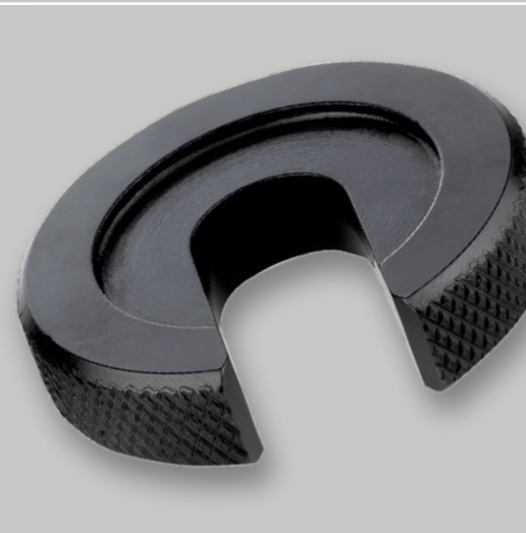
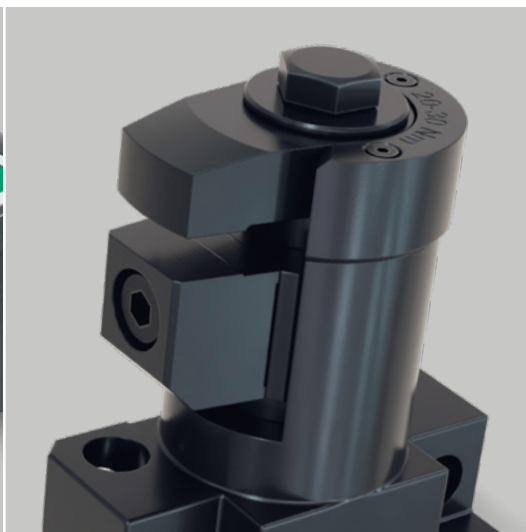




SOMMAIRE

norelem réalise

• Famille 01000	5
• Famille 02000	7
• Famille 03000	9
• Famille 04000	10
• Famille 05000	14
• Famille 06000	15
• Famille 07000	16
• Famille 08000	17

norelem actionne

• Famille 20000	18
• Famille 21000	18
• Famille 27000	19

norelem mesure

• Famille 31000	20
• Famille 33000	20

norelem contrôle

• Famille 85000	22
-----------------------	----



made by
norelem

La signature qui incarne notre excellence

norelem a créé le label made by **norelem** avec pour ambition de mettre en avant son savoir-faire exceptionnel en matière de fabrication, d'innovation et de fiabilité.

Nos ingénieurs s'attellent chaque jour avec passion à la création et à la production de références qui répondent précisément aux exigences techniques du monde de l'industrie.

L'engagement de ce label repose sur :

- Des moyens de production internes de pointe
- Un site de fabrication à la technologie avancée
- Un contrôle qualité exigeant à tous les niveaux
- Une infrastructure logistique moderne assurant une disponibilité optimale

La signature made by **norelem** représente une garantie de fiabilité pour les ingénieurs, concepteurs et acteurs de l'industrie.

Elle certifie que nos composants répondent aux exigences les plus strictes :

- Précision
- Compatibilité technique optimale
- Robustesse pour un usage industriel intensif

Bien au-delà d'un simple logo, made by norelem est l'essence même de notre identité et de notre engagement historique envers l'excellence.



VOUS VOUS INVESTISSEZ PLEINEMENT DANS VOTRE PROJET, NOUS AUSSI.

1

AVANTAGES :

-  le plus grand choix
-  des données CAO
-  plus de 130 000 éléments normalisés

VOUS CONCRÉTISEZ VOS IDÉES

Grâce à notre gamme sur mesure, vous trouverez rapidement les pièces adaptées à votre projet.

2

AVANTAGES :

-  un fabricant fournisseur
-  2 usines de production
-  13 sites dans le monde

NOUS SOMMES LÀ POUR VOUS

En tant que partenaire fiable de nos clients, nous sommes en permanence joignables et vous accompagnons de manière proactive.

3

AVANTAGES :

-  une boutique en ligne
-  une logistique ultramoderne
-  une livraison en 24 à 48 h

TOUT FONCTIONNE

Nous vous garantissons des produits d'une qualité parfaite et une livraison dans les délais grâce à notre propre gestion de la qualité et à notre logistique de pointe.

4

AVANTAGES :

-  un partenaire de la chaîne logistique
-  depuis 1958
-  plus de 40 000 clients

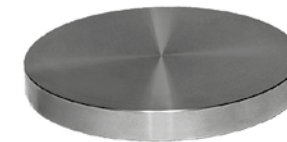
NOUS POUVONS AVANCER ENSEMBLE

Feu vert signifie qu'avec norelem à vos côtés, vous pouvez immédiatement lancer vos projets.

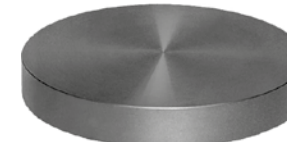
norelem réalise

Famille 01000

01280 Plateau circulaire Acier



01320 Plateau circulaire
Fonte grise et aluminium



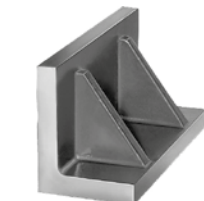
01380 Profil en L
Fonte grise et aluminium



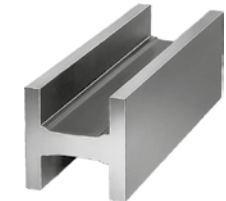
01440 Profil en L inégal
Fonte grise et aluminium



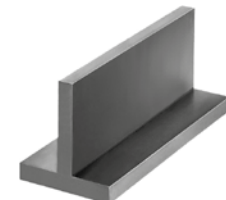
01520 Profil en L inégal nervuré
Fonte grise



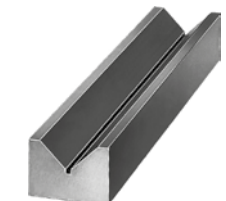
01560 Profil en H
Fonte grise et aluminium



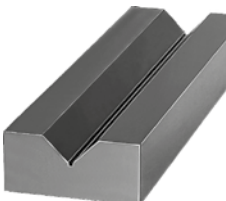
01580 Profil en T
Fonte grise et aluminium



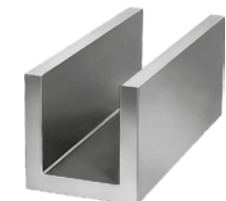
01640 Profil en V
Fonte grise et aluminium



01660 Profil en V grande largeur
Fonte grise



01680 Profil en U
Fonte grise et aluminium



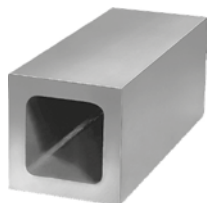
★ Développé par **norelem**

★ Fabriqué par **norelem** sur demande

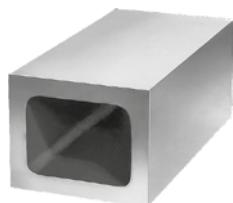
norelem réalise

Famille 01000

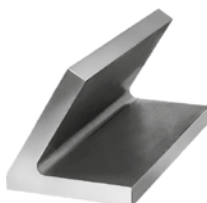
01740 Profil creux carré
Fonte grise



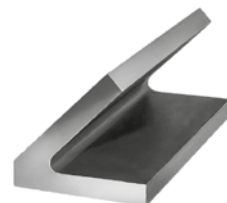
01760 Profil creux rectangulaire
Fonte grise



01780 Profil oblique à 60°
Fonte grise



01820 Profil oblique à 45°
Fonte grise



01850 Cube préusiné



norelem réalise

Famille 02000

02000 Support à bille oscillante



02001 Support à bille oscillante
angle d'inclinaison 14° et 20°



norelem réalise

Famille 02000

02010 Pied lisse



02015 Têtes d'appui avec capteur d'appui



02020 Pied lisse et cimblot DIN 6321



02028 Tête d'appui



02029 Tête d'appui à embase



02030 Pied fileté DIN 6320 (Version 1971)



02040 Pied fileté



02041 Pied fileté



02050 Colonne d'appui mâle



02070 Colonne d'appui femelle



Développé par **norelem**



Fabriqué par **norelem** sur demande



Développé par **norelem**



Fabriqué par **norelem** sur demande

norelem réalise

Famille 02000

02080 Support à bille oscillante
angle d'inclinaison 12°



02130 Appui rectifié



02150 Appui de bride réglable avec contre-écrou



02170 Vérin à surface d'appui plate, acier



02171 Vérin à surface d'appui plate, Inox



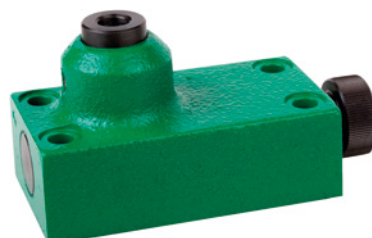
02210 Tête bombée, tête de centrage, tête en V, tête de fixation, tête avec bille tournante



02330 Vérin support



02350 Support anti-vibrant horizontal



02360 Support anti-vibrant



★ Développé par **norelem**

★ Fabriqué par **norelem** sur demande

norelem réalise

Famille 03000

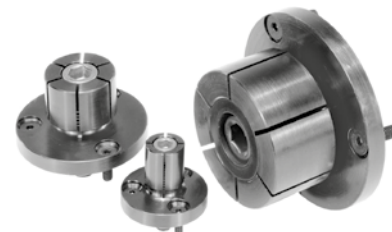
03153 Broche avec système de serrage rapide



03156-20 Broche de positionnement avec système de serrage à clavette



03157 Mandrin de centrage expansible



03165 Élément de serrage et de centrage



03180 Vé couissant



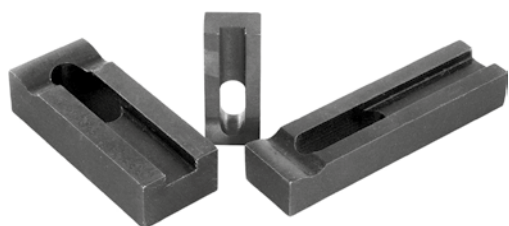
★ Développé par **norelem**

★ Fabriqué par **norelem** sur demande

norelem réalise

Famille 04000

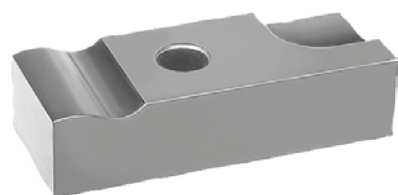
04010 Bride coulissante



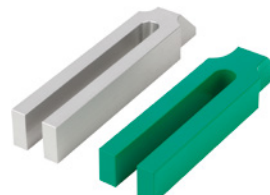
04088 Bride coudée à nez fin



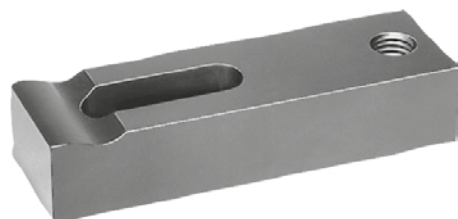
04030 Bride de serrage pivotante



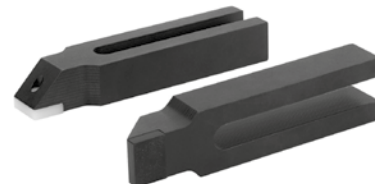
04130 Bride ouverte à nez acier et aluminium



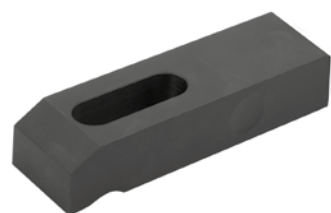
04050 Bride à vis



04131 Bride ouverte à nez et à insert



04060 Brides de serrage avec capteur de force



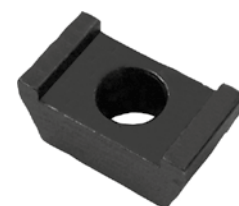
04140 Bride col de cygne réglable



04081 Bride à bille avec plat



04185 Mini bride double



norelem réalise

Famille 04000

04190 Palonnier



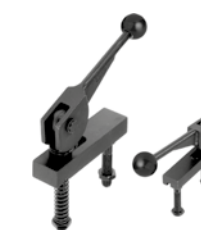
04310 Levier à came double



04191 Double bride pivotante à 90°



04350 Ensemble de bridage à came double



04192 Bride droite équipée avec vis



04370 Crochet de bridage



04270 Entretoise



04370 Crochet de bridage avec insert



04290 Levier à came simple



04370 Vérin de bridage à nez long



norelem réalise

Famille 04000

04370 Crochet de bridage avec griffe de serrage allongée et taraudage



04371 Crochet de bridage avec embase avec bride de serrage rallongée



04371 Vérin de bridage pivotant



04371 Vérin de bridage pivotant



04371 Crochet de bridage à embase et levier à serrage rapide



04371 Crochet de bridage à embase et levier à serrage rapide



04371 Crochet de bridage avec embase avec bride de serrage rallongée



04374 Vérin de bridage pivotant



04374 Crochet de bridage à douille angulaire à bride de serrage rallongée



04390 Ensemble de bridage pivotant



norelem réalise

Famille 04000

04430 Poussoir à levier



04509 Crampon plaqueur large



04516 Crampon plaqueur à came



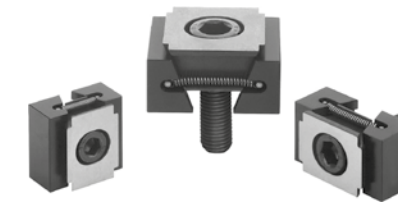
04518 Crampon plaqueur à came



04524 Mors de serrage avec surface d'appui lisse ou striée



04524 Mors de serrage avec surépaisseur d'usinage



04562 Crampon plaqueur



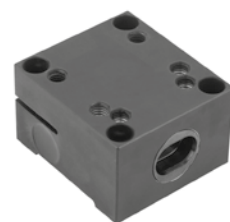
norelem réalise

Famille 05000

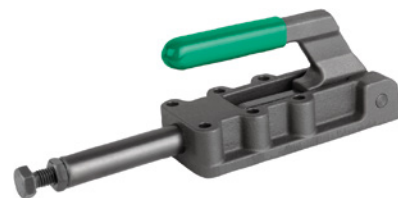
05220 Broche à ressort



05899 Capteur de force pour sauterelles



05840 Sauterelle à pousser et tirer modèle lourd avec poignée



norelem réalise

Famille 06000

06010 Écrou moleté en acier ou Inox DIN 6303



06030 Écrou moleté à serrage rapide



06090 Vis striée en acier ou Inox DIN 464



06110 Écrou strié en acier ou Inox DIN 466



norelem réalise

Famille 06000

06120 Contre-écrou moleté en acier ou Inox DIN 467



06130 Vis de pression



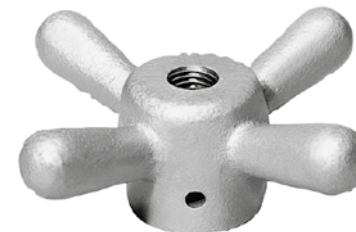
06170 Vis de pression



06190 Écrou croisillon à serrage rapide en fonte grise



06230 Écrou à quatre bras



06235 Cabestan acier



06430 Manette indexable en acier avec filetage et bouton sphérique en plastique



06550 Écrou à barre



norelem réalise

Famille 07000

07030 Goujon filetage roulé DIN 6379



07124 Poignée dynamométrique - Exécution de précision



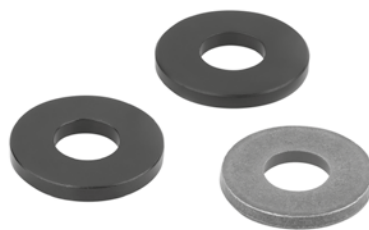
07141 Patin avec goupille de sécurité



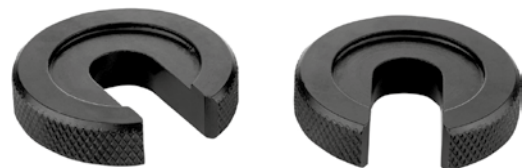
07144 Pied large à rotule



07320 Rondelle renforcée acier ou aluminium DIN 6340



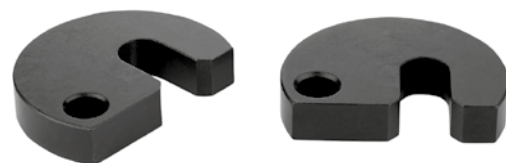
07380 Rondelle amovible DIN 6372 extension de gamme



07420 Rondelle concave, rondelle convexe DIN 6319, 10/01



07520 Rondelle pivotante DIN 6371



07560 Fermoir articulé DIN 6310



07570 Vis verrou



norelem réalise

Famille 07000

07620 Chapes avec tige filetée en acier ou en inox



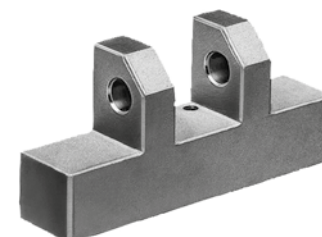
norelem réalise

Famille 08000

08050 Palier support long



08100 Palier support court



08150 Fermoir



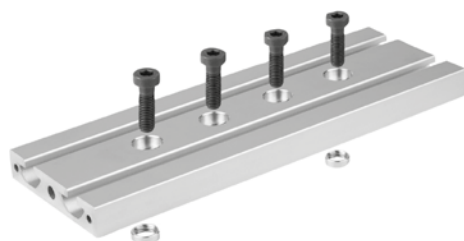
norelem actionne

Famille 20000

20300 Axes linéaires avec entraînement à courroie dentée et guidage sur rail profilé



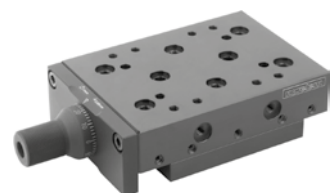
20310 Tables rainurées



norelem actionne

Famille 21000

21010 Tables de guidage à queue d'aronde avec vis de réglage micrométrique et perçages de positionnement



21060 Tables de guidage à queue d'aronde avec perçages de positionnement



21061 Tables de guidage à queue d'aronde butées de fin de course et perçages de positionnement



21062 Tables de guidage à queue d'aronde avec vis de réglage micrométrique et perçages de positionnement



★ Développé par **norelem**

★ Fabriqué par **norelem** sur demande

norelem actionne

Famille 21000

21064 Tables de guidage de précision à palier à rouleaux avec perçages de positionnement



21068 Tables de guidage de précision à palier à rouleaux avec butées et perçages de positionnement



21070 Tables de guidage de précision à palier à rouleaux avec vis de réglage micrométrique et perçages de positionnement



norelem actionne

Famille 27000

27614 Embout à chape pour embout fileté



27615 Embout à chape pour embout fileté en inox



27670 Embouts axiaux à rotule réglables pour force de traction



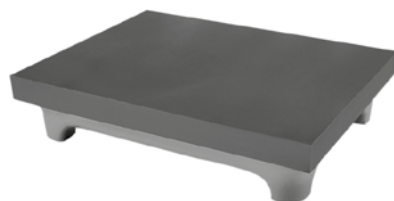
★ Développé par **norelem**

★ Fabriqué par **norelem** sur demande

norelem mesure

Famille 31000

31000 Marbre



31154 Pince support double



norelem mesure

Famille 33000

33000 Pince pour comparateur pour axe Ø 8



33010 Jauge coulissante



33012 Jauge filetée à comparateur



33014 Jauge filetée longue à comparateur



norelem mesure

Famille 33000

33016 Jauge lisse à comparateur



33018 Prolongateur pour comparateur



33020 Touche à bout plat



33052 Rallonge pour touche



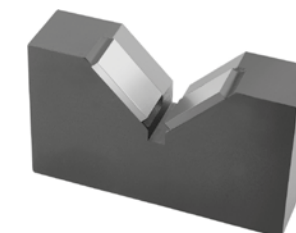
33070 Renvoi à 90° pour comparateur



33080 Renvoi à lame à 180° pour comparateur
touche parallèle au levier



33090 Vé



33092 Cale d'épaisseur



33150 Support de renvoi



33180 Pointe mobile réglable à pompe



norelem mesure

Famille 33000

33182 Pointe mobile réglable à rampe



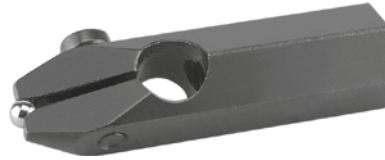
33202 Élément de vérification sur bille pour pignons



33184 Fourreau support de pointe CM2



33205 Porte bille



33190 Pointe à 60° CM2



norelem contrôle

Famille 85000

85876 Module Bluetooth pour les produits de la gamme Smart Products





5, rue des Libellules
10280 Fontaine-les-Grès
FRANCE

Tél. : +33 (0)3 25 71 89 30

info@norelem.fr
www.norelem.fr