

# SÉLECTION D'OUTILS INDUSTRIE

Sélection de produits recommandés

Série

**CP3650**

Ergonomie optimisée  
Durabilité améliorée de 25%  
(voir à l'intérieur pour plus de détails)

# SOLUTIONS RECOMMANDÉES

## La nouvelle gamme de meuleuses CP3650

Longévité améliorée de 25%\* et ergonomie élevée

\*par rapport au modèle précédent



Scanner le QR code pour plus d'informations :



- Durabilité accrue de plus de 25%
- Durée de vie exceptionnelle de l'engrenage conique de 2500 heures
- Ergonomie améliorée pour une sécurité et un confort accrus de l'opérateur
- Réduction de l'empreinte carbone de 7% par rapport aux modèles précédents
- Entrée d'air tournante

### CP3650-120AH5V

Meuleuse d'angle pneumatique

**Nouveau**



Avec flasque antivibratile

### CP7250CVE

Ponceuse orbitale pneumatique, diamètre de l'excentration 5 mm



Capteur d'aspiration intégré

### CP3850-65AH9VE

Meuleuse d'angle pneumatique, 2100 watts



Sortie d'air orientable pour plus de confort

Modèle	CP3650-120AH5V	CP7250CVE	CP3850-65AH9VE
Référence	6151607880	8941272503	6151704950
Vitesse à vide	12 000 tr/min	12 000 tr/min	6 500 tr/min
Puissance	1800 W	210 W	2 100 watts
Diam. du plateau / Capacité maxi. meule	125 mm	150 mm	230 mm
Arbre fileté	HEX	5/16-24	HEX
Entrée d'air (filetage)	3/8" BSP	1/4" BSP	1/2" BSP
Longueur	247,5 mm	250 mm	340 mm
Poids	2,2 kg	0,77 kg	2,9 kg
Vibration	3,8 m/s <sup>2</sup>	5,7 m/s <sup>2</sup>	5,4 m/s <sup>2</sup>
Niveau de bruit	92 dB(A)	76 dB(A)	93 dB(A)

**Avec blocage d'arbre**

# PONCEUSES ET MEULEUSES

Pour les opérations de maintenance et de production industrielles

Scanner le QR code pour consulter nos accessoires de réseau d'air :



Innovation : blocage d'arbre sans outil



	Meuleuse allongée à pince	Meuleuse à pince	Ponceuse à renvoi d'angle	Meuleuse à renvoi d'angle
<b>Modèle</b>	CP3550-180ES	CP3550-120	CP3550-120AA	CP3550-120AA5
<b>Référence</b>	6151602360	6151600620	6151620360	6151607780
<b>Vitesse à vide</b>	18 000 tr/min	12 000 tr/min	12 000 tr/min	12 000 tr/min
<b>Puissance</b>	1050 W	1050 W	1100 W	1100 W
<b>Capacité maxi. meule / pince</b>	6,35 mm	6,35 mm	125 mm	125 mm
<b>Diamètre de la pince / arbre</b>	6,35 mm	6,35 mm	M14	M14
<b>Entrée d'air (filetage)</b>	3/8" NPT	3/8" NPT	3/8" NPT	3/8" NPT
<b>Longueur</b>	365 mm	248 mm	249 mm	252 mm
<b>Poids</b>	1,4 kg	1,2 kg	1,5 kg	1,9 kg
<b>Vibration</b>	<2,5 m/s <sup>2</sup>	<2,5 m/s <sup>2</sup>	5,2 m/s <sup>2</sup>	9,8 m/s <sup>2</sup>

Avec blocage de l'arbre et réglage du protecteur sans clé

## CP3019-12AC

Meuleuse à pince pneumatique, 370 watts



## CP3000-600CR

Meuleuse crayon pneumatique, 3 mm



Modèle	CP3019-12AC	CP3000-600CR
<b>Référence</b>	6151604070	6151600330
<b>Vitesse à vide</b>	12 000 tr/min	60 000 tr/min
<b>Puissance</b>	370 watts	90 watts
<b>Pince</b>	6,35 mm	3 mm
<b>Entrée d'air (filetage)</b>	1/4" BSP	1/4" NPT
<b>Longueur</b>	216 mm	135 mm
<b>Poids</b>	0,51 kg	0,14 kg
<b>Niveau de bruit</b>	78 dB(A)	71 dB(A)

## CP5080-4200D24

Ponceuse à bande pneumatique, 13 x 610 mm

Référence : 6151620010



- Vitesse : 20 000 tr/min
- Puissance : 400 W
- Capacité de la bande : 13 x 610 mm
- Entrée d'air : 1/4" NPT
- Longueur : 390 mm
- Poids : 1,4 kg
- Vibration : <2,5 m/s<sup>2</sup>
- Niveau de bruit : 78 dB (A)

Bras rotatif à 360°

Nous consulter pour les bandes abrasives

## Solution d'aspiration des poussières lors des opérations de ponçage

Référence : 6158135210



Nous proposons des solutions d'aspiration de poussières compatibles avec certains modèles de ponceuses. Contactez-nous si vous avez des questions.



Modèle	CPA5005	CPA5006	CPA5001	CPA5002	CPA5003	CPA5004
<b>Référence</b>	6158135070	6158135080	6158135090	6158135100	6158135110	6158135120
<b>Désignation</b>	Tête d'aspiration ouverte	Tête d'aspiration ouverte	Tête d'aspiration à angle droit			
<b>Diamètre</b>	25 mm	50 mm	50 mm	75 mm	50 mm	75 mm

# CLÉS À CHOCS

Pour les applications industrielles de 1" à 2-1/2"

## CP6920-D24

Clé à chocs  
pneumatique 1"



## CP0611P-RS

Clé à chocs  
pneumatique 1"



## CP6135-D80

Clé à chocs  
pneumatique 1-1/2"



Modèle	CP6920-D24	CP0611P-RS	CP6135-D80
Référence	6151590080	6151590050	6151590380
Carré	1"	1"	1-1/2"
Couple max. (au desserrage)	2 600 Nm	2 800 Nm	8 000 Nm
Plage de couple de travail (au serrage)	500–2 100 Nm	1 220–2 440 Nm	1 000–5 500 Nm
Vitesse à vide	5 000 tr/min	3 500 tr/min	2 800 tr/min
Mécanisme de frappe	Marteau basculant, bain d'huile	2 mâchoires d'accouplement	Marteau basculant, bain d'huile
Coups par minute	650	1 020	750
Entrée d'air (filetage)	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" BSP
Niveau sonore	100 dB(A)	102 dB(A)	98 dB(A)
Poids net	10,3 kg	10,5 kg	16 kg
Vibration	2,8 m/s <sup>2</sup>	4,7 m/s <sup>2</sup>	13,6 m/s <sup>2</sup>

## CP6130-T70

Clé à chocs  
pneumatique 1-1/2"



## CP6240-T120

Clé à chocs  
pneumatique 2-1/2"



Modèle	CP6130-T70	CP6240-T120
Référence	6151590010	6151590020
Carré	1-1/2"	2-1/2"
Couple max. (au desserrage)	12 500 Nm	25 000 Nm
Plage de couple de travail (au serrage)	3 300–7 100 Nm	5 100–12 400 Nm
Vitesse à vide	4 000 tr/min	3 000 tr/min
Mécanisme de frappe	Double marteau	Double marteau
Coups par minute	900	800
Entrée d'air (filetage)	1" NPT	1" NPT
Niveau sonore	104 dB(A)	107 dB(A)
Poids net	33 kg	60 kg
Vibration	4,7 m/s <sup>2</sup>	4,5 m/s <sup>2</sup>

## CP9966

Compensateur de charge  
à câble adapté à la clé à  
chocs CP6130

Référence : 8941099660

Équilibreur à ressort lourd avec  
câble en acier inoxydable

- Plage de charge : 35 à 45 kg
- Longueur du câble 2 000 mm



## CP9968

Compensateur de charge  
à câble adapté à la clé à  
chocs CP6240

Référence: 8941099680

Équilibreur à ressort lourd avec câble  
en acier inoxydable

- Plage de charge : 55 à 65 kg
- Longueur du câble 2 000 mm



## ENSEMBLE D'ACCESSOIRES PNEUMATIQUES

Coupleurs, raccords filetés appropriés et autres  
accessoires pneumatiques pour une pression suffisante,  
un débit d'air constant et une meilleure ergonomie.

Code article : 6158120120

Contient	Description
Air Flex	1/2" NPT
Tuyau	1/2" NPT
Raccord	10,4 mm 1/2" NPT
Coupleur EF	Flexible 10,4 mm con. 15 mm
Flexible EF max.	5/8" (16 mm) 20 m
Collier de flexible HD x 2	Pour raccord fileté ISO6150B
en caoutchouc 22-25 mm	Flexible 10,4 mm con. 15 mm
FRL	2 pièces 1/2" NPT
Support mobile FRL	Pour FRL métallique 1/2"
Bidon d'huile	120 ml

# OUTILS À PERCUSSION

Scanner le QR code pour  
consulter nos accessoires  
de réseau d'air :

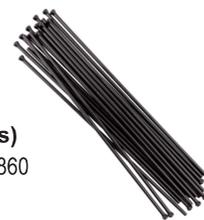


**B18MV**  
**Marteau à aiguilles  
pneumatique,  
antivibratile**  
Référence : 6151740520

- Antivibratile pour un confort d'utilisation
- Bon rapport poids/puissance
- Poids : 2,7 kg
- Inclut des aiguilles de 3 mm
- Facilement convertible en marteau burineur

## Ensemble d'aiguilles 178x3 mm

(19 pièces, rondes)  
Référence : 8940159860



## GV5

### Marteau burineur pneumatique, applications intensives

Référence : 6151740170



Puissant et robuste, marteau burineur pour les applications industrielles intensives, conception robuste pour les applications lourdes

- Emmanchement Hex. 19,2 mm
- Coups/minute : 2 400
- Longueur : 385 mm, Poids : 5,1 kg

Fig.1 <b>Burin plat 19 x 500 mm</b>	6158040960
Fig.2 <b>Pic longueur 500 mm</b>	6158040940

## B19B

### Marteau burineur pneumatique

Référence : 6151740300



Fig. 1

Fig. 2

Fig.1 <b>Burin droit 19 x 180 mm</b>	6158044430
Fig.2 <b>Burin grain d'orge 6 x 203 mm</b>	6158040620

## Perceuses industrielles pneumatiques

### CP1720R50

**1 600 watts**

Référence : 6151580270



### CP1820R32

**2 100 watts**

Référence : 6151580290



Modèle	CP1720R50	CP1820R32
Référence	6151580270	6151580290
Puissance	1 600 watts	2 100 watts
Vitesse à vide	140 tr/min	380 tr/min
Capacité max. du mandrin	50 mm	32 mm
Couple de calage	392 Nm	196 Nm
Taille mandrin type cône morse	M.T.4	M.T.3
Poids	16 kg	14,5 kg
Niveau sonore	107 dB(A)	110 dB(A)

## CP0200B32L

### Fouloir pneumatique

Référence :  
6151618070

Fouloir pour les applications en position verticale

- Idéal pour les applications en fonderie
- Coups/minute : 720
- Longueur : 1 087 mm
- Poids : 10 kg
- Niveau de bruit : 95 dB(A)



## B20

### Décapeur pneumatique, version allongée

Référence : 6151740340

3-en-1 : gratter, racler & dérouiller

- Version allongée, longueur 710 mm
- Emmanchement Hex.: 16 mm
- Longueur : 1 400 mm
- Poids : 5,5 kg



Fig. 1

Fig. 2

Fig. 3

Fig.1 <b>Racloir 100 mm</b>	6150029010
Fig.2 <b>Racloir 200 mm</b>	6150029020
Fig.3 <b>Burin plat 50 x 229 mm</b>	6158044420

# VISSEUSES

## CP2810

### Visseuse à entraînement direct

Référence : 6151630070

- Emmanchement hexagonal 1/4"
- Type d'embrayage : à entraînement direct
- Couple maxi. en marche avant : 4,5 Nm
- Réversible : oui
- Vitesse à vide : 2 400 tr/min
- Longueur : 183 mm
- Poids : 0,8 kg
- Filetage d'entrée d'air : 1/4" BSP



## CP2824

### Visseuse à coupure d'air

Référence : 6151630100

- Emmanchement hexagonal 1/4"
- Type d'embrayage : à coupure
- Couple maxi. en marche avant : 1,6 Nm
- Réversible : oui
- Vitesse à vide : 1 500 tr/min
- Longueur : 222 mm
- Poids : 0,9 kg
- Filetage d'entrée d'air : 1/4" BSP



## CP2812

### Visseuse sans coupure d'air (Clabots)

Référence : 6151630080

- Emmanchement hexagonal 1/4"
- Type d'embrayage : mécanique
- Couple maxi. en marche avant : 11 Nm
- Réversible : oui
- Vitesse à vide : 950 tr/min
- Longueur : 232 mm
- Poids : 1,1 kg
- Filetage d'entrée d'air : 1/4" BSP



## CP2612

### Visseuse sans coupure d'air (Clabots)

Référence : 6151922612

- Emmanchement hexagonal 1/4"
- Type d'embrayage : mécanique
- Couple maxi. en marche avant : 6 Nm
- Réversible : oui
- Vitesse à vide élevée : 1 700 tr/min
- Longueur : 190 mm
- Poids : 0,9 kg
- Filetage d'entrée d'air : 1/4" NPT



Réglage du couple sans outil

## FRL12BSP

### Filtre régulateur lubrificateur

Référence : 6158135640

- Le FRL (filtre régulateur lubrificateur) est essentiel pour obtenir un bon retour sur investissement car il fournit une bonne qualité d'air en réduisant le risque d'humidité et de poussière dans la conduite d'air
- Le système de remplissage automatique et la capacité du réservoir d'huile de 80 ml rendent l'utilisation du FRL plus simple et plus propre
- La vanne de pression à membrane évite la perte de pression à haut débit d'air, réduisant la consommation d'énergie et les émissions de CO<sub>2</sub>
- Les accessoires d'assemblage (support mobile et kit de fixation) doivent être commandés séparément
- Diamètre du filetage : 1/2" BSP
- Débit d'air max. : 58 l/s
- Réserve d'huile : 80 ml



### Support mobile FRL

Référence : 6158136030

Compatible avec le modèle FRL12BSP



Kit de fixation du FRL12BSP sur le support mobile

Référence : 6154500965



# OUTILS ATEX

## Le moyen sûr d'accroître la productivité

Scanner le QR code pour  
consulter nos accessoires  
de réseau d'air :



### Clés à chocs ATEX :

Longue durée de vie du carter du mécanisme de frappe en acier. Clés à chocs certifiées ATEX IP6 anti-poussière.

#### CP6748EX-P11R

#### ATEX – Clé à chocs 1/2"

Référence : 6151590570



- Couple de serrage max. : 1 085 Nm
- Carré : 1/2"
- Mécanisme de frappe à double marteau dans bain d'huile
- Coups par minute : 1 200
- Réglage du couple sur 3 niveaux au serrage
- Poids : 2,4 kg

#### CP6768EX-P18D

#### ATEX – Clé à chocs 3/4"

Référence : 6151590580



- Couple de serrage max. : 1 750 Nm
- Carré : 3/4"
- Mécanisme de frappe à double marteau dans bain d'huile
- Coups par minute : 1 050
- Réglage du couple sur 3 niveaux au serrage
- Poids : 4,4 kg

#### CP6778EX-P18D

#### ATEX – Clé à chocs 1"

Référence : 6151590590



- Couple de serrage max. : 1 750 Nm
- Carré : 1"
- Mécanisme de frappe à double marteau dans bain d'huile
- Coups par minute : 1 050
- Réglage du couple sur 3 niveaux au serrage
- Poids : 4,6 kg

### Perceuses ATEX : Protection anti-étincelles exclusive sur le mandrin



#### CP1114R05 ATEX

Perceuse ATEX

Référence : 6151580380

- Vitesse : 500 tr/min
- Mandrin : 13 mm
- Consommation d'air 720 l/min.
- Réversible
- 410 watts



#### CP1114R26 ATEX

Perceuse ATEX

Référence : 6151580390

- Vitesse : 2 600 tr/min
- Mandrin : 10 mm
- Consommation d'air 720 l/min.
- Réversible
- 410 watts

**GAMME DE PRODUITS CP1114R-ATEX** L'outil idéal si vous recherchez un niveau de performance optimal dans des environnements difficiles tels que les industries pétrolière et gazière, pétrochimique et minière.



ATEX signifie « ATmosphère EXplosive » et est la désignation communément donnée aux deux directives européennes qui réglementent ces atmosphères :

- Directive ATEX 2014/34/UE
- Directive 99/92/CE, connue également comme « ATEX 137 » ou « Règlement sur le lieu de travail ATEX »

Vous voulez en savoir plus ?  
Pour plus d'informations sur ce sujet, consultez notre "Expert Corner" en ligne.



**COIN DES EXPERTS**  
PAR CHICAGO PNEUMATIC

Retrouvez notre gamme  
complète de perceuses en ligne :



#### CP1117P05 ATEX

Perceuse ATEX

Référence : 6151580350

- Vitesse : 500 tr/min
- Mandrin : 13 mm
- Consommation d'air 720 l/min.
- 750 watts



#### CP1117P26 ATEX

Perceuse ATEX

Référence : 6151580370

- Vitesse : 2 600 tr/min
- Mandrin : 10 mm
- Consommation d'air 720 l/min.
- 750 watts



#### CP1117P32 ATEX

Perceuse ATEX

Référence : 6151580360

- Vitesse : 3 200 tr/min
- Mandrin : 10 mm
- Consommation d'air 720 l/min.
- 750 watts

**GAMME DE PRODUITS CP1117-ATEX** Outils extrêmement polyvalents pour le perçage, le taraudage et le fraisage industriels. Pour les travaux dans des zones potentiellement explosives, comme dans les industries suivantes : pétrole et gaz, mines, chimie, manutention des grains, etc.

**People. Passion. Performance.**

## GAMME CP86 : VISSEUSES DYNAMOMÉTRIQUES À BATTERIE DE 70 À 8100 NM Pour les applications industrielles

Les visseuses dynamométriques pneumatiques et à batterie de Chicago Pneumatic sont optimisées pour le vissage de grandes brides et autres applications de vissage dans les secteurs du pétrole, du gaz, de la pétrochimie, de la production d'électricité et de l'énergie éolienne. **Mobilité améliorée et haute précision sans compromis sur la sécurité**

Construction légère grâce à la batterie CP compacte | Grand écran OLED intuitif

Couple élevé grâce à un engrenage spécial | Possible de connecter l'outil à l'application CPLinQ 

Vissages de haute précision avec une répétabilité constante +/-4% à 6 sigma



### CP8603

Visseuse dynamométrique à batterie à couple élevé avec contrôle de couple

Modèle	CP8603
Référence	6151570380
Carré de sortie (pouce)	3/4"
Précision (6 sigma)	+/-4%
Couple min/max (Nm)	70-325
Couple de travail (Nm)	90-260
Vitesse à vide (tr/min)	20
Poids - batterie et bras de réaction inclus (kg)	4,1
Pression sonore (dB(A))	59
Vibrations (m/s <sup>2</sup> )	<2,5
Nombre de cycle de la batterie	700



**NOUVEAU**

En savoir plus sur notre **serie CP86** de visseuses dynamométriques à batterie à couple élevé



**CP8603**

Jusqu'à 325 Nm



**CP8613**

Jusqu'à 1300 Nm



**CP8626**

Jusqu'à 2600 Nm



**CP8641**

Jusqu'à 4100 Nm



**CP8681**

Jusqu'à 8100 Nm

#### FOURNITURE STANDARD SÉRIE CP86



- ✓ 2 batteries | 1 chargeur | 1 câble d'alimentation | 1 manuel d'utilisation
- ✓ Certificat d'étalonnage ✓ Valise renforcée avec mousse de protection pour un rangement et un transport faciles



### CP8613

Visseuse dynamométrique à batterie Jusqu'à 1300 Nm

Modèle	CP8613
Référence	6151570000
Carré	3/4"
Couple max. (au desserrage)	1 300 Nm
Batterie	Li ion, 36 V, 2,5 Ah
Niveau sonore	< 72 dB(A)
Poids net	5,3 kg
Vibration	< 2,5 m/s <sup>2</sup>