champ de vision, il est tout aussi aisé d'englober l'ensemble de la cavité buccale que de prendre, avec sa précision étonnante, une position confortable lors de chaque activité. Le tout avec une excellente vue d'ensemble et un confort de port très élevé.

Plus de couleurs:



Propriétés

	Grossissement	Distance de travail	Champ de vision	Profondeur de champ	Technologie VDC	Loupes étanches	Correction dioptrique
	🔍	📏	⊖	📐	🔍	💧	👁
TTL X-View 2.8	2.8x	individuel	110 mm	200 mm	✓	✓	✓
TTL M-View 2.8	2.8x	individuel	90 mm	170 mm	✓	✓	✓
TTL S-View 2.8	2.8x	individuel	80 mm	140 mm	✓	✓	✓

Lunettes Loupes Sport Frame

avec la technologie VDC

TTL M-View 3.8

La nouvelle dimension



Pour répondre tout spécialement aux exigences de méthodes de traitement modernes, une toute nouvelle génération de loupes a été créée. La M-View 3.8 obtient un agrandissement 3.8x fascinant, sans faire appel à un système de prismes lourd et limité sur le plan optique. Le résultat est étonnant: grand champ de vision, énorme précision, rapports de poids parfaitement équilibrés, avec un agrandissement 3.8x.

Plus de couleurs:



X-View Flip-Up 2.8

Simple et flexible



Lors de la conception des nouvelles lunettes loupes Flip-Up, le contact visuel avec le patient a occupé le premier plan. On a mis l'accent sur une monture de loupe effilée, de qualité supérieure et esthétique. Contrairement aux modèles traditionnels, elle permet ainsi au médecin traitant d'avoir le contact visuel direct si important avec le patient.

Plus de couleurs:



TTL TC-View 2.5

Le modèle d'entrée de gamme



L'entrée idéale dans le monde de l'aide visuelle. La technologie VDC d'I.C.LERCHER est également utilisée sur ce modèle. Conçue pour débiter, ainsi que pour les étudiants, les activités de prophylaxie, d'assistance et de laboratoire, la loupe TTL séduit par son confort de port et de vision parfait, le tout avec une manipulation ultrasimple.

Plus de couleurs:



Propriétés

	Grossissement	Distance de travail	Champ de vision	Profondeur de champ	Technologie VDC	Loupes étanches	Correction dioptrique
	Q	I	Q	HHH	Q	Q	Q
TTL M-View 3.8	3.8x	individuel	70 mm	130 mm	✓	✓	✓
TTL TC-View 2.5	2.5x	360 mm	100 mm	160 mm	✓	✓	✓
TTL TC-View 2.5	2.5x	420 mm	110 mm	180 mm	✓	✓	✓
X-View Flip-Up	2.8x	340 mm	100 mm	140 mm	✓	✓	✓

Lunettes Loupes Titan Frame

avec la technologie VDC



Adaptée à votre vue

En complément du Sport Frame, nous avons mis au point un **Titan Frame**. Cette monture moderne ultralégère permet désormais d'insérer la puissance des lunettes directement dans les verres. Ainsi, même les porteurs de lunettes disposent de lunettes loupes parfaitement adaptées.

Le nouveau Titan Frame assure une vision précise et confortable sur toutes distances.

Lunettes Loupes Titan Frame

avec la technologie VDC

TTL X-View 2.8

avec adaptation personnalisée à votre vue



Grâce à la mise en oeuvre des lentilles VDC avec la technique TTL («through the lens», à travers le verre), on a réussi à réaliser des lunettes loupes qui s'utilisent de manière étonnamment universelle et sans problème. Le positionnement étroit des loupes au niveau de l'oeil donne un résultat visuel et une profondeur de champ rendant possible un traitement confortable dans toutes les situations.

Plus de couleurs:



TTL S-View 2.8

avec adaptation personnalisée à votre vue



La loupe S-View est un nouvel ajout à la famille de produits. Compte tenu de l'équilibre parfait entre le poids et le confort visuel, les praticiens pour lesquels une loupe TTL «normale» est trop lourde seront les premiers à être emballés. Comme pour les lunettes loupes TTL X-View, le positionnement des loupes au niveau de l'oeil est extrêmement étroit, de sorte que la S-View offre également le meilleur confort de traitement en termes de résultat visuel et de profondeur de champ.

Plus de couleurs:



TTL M-View 2.8 ou 3.8

avec adaptation personnalisée à votre vue



La M-View, nouvellement développée, constitue le compromis de nos systèmes de loupes. Avec son grand champ de vision, il est tout aussi aisé d'englober l'ensemble de la cavité buccale que de prendre, avec sa précision étonnante, une position confortable lors de chaque activité. Le tout avec une excellente vue d'ensemble et un confort de port très élevé.

La M-View 3.8 obtient un agrandissement 3.8x sans faire appel à un système de prismes lourd et limité sur le plan optique. Le résultat: grand champ de vision, énorme profondeur de champ et rapports de poids parfaitement équilibrés.

Plus de couleurs:



Propriétés

	Grossissement	Distance de travail	Champ de vision	Profondeur de champ	Technologie VDC	Loupes étanches	Correction dioptrique
	🔍	📏	⊖	⊕	🛡️	💧	∞
TTL X-View 2.8	2.8x	individuel	110 mm	200 mm	✓	✓	✓
TTL M-View 2.8	2.8x	individuel	90 mm	170 mm	✓	✓	✓
TTL M-View 3.8	3.8x	individuel	70 mm	130 mm	✓	✓	✓
TTL S-View 2.8	2.8x	individuel	80 mm	140 mm	✓	✓	✓

Systemes d'éclairage à loupe à LED

pour un champ de vision parfaitement éclairé



LEDLIGHT CIRCLE

Compact, léger, flux lumineux extrêmement puissant

Les systèmes **LED light** ont été spécialement développés pour une utilisation médicale. Ils fournissent une lumière très intense pour un éclairage optimal et sans ombre (p. ex. des cavités et canaux radiculaires).

Grâce à son système à lentille de verre, le **LED light circle** assure un champ de vision parfaitement éclairé, avec des bords bien nets, sans éblouir le patient. Grâce au robuste boîtier en aluminium, le filtre orange a été directement intégré au **LED light circle** et peut si nécessaire être rapidement et simplement rabattu.

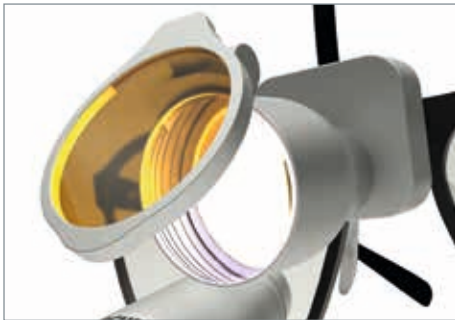
Le **LED light plus** séduit par sa légèreté (env. 6 grammes), obtenue grâce à l'utilisation systématique de matériaux plastiques.

La luminosité des systèmes **LED light** n'ont plus rien à envier à un éclairage opératoire fixe – le rendant même, dans denombreux cas, superflu. Ainsi, plus besoin non plus de rajuster un éclairage opératoire, opération fastidieuse, car le champ de vision des systèmes **LED light** est logiquement couplé à celui du praticien – même en cas de travail indirect au-dessus du miroir.

Propriétés du LED light circle
Adaptateur magnétique



Filtre orange rabattable



Champ de vision –
Système à lentille de verre



Propriétés du LED light plus
Adaptateur magnétique



Filtre orange pivotable



Champ de vision –
Système à lentille plastique



LEDLIGHT PLUS

	LED light circle	LED light plus
Poids	12 g	6 g
Luminosité	20.000 / 30.000 / 60.000 LUX	3-niveaux , 15.000, 25.000, 50.000 LUX
Technologie de la batterie	LI-ION technologie, rechargeable	LI-ION technologie, rechargeable
Autonomie de la batterie	7 h à 60.000 LUX	8 h à 50.000 LUX
Filtre Orange	Filtre orange rabattable	Filtre orange pivotable
LED-couleur de lumière	Température de la lumière du jour 5100 K	Température de la lumière du jour 5600 K
Système à lentilles	Lentille de verre	Lentille plastique
Boîtier	Aluminium noir ou argenté	Plastique noir, blanc ou anthracite
Système adaptateur	magnétique, disponible pour toutes les lunettes loupes courantes	magnétique, disponible pour toutes les lunettes loupes courantes
Nettoyage	désinfecté, il n'ya pas de orifices d'air	désinfecté, il n'ya pas de orifices d'air

Batterie Li-Ion

pour faire fonctionner les systèmes LED light

Les systèmes LED light sont livrés avec une batterie Li-Ion «VARIO 3» et un chargeur adapté.

Un bouton-poussoir sur la batterie vous permet de choisir entre trois niveaux de luminosité pour votre système d'éclairage à loupe I.C.LERCHER.



Système d'adaptation

pour un montage parfait de votre système d'éclairage à loupe I.C.LERCHER sur toutes les loupes usuelles

- Clip Universel**

avec système magnétique pour toutes les montures de lunettes
- L'adaptateur Zeiss**

Système magnétique LED light plus pour lunettes loupes Zeiss
- L'adaptateur Orasoptic**

Système magnétique LED light plus pour lunettes loupes Orasoptic
- L'adaptateur Heine**

Système magnétique LED light plus pour lunettes loupes Heine



Adaptateurs également disponibles pour **StarMed** · **SurgiTel** · **Bajohr** · **ExamVision** · **Orangedental**, autres combinaisons sur demande.

Accessoires

pour nos lunettes loupes Sport Frame

Lunettes



- Ecran Standard**

pour anatomie de visage normal. Convient pour Standard Frame.
- Ecran Médium**

pour anatomie de visage étroit. Convient pour Standard Frame.
- Ecran Slim**

pour anatomie de visage étroit. Convient pour Slim Frame.

Cadre



- Monture Standard**

pour anatomie de visage normal.
- Monture Slim**

pour anatomie de visage étroit.

Couleurs:



Correction dioptrique

Réglage de la dioptrie en option avec adaptateur à clip pratique pour la vue d'ensemble parfaite.





680025-3 12789