

CRYLAX

714 Route de Plessy
74300 THYEZ FRANCE

Tel : 0033 450 960 920

Fax : 0033 450 960 922

E-mail: crylax@free.fr

[HTTP://WWW.CRYLAX.COM](http://www.crylax.com)

CTP2014

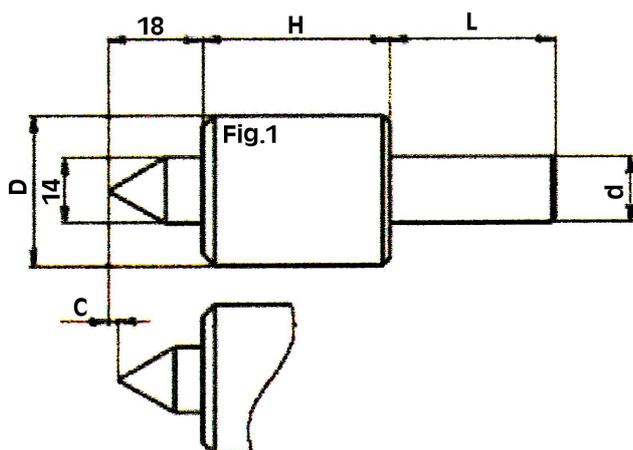


Pointes tournantes
Revolving tailstocks

Désignation – Designation	Pages
Contrepointes à compression 172200 Concentricite ≤ 0.008 Revolving tailstocks with compression Concentricity ≤ 0.008	3
Contrepointes à compression 17230 et pointes interchangeables– Compression 2mm Revolving tailstocks with compression and interchangeable inserts– Compression 2mm	4
Contrepointes à compression 172400 et pointes interchangeables – Compression 3mm	5
Revolving tailstocks with compression and interchangeable inserts – Compression 3mm	
Contrepointes à compression 172400 et pointes interchangeables – Force 380daN	6
Revolving tailstocks with compression and interchangeable inserts – Force 380daN	
Contrepointes VDI à compression 172600 et pointes interchangeables	7
Revolving VDI tailstocks with compression and interchangeable inserts	
Conditions de vente Sales conditions	8

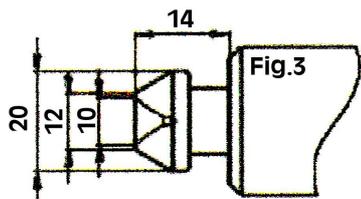
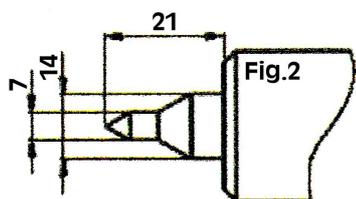
Contrepointes à compression 172200
Revolving tailstocks with compression

Fig1 Code	Fig2 Code	Fig3 Code	d	D	H	L	C	Pointe Center
172.208F1	172.208F2	172.208F3	8	32	39.5	35	2	60°
172.210F1	172.210F2	172.210F3	10	32	39.5	35	2	60°
172.212F1	172.212F2	172.212F3	12	32	39.5	35	2	60°
172.214F1	172.214F2	172.214F3	14	32	39.5	35	2	60°
172.215F1	172.215F2	172.215F3	15.875	32	39.5	35	2	60°
172.216F1	172.216F2	172.216F3	16	32	39.5	35	2	60°
172.219F1	172.219F2	172.219F3	19.05	32	39.5	46	2	60°
172.220F1	172.220F2	172.220F3	20	32	39.5	46	2	60°
172.222F1	172.222F2	172.222F3	22	32	39.5	46	2	60°
172.225F1	172.225F2	172.225F3	25	32	39.5	46	2	60°
172.226F1	172.226F2	172.226F3	25.40	32	39.5	46	2	60°



Vitesse maxi 6000 tmm
 Concentricité ≤ 0.008
 Compression (DIN2093) 260daN

Maximum speed 6000 rpm
 Eccentricity ≤ 0.008
 Spring compression (DIN2093) 260 daN



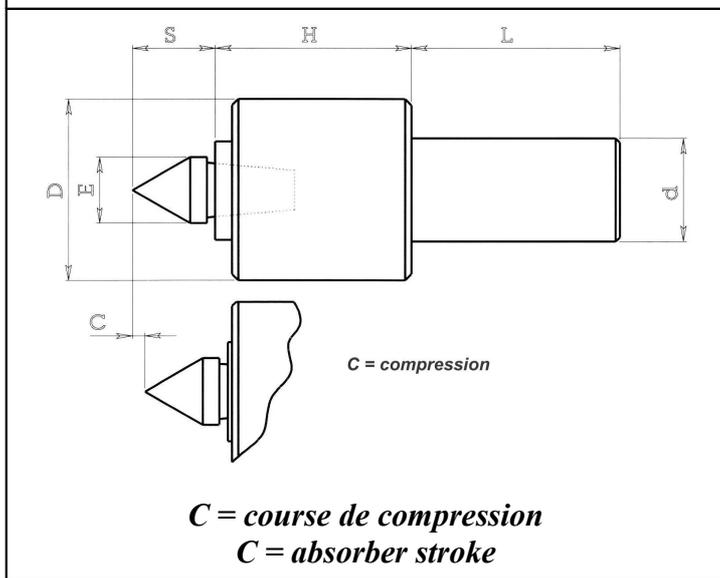
C = course de compression
 C = absorber stroke



Contrepointes à compression 172300
Revolving tailstocks with compression

Code	d	D	E	H	L	S	C
172.308	8	32	14	44	35	16	2
172.310	10	32	14	44	35	16	2
172.312	12	32	14	44	35	16	2
172.314	14	32	14	44	35	16	2
172.315	15.875	32	14	44	35	16	2
172.316	16	32	14	44	35	16	2
172.319	19.05	32	14	44	46	16	2
172.320	20	32	14	44	46	16	2
172.322	22	32	14	44	46	16	2
172.325	25	32	14	44	46	16	2
172.326	25.40	32	14	44	46	16	2

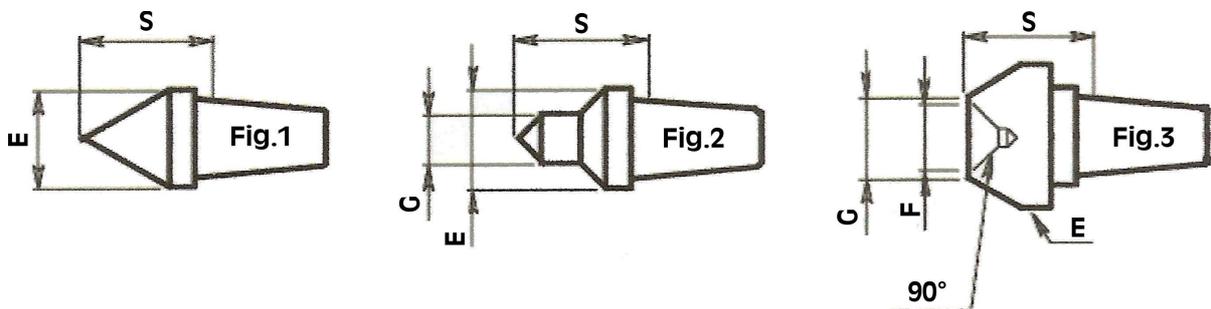
Livré avec pointe interchangeable 172.301 - Provided with 172.301 interchangeable insert



Vitesse maxi 6000 tmm
Concentricité ≤ 0.01
Compression (DIN2093) 260daN

Maximum speed 6000 rpm
Eccentricity ≤ 0.01
Spring compression (DIN2093) 260 daN

Pointes interchangeables – Interchangeable inserts



Code	Fig.	E	S	G	F	Center pointe
172.301	1	14	16	-	-	60°
172.302	2	14	22	7	-	60°
172.303	3	20	12	12	10	60°

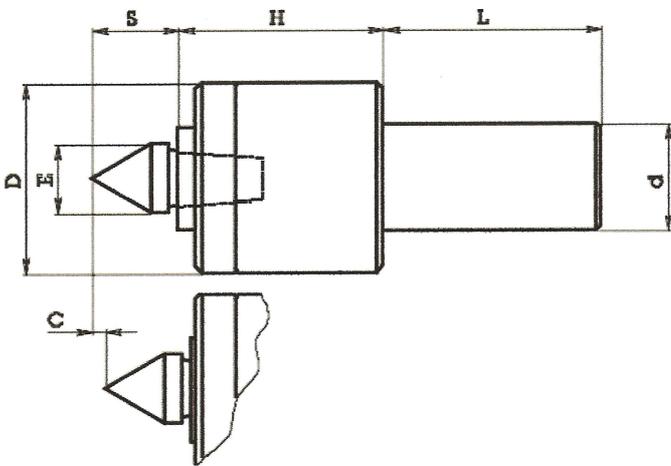
172.411
Clé d'extraction des pointes
Puller



Contrepointes à compression 172400
Revolving tailstocks with compression

Code	d	D	E	H	L	S	C
172.419	19.05	43	18	43	46	21	3
172.420	20	43	18	43	46	21	3
172.422	22	43	18	43	46	21	3
172.425	25	43	18	43	46	21	3
172.426	25.40	43	18	43	46	21	3
172.430	30	43	18	43	46	21	3
172.431	31.75	43	18	43	46	21	3
172.432	32	43	18	43	46	21	3
172.400CM2	C.M.2	43	18	43	69	21	3
172.400CM3	C.M.3	43	18	43	85	21	3

Livré avec pointe interchangeable 172.401 - Provided with 172.401 interchangeable insert



C = course de compression
C = absorber stroke

Vitesse maxi 6000 t/mn
Concentricité ≤ 0.008
Compression (DIN2093) 200daN

Maximum speed 6000 rpm
Eccentricity ≤ 0.008
Spring compression (DIN2093) 200 daN

ATTENTION: Compression maxi admise = 2 mm
Pour éviter une rapide usure des roulements, ne pas dépasser 2 mm de compression sur les ressorts.

NOTE: Maximum allowable compression = 2 mm
In order to prevent a rapid wear of the bearings
Do not exceed 2 mm of compression on the springs.

Pointes interchangeables – Interchangeable inserts

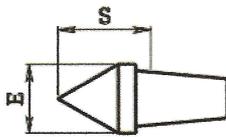


Fig. 1

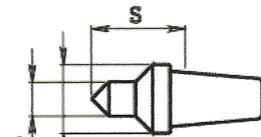


Fig. 2

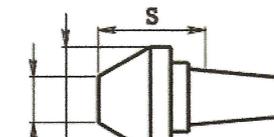


Fig. 3

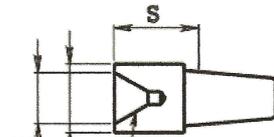


Fig. 4

Code	Fig.	E	S	G	Center pointe
172.401	1	18	21	-	60°
172.401.090	1	18	28	-	90°
172.402	2	18	27	7	60°
172.402B	2	18	38	9	60°
172.403	3	30	21	14	60°
172.404	4	26	20	20	60°

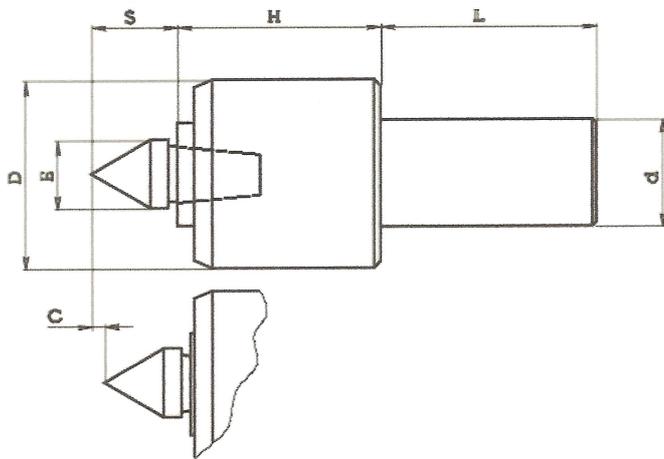
172.411
Clé d'extraction des pointes
Puller



**Contrepointes à compression 172600
Revolving tailstocks with compression**

Code	d	D	E	H	L	S	C
172.625	25	58	28	71	50	34	2.5
172.626	25.40	58	28	71	50	34	2.5
172.632	32	58	28	71	70	34	2.5
172.640	40	58	28	71	85	34	2.5
172.600CM3	C.M.3	58	28	71	85	34	2.5
172.600CM4	C.M.4	58	28	71	109	34	2.5

Livré avec pointe interchangeable 172.601 - Provided with 172.601 interchangeable insert



*C = course de compression
C = absorber stroke*

**Vitesse maxi 4500 tmm
Concentricité ≤ 0.01
Compression (DIN2093) 380daN**

**Maximum speed 4500 rpm
Eccentricity ≤ 0.01
Spring compression (DIN2093) 380 daN**

Pointes interchangeables – Interchangeable inserts

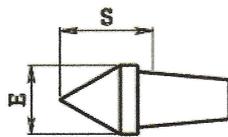


Fig. 1

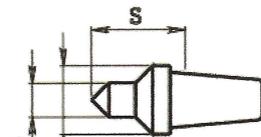


Fig. 2

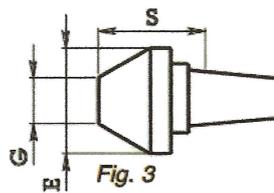


Fig. 3

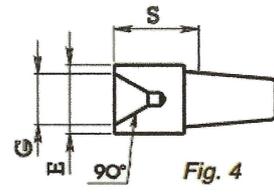


Fig. 4

Code	Fig.	E	S	G	Center pointe
172.601	1	28	34	-	60°
172.602	2	28	40	7	60°
172.602B	2	28	40	12	60°
172.303	3	28	36	25	60°
172.604	4	28	32	24	-

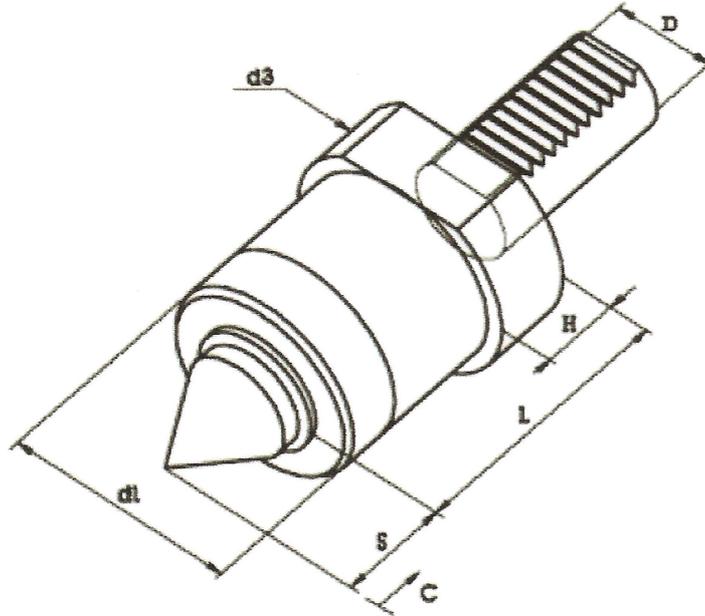
172.411
Clé d'extraction des pointes
Puller



Contrepointes VDI à compression 172600
Revolving VDI tailstocks with compression

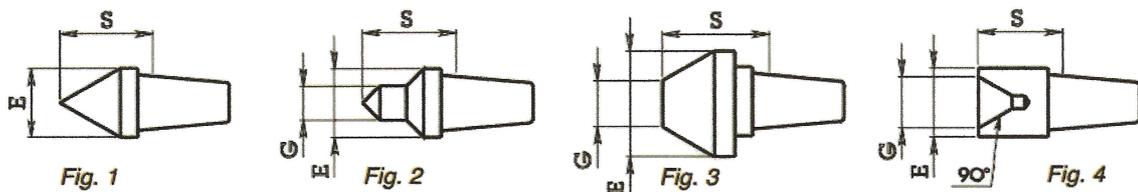
Code	D	d1	d3	L	H	S	C
9V3.3078	30	58	68	78	20	34	2.5
9V3.4080	40	58	83	80	22	34	2.5

Livré avec pointe interchangeable 172.601 - Provided with interchangeable insert 172,601



C = course de compression
C = absorber stroke

Pointes interchangeables – Interchangeable inserts



Code	Fig.	E	S	G	Center pointe
172.601	1	28	34	-	60°
172.602	2	28	40	7	60°
172.602B	2	28	40	12	60°
172.303	3	28	36	25	60°
172.604	4	28	32	24	-

172.411
 Clé d'extraction des pointes
 Puller



Conditions générales de vente

Toute commande implique l'adhésion sans réserve aux dispositions ci-dessous qui ne sauraient être modifiées sauf stipulation contraire.

AVERTISSEMENT

Crylax se réserve le droit d'apporter sans préavis toute modification dans la réalisation et les données techniques de ses produits. De ce fait, les dessins et indications inscrits dans ce catalogue ne sont donnés qu'à titre indicatif.

COMMANDES

Toute première commande nécessitant l'ouverture d'un compte client doit être accompagnée de son règlement, d'un relevé d'identité bancaire et des références commerciales d'usage. Sans ces documents, nos envois seront faits contre remboursement ou par règlement préalable. Minimum de commande 150 Euros net hors taxes.

PRIX

Les prix retenus pour la facturation sont toujours ceux de notre tarif en vigueur au moment de la livraison.

FRAIS DE PORT ET DE REGLEMENT

Les frais de port et d'emballage et de règlement sont toujours à la charge du client. Les emballages ne sont pas repris.

EXPÉDITIONS

Les commandes sont exécutées dans la plus grande exactitude compatible avec les aléas de la fabrication et des approvisionnements. Les expéditions sont faites aux risques et périls du client, quel que soit le mode de transport utilisé. Le franco de port éventuel ne change pas ces conditions.

EXPORTATION

Nos modalités de livraison à l'exportation sont régies par les Incoterms de la chambre de commerce internationale indiqués sur nos factures.

RÉCLAMATIONS

Toute contestation, pour être prise en considération, devra être formulée au transporteur responsable par lettre recommandée dans les trois (3) jours (article 105 du code de commerce). Aucune réclamation ne pourra être prise en compte passé un délai de huit (8) jours après réception de la marchandise. Aucun retour ne sera accepté sans notre accord préalable et écrit, les articles retournés devront être récents, à l'état de neuf et dans leur emballage d'origine. En cas de retour, nous nous réservons la possibilité d'appliquer une moins-value de 20 % (vingt-pour-cent) sur le prix facturé, à titre d'indemnité relative aux frais subis.

DÉLAIS

Les délais sont donnés à titre indicatif, leur non-observation, non plus que l'obligation de livraison complète, ne peuvent engager notre responsabilité. Les retards ne donnent aux clients aucun droit d'annuler les commandes, d'en refuser la livraison ou de réclamer des dommages-intérêts ou indemnités à quelque titre que ce soit.

GARANTIE

La sévérité de notre contrôle nous permet de garantir nos fournitures contre tout vice de fabrication. Toutefois, si pour des raisons indépendantes de notre volonté, un défaut se révélait à l'usage, notre garantie se limite à l'échange du produit reconnu par nous défectueux, à l'exclusion de tous dommages-intérêts pour quelque cause que ce soit.

PAIEMENT – PENALITES DE RETARD

Factures jusqu'à 150 Euros net hors taxes : comptant par chèque ou virement impérativement sous huit (8) jours date de facture sans aucune déduction d'escompte. Factures supérieures à 150 Euros net hors taxes : par chèque date de facture à 30 jours nets. Nous refusons les traites. Nos factures sont toujours payables à Thyez aux échéances fixées suivant nos accords particuliers. A défaut de paiement à l'échéance, nous appliquerons en plus des agios correspondants, au taux de 1.7 % par mois, une indemnité forfaitaire de 40 Euros pour frais de recouvrement (art L441-6 et D441.5 du code de commerce). Le non-paiement d'une seule échéance entraîne l'exigibilité immédiate de la totalité de nos créances et la suspension ou l'annulation à notre gré des commandes et livraisons en cours.

RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ – TRANSFERT DES RISQUES

Il est expressément convenu que le vendeur conserve la propriété des marchandises livrées jusqu'au paiement intégral de leur prix en principal et intérêts (loi n° 80-335 du 12 mai 1980), la remise du chèque ou autre titre créant une obligation de payer ne constituant pas un paiement. Cependant, dès la livraison des dites marchandises, l'acquéreur en deviendra responsable, le transfert de la possession impliquant le transfert des risques. Il s'engage à souscrire, dès à présent, au bénéfice du vendeur, un contrat d'assurances garantissant leur perte, vol, détérioration ou destruction.

ORIGINE

Bien que n'étant pas fournis par les constructeurs cités dans notre catalogue, les produits que nous proposons s'adaptent parfaitement à leurs machines. Les marques demeurent la propriété de leurs dépositaires et ne sont citées que pour diminuer les risques d'erreur dans les commandes. Les dessins et plans ne sont donnés qu'à titre indicatif et n'ont aucune valeur contractuelle. Ils peuvent être modifiés sans préavis. Les plans et échantillons qui nous sont adressés pour fabrications spéciales ne sont pas rendus.

CLAUSE ATTRIBUTIVE DE JURIDICTION

En cas de contestation, il est fait attribution expresse de juridiction au tribunal d'Annecy dont dépend notre siège, à l'exclusion de tout autre.