AKTİF ÇELIK

PRÉSENTATION FOURNISSEUR · ALGÉRIE

Aciers spéciaux, inox, brides et raccords pour l'industrie algérienne

Barres en aciers alliés, de cémentation et de décolletage, inox 304/316, brides et raccords — avec vos désignations AFNOR et le certificat de réception EN 10204 3.1.

aktifcelik.com
info@aktifcelik.com · +90 216 606 24 60

Édition 2026
Istanbul · Turquie

01 — QUI SOMMES-NOUS

Un fournisseur d'acier basé à Istanbul

Aktif Çelik est une société d'approvisionnement et d'export d'acier. La production est assurée par des usines partenaires ; nous sommes responsables du choix de l'usine, de la conformité à votre spécification, des documents de contrôle et du suivi de l'expédition.

Nous travaillons avec des industriels, des ateliers de mécanique et de chaudronnerie, des sous-traitants de projets et des négociants : barres, inox, brides et raccords regroupés sur une même commande, pour des achats réguliers comme pour des besoins ponctuels de chantier ou de maintenance.

29+
Années d'expérience

500+
Types de produits

52+
Pays d'exportation

CE QUE NOUS FAISONS POUR VOUS

- Nous acceptons vos désignations AFNOR et confirmons la nuance EN correspondante
- Certificat de réception EN 10204 3.1 avec chaque livraison (3.2 sur demande)
- Brides et raccords selon ASME / API ou EN, conformément à votre cahier des charges
- Découpe aux longueurs et dimensions demandées
- Assistance technique : équivalence de nuances, traitement thermique, tolérances
- Devis écrit avec prix, délai, Incoterm et conditions de paiement

02 — PRODUITS

Familles de produits

Les familles les plus demandées par les hydrocarbures, la mécanique, la construction métallique et les cimenteries. Liste complète et fiches techniques sur aktifcelik.com.

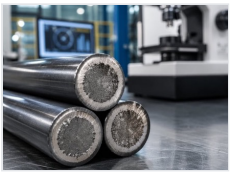


Aciers pour trempe et revenu

Arbres, axes, engrenages, boulonnerie haute résistance. Laminés à chaud, étirés ou forgés.

42CrMo4 · 34CrNiMo6 · 39NiCrMo3 · 25CrMo4 · C45 · +A / +QT

aktifcelik.com/fr/urunler/sicak-hadde



Aciers de cémentation

Pignons, arbres cannelés, pièces à surface dure et à cœur tenace.

16MnCr5 · 20MnCr5 · 20NiCrMo2-2 (8620) · C15

aktifcelik.com/fr/urunler/sementasyon-celikleri



Barres étirées à froid et aciers de décolletage

Tolérances serrées et bon état de surface pour l'usinage en série sur tour automatique ou CNC.

ISO 286 h9 / h11 · 11SMn30 · rond, carré, hexagonal, plat

aktifcelik.com/fr/urunler/cold-product



Aciers à ressorts, à roulements et de construction

Ressorts, pièces d'usure et de roulement, ossatures et pièces mécano-soudées.

51CrV4 · 100Cr6 · S235JR · S355J2

aktifcelik.com/fr/urunler/dovme-cubuk



Brides et raccords à souder

Pour tuyauteries de process, pétrole & gaz, eau et énergie.

ASME B16.5 / B16.9 · EN 1092-1 · EN 10253

aktifcelik.com/fr/urunler/connection-fitting

03 — ÉQUIVALENCES

Équivalences AFNOR ↔ EN

En Algérie, les désignations françaises restent d'usage courant dans les ateliers et les cahiers des charges. Commandez avec celle que vous utilisez déjà : le tableau ci-dessous reprend les anciennes désignations AFNOR (NF A 35) des nuances que nous fournissons et leur équivalent européen.

NUANCE EN	W.-NR.	AFNOR (ANCIENNE)	AISI / SAE
C15 / C15E	1.0401 / 1.1141	**CC12 / XC12 ≈**	1015
C45 / C45E	1.0503 / 1.1191	**CC45 / XC48 ≈**	1045
16MnCr5	1.7131	**16MC5**	5115
20MnCr5	1.7147	**20MC5**	5120
20NiCrMo2-2	1.6523	**20NCD2**	8620
25CrMo4	1.7218	**25CD4**	≈ 4130
42CrMo4	1.7225	**42CD4**	4140
34CrNiMo6	1.6582	**35NCD6**	≈ 4340
39NiCrMo3	1.6510	**40NCD3 ≈**	≈ 9840
51CrV4	1.8159	**50CV4**	6150
100Cr6	1.3505	**100C6**	52100
11SMn30	1.0715	**S250**	1213
11SMnPb30	1.0718	**S250Pb**	≈ 12L13
S235JR	1.0038	**E24-2**	≈ A36
S355J2	1.0577	**E36 ≈**	≈ A572 Gr.50
X5CrNi18-10	1.4301	**Z7CN18-09 / Z6CN18-09**	304
X2CrNi18-9	1.4307	**Z3CN19-09 / Z2CN18-10**	304L
X5CrNiMo17-12-2	1.4401	**Z7CND17-11-02 / Z6CND17-11**	316
X2CrNiMo17-12-2	1.4404	**Z3CND17-11-02 / Z2CND17-12**	316L

Équivalences données à titre indicatif ; les plages d'analyse peuvent différer légèrement d'une norme à l'autre. Pour les pièces critiques, la norme citée dans votre commande fait foi. « ≈ » indique la nuance la plus proche lorsqu'il n'existe pas d'équivalent strict.

04 — SECTEURS

Secteurs que nous approvisionnons

Chaque secteur a sa page en français sur notre site, avec les nuances et normes utilisées.

Hydrocarbures : pétrole & gaz	Sous-traitants et fournisseurs des projets de l'écosystème Sonatrach (amont, raffinage, GNL, pétrochimie) : brides, raccords, aciers alliés selon ASME / API. aktifcelik.com/fr/sektorler/petrokimya
Énergie	Centrales, réseaux de gaz et d'électricité : brides, raccords, aciers pour pièces tournantes. aktifcelik.com/fr/sektorler/enerji
Construction métallique	Charpente, chaudronnerie, ouvrages mécano-soudés : S235JR, S355J2. aktifcelik.com/fr/sektorler/insaat-yapi
Construction mécanique	Ateliers d'usinage, fabricants d'équipements, maintenance industrielle. aktifcelik.com/fr/sektorler/makine-imalat
Ciment & mines	Cimenteries, carrières, mines : pièces d'usure, arbres, maintenance. aktifcelik.com/fr/sektorler/cimento-madencilik
Eau & traitement de l'eau	Dessalement, adduction, stations d'épuration : inox, brides et raccords. aktifcelik.com/fr/sektorler/su-aritma
Industrie chimique	Engrais, chimie de base : inox, brides et raccords. aktifcelik.com/fr/sektorler/kimya-sanayi
Fonderie	Fonte brute, ferro-alliages, inoculants. aktifcelik.com/fr/sektorler/dokum-sanayi

05 — DEMANDE DE PRIX

Préparer votre demande

Une demande complète nous permet de vous répondre vite et sans aller-retour. Une liste Excel ou PDF de vos besoins, ou l'extrait du cahier des charges, convient parfaitement.

À PRÉCISER

- Nuance (EN, AFNOR, AISI ou DIN) et norme de référence
- Forme et dimensions : diamètre, section, longueur, tolérance
- État de livraison : laminé, étiré, forgé ; +A, +N, +QT
- Quantité par article, en tonnes ou en pièces
- Certificat demandé (EN 10204 3.1 ou 3.2), essais éventuels et inspection tierce partie
- Incoterm et port ou lieu de livraison souhaité

DOCUMENTS FOURNIS

- Facture commerciale et liste de colisage
- Certificat de réception EN 10204 (3.1 ; 3.2 sur demande)
- Certificat d'origine
- Connaissement (B/L)

LIVRAISON

Alger · Oran · Annaba · Béjaïa · Skikda

Port de destination à confirmer lors de la demande de prix. Livraison selon l'Incoterm convenu (FOB, CFR, CIF…).

06 — CONTACT

Demande de prix et assistance technique

Envoyez-nous votre liste de besoins : nuance, dimensions, quantité. Nous vous répondons avec une offre écrite et, si nécessaire, une proposition de nuance équivalente.

Téléphone	+90 216 606 24 60
E-mail	info@aktifcelik.com
Web	aktifcelik.com/fr
Adresse	Fatih Sultan Mehmet Mah. Balkan Cad. Meydan İstanbul AVM No: 62 A Ümraniye / İstanbul · Turquie