

Fichier LensRange.Dat

Description

Le fichier LensRange.Dat contient la description des gammes de fabrication et de livraison pour verres de base (substrats). Les gammes de fabrication et de livraison sont décrites pour chaque substrat et chaque diamètre.

Autant de gammes de livraison que nécessaires peuvent être spécifiées pour un substrat avec un diamètre donné.

Si plusieurs gammes de puissances sont définies pour un diamètre donné, le verre peut être livré dans la mesure où les conditions pour au moins une gamme de puissances soient remplies (qu'un diamètre ait ou non été spécifié).

Structure de table

N°	Nom de champ	Pos	Longueur	Format	Remarque
1*	Code fabricant du verre de base	1	6	T6	
2*	Diamètre	7	4	9999	7080 ou à deux chiffres suivis de deux "blancs"
3*	Elliptique	11	1	T1	Vide=rond "E"=elliptique
4*	Méridien principal le plus 'puissant' de ...	12	5	+9999	+99.99
5*	Méridien principal le plus 'puissant' à ...	17	5	+9999	+99.99
6*	Cylindre de ...	22	4	9999	99.99

N°	Nom de champ	Pos	Longueur	Format	Remarque
7*	Cylindre à ...	26	4	9999	99.99 Tenez bien compte de l'indication "pricedefinition-cylinder" dans le fichier Head.Dat. Si un cylindre négatif est indiqué, il est supposé que la valeur renseignée dans ce champ est automatiquement négative. Cette valeur n'étant précédée d'aucun signe (ceci s'applique également au champ 6 'Cylindre de ...')
8*	Puissance cylindrique pour le "méridien le plus puissant de ..."	30	3	999	0 à 100% "Se reporter aux différentes définitions page 59"
9*	Puissance cylindrique pour le "méridien le plus puissant jusqu'a ..."	33	3	999	0 à 100% Se reporter aux "différentes définitions page 59"
10*	Prisme jusqu'à ...	36	4	9999	99.99 cm/m
11*	De l'addition ...	40	4	9999	99.99 dioptries
12*	à l'addition ...	44	4	9999	99.99 dioptries
13	Intervalle d'addition	48	1	9	1=1.00 D 2=0.50 D 4=0.25 D 8=0.125 D 9=0.01 D
14*	Code fabricant traitement 1	49	6	T6	Code issu du fichier Options.Dat
15*	Code fabricant traitement 2	55	6	T6	Code issu du fichier Options.Dat
16*	Code fabricant traitement 3	61	6	T6	Code issu du fichier Options.Dat
17*	Code fabricant traitement 4	67	6	T6	Code issu du fichier Options.Dat
18*	Code fabricant traitement 5	73	6	T6	Code issu du fichier Options.Dat
19	Prix pour "code fabricant traitement 1-5" compris dans le prix verre	79	1	B	Ceci ne s'applique pas aux traitements qui résultent de l'indication de Jokers "*****". Voir également Gamme de traitements (code fabricant traitements 1-5)
20	Livable à partir du	80	8	D	Vide = limité uniquement par "Livable jusqu'au"
21	Livable jusqu'au	88	8	D	Vide = pas de date d'expiration
22	Verre de stock	96	1	B	
23	Date de livraison prévue	97	3	999	Délai exprimé en jours ouvrables. La valeur 000 signifie 'délai non spécifié'.
24	Pas rempli	100	1		
25	Remisable	101	1	B	
26	Rabais EDI	102	1	B	1=un rabais EDI est accordé, si la commande est effectuée par voie électronique
27	Possibilité de commande en ligne	103	1	B	
28	Indicateur gamme de livraison verres	104	3	999	Indicateur utilisé pour la détermination du prix verre

N°	Nom de champ	Pos	Longueur	Format	Remarque
29	Diamètre minimum pour cette gamme de puissances	107	4	9999	7080 ou à deux chiffres suivis de deux blancs. Peut rester vide, si le champ 30 contient la valeur 0.
30	Intervalles de diamètre jusqu'au plus petit diamètre en mm	111	2	99	0 = diamètres plus petits pas possibles. >1 = incréments en mm Description : voir remarques
31	Intervalles de sphère	113	1	9	1=1.00 D 2=0.50 D 4=0.25 D 8=0.125 D 9=0.01 D
32	Intervalles de cylindre	114	1	9	1=1.00 D 2=0.50 D 4=0.25 D 8=0.125 D 9=0.01 D
33	Décentrement variable. Décentrement minimal	115	2	99	0 = pas de décentrement variable Valeur = diamètre optique le plus petit. Pour la description, se reporter aux remarques

Remarques

Dans le fichier LensRange.Dat ce ne sont pas les suppléments (déjà compris dans le verre de base) qui sont définis, mais uniquement les prix et/ou conditions de livraison qui diffèrent suivant les combinaisons / gammes de puissances / combinaisons de suppléments.

Elliptique

Si un verre est disponible en version elliptique et ronde dans une même gamme de puissances, la gamme de puissances doit être définie deux fois.

Cas de chevauchement de gammes de puissances

Les gammes de puissances peuvent se chevaucher. Si la gamme de puissances pour deux enregistrements se chevauche, l'enregistrement prioritaire est celui pour lequel un traitement a été défini dans "Code fabricant traitement 1-5" et/ou celui qui possède un indice de gamme de livraison > 000.

Méridiens principaux

Pour la définition, se reporter également au § 23.2 Puissance cylindrique (Todo: ajouter des liens)

Indice de gamme de livraison verres

Cette valeur sert à déterminer un prix qui diffère du prix standard du verre en raison d'une gamme de puissances ou association verre-traitement spécifiques. Le prix dans le fichier LensPrice.Dat est déterminé à partir de la combinaison code verre et indice de gamme de livraison.

Gamme de traitement (code fabricant traitements 1-5):

La gamme de puissances s'applique au verre, y compris les traitements spécifiés dans Code fabricant traitements 1-6. Ici, les Jokers sont permis, voire nécessaires suivant les cas. Les blancs sont définis comme correspondant à "sans traitement". Le champ 'prix pour code fabricant traitement 1-5 compris dans le prix verre' indique si le traitement spécifié dans le champ 'code fabricant traitement 1-5' est compris dans le prix du verre. Ceci s'applique uniquement aux traitements directement définis. Les traitements résultant de l'utilisation de Jokers sont, quant à eux, pas compris dans le prix du verre.

Exemples:

Si la gamme de puissances est livrable avec tous les traitements, les champs 'code fabricant traitement 1-5' sont remplis de ". **Si la gamme de puissances ne s'applique qu'à un seul traitement et si un autre traitement est interdit, "code fabricant traitement 1" est affecté du code informatique du traitement. Les champs "code fabricant traitement 2-5" sont remplis par des 'blancs'. Si la gamme de puissances s'applique à un traitement donné en combinaison avec tous les autres traitements (dans la mesure où ceux-ci sont autorisés dans le fichier Combination.Dat), "code fabricant traitement 1" est affecté du code informatique du traitement. Les champs "code fabricant traitement 2-6" sont remplis de "**

(Code fabricant traitement 1-5) et fichier Combination.dat:

Si, dans le fichier Combination.Dat, un traitement donné est complètement exclu pour un verre, ce traitement peut néanmoins être livré, pourvu qu'il ait été indiqué dans le fichier LensRange.Dat dans le champ „code fabricant traitement 1-5”.

Champ 29/30: diamètres plus petits dans la gamme de puissances

Le champ 29 „Diamètre minimum dans cette gamme de puissance” est obligatoire pour pouvoir spécifier, dans la même gamme de livraison, d'autres diamètres plus petits en plus du diamètre (principal) saisi (par exemple, le diamètre 65 contient également les diamètres 61 à 64 dans la même gamme de livraison). Ces informations sont importantes pour permettre au logiciel d'affecter ces diamètres intermédiaires à une gamme de livraison.

Exemple:

Champ 2 = 60 / Champ 29 = 56 / Champ 30 = 1. Ceci signifie que les diamètres 56,57,58,59,60 appartiennent à la même gamme de puissances.

Champ 33: Décentrement variable

Valeur 0: ce champ n'est pas pris en compte.

Valeur >0: diamètre optique le plus petit:

Exemple:

Valeur du diamètre du champ 2 = 70/75.

Décentrement variable = 71.

Diamètres livrables: 70/71, 70/72, 70/73, 70/74, 70/75

Champ 13,31,32: intervalle d'addition, intervalle de sphère, intervalle de cylindre - L'intervalle plus fin comporte toujours les valeurs de l'intervalle moins fin

L'intervalle plus fin comporte toujours les valeurs de l'intervalle moins fin.

Remarque : lorsque les intervalles sont définis de manière stricte, l'intervalle 8 (0,125 D) contient alors des valeurs qui ne peuvent pas apparaître dans l'intervalle 9 (0,01 D) (la valeur 0,125 D par exemple). Or, ceci ne correspond pas à la pratique actuelle d'approvisionnement côté verriers.

Exemples relatifs au fichier LensRange.Dat

Question:

Dans certains pays, les prix sont différents pour les groupes de prix dans les gammes de puissances positives et négatives. Cependant, le fichier LensPrice.Dat autorise uniquement la spécification de groupes de prix indépendamment des gammes de puissances négatives ou positives.

Réponse:

Deux gammes de puissances sont spécifiées dans le fichier LensRange.Dat, l'une correspondant à la gamme de puissances positives et l'autre à la gamme de puissances négatives. L'indice de prix=0 est attribué à la gamme de puissances positives et l'indice de prix=1 à la gamme de puissances négatives. Désormais, des prix différents pour un même groupe de prix peuvent être spécifiés dans le fichier LensPrice.Dat.

From:

<https://wiki2.b2boptic.com/> - **wiki2.b2bOptic.com**

Permanent link:

<https://wiki2.b2boptic.com/fr:lenscatalog:version061002:lensrange.dat>

Last update: **2015/03/09 08:45**

