



AMDP

MADE FOR INDUSTRY

OUTILS D'ASSEMBLAGE





Assemblage

Intégration

MES
Lean

Manufacturing

Contrôle

Reporting

Traçabilité

Efficacité

Performance

INDUSTRY 4.0

Statistiques

International

Expert

Qualité

Vissage

Métrologie

Solutions sur
mesures

Support opérateur

outillage

parc

Gestion

Kitting

préventive

SMART

FACTORY

4.0

Maintenance

FOD





A PROPOS DE NOUS...

AMDP, votre fournisseur d'équipements industriels met à votre disposition une gamme complète afin de répondre précisément aux besoins spécifiques de chacun, en termes d'outillage à main, métrologie, vissage asservi, outils pneumatiques et aéronautiques, mais aussi via des solutions connectées assurant la traçabilité et le suivi de votre production.

Fournisseur officiel de SNAP-ON depuis plus de trente ans, nous sommes en partenariats avec de nombreuses autres marques telles que NORBAR, INGERSOLL RAND, FELO, MITUTOYO, MOMENTO, BIAx, ATI, APEX et bien d'autres encore...



SOMMAIRE

4	OUTILLAGES A MAIN SNAP-ON
6	OUTILLAGES A MAIN MULTIMARQUES
8	OUTILS SPECIAUX
10	OUTILS AERONAUTIQUES
12	METROLOGIE
14	OUTILS PNEUMATIQUES
16	ENLEVEMENT DE MATIERE
18	OUTILS ELECTRIQUES A BATTERIE
19	ACCESSOIRES DE VISSAGE
20	VISSAGE ASSERVI
22	SERIE AMxW
23	MANUTENTION & ERGONOMIE
24	LOGICIELS D'ATELIER
26	SOLUTIONS DE RANGEMENT SMART
28	MOBILIERS D'ATELIER
29	LUMINAIRES
30	NOS MARQUES
31	DECouvrez AUSSI...

OUTILLAGE A MAIN SNAP-ON

Partenaires & distribution officiel de SNAP-ON depuis 1985 !

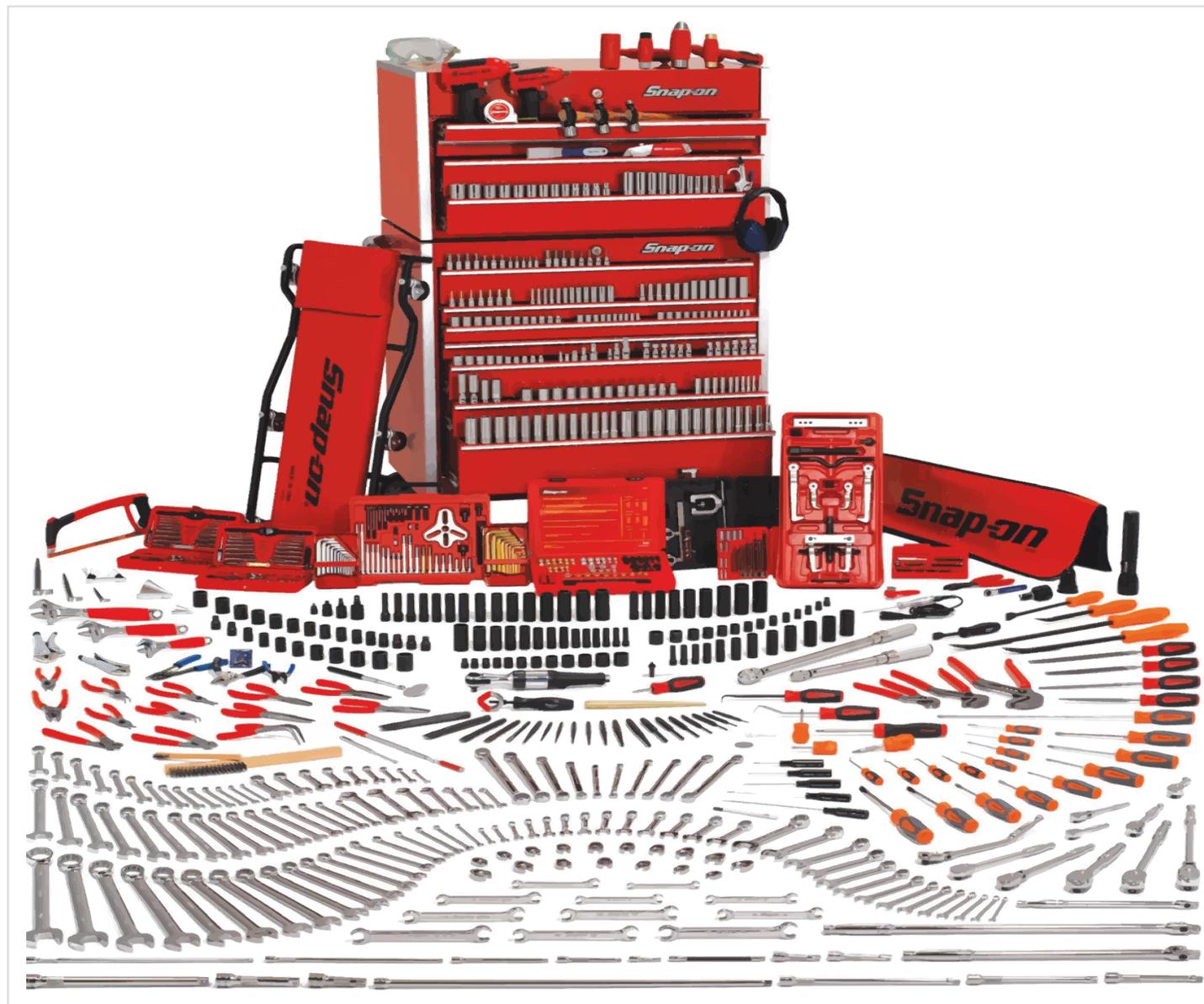
AMDP et SNAP-ON.

Une collaboration de plus de 40 ans au service de l'industrie !

Depuis ses débuts, la société AMDP distribue les outils et le matériel SNAP-ON en France et en assure le service après-vente.

Ce partenariat s'est renforcé au fil des années, notre société est ainsi devenue experte sur toutes les gammes de produits SNAP-ON.

La firme américaine nous fait confiance pour offrir aux industriels français, le meilleur de l'outillage à main ainsi que des solutions de rangement connectées.



DOUILLES CHROMEES

Outillage à main



PINCES ANTI PROJECTIONS

Pinces empêchant la projection des chutes de câbles sectionnés



DOUILLES NOIRES

Outillage pour machines tournantes

CLES A CLIQUET

Dimensions US et métriques disponibles



CLIQUETS

Cliquet anti FOD, riveté

OUTILS ISOLES

Gamme d'outils en composite non conducteur



PINCES CONNECTEURS

Pince pour le serrage des connecteurs



CLES

Gamme complète en dimension métrique et en pouce

OUTILLAGE A MAIN MULTIMARQUES

AMDP distribue également de nombreuses autres marques d'outillage à main, selon vos besoins et votre budget.



ASSORTIMENT D'OUTILS

Coffret avec cliquet et embouts



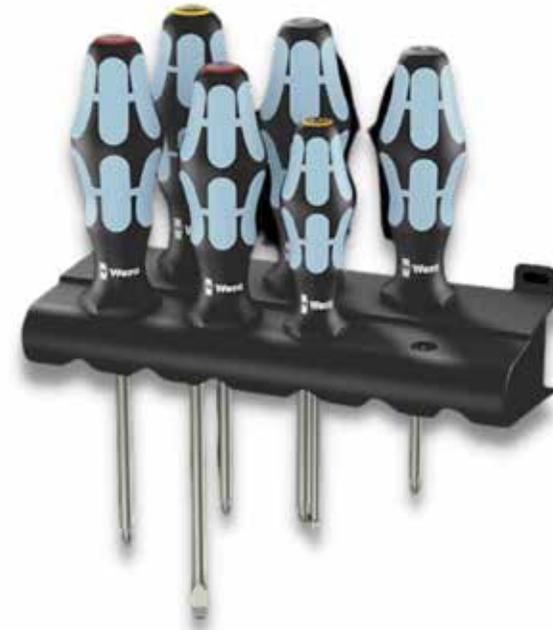
MARTEAUX



PIEDS DE CORNEILLE



JEUX DE CLES MALES



PINCES, TOURNEVIS, CLES

Tous les types d'outillage à main multimarques sont disponibles

OUTILS SPECIAUX

Des outils adaptés à vos exigences et vos besoins.

AMDP développe des outils spécifiques répondant à vos contraintes techniques et géométriques. Notre bureau d'étude équipé de postes CATIA V5, SOLIDWORKS® et XAO ELEC® saura vous proposer et vous définir l'outil spécifique qui conviendra parfaitement à votre besoin. Du prototypage 3D jusqu'aux phases d'usinage, de traitements thermiques et de surfaces, AMDP vous accompagnera et vous guidera dans la définition et l'utilisation de vos outils modifiés ou fabriqués sur-mesure.





CLES DE SERRAGE DEPORTEES A CLIQUET

En plus des clés « corneilles », nous sommes capables d'adapter sur nos clés spéciales, des systèmes à cliquets permettant aux opérateurs de gagner du temps et d'améliorer les aspects ergonomiques lors des serrages au couple. Ces clés sont dessinées sur-mesure en fonction de vos environnements de travail.



CLES A ŒIL

Une clé n'existe pas dans le catalogue ?
AMDP vous développe l'outil qu'il faut :
6 pans, 12 pans, tête inclinée, clé à tuyauter...
Toutes les formes qui conviendront à vos applications
seront dessinées et réalisées dans des matériaux de
haute qualité. Des traitements thermiques et/ou de
surfaces pourront être appliqués suivant vos
contraintes.



DOUILLES SPECIFIQUES

AMDP propose des douilles sur-mesure en réalisant
la fabrication globale ou en modifiant des douilles
existantes qui ne répondent pas à 100% de vos
contraintes.



PINCES DE MAINTIEN AVEC MORS PLASTIQUES

La modification d'outils standards peut également se
retranscrire sur des pinces de serrage. Nous sommes
en mesure de modifier le produit existant pour y
intégrer des patins spécifiques à vos applications,
mais aussi ajouter des projections type PVC pour
protéger à la fois la pince, mais aussi les éléments
faisant partie de vos zones de travail : rails, nervures,
cloisons...

OUTILS AERONAUTIQUES

De la fabrication de la structure de votre avion jusqu'à l'assemblage final...

AMDP s'investit pour la sécurité de vos process avec sa gamme d'outils aéronautiques. Notre gamme évolue vite, nous vous proposons des solutions complètes et compétitives pour répondre au mieux aux difficultés rencontrées au quotidien.



OUTILS COUPANTS POUR L'AERONAUTIQUE

Une gamme complète d'outils coupants : HSS, carbure...



VISSEUSES AERONAUTIQUES

AMDP adapte sa gamme de visseuses pour toutes les fixations spécifiques, notamment aéro (HI-LITE, fixations temporaires, HI-LOCK, Monogram...).



RIVETAGE

- Tas de rivetage
- Marteau à riveter
- Bouterolles
- Cés, crabes pneumatiques...



Cé de rivetage pneumatique

Cé de rivetage manuel



PERCEUSES AERONAUTIQUES

Gamme de perceuses modulaires ou non-modulaires, tête droite, renvoi d'angle 30°, 90°, 180°, 360° avec pinces ou mandrins.



BROSSES A METALLISER

En poussant ou en tirant. Diamètre extérieur et pilote à définir suivant votre demande.



OUTILLAGE POUR MASTIQUE

AMDP possède une gamme complète pour la pose, le lissage ou l'enlèvement du mastic aéro.



ACCESSOIRES D'OUTILS AERONAUTIQUES

METROLOGIE

Des outils pour votre performance industrielle

Maîtrisez vos procédés de fabrication et renforcez la qualité de vos produits grâce à la profondeur de notre gamme d'outils. Ces derniers vous permettent d'assurer la traçabilité et la fiabilité de vos mesures de contrôle afin de garantir et de qualifier votre process industriel. Partenaire de NORBAR, AMDP vous propose les meilleurs produits du marché.

SERRAGE CONTROLE - COUPLE



TOURNEVIS & CLES DYNAMOMETRIQUES

Grâce à ces outillages dynamométriques, réglez, appliquez et assurez vos couples de serrage de 0 à 1 500Nm.



COUPLEMETRES

Outillage permettant le contrôle de vos tournevis, clés et visseuses dynamométriques (de 0 à 2 000Nm).



MULTIPLICATEURS DE COUPLE

Permet d'assurer avec précision des serrages à des valeurs de couple élevées (jusqu'à 100 000Nm).



CLES DYNAMOMETRIQUES

La gamme SNAP-ON est à votre disposition.



CHAINES D'ETALONNAGE & BANCS AUTOMATIQUES

Contrôle de l'ensemble de vos outillages dynamométriques (0 à 300 000Nm) bancs de clés dynamométriques conformes à la norme ISO6789:2017.



AMDCW

Clés dynamométriques connectables



MOYENS DE CONTROLE DYNAMOMETRIQUES VERSATORQ 2



PIEDS A COULISSE

AMDP distribue une gamme complète d'outils métrologiques dimensionnels et connectés.



CALIBRES CANNELES



COMPARATEURS



TAMPONS & CALIBRES

OUTILS PNEUMATIQUE

Précision, vitesse, fiabilité et simplicité

Pour répondre à chacune de vos demandes, AMDP vous aide à choisir dans sa vaste gamme d'outils pneumatiques le meilleur outil correspondant à votre besoin. Des spécialistes sont à votre écoute.



SERIE Q2

Conçue pour le confort de l'opérateur, notre gamme de visseuses offre une couverture de 0.3Nm à 5Nm avec embrayage réglable à billes. Outre sa fonction de limitation de couple, elle bénéficie d'une conception ergonomique et silencieuse primée.

SERIE QA

Nos visseuses pneumatiques offrent une large couverture de couples pour des fixations de petites et de grandes tailles. Existe en version droite (jusqu'à 150Nm), renvoi d'angle (jusqu'à 225Nm), en broche de vissage (jusqu'à 180Nm).





PERCEUSES
INGERSOLL
RAND



PERCEUSES
MODULAIRES
INGERSOLL
RAND



VISSEUSES CELLCLUTCH
CLECO



VISSEUSES CLECO

La série CLECO 19 vous offre la solution optimale pour les applications de vissage les plus exigeantes, partout où précision, reproductibilité et durabilité doivent répondre aux conditions les plus strictes.



VISSEUSES HYDRO
PNEUMATIQUES CLECO

Un vissage rapide, fiable et puissant.



PERCEUSES CLECO



PERCEUSES
RENGOI D'ANGLE
DOTCO

ENLEVEMENT DE MATIERE

Les meilleurs outils pour la finition et l'ajustage de vos pièces

Toutes les matières peuvent être travaillées, même les aciers traités, les céramiques ou encore des matériaux à base de verre.

Grâce à notre gamme d'outils à enlèvement de matière, réalisez des finitions parfaites, obtenez une bonne qualité de surface et atteignez une bonne précision géométrique et dimensionnelle.



MEULEUSES A RENVOI D'ANGLE



PONCEUSES A BANDES



MEULEUSES DROITES

OUTILS INDUSTRIELS
PORTATIFS



BROCHES ROBOT



ARBRES FLEXIBLES



MEULEUSES
TURBINES



GRATTOIRS



PONCEUSES
ORBITALES



OUTILS ELECTRIQUES A BATTERIE

La technologie à batterie par AMDP

La batterie lithium-ion à forte puissance (7V/10V/20V/40V) délivre un couple maximal et un régime élevé qui facilitera la productivité de vos tâches. Le mécanisme de transmission 100% métal confère une longue durée de vie dans les applications les plus difficiles. Le carter en composite renforcé, robuste et breveté, résiste aux chutes répétées. La portabilité du sans-fil permet de délivrer les performances là où vous en avez le plus besoin.



**VISSEUSES QX
AVEC CAPTEUR
DE COUPLE**

De 0.5 à 4 000Nm



**CLES A CHOCS
(AVEC LIMITEUR)**

4 plages de couple 500Nm
max au serrage



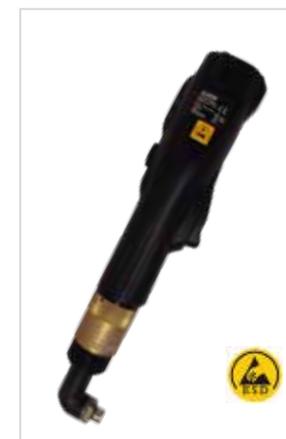
**VISSEUSES
FAIBLE COUPLE**

De 150 à 1 200 tr/min



**VISSEUSES DROITE
FAIBLE COUPLE ESD**

De 150 à 1 200 tr/min



**VISSEUSES RENVOI
D'ANGLE FAIBLE
COUPLE ESD**

De 150 à 1 200 tr/min



**KIT PERCEUSE-VISSEUSE
A BATTERIE**



CLES A ROCHET

ACCESSOIRES DE VISSAGE

Des accessoires de vissage pour toutes les industries

Avec nos partenaires de grandes marques nous vous proposons tous types de douilles, avec la possibilité de les réaliser sur-mesure en fonction de vos contraintes: douilles hexagonales, surface drive, engagement rapide, aimants en fond ou latéraux. Tous les types d'embouts sont disponibles (cf Encart).



DOUILLES PROTEGEES



DOUILLES & EMBOUTS PROTEGEES AMDP



DOUILLES & EMBOUTS ET RALLONGES

DOUILLES & EMBOUTS SPECIAUX

Nous réalisons des douilles & embouts à votre demande, à l'unité ou en quantité.



DOUILLES ISOLEES NON CONDUCTEURS

TYPES D'EMBOUTS DISPONIBLES

- | | | |
|-----------|---------------|-----------------------|
| B.N.A.E | Sel-o-fit | Torx Plus |
| Frearson | Slotted | Torx Tamper Resistant |
| Hi-Torque | Socket Head | Torx |
| Philips | Square Recess | Tri-Wing |
| Pozidriv | Torque-Set | Triple Square |

VISSAGE ASSERVI

Rapidité, stabilité, précision

AMDP intègre les progrès des dernières années dans le domaine IOT & Connectivité.



INSIGHTqc

Le contrôleur INSIGHTqc est 100% compatible avec nos outils QE, QX et QM. Avec le contrôleur INSIGHTqc, ces coffrets enregistreront 50.000 points de serrage et également les courbes de serrage. Les utilisateurs auront ainsi une parfaite compréhension des différents aspects du processus de serrage (couple, angle, heure et date). Différents protocoles de communication : IP Ethernet, ProfiNet, ProfiBus, DeviceNet, Open protocol, MES, ToolsNet...



GAMME VISSEUSES ASSERVIES TRES FORT COUPLE

GAMME FILAIRE ACRADYNE

La plateforme de contrôleur Gen IV ACE fournit flexibilité et liberté pour commander des outils pour chaque application.

Une gamme unique de visseuses électriques asservies pour le très fort couple.

Jusqu'à 18 000Nm.



GAMME SANS FIL

Gamme de visseuses, pistolets et renvois d'angles jusqu'à 4 000Nm.

Elles peuvent fonctionner en mode stand alone ou connectées à un logiciel de traçabilité.

SERIE AMxW

Restez connecté !

Pour répondre aux nouveaux besoins de l'industrie 4.0, de nouvelles solutions existent et sont mises sur le marché par AMDP. Des systèmes de fixation de précision, aux logiciels de traçabilité, en passant par les applications mobiles, ces solutions sont mises en œuvre pour valoriser le travail de l'opération sur la chaîne de montage, garder un historique de toutes les tâches, visualiser les prochaines ou afficher les statistiques de production. Ces solutions connectées représentent une réelle opportunité !

SERIES AMxW PISTOLETS ET RENVOIS D'ANGLE

Directement connecté à votre MES ou votre Middleware grâce à des interfaces simples et standardisées (Webservices ou MQTT) et sécurisées (SSL), cet outil est capable d'interagir avec votre système de production (sélection automatique de la configuration, retour des résultats, réglages à distance, désactivation du cycle). La visseuse AMxW est un outil clé dans l'assemblage contrôlé, un outil INGERSOLL RAND converti par AMDP, elle possède de nombreuses options communication sans fil :

- WIFI 802.11 BGN
- Sécurité WPA
- WPA2
- WPA2 Entreprise
- BLE 4.2
- Zigbee

Les visseuses enregistrent les 1 200 derniers serrages. Elles existent en version pistolet de 0,8 à 4 000Nm et version à renvoi d'angle de 1 à 2 000Nm, capteur de couple et résolveur d'angle intégré.



MANUTENTION & ERGONOMIE

Fiabilité, maintenabilité, flexibilité des systèmes de manutention.

Des solutions simples ou plus élaborées sont accessibles pour améliorer l'ergonomie du poste et diminuer les TMS (Troubles Musculo-Squelettique).



BRAS ZERO GRAVITE

Le bras zéro gravité associe un système d'équilibrage pneumatique et soulage l'opérateur du poids de l'outil (prévu pour les forts couples).



EQUILIBREURS PNEUMATIQUES

Les équilibreurs et les positionneurs permettent aux utilisateurs de lever et de faire "flotter la charge" sans effort.

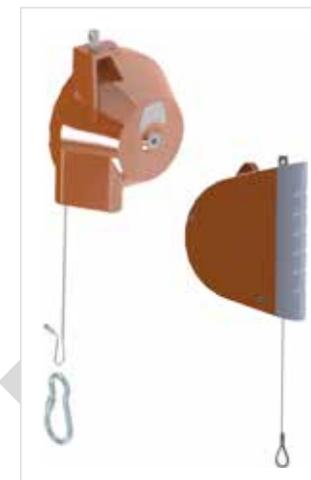


BRAS PANTHOGRAPHES

Bras de reprise de couple pour montage sur table, pour la reprise de la réaction au couple et du poids du matériel.

EQUILIBREURS A CABLE

Equilibreur à cable de 0.4Kg à 165Kg pour vos outillages



LOGICIELS D'ATELIER

Gestion de process, traçabilité & aide à l'utilisateur



LOGICIEL PROTIGHT

Logiciel d'assistance et de gestion d'assemblage. Vos outils sont directement connectés à votre système informatique. Des tutoriels sur poste gèrent vos diversités de produits et guident les opérateurs (POKA YOKE). Le système sauvegarde vos données de serrage en local ou sur un serveur dédié. Il vous permet d'imprimer et de gérer vos rapports de gammes de serrage.



AIDE VISUELLE PROGUIDANCE

- Assistance par écran des opérateurs
- Éditer une infinité de modèles sur la ligne
- Associer directement vos PDF issus du BE
- Associer une vidéo illustrant la gamme de montage
- Pointer sur un URL en interne au besoin

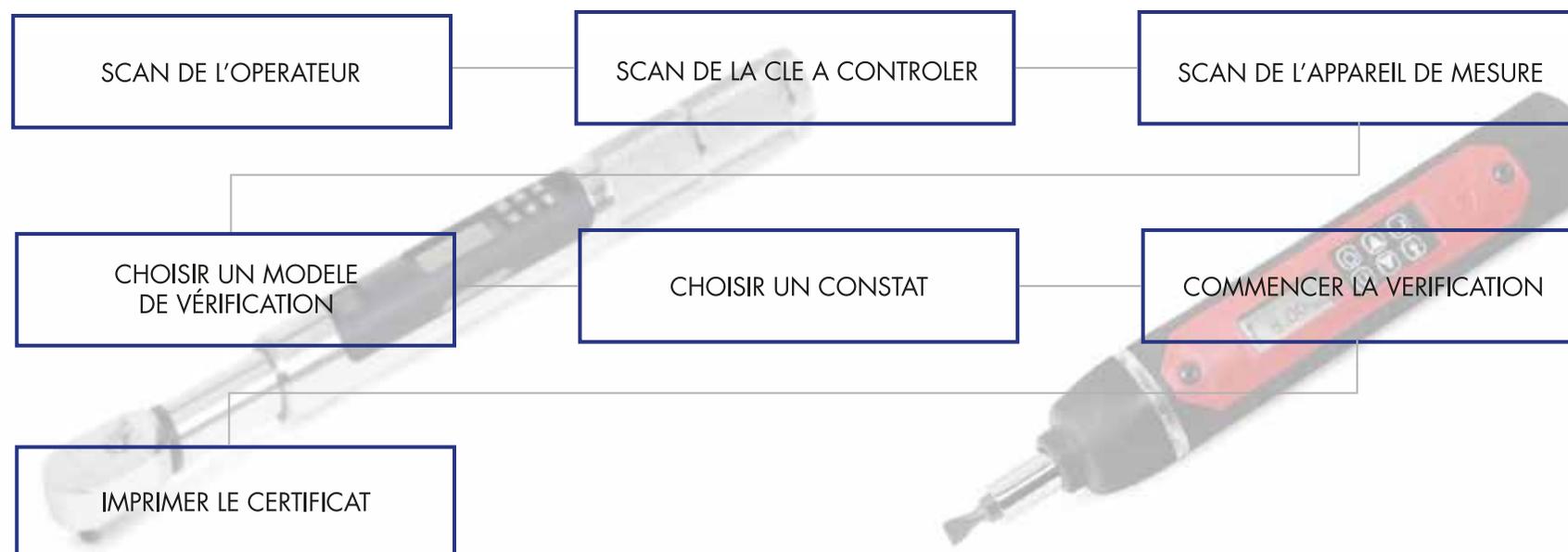


LOGICIEL PROCONTROL

Procontrol vous permet de gérer l'ensemble de votre parc d'outillages dynamométriques :

- Créer une base de données pour tout outillage dynamométrique en fonction des normes en vigueur
- Créer des modèles de vérification standards ou personnalisés
- Gérer le parc d'outils en fonction de leur numéro de série
- Exécuter le modèle de vérification à travers plusieurs étapes
- Gérer vos utilisateurs en leur donnant des niveaux de responsabilité
- Personnaliser et éditer vos rapports de vérification
- Compatible avec tous les moyens de mesure NORBAR

DEROULEMENT DU PROCESS



SOLUTIONS DE RANGEMENT SMART (ANTI FOD & FME)

Productivité, qualité, traçabilité, sécurisation de vos moyens de production

AMDP, en partenariat avec SNAP-ON depuis plus de 35 ans, met à votre service tout son savoir-faire en termes d'atelier "Lean". AMDP vous accompagne en mode projet dans le choix et la configuration de vos outils. Nous assurons l'installation, le paramétrage et la maintenance de vos ATC, ainsi que la formation de vos opérateurs.



SERVANTES ATC A IMAGERIE DIGITALE

Développée par SNAP-ON, cette servante connectée WIFI (et/ou filaire) gère automatiquement l'outillage en scannant numériquement les tiroirs à l'ouverture et à la fermeture. L'accès à la servante est géré par contrôle d'accès via des badges utilisateurs. Détection d'outils endommagés ou incomplets par comparaison d'image référence. L'ensemble du parc des servantes ATC est géré par un client lourd qui vous permettra d'ajouter des utilisateurs, d'accéder à votre historique, gérer la date de calibration de vos outillages dynamométriques...



ARMOIRES RFID

Également connectée au client lourd Level 5, l'ATC locker permet de gérer les outils plus encombrants en collant un TAG RFID.



PRESENTOIRS VTC

L'outillage est rangé dans des mousses et dans un mobilier vitré à 45°, déverrouillable par badge RFID, la serrure est connectée par WIFI. L'outillage reste apparent pour un contrôle visuel. La serrure connectée permet un suivi des utilisateurs. Existe aussi avec serrure à clé.



LES KITS MOUSSES

Une solution simple pour le contrôle visuel de l'outillage ou des pièces à assembler. AMDP dessine sur Solid Work® les plans de vos mousses, et les usine en interne. Nous vous livrons un produit sur mesure et prêt à l'emploi.



CAISSES DE DEPLACEMENTS

Vos outils rangés dans des mousses pour vous déplacer et intervenir chez vos clients (GSE).



SERVANTES COMPLETES ET KITS OPERATION

Tous vos outils rangés dans des mousses aux normes Anti-FOD.

MOBILIERS D'ATELIER



ARMOIRES DE SECURITE

- Armoires anti-feu en conformité avec EN 14470-1
- Armoires de chargement des batteries lithium-ion
- Armoires sur mesure

SYSTEMES DE DISTRIBUTION

Solution de gestion de consommables par système de pesée



MOBILIERS D'ATELIER

- Ensemble d'armoires modulaires pour poste de travail
- Définition adaptable selon vos besoins
- Large gamme de configuration de tiroirs
- Coloris de votre choix (nous consulter)



LUMINAIRES

L'innovation pour l'éclairage LED

AMDP avec son partenaire conçoit et fabrique, en France, des luminaires LED standards et sur-mesure pour les professionnels : architectes, concepteurs, installateurs et industriels. En maîtrisant la conception et la fabrication des modules LED ainsi que des luminaires, AMDP se positionne comme un expert de l'éclairage LED et accompagne les professionnels dans la mise en oeuvre de solutions d'éclairage efficaces et durables.



LINEAIRE A LED POUR POSTE DE TRAVAIL
AVEC GRADATION



TUBULAIRES A LED
CHAINABLES & BALADEUSES

PYRAMIDE LED



NOS MARQUES



DECOUVREZ AUSSI DANS NOTRE GROUPE

OCETA

WE CONNECT YOUR SYSTEM

Étude, conception et réalisation de produits spécifiques à la demande



PINCES SAFE-T-CABLE® ET CABLES

Système de fixation ultime, 3 fois plus rapide, fiabilité et sécurité améliorées



CONNECTEURS ET SOLUTIONS D'INTERCONNEXIONS

Normes M85049 / D38999 / Mighty Mouse



PINCES A FRETTER

Bandes métalliques et outils



PINCES A SERTIR MIL-AERO

Manuelles, pneumatiques et à batteries



STATIONS DE BRASAGE

Fer à souder, pannes, platine chauffante, aspirateur de fumé



GAMME ESD

Nous équipons l'ensemble de votre zone ESD : Mobiliers, bacs, cartons, vêtements...

Réalisation d'un audit complet de votre zone ESD suivant la norme EN 61340

Nos sites web : www.oceta.com / www.oceta.shop

AMDP

MADE FOR INDUSTRY

SIÈGE SOCIAL

8 Boulevard Georges Marie Guynemer
78210 Saint-Cyr-l'École

CONTACT

☎ +33 1 30 09 25 25
✉ info@amdp.fr

AGENCE DE TOULOUSE

4 impasse Ada Lovelace
31830 Plaisance du Touch

CONTACT

☎ +33 5 61 49 80 19
✉ amdp.toulouse@amdp.fr

SITE INSTITUTIONNEL

www.amdp.fr

SITE E-COMMERCE

www.amdp.shop