



*Innovations Extrêmes  
Technologies & Recherches*

## Démagnétiseurs « Main » ou Mobiles



INNOVATIONS EXTRÊMES, TECHNOLOGIES ET RECHERCHE

**IXTREM** - 7 rue du Verger 71530 SASSENAY - Tél. 33. (0)9.64.43.68.42- 06.78.15.40.84

Société par action simplifiée au capital de 160 000 € – SIRET 384 528 402 00041 – APE 7112B

## Démagnétiseurs à main

### Démagnétiseurs à main série IX -HD pour désaimanter localement des pièces planes de toutes dimensions



#### ❖ Démagnétiseur manuel type IX-HD1

- Surface active : 105 × 75 mm
- Corps en plastique, poids réduit 1.9 kg
- Alimentation 220 – 240 V AC, 50 Hz
- 300 VA



#### ❖ Démagnétiseur manuel type IX-HD2

- Surface active : 105 × 95 mm
- Corps en plastique, poids réduit 2.2 kg
- Alimentation 220 – 240 V AC, 50 Hz
- 250 VA



#### ❖ Démagnétiseur IXDM+

Puissant démagnétiseur à main économique, particulièrement robuste, idéal pour désaimanter des chanfreins de soudure, tôles, assemblages soudés...

- Dimensions 200x145mmx145mm (hauteur) - Poids 5.8 kg
- Alimentation 230 VAC – 250 VA - Facteur de marche 50%
- Champ démagnétisant 320 kA/m



#### ❖ Démagnétiseur manuel type IX PT – Electromag

Sur la base d'un électroaimant articulé, cet outil permet de désaimanter des petites pièces mais aussi localement des pièces à géométrie complexe; Particulièrement apprécié par les soudeurs pour désaimanter localement des chanfreins de soudure et affouillements. Par ailleurs, l'électroaimant peut-être utilisé pour le contrôle magnétoscopique.



### ❖ Démagnétiseur outillage IX DM-TOOL

Démagnétiseur à main pour outillage forêts, tarauds, cales étalons...

- Dimensions 230x90x40mm
- Poids 0.95kg
- Alimentation 230 VA
- 175 VA
- Service 20% (maxi 1mn de marche - 4 mn d'arrêt)

## Démagnétiseurs mobiles Série IX – mobile D

### ▪ Plateaux démagnétiseurs

Plateau réf. IXD 50 et 100 : démagnétisation de pièces de petites dimensions par simple passage au-dessus du plateau :

Un plateau démagnétiseur permet de mieux désaimanter des pièces présentant un sens long marqué d'aimantation.

- Alimentation 230 V – 50 Hz / 80 VA
- Protection : IP 65
- Poids approximatif : 5 à 10 kg selon les modèles. Montage de poignées en option
- Montage possible du plateau sur chariot avec roulettes (ex : démagnétisation de tôles)
- Démagnétisation efficace et complète de pièces en quelques secondes

Modèle	Longueur active (mm)	Dimensions en mm
IX D50	50	160*160*70
IX D100	100	280*230*90



## Démagnétiseurs tunnels portables

- Idéal pour la désaimantation des barres, tubes, petites pièces métalliques
- Alimentation 230V / 50Hz



Modèle	Ouverture (mm)	Dimensions (mm)	Temps de fonctionnement
IX EMJ 0402	40*20	160*75*75	30 min
IX EMJ 1005	100*50	220*170*90	30 min
IX EMJ 1010	100*100	250*250*120	8h