



Depuis plus de 60 ans nous sommes leader dans la fabrication de réglettes centerless en France. Nous maîtrisons toute la chaîne de production :

- 1 DAO-FAO
- 2 Extrusion et frittage carbure
- 3 Découpe des PCD
- 4 Usinage des corps
- 5 Brasage des parties actives
- 6 Collage si brasage difficile
- 7 Rectification et Polissage
- 8 Contrôle sur banc ou 3D

Nos corps sont en acier, les parties actives en Carbure, en PCD ou Acier intégral traité. Suivant les modèles, ces règles se présentent sous la forme monobloc, brasée ou collée.

Famille : enfilade, plongée

Nous vous proposons des règles jusqu'à 1600mm de longueur
Toutes règles, toutes marques standard ou spéciale sur plan
Épaisseur 0,8 à 25 mm



→ Brasage de barrettes carbure jusqu'à 800 mm en 1 seul jet, limitant ainsi le risque d'accroche des pièces rectifiées par un nombre de plans de joint réduit.

→ Finition POLIE pour un coefficient de frottement plus faible et une durée de vie plus longue de la partie active.

→ Nos commerciaux assurent des passages réguliers pour récupérer vos règles usagées. Après réception nous établissons un devis en spécifiant :

- les opérations qui seront réalisées (Rectification de la zone de travail, changement intégral du carbure, remplacement partiel, etc...)
- le délai de réalisation
- Marquage du N° d'OF sur chaque règle pour votre garantie.

→ Présence nationale et internationale, fournisseur direct de fabricants de machines centerless.



For more than 60 years we have been a leader in the manufacture of work rest blades in France. We control the entire production chain :

- 1 CAD-CAM
- 2 Carbide extrusion & sintering
- 3 Cutting of PCDs
- 4 Machining of bodies
- 5 Brazing of the active parts
- 6 Glueing if difficult brazing
- 7 Grinding and Polishing
- 8 Bench or 3D control

Our supports are in steel, the active parts in Carbide, PCD or integral treated steel. Depending on the model, these blades are made in solid carbide, tipped or glued.

Family: through feed, in feed

We offer blades up to 1600mm length
All types, all standard for any brand, or special on drawing
Thickness 0.8 to 25 mm



→ Brazing of carbide bars up to 800 mm in a single jet, thus limiting the risk of sticking ground parts by a reduced number of joint faces.

→ POLISHED finish allow a lower coefficient of friction and then a longer life of the active part.

→ Our sales representatives provide regular visits to collect your used blades. After reception we establish a quote specifying:

- the operations that will be carried out (rectification of the work area, complete change of the carbide, partial replacement, etc.)
- Delivery time
- Engraving PO number on each blade for your guarantee.

→ National and international presence, direct supplier to manufacturers of centerless machines.

Opérations Operations



CAO - FAO 1 CAD - CAM



Extrusion Carbure 2 Carbide Extrusion



Découpe PCD 3 PCD Cutting



Usinage Corps 4 Body Machining



Brasage 5 Brazing



Collage 6 Gluing



Rectification 7 Surface Grinding



Contrôle 8 Control



USURE / WEAR



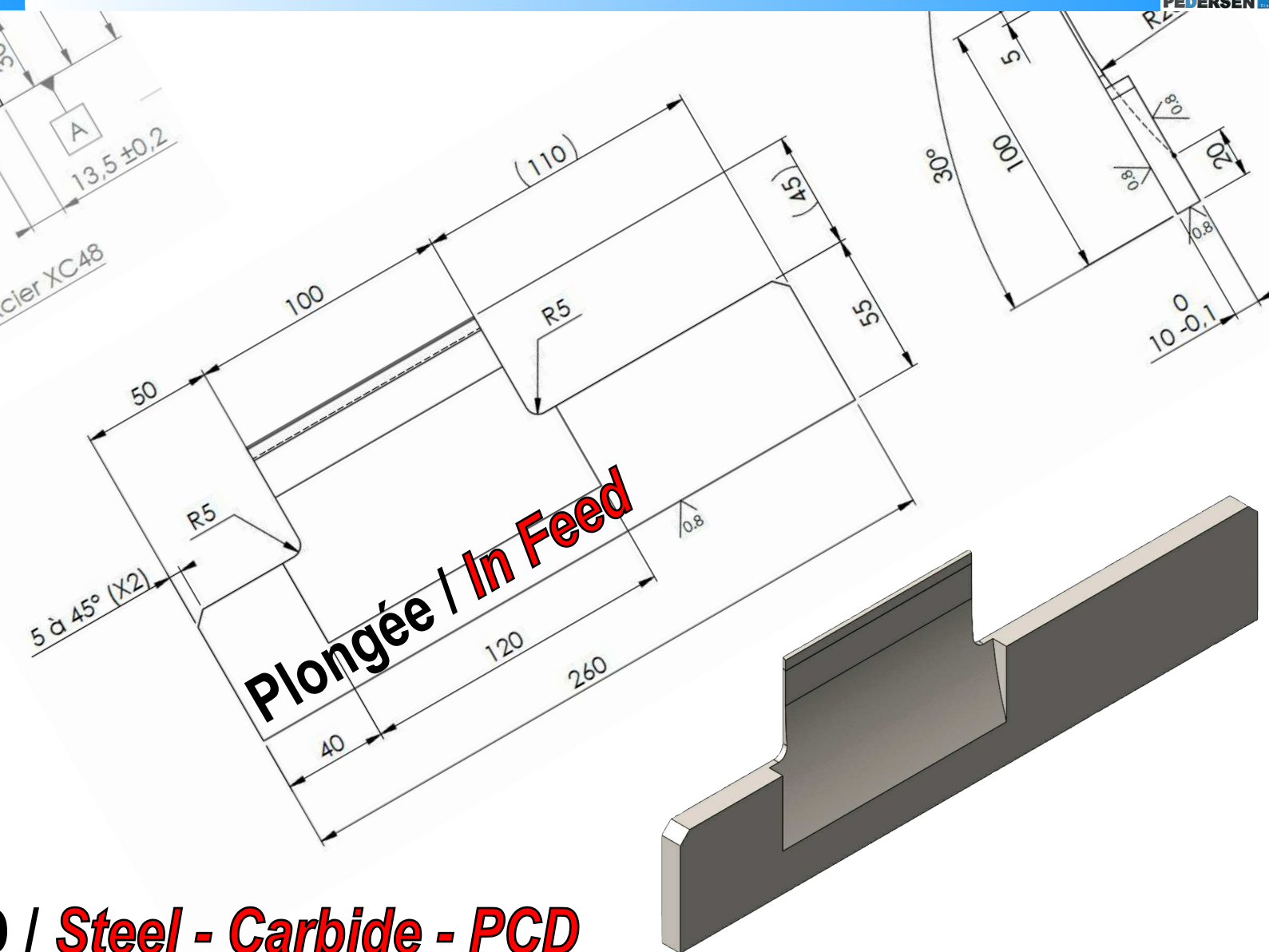
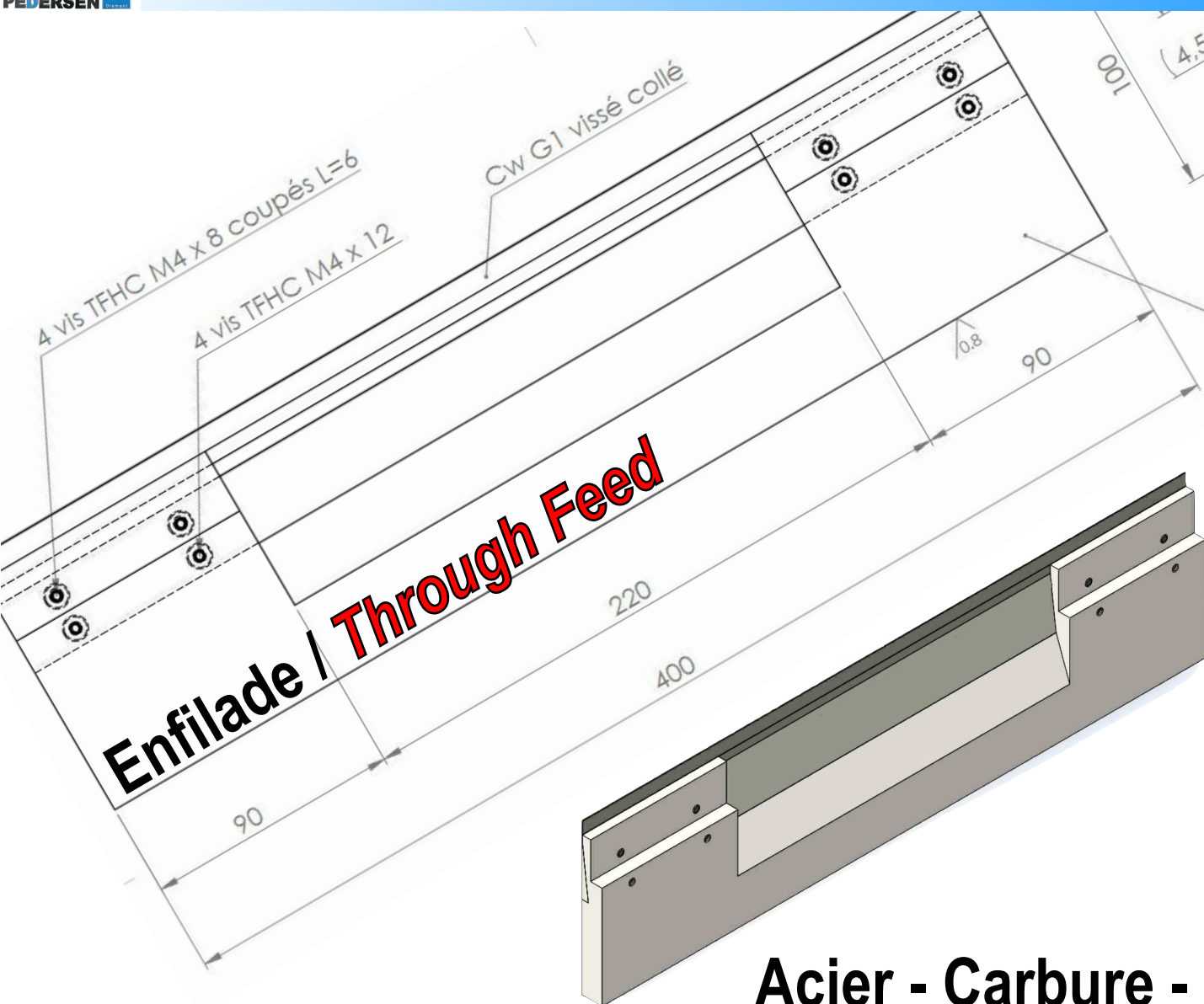
Pedersen Carbure & Diamant

12 rue d'Arsonval F-69680 CHASSIEU - FRANCE

Tel +33 478 901 234 - fax +33 478 401 336 - www.pedersen.fr - contact@pedersen.fr

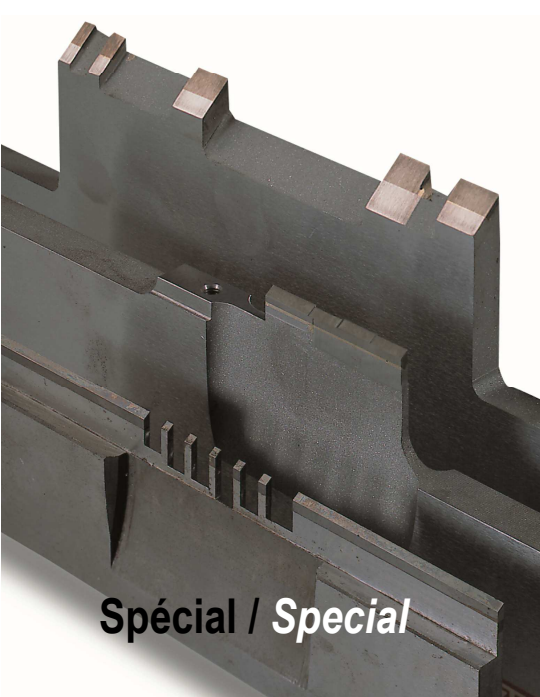


Réglettes centerless / Work rest blades



Acier - Carbure - PCD / Steel - Carbide - PCD

AGATHON - BOCCA MALANDRONE - BORDIER - CINCINNATI - DANOBAT ESTARTA - GHIRINGHELLI - GIUSTINA - JUNKER JUPITER - LIDKÖPING - MICROREX - MULTIMAT - PARAGON - ROSSI - SCHAUDT MIKROSA - SCHUMAG - SENY - SUPERTEC - TSCHUDIN - TOS



Spécial / Special



Brasage / Welding



Collage / Gluing

Réglettes centerless / Work rest blades

Réglettes centerless / Work rest blades