

BUILT BY PROFESSIONALS FOR PROFESSIONALS

# 2020 CATALOGUE

When you've got real work to do....  
**GRAB HOLD OF AN AIRCAT!**

**AIRCAT.COM**



**AIRCAT**  
PNEUMATIC TOOLS  
More power, half the noise.

**VIBROTHERM**  
by AIRCAT DRIVE™

**NITROCAT**  
XTREME  
POWER  
CAUTION

La gamme AIRCAT représente les plus importants progrès dans la performance et la puissance des outils pneumatiques depuis près de 30 ans. Fondé en 1998, notre gamme d'outils a un niveau de bruit considérablement réduit tout en conservant plus de puissance et de couple. AIRCAT incorpore également une ingénieuse poignée ergonomique brevetée et design pour soulager le stress et la fatigue sur les mains, poignets et bras de l'opérateur. AIRCAT dispose également d'une technologie brevetée de silencieux d'échappement dans la plupart de ses outils, ce qui permet à l'air évacué de passer sans développer une contre-pression, conservant ainsi plus de puissance, tout en réduisant considérablement le bruit.

**“Plus de puissance La moitié du bruit.”**

AIRCAT s'engage à innover dans ses produits niveaux de qualité, niveaux de service élevés, maintien, développement et expansion de l'AIRCATTM, de nos Marques NITROCATTM et VIBROTHERM DRIVETM.

Fin 2018, nous avons lancé un nouvel assortiment de Clés à chocs brevetées VIBROTHERM DRIVETM jusqu'à 3/4 “qui prolongent la durée de vie, abaissent les vibrations avec une longueur plus courte et un design cosmétique.

En outre avec le nouvel impact léger AIRCAT 1 “ les clés fournissent un couple inégalé de 2847 NM avec des poids entre 5893grs à 8618grs.

Notre gamme de cliquets a été élargie pour offrir des cliquets à portée étendue et des cliquets à tête plate scellée; Nous souhaitons que la gamme AIRCAT soit la plus large du monde de l'industrie.

La nouvelle ligne de ponceuses offre un faible bruit et niveaux de vibration, une faible consommation d'air et un confort d'utilisation inégalé à des prix qui reflètent la position haut de gamme habituelle d'AIRCAT.



# TABLE DES MATIERES

REFERENCE	DESCRIPTION	PAGE N°.	REFERENCE	DESCRIPTION	PAGE N°.
<b>CLES A CHOC 3/8</b>			<b>MEULEUSES ET OUTILS DE COUPE</b>		
1059-VXL	CLE A CHOC COMPACTE 3/8	8	6275-A	TRONCONNEUSE INTERIEURE COMPOSITE 4"	13
1077-TH	CLE A CHOC COMPACTE 3/8	4	6520	TRONCONNEUSE REVERSIBLE 3"	13
1076-XL	CLE A CHOC COMPOSITE 3/8	6	6525-A	TRONCONNEUSE EN LIGNE	13
<b>CLES A CHOC 1/2</b>			<b>PERCEUSES</b>		
1058-VXL	CLE A CHOC COMPACTE 1/2	8	4338	PERCEUSE COMPOSITE MANDRIN JACOBS® CHUCK 3/8	14
1056-XL	CLE A CHOC COMPOSITE 1/2	6	4450	PERCEUSE COMPOSITE AVEC POIGNEE LATERALE 1/2	14
1057-XL	CLE A CHOC COMPOSITE 1/2	4	4451	PERCEUSE AVEC POIGNEE LATERALE ANTI-VIBRATOIRE 1/2	15
1178-VXL	CLE A CHOC COMPOSITE 1/2	8	4337	PERCEUSE D'ANGLE 3/8	15
1150	CLE A CHOC 1/2	6	<b>BURINEURS</b>		
1250-K	CLE A CHOC KEVLAR™ DOUBLE FRAPPE 1/2	7	5100-A-T	BURINEUR PNEUMATIQUE COMPOSITE	18
1450	CLE A CHOC 1/2	4	5200-A-T	BURINEUR PNEUMATIQUE COMPOSITE LONG	18
1450-2	CLE A CHOC 1/2 X 2	4	5300-A-T	BURINEUR PNEUMATIQUE LONG ET FIN	18
<b>CLES A CHOC 3/4</b>			<b>PONCEUSES ET POLISSEUSES</b>		
1778-VXL	CLE A CHOC 3/4 SUPER DUTY	9	6700-1-332	PONCEUSE DIAMETRE 25mm SANS ASPIRATION	16-17
1600-TH-A	CLE A CHOC 3/4 SUPER DUTY	7	6700-5-336	PONCEUSE ORBITALE 125mm SANS ASPIRATION	16-17
1777	CLE A CHOC 3/4 SUPER DUTY	4	6700-6-336	PONCEUSE ORBITALE 150mm SANS ASPIRATION	16-17
<b>CLES A CHOC 1"</b>			6700-6-332	PONCEUSE ORBITALE 150mm SANS ASPIRATION	16-17
1600-TH-A1	CLÉ À CHOCS PISTOLET SUPER DUTY 1"	7	6700-5-336CV	PONCEUSE ORBITALE 125mm AVEC ASPIRATION	16-17
1870-P	CLÉ À CHOCS PISTOLET 1"	5	6700-6-336CV	PONCEUSE ORBITALE 150mm AVEC ASPIRATION	16-17
1890-P	CLÉ À CHOCS PISTOLET 1"	5	6700-6-332CV	PONCEUSE ORBITALE 150mm AVEC ASPIRATION	16-17
1991	CLÉ À CHOCS ALLONGÉE LEGERE 1"	9	6700-6-336SV	PONCEUSE ORBITALE 150mm AUTO ASPIRANTE	16-17
1991-1	CLÉ À CHOCS ALLONGÉE LEGERE 1" CARRE COURT	9	6700-6-332SV	PONCEUSE ORBITALE 150mm AUTO ASPIRANTE	16-17
1900-A	CLE A CHOC ALLONGEE SUPER DUTY 1"	5	6700-3-336	PONCEUSE ORBITALE 75mm SANS ASPIRATION	16-17
1900-A-1	CLE A CHOC ALLONGEE SUPER DUTY 1" CARRE COURT	5	6700-3-336CV	PONCEUSE ORBITALE 75mm AVEC ASPIRATION	16-17
<b>CLES A ROCHET</b>			6700-8GCV	PONCEUSE SURFACEUR 200mm AVEC ASPIRATION	16-17
800	MINI CLE A ROCHET COMPOSITE SIMPLE CLIQUET 1/4	11	6700-8G	PONCEUSE SURFACEUR 200mm SANS ASPIRATION	16-17
801	MINI CLE A ROCHET COMPOSITE SIMPLE CLIQUET 3/8	11	6700-6GCV	PONCEUSE SURFACEUR 150mm AVEC ASPIRATION	16-17
802	CLE A ROCHET COMPOSITE DOUBLE CLIQUET 3/8	11	6700-6G	PONCEUSE A MOUVEMENT PLANETAIRE 150mm SANS ASPIRATION	16-17
802-5	CLE A ROCHET COMPOSITE DOUBLE CLIQUET 1/2	11	6310	PONCEUSE DOUBLE ACTION 150mm	19
805-HT-5	CLIQUET À COUPLE ÉLEVÉ 1/2	11	6320	PONCEUSE SPOT REPAIR	19
808-15	CLIQUET À LONGUE PORTÉE 1/2	11	<b>OUTILS SPECIALISES</b>		
808-15-25	CLIQUET À LONGUE PORTÉE 1/2	11	6350	SCIE BASSE VIBRATION	19
808-22	CLIQUET À LONGUE PORTÉE 1/2	11	<b>ACCESSOIRES</b>		
<b>MEULEUSES ET OUTILS DE COUPE</b>			CHARIOT DE VISITE, PORTE OUTIL MAGNETIQUE ET SACS		
6200	MINI-MEULEUSE COMPOSITE DROITE	12	<b>INFORMATIONS TECHNIQUES ET GARANTIE</b>		
6201	MEULEUSE COMPOSITE DROITE	12	UTILISATION D'ACCESSOIRES AVEC OUTILS PNEUMATIQUES		
6260	MEULEUSE COMPOSITE DROITE 1HP	12	FORMATION OPÉRATIONNELLE ET UTILISATION DE L'AIR COMPRIMÉ		
6210	MEULEUSE COMPOSITE DROITE TIGE LONGUE	12	CENTRES DE REPARATION AGREES		
6255	MEULEUSE D'ANGLE COMPOSITE	13	GARANTIE		

# 1077-TH / 1057-TH CLÉ À CHOC COMPACT 3/8 ET 1/2



1057-BB  
Manchon Black Aircat®  
Disponible

- Couple maximal de 677 NM
- Seulement 7,62cm de longueur hors tout
- Boîtier en alliage d'aluminium léger
- Mécanisme de marteau Jumbo fiable pour une puissance maximale, tout en augmentant la fiabilité
- La technologie de silencieux brevetée réduit le niveau de bruit à 89 dBA
- Inverseur et interrupteur de gestion de la puissance montés sur la gâchette fournit un contrôle ultime avec une seule main.

## 1450 clé à choc 1/2



1450-2  
Carré long  
50 mm



- Couple maximal de 1285 NM
- Design raffiné, le double marteau augmente la fréquence et l'efficacité de la frappe
- Atteinte très rapide du couple maximal
- 9 000 tr/min La vitesse libre permet un desserrage rapide
- Poignée ergonomique offrant un confort d'utilisation maximal
- L'interrupteur de gestion de l'alimentation a 6 positions placé à l'arrière fournit un contrôle ultime
- Grand équilibre et confort de manipulation
- Finition du boîtier en aluminium brossé

## 1777 clé à choc 3/4 SUPER DUTY



- Couple de desserrage de 2169 NM
- Design raffiné le double marteau augmente l'efficacité des coups et double la durée de vie du mécanisme de frappe
- Les pièces du marteau sont en alliage Ni-cr-mo (alliage Nickel Chrome, Molybdène) a traitement thermique triple pour une fiabilité ultime.
- Poignée ergonomique de conception améliorée pour un confort d'utilisation maximal
- Atteinte très rapide du couple maximal
- Gestion de la puissance combinée a six positions et bouton inverseur pour un contrôle ultime.

## SPECIFICATIONS

Réf	Vitesse (tr/min)	Capacité boulon (mm)	Taille carré (inch)	Impacts par min (Min)	Couple max- (NM) à 6.2 Bar	Poids (kg)	Longueur (mm)	Vibrations (m/sec <sup>2</sup> )	Conso d'air (l/min)	Diam tuyau (mm)	Type embout d'air
1077-TH	9,000	13	3/8	1600	678	1.27	97.79	12.5	170	10	1/4
1057-TH	9,000	13	1/2	1600	678	1.27	97.79	12.5	170	10	1/4
1450	9,000	15	1/2	1200	1085	2.20	177.80	13.5	226	10	1/4
1450-2	9,000	15	1/2 x 2	1200	1085	2.32	228.60	14.0	226	10	1/4
1777	6500	26	3/4	1600	1898	3.40	206.24	14.6	226	12	3/8

# 1870-P CLÉ À CHOCS PISTOLET 1" SUPER DUTY



- Couple maximal 2847 NM
- Rapport poids-puissance inégalé : seulement 5,87 Kg.
- Boîtier léger résistant aux chocs
- Equipée d'une bague de friction combinée et de dispositifs de retenue par trou
- Fixation combinée du trou traversant et de la bague de frottement
- Conception de poignée latérale déportée évite aux mains des opérateurs d'être trop près de la zone de travail.

# 1890-P CLÉ À CHOCS PISTOLET 1"



- 3389 NM de couple de desserrage
- Deux mâchoires d'embrayage fournissent une sortie de couple sans précédent et augmentent la durée de vie du marteau au-delà des autres mécanismes d'impact.
- L'embrayage double ne gaspille pas d'énergie, ce qui combiné avec le moteur d'air précis réduit considérablement la consommation d'air par rapport à d'autres clés à chocs 1" (694 l/min)
- Conçu pour les flottes PL, les véhicules 4x4 et la construction acier.
- Boîtier marteau en acier et corps robuste en fonte fournissent une fiabilité ultime.
- Double système de maintien de douille avec jonc de friction et orifice pour goupille.

# 1900-A CLÉ À CHOC ALLONGÉE SUPER DUTY 1"



**1900-A-1  
Carré court  
disponible**

- Couple maximal 2576 NM
- Marteau à faible usure sans épingle
- Boîtier en aluminium avec moule en caoutchouc pour une protection accrue
- Détente ergonomique avec caoutchouc pour plus de confort
- Poignée d'assistance robuste boulonnée sur le côté, repositionnable sur la droite ou la gauche
- Les pièces du marteau sont en Ni-cr-mo (alliage Nickel, Chrome, Molybdène) à traitement thermique triple pour une fiabilité ultime.
- Double système de maintien de douille avec jonc de friction et orifice pour goupille.

## SPECIFICATIONS

Ref	Vitesse (tr/min)	Capacité boulon (mm)	Taille carré (inch)	Impacts par min (Min)	Couple max- (NM) à 6.2 Bar	Poids (kg)	Longueur (mm)	Vibrations (m/sec <sup>2</sup> )	Conso d'air (l/min)	Diam tuyau (mm)	Type embout d'air
1870-P	7,500	32	1	1400	2847	5.87	271.78	8.6	212	12	1/2
1890-P	4,200	32	1	1200	2711	10.88	279.40	12.6	172	12	1/2
1900-A	5,500	32	1 x 8	1600	2576	11.79	558.80	12.1	340	12	1/2
1900-A-1	5,500	32	1	1600	2576	10.97	393.70	12.0	340	12	1/2

# 1076-XL / 1056-XL CLES A CHOC COMPOSITES 1/2 et 3/8



1056-BB  
Manchon Black Aircat®



- Couple maximal 745 NM
- Boîtier composite léger réduit le poids à 1,13 kg
- Mécanisme fiable de marteau « jumbo » fournit une puissance maximale, tout en augmentant la fiabilité
- La technologie brevetée de silencieux réduit le niveau de bruit à 85 dba
- La poignée brevetée a été conçue de façon ergonomique pour la main, offrant un confort inégalé pour l'utilisateur
- Nouvelle gâchette brevetée : le commutateur combine inversion et gestion de la puissance offrant un contrôle ultime et un fonctionnement à une main

## 1150 Clé à choc 1/2



1150-BB  
Manchon Black Aircat®  
Disponible

- 1755 NM de couple de desserrage
- Clé à choc 1/2 la plus puissante du marché dans cette catégorie de produit !
- Mécanisme à double marteau percutant
- Corps en composite durable
- Poignée ergonomique brevetée
- Échappement silencieux breveté (86 Décibels)
- Levier inverseur de sens breveté facile à actionner



INFO PRODUIT

## SPECIFICATIONS

Réf	Vitesse (tr/min)	Capacité boulon (mm)	Taille carré (inch)	Impacts par min (Min)	Couple max- (NM) à 6.2 Bar	Poids (kg)	Longueur (mm)	Vibrations (m/sec <sup>2</sup> )	Conso d'air (l/min)	Diam tuyau (mm)	Type embout d'air
1076-XL	9,000	15	3/8	1650	745	1.13	107.95	9.9	226	10	1/4
1056-XL	9,000	15	1/2	1650	745	1.13	107.95	9.9	226	10	1/4
1150	9,000	15	1/2	1400	1220	2.04	190.50	8.1	226	10	1/4

# 1250-K CLE A CHOC 1/2" DOUBLE IMPACT KEVLAR™



- 1762 NM de couple de desserrage
- La NitroCat 1250-K est une clé à choc intrépide et percutante de 1/2 "Clé à choc qui surpasse tout dans sa catégorie!"
- Mécanisme à double embrayage lisse et percutant
- Boîtier "Body Armor" renforcé en Kevlar™
- Poignée ergonomique brevetée
- Échappement silencieux breveté (86 dBA)
- Inverseur de sens breveté facile à utiliser
- Le double embrayage est mieux adapté aux travaux lourds (Chassis, PL moyen à lourds)



**1250-BB**  
Manchon Aircat® Boot  
Disponible prochainement

# 1600-TH-A CLE A CHOC 3/4" "SUPER DUTY"



- 2169 NM de couple de desserrage
- Mécanisme à double marteau à frappe forte "Super Clutch"
- Idéal pour PL / automobile, agriculture, véhicules de service, gros boulons
- Poignée ergonomique brevetée
- Échappement silencieux breveté (86 décibels)
- Inverseur de sens breveté facile à utiliser
- Dispositif de retenue combiné

**1600-TH-A1**  
(Carré 1" Disponible)



**1600-BB**  
Manchon Aircat® Boot  
Disponible

## SPECIFICATIONS

Réf	Vitesse (tr/min)	Capacité boulon (mm)	Taille carré (inch)	Impacts par min (Min)	Couple max(NM) à 6.2 Bar	Poids (kg)	Longueur (mm)	Vibrations (m/sec <sup>2</sup> )	Conso d'air (l/min)	Diam tuyau (mm)	Type embout d'air
1250-K	8,500	15	1/2	1000	1288	2.04	209.55	6.5	226	10	1/4
1600-TH-A	4,500	22	3/4	900	1898	3.67	234.95	7.4	283	12	3/8
1600-TH-A1	4,500	32	1	1100	1898	3.74	234.95	7.4	283	12	3/8

# 1059-VXL / 1058-VXL 3/8" & 1/2" CLES A CHOC COMPACTES



**1058-BB**  
Manchon Black Aircat®  
disponible prochainement

## VIBROTHERM by AIRCAT DRIVE™



- Couple maximal de 745 NM
- VIBROTHERM DRIVE™ tout nouveau mécanisme de clé à chocs de conception AIRCAT (brevet en instance)
- Le nouveau mécanisme réduit les niveaux de vibration de 30 à 40% et augmente la durée de vie de 50%
- Le dernier système de silencieux AIRCAT breveté produit de faibles niveaux de bruit, caractéristiques inégalés d'AIRCAT
- La conception de la poignée offre le confort habituel de l'opérateur AIRCAT
- La recherche dans l'outillage et les matériaux et un moulage par triple injection permet à AIRCAT de produire des designs inégalé dans l'industrie
- 3 ans de garantie

# 1178-VXL CLE A CHOC 1/2"



**Manchon Black Aircat®**  
disponible prochainement

## VIBROTHERM by AIRCAT DRIVE™



- 1762 NM de couple de desserrage
- VIBROTHERM DRIVE™ tout nouveau mécanisme de clé à chocs de conception AIRCAT (brevet en instance)
- Le nouveau mécanisme réduit les niveaux de vibration de 30 à 40% et augmente la durée de vie de 50%
- Le dernier système de silencieux AIRCAT breveté produit de faibles niveaux de bruit, caractéristiques inégalés d'AIRCAT
- La conception de la poignée offre le confort habituel de l'opérateur AIRCAT
- La recherche dans l'outillage et les matériaux et un moulage par triple injection permet à AIRCAT de produire des designs inégalé dans l'industrie
- 3 ans de garantie

## SPECIFICATIONS

Réf	Vitesse (tr/min)	Capacité boulon (mm)	Taille carré (inch)	Impacts Par Minute	Couple max (NM) à 6.2 Bar	poids (kg)	Longueur (mm)	Vibrations (m/sec <sup>2</sup> )	Conso d'air (l/min)	Diam tuyau (mm)	Type embout d'air
1059-VXL	9,000	15	3/8	1700	745	1.27	111.76	4.3	226	10	1/4
1058-VXL	9,000	15	1/2	1700	745	1.27	111.76	4.3	226	10	1/4
1178-VXL	7,500	19	1/2	1400	1288	2.90	203.20	6.5	226	8	1/4



# 1778-VXL CLE A CHOC 3/4"



## VIBROTHERM by AIRCAT DRIVE™



**1178-BB**  
Manchon Black Aircat®  
Disponible prochainement

- 2300 NM de couple de desserrage
- VIBROTHERM DRIVE™ tout nouveau mécanisme de clé à chocs de conception AIRCAT (brevet en instance)
- Le nouveau mécanisme réduit les niveaux de vibration de 30 à 40% et augmente la durée de vie de 50%
- Le dernier système de silencieux AIRCAT breveté produit de faibles niveaux de bruit, caractéristiques inégalées d'AIRCAT
- La conception de la poignée offre le confort habituel de l'opérateur AIRCAT
- La recherche dans l'outillage et les matériaux et un moulage par triple injection permet à AIRCAT de produire des designs inégalés dans l'industrie
- 3 ans de garantie

# 1991 CLE A CHOC ETENDUE LEGERE 1" x 8"



- Couple maximal de 2847 NM
- Rapport poids / puissance inégalé
- L'échappement peut être situé en haut ou en bas
- Poignées et gâchette avec inserts caoutchoutés pour un confort ultime
- Double système de maintien de douille avec jonc de friction et orifice pour goupille.



**1991-1 2" Version courte**

## SPECIFICATIONS

Réf	Vitesse (tr/min)	Capacité boulon (mm)	Taille carré (inch)	Impacts Par Minute	Couple max (NM) à 6.2 Bar	Poids (kg)	Longueur (mm)	Vibrations (m/sec <sup>2</sup> )	Conso d'air (l/min)	Diam tuyau (mm)	Type embout d'air
1778-VXL	5,400	26	3/4	1300	1965	3.35	187.96	7.7	226	12	3/8
1991	6,000	32	1 x 8	1600	2847	9.38	482.60	8.8	226	12	1/2
1991-1	6,000	32	1	1600	2847	7.57	327.66	8.8	226	12	1/2

# Mécanismes de clé à chocs AIRCAT et caractéristiques de performance

**VIBROTHERM DRIVE™** est un nouveau mécanisme breveté AIRCAT qui fournit une fréquence de soufflage plus rapide, un couple élevé, une faible vibration et une durée de vie plus longue que les autres mécanismes de clé à chocs conventionnels. De plus, il réduit la longueur totale de l'outil. La cage est entraînée par le moteur entraînant les deux marteaux pour générer deux coups à chaque révolution, l'élimination des broches de marteau et l'ajout de la plaque de cage avant qui retient la graisse dans le mécanisme, réduit l'usure à l'intérieur de ce dernier augmentant la durée de vie



**TWIN HAMMER** est le mécanisme de clé à chocs le plus largement utilisé qui fournit une fréquence de soufflage rapide et un couple élevé. Ce mécanisme est le plus largement utilisé pour les clés à chocs AIRCAT 3/8", 1/2" et 3/4". La cage est entraînée par le moteur qui entraîne les marteaux jumeaux qui basculent sur les broches de marteau qui traversent la cage de marteau pour générer deux coups à chaque tour.



**PIN-LESS HAMMER** est utilisé dans les clés à chocs AIRCAT 1". Le mécanisme PIN-LESS a un entraînement plus positif et utilise moins de pièces mobiles, cette conception augmente la fiabilité pour les applications lourdes. Le grand marteau unique fournit une puissance de frappe forte pour atteindre un couple élevé rapidement. La cage est entraînée par le moteur qui entraîne le grand marteau unique pour générer un coup fort pour chaque tour.



**TWIN CLUTCH** équipe les clés à chocs NITROCAT 1/2" il est spécialement conçu pour fournir un fonctionnement doux et puissant, et pour créer un couple initial élevé. Ce mécanisme surpasse par son couple élevé les autres mécanismes dans les travaux d'entretien et de réparation de moteurs, et en particulier pour le retrait des boulons de vilebrequin tenaces. Lorsque le marteau tourne au-delà de l'enclume, une bille pousse les broches vers l'avant en les engageant avec l'enclume, les broches sont ensuite poussées vers l'arrière par le ressort, ce mécanisme a une accélération très rapide à l'origine du couple initial élevé.



**JUMBO HAMMER** est utilisé dans les clés à chocs compactes AIRCAT et NITROCAT. Le marteau JUMBO permet à AIRCAT de fournir un couple élevé et une grande fiabilité dans ses plus petites clés à chocs. La cage est entraînée par le moteur qui entraîne le marteau JUMBO qui bascule sur les broches traversant la cage du marteau pour générer un coup fort pour chaque tour.



**TWO JAW CLUTCH** équipe exclusivement la clé à chocs à AIRCAT 1890-P 1". L'embrayage TWO JAW offre un couple de sortie inégalé et une durée de vie plus longue que tout autre mécanisme. La cage est entraînée par le moteur, les mâchoires de la cage entraînent directement l'enclume, cette action élimine le martelage habituel en augmentant le couple et réduisant l'usure, le ressort interne désengage ensuite les mâchoires pour passer au cycle de conduite suivant. Le mécanisme est idéal pour les travaux hors route de véhicules lourds et le montage d'acier



## 800 "MINI" CLE A ROCHET COMPOSITE À CLIQUET SIMPLE 1/4"



801 disponible avec carré 3/8"

- Couple maximal de 45 NM
- Cliquet 1/4 "le plus solide de sa catégorie!
- Mécanisme à cliquet unique
- Vitesse de rotation 320 Tr/min
- Mécanique interne de qualité supérieure
- Échappement silencieux breveté (82 dBA)
- Poignée ergonomique
- Boîtier ergonomique
- Levier de déclenchement le plus confortable de l'industrie

## 802 CLE A ROCHET COMPOSITE A DOUBLE CLIQUET 3/8"



802-5 disponible avec carré 1/2"

- Couple maximal de 94 NM
- Mécanisme à double cliquet durable
- Vitesse de rotation 280 Tr/min
- Échappement silencieux breveté (82 dBA)
- Poignée ergonomique
- Boîtier ergonomique
- Levier de déclenchement le plus confortable de l'industrie

## 805-HT-5 CLIQUET À COUPLE ÉLEVÉ 1/2"



**AVERTISSEMENT:** utilisez avec soin pour éviter de vous coincer les doigts.

- **Couple maximal de 176 NM**
- Dernière conception de tête à cliquet, élimine la propagation
- Conception fiable à un seul cliquet
- La tête de cliquet extra large augmente la fiabilité
- Réponse rapide et déclenchement à vitesse variable
- Silencieux pour un cliquet aussi puissant (84 dBA)
- La poignée et la détente profilées ergonomiques offrent confort d'utilisation ultime

## 808 CLIQUETS SÉRIE LONGUE PORTÉE



- 808-15 Couple maximal de 40 Nm ( Long 388 mm)
- 808-15-25 Couple maximal de 40 Nm ( Long 388 mm)
- 808-22 Couple maximal de 88 Nm ( Long 571 mm)
- Design AIRCAT exclusif
- Les arbres longs permettent d'accéder aux fixations difficiles
- Matériaux de haute qualité et roulements de support supplémentaires fournissent la fiabilité



## SPECIFICATIONS

Réf	Vitesse (tr/min)	Capacité boulon (mm)	Taille carré (inch)	Impacts Par Minute	poids (kg)	Longueur (mm)	Vibrations (m/sec <sup>2</sup> )	Conso d'air (l/min)	Diam tuyau (mm)	Type embout d'air
800	320	10	1/4	35	0.72	215.90	2.3	113	3/8	1/4
801	320	10	3/8	35	0.73	215.90	2.3	113	3/8	1/4
802 / 802-5	280	10	3/8 / 1/2	70	1.24	266.70	3.2	113	3/8	1/4
805-HT / 805-HT-5	180	16	3/8 / 1/2	130	1.49	316.23	6.6	169	3/8	1/4
808-15 / 808-15-25	200	10	3/8 / 1/4	30	1.4	388.62	5.7	113	3/8	1/4
808-22	160	13	3/8	65	1.95	571.50	6.0	169	3/8	1/4

## 6200 MINI MEULEUSE DROITE COMPOSITE



- Échappement silencieux breveté (82 dBA)
- Roulements internes de qualité supérieure pour une durée de vie plus longue
- Déclencheur ergonomique pour un meilleur contrôle
- Boîtier ergonomique
- Déclencheur le plus confortable de l'industrie

## 6201 MEULEUSE DROITE COMPOSITE



- Échappement silencieux breveté (82 dBA)
- Roulements internes de qualité supérieure pour une durée de vie plus longue
- Déclencheur ergonomique pour un meilleur contrôle
- Boîtier ergonomique
- Déclencheur le plus confortable de l'industrie

## 6260 MEULEUSE DROITE COMPOSITE 1.0 HP



- Moteur complet sans calage de 1,0 HP
- Échappement silencieux breveté (82 dBA)
- Roulements internes de qualité supérieure pour une durée de vie plus longue
- Déclencheur ergonomique pour un meilleur contrôle
- Boîtier ergonomique
- Déclencheur le plus confortable de l'industrie

## 6210 MEULEUSE DROITE COMPOSITE LONGUE



- Échappement silencieux breveté (82 dBA)
- Roulements internes de qualité supérieure pour une durée de vie plus longue
- Déclencheur ergonomique pour un meilleur contrôle
- Boîtier ergonomique
- Tête allongée pour atteindre les endroits restreints
- Déclencheur le plus confortable de l'industrie

## SPECIFICATIONS

Réf	Vitesse (tr/min)	Moteur (HP)	Pince (mm)	Entraînement	Echappement	Poids (kg)	Longueur (mm)	Vibration M/Sec <sup>2</sup>	Conso d'air (l/min)	Diam tuyau (mm)	Type embout d'air
6200	20,000	3/8	6	Direct	Arriere	0.40	165.10	2.9	113	10	1/4
6201	22,000	1/2	6	Direct	Arriere	0.49	215.90	3.1	169	10	1/4
6260	22,000	1.0	6	Direct	Arriere	0.54	234.95	2.3	226	10	1/4
6210	20,000	1/2	6	Direct	Arriere	1.13	342.90	3.1	169	10	1/4

## 6255 MEULEUSE D'ANGLE COMPOSITE



- Engrenages coniques de qualité supérieure pour + de durée
- Déclencheur ergonomique pour un meilleur contrôle
- Technologie silencieuse brevetée (82 dBA)
- Excellent pour le décapage à grande vitesse, le lissage et l'ébavurage dans des zones confinées
- Boîtier ergonomique
- Déclencheur le plus confortable de l'industrie

## 6275-A 4" TRONÇONNEUSE DROITE LONGUE



- Allongée, meilleure portée. Entrez là où les autres outils ne vont pas!
- Carter d'engrenage conique compact avec meule à couplage serré
- Atteint les angles intérieurs de moins de 30 degrés (disque 100mm)
- Engrenages de qualité supérieure pour une durée de vie plus longue
- Nouveau moteur de 1,0 HP élimine le «décrochage» et plus fiable
- Nouveau verrou de broche pour faciliter le changement de disque
- Nouvelle protection rotative à 11 positions
- Taille des disques 100 x 1,6 x 9.5mm ou 100 x 3 x 9,5mm

## 6520 3" TRONÇONNEUSE REVERSIBLE COMPOSITE



- Le réglage du sens de rotation augmente la durée de vie de la meule de coupe et permet à l'opérateur de changer le sens des étincelles
- Inverseur de sens dans la poignée pour un changement facile
- Coupe l'acier laminé de 19,5mm ou la tôle d'acier de calibre 18
- Le régulateur de vitesse situé sous le levier ajoute du contrôle
- Boîtier composite résistant aux chocs
- Roulements à double broche extra-robustes pour une fiabilité accrue
- Commutateur de vitesse situé sur le dessus pour un contrôle accru

## 6525-A TRONÇONNEUSE EN LIGNE



- Le moteur 5/8 HP permet un fonctionnement sans décrochage
- La roue montée latéralement et le moteur en ligne permettent une coupe droite des matériaux
- La poignée en composite a été conçue de manière ergonomique pour fournir un confort inégalé pour l'utilisateur
- L'échappement permet de diriger l'air comme vous le souhaitez
- Fabriqué avec des pièces de précision et des matériaux de haute qualité pour un usage industriel et automobile

## SPECIFICATIONS

Réf	Vitesse (tr/min)	Moteur (HP)	Pince (mm)	Entraînement	Echappement	Poids (kg)	Longueur (mm)	Vibration M/Sec2	Conso d'air (l/min)	Diam tuyau (mm)	Type embout d'air
6255	20,000	1/2	6	Biseau en spirale	Arriere	0.49	177.80	2.5	169	10	1/4

Réf	Vitesse (tr/min)	Moteur (HP)	Taille disque (mm)	Entraînement	Capacité de coupe	Echappement	poids (kg)	Longueur (mm)	Vibration M/Sec2	Conso d'air (l/min)	Diam tuyau (mm)	Type embout d'air
6275-A	14,000	1.0	5	Biseau en spirale	Acier laminé 19mm calibre 18	Arriere	1.70	393.70	3.8	169	10	1/4
6520	18,000	1/2	3	Direct Drive	Acier laminé 19mm calibre 18	Arriere	0.72	177.80	1.8	113	10	1/4
6525	18,000	5/8	3	Direct Drive	Acier laminé 19mm calibre 18	Arriere	0.99	201.93	3.1	169	10	1/4

# 4338 PERCEUSE COMPOSITE 3/8" JACOBS® CHUCK



- Perceuse composite 3/8
- Mandrin sans clé Jacobs® chuck
- Déclencheur ergonomique pour un meilleur contrôle de la vitesse
- Inverseur monté sur gâchette pour un changement de direction instantané
- 1,800 Tr/Min
- Engrenage planétaire en acier de qualité supérieure pour une durée de vie plus longue
- Échappement silencieux breveté (85 dBA)
- Poignée ergonomique brevetée
- Pression d'air de fonctionnement 6,2 BAR

# 4450 PERCEUSE COMPOSITE A POIGNÉE LATÉRALE 1/2"



- Perceuse composite réversible 1/2
- Mandrin à clé
- Déclencheur ergonomique pour un meilleur contrôle de la vitesse
- Inverseur monté sur gâchette pour un changement de direction instantané
- Engrenage planétaire en acier de qualité supérieure pour une durée de vie plus longue
- 400 Tr/min
- Échappement silencieux breveté (85 dBA)
- Poignée ergonomique brevetée
- Pression d'air de fonctionnement 6,2 BAR

## SPECIFICATIONS

Réf	Vitesse (tr/min)	Mo- teur (HP)	Taille Mandrin (mm)	Entraîne- ment	Filetage de broche (mm)	Poids (kg)	Longueur (mm)	Vibration M/Sec2	Conso d'air (l/min)	Diam tuyau (mm)	Type embout d'air
4338	1,800	5/8	10	Planétaire	9,5x 609	1.13	177.80	1.7	169	10	1/4
4450	400	5/8	13	Planétaire	9,5x 609	1.36	203.20	1.0	169	10	1/4

# 4451 PERCEUSE A POIGNÉE LATÉRALE ANTI VIBRATION 1/2"



- **Moteur 7/10 HP**
- Le boîtier composite léger réduit le poids.
- Bouton inversé breveté "un clic" pour un changement de direction instantané
- La «technologie de silencieux» brevetée réduit le niveau de bruit à 83 dBA
- La poignée brevetée a été conçue de manière ergonomique pour s'adapter parfaitement à la main, offrant un confort inégalé à l'utilisateur
- **La poignée de position avant permet à l'opérateur d'appliquer une force d'avance accrue**
- La poignée de position avant permet plus de contrôle pour démarrer le perçage et plus de contrôle pour maintenir l'axe du trou foré

# 4337 PERCEUSE D'ANGLE 3/8"



- **Moteur 3/4 HP**
- Les engrenages coniques à spirale de précision augmentent la fiabilité
- Bouton avant / arrière positionné de manière pratique
- Régulateur de vitesse intégré pour un contrôle accru
- La poignée composite ergonomique et le levier d'accélérateur offrent un confort inégalé à l'utilisateur
- Equipé d'un graisseur pour la relubrification
- Le silencieux interne réduit le niveau de bruit à 75d(B) A
- Échappement arrière éloignant l'air de la zone de travail
- Equipé d'un mandrin à clé

## SPECIFICATIONS

Réf	Vitesse (tr/min)	Moteur (HP)	Filetage de broche (mm)	Taille Mandrin (mm)	Entrainement	Poids (kg)	Longueur (mm)	Vibration M/Sec2	Conso d'air (l/min)	Diam tuyau (mm)	Type embout d'air
4451	400	7/10	9,5 x 609	10	Planétaire en cage	1.86	235.45	2.5	264	10	1/4
4337	1,600	3/4	9,5	10	Biseau en spirale	1.08	210.82	2.1	169	10	1/4

## SÉRIE 6700 Ponceuses orbitales et à engrenage Basse vibration "sans lubrification"

AIRCAT a développé une série de ponceuses «sans lubrification» qui intègrent les derniers concepts d'ingénierie, de matériaux avancés, de conceptions brevetées. La technologie AIRCAT réduit le poids, le bruit et les vibrations, tout en prolongeant la durée de vie de l'outil. Le «levier d'accélérateur au design lisse» AIRCAT et la «poignée ergonomique» des ponceuses orbitales offrent un confort de fonctionnement inégalé.

- Un choix de quinze modèles d'orbites de 2,5 à 5 mm
- Options sans aspiration, aspiration centrale et aspiration automatique
- Plateaux velcro de 25, 76, 127, 150 et 200 mm
- Seulement 45 l/Min de consommation d'air moyenne et 175 l/Min de fonctionnement continu sous charge
- La technologie de silencieux avancée réduit les niveaux de bruit de 75 à 78 d (B) A
- Le moteur breveté à double étanchéité et sans lubrification empêche la contamination par la poussière du moteur pneumatique et élimine le besoin de graissage
- Les ponceuses orbitales sont dotées du levier d'accélérateur AIRCAT «lisse» et d'une «poignée ergonomique» pour un confort inégalé
- Le moteur breveté «anti vibration» réduit le niveau de vibration à 1,8 m / sec<sup>2</sup>
- Faible poids: 0,9 kg pour les ponceuses orbitales et 1,5 kg pour les ponceuses à engrenage
- Profil bas: 109 mm de hauteur pour les ponceuses orbitales et 114 mm pour les ponceuses à engrenages

## SPECIFICATIONS

Réf	Description	Taille plateau (mm)	Orbite (mm)	Type de Plateau	Nbre trous Plateau	Vitesse (tr/min)
6700-1-332	Ponceuse à une main non aspirante	25	2.5	Velcro	0	8,000
6700-5-336	Ponceuse orbitale à une main non aspirante	127	5	Velcro	0	11,000
6700-6-336	Ponceuse orbitale à une main non aspirante	150	5	Velcro	0	11,000
6700-6-332	Ponceuse orbitale à une main non aspirante	150	2.5	Velcro	0	11,000
6700-5-336CV	Ponceuse orbitale aspiration centrale	127	5	Velcro	15	11,000
6700-6-336CV	Ponceuse orbitale aspiration centrale	150	5	Velcro	15	11,000
6700-6-332CV	Ponceuse orbitale aspiration centrale	150	2.5	Velcro	15	11,000
6700-6-336SV	Ponceuse orbitale auto-aspirante	150	5	Velcro	6	11,000
6700-6-332SV	Ponceuse orbitale auto-aspirante	150	2.5	Velcro	6	11,000
6700-3-336	Ponceuse / polisseuse orbitale non aspirante	76	5	Velcro	6	11,000
6700-3-336CV	Ponceuse / polisseuse orbitale aspiration centrale	76	5	Velcro	6	11,000
6700-8GCV	Ponceuse à engrenage aspiration centrale	203	5	Velcro	15	900
6700-8G	Ponceuse à engrenage non aspirante	203	5	Velcro	0	900
6700-6GCV	Ponceuse à engrenage aspiration centrale	150	5	Velcro	15	900
6700-6G	Ponceuse à engrenage non aspirante	150	5	Velcro	0	900



# SÉRIE 6700 PONCEUSES À FAIBLE VIBRATION «SANS LUBRIFICATION»



6700-8G  
6700-8GCV



6700-6G  
6700-6GCV



6700-5-336  
6700-6-336



6700-5-336CV  
6700-6-336CV



6700-1-332



6700-3-336  
6700-3-336CV



6700-6-332  
6700-6-332CV

Poids (kg)	Longueur avec Plateau (mm)	Largeur avec Plateau (mm)	Hauteur avec Plateau (mm)	Niveau de Bruit d(B)A	Vibration m/sec <sup>2</sup>	Conso d'air l/min	Type embout d'air
0.77	170.18	76.20	109.22	75	1.8	45,3	1/4
0.90	170.18	127.00	109.22	75	1.8	45,3	1/4
0.90	172.72	152.40	109.22	75	1.8	45,3	1/4
0.90	172.72	152.40	109.22	75	1.8	45,3	1/4
0.90	213.36	127.00	109.22	75	1.8	45,3	1/4
0.90	213.36	152.40	109.22	75	1.8	45,3	1/4
0.90	213.36	152.40	109.22	75	1.8	45,3	1/4
0.90	205.74	152.40	109.22	75	1.8	45,3	1/4
0.90	205.74	152.40	109.22	75	1.8	45,3	1/4
0.81	139.70	76.20	109.22	75	1.8	45,3	1/4
0.81	182.88	76.20	109.22	75	1.8	45,3	1/4
1.58	304.80	203.20	114.30	78	2.5	85	1/4
1.58	284.48	203.20	114.30	78	2.5	85	1/4
1.54	279.40	152.40	114.30	78	2.5	85	1/4
1.54	259.08	152.40	114.30	78	2.5	85	1/4

## 6310 PONCEUSE À DOUBLE ACTION 150 mm



- 10,000 TR/Min
- Orbite de 2,5 mm
- Faible poids (1 kg) et faible consommation d'air (71 L/Min en moyenne)
- Moteur pneumatique breveté sans lubrification avec double étanchéité pour éviter la contamination par la poussière
- La conception du moteur réduit les vibrations à 1,8 m/sec<sup>2</sup>
- Le système de silencieux réduit le niveau de bruit à 82 dBA
- Régulateur de vitesse au pouce pour un contrôle instantané
- Poignée caoutchoutée confortable
- Profil bas seulement 114 mm de haut

## 6320 Mini PONCEUSE ET POLISSEUSE



- Tête orbitale interne de 3 mm pour un ponçage et un polissage ultra-fins
- Le contrepoids de broche combiné réduit les niveaux de vibration à 1,8 m / sec<sup>2</sup> et ajoute de la fiabilité
- Les engrenages à biseau hélicoïdal en d'alliage de précision prolongent la durée de vie de l'outil
- Les pads en laine d'agneau et en éponge sont également disponibles séparément
- Le système de silencieux interne réduit les niveaux de bruit à 78 dBA
- Livré avec deux plateaux Velcro® ronds de 30 mm et 50 mm et un triangulaire

Les disques de ponçage pour les trois types de plateaux sont disponibles séparément dans les grains 120/180/320/600/1000/1500, les disques de ponçage sont emballés par 10 pièces de chaque granulométrie

## 6350 SCIE A FAIBLE VIBRATION



- Moteur de 9 500 coups minute pour une coupe très rapide
- Le système d'amortissement interne réduit le niveau de vibration à 2,5 m / sec<sup>2</sup>
- Livré avec des lames de scie robustes de 18, 24 et 32 dents
- Le support de lame en métal augmente la fiabilité
- Le silencieux d'échappement arrière rotatif permet de diriger l'air d'échappement comme vous le souhaitez
- Avec une longueur totale courte de seulement 203,20 mm et un faible poids de seulement 0,51 kg la 6350 procure un bon accès à la zone de travail et un fonctionnement confortable

## SPECIFICATIONS

Réf	Vitesse tr/min	Taille Plateau mm	Filetage broche inch	Entraînement	Echappement	Orbite (mm)	Poids (kg)	Longueur (mm)	Vibration M/Sec <sup>2</sup>	Conso d'air l/min	Type de tuyau mm	Type raccord d'air
6310	10,000	150	5/16 - 24	Direct	Arrière	4.76	1.0	266.70	1.8	71	10	1/4
Réf	Vitesse tr/min	Taille Plateau mm	Filetage broche inch	Orbite (mm)	Poids (kg)	Longueur (mm)	Vibration M/Sec <sup>2</sup>	Conso d'air l/min	Type de tuyau mm	Type raccord d'air		
6320	13,000	30 & 50	1/4	3.17	0.49	154.94	1.8	71	10	1/4		
Réf	Vitesse tr/min	Moteur (HP)	Capacité de coupe	Echappement	Poids (kg)	Longueur (mm)	Vibration M/Sec <sup>2</sup>	Conso d'air l/min	Type de tuyau mm	Type raccord d'air		
6350	9,500	1/2\	4,7mm acier calibre 18	Arrière	0.51	203.20	7.7	113	10	1/4		

# 5100-A-T BURINEUR À AIR COMPOSITE



5100-A

- 3000 coups par minute pour une action de coupe rapide
- Haute performance et faible poids
- Le système d'échappement / silencieux breveté procure un bruit extrêmement faible de 88 dBA, un niveau de vibration de 4,2 m/sec<sup>2</sup>
- Un dispositif de retenue de verrouillage de sécurité de haute qualité facilite le changement de burin et ajoute une sécurité accrue
- Le modèle 5100-A comprend: un Jeu de burins de 5 pièces et un arrêtoir à changement rapide

# 5200-A-T BURINEUR A AIR COMPOSITE LONG



- 2100 coups / minute pour une action de coupe puissante
- Course de piston de 95 mm
- La technologie anti-vibration réduit le niveau de vibration à 4,2 m / sec<sup>2</sup>
- La poignée composite à double injection AIRCAT brevetée a été conçue de manière ergonomique pour offrir un confort inégalé à l'utilisateur
- Technologie de silencieux AIRCAT brevetée
- Le dispositif à changement rapide de retenue de burin par verrouillage à billes robustes ajoute sécurité et fiabilité

# 5300-A-T BURINEUR PNEUMATIQUE SUPER DUTY 0.498"



5300-A

- Ouverture de tige de 12,64 mm
- 1760 coups / minute
- Le «dispositif de retenue de burin à changement rapide» robuste empêche les burins de contourner les dispositifs de retenue de ressort conventionnels
- Poignée ergonomique AIRCAT brevetée offrant un confort inégalé à l'utilisateur
- Conçu pour un usage intensif pour chasser les manilles, les pivots, couper les gros boulons, écrous et attaches
- **Le modèle 5300-A comprend: un ensemble de ciseaux 4 pièces**

## SPECIFICATIONS

Réf	Vitesse coups/min	Course Piston mm	Ouverture tige mm	Retenue	Soupape	Poids (kg)	Longueur (mm)	Vibration M/Sec <sup>2</sup>	Conso d'air l/min	Type de tuyau	Air Inlet (in.) NPT/BSP
5100-A-T	3,000	66,7	10,18	Verrouillage	Plaque	1.49	193.04	4.2	169	10	1/4
5200-A-T	2,100	95	10,18	Verrouillage	Plaque	1.99	279.40	4.2	169	10	1/4
5300-A-T	1,760	68,3	12,64	Rapide	Plaque	2.08	227.07	17.4	6169	10	1/4

# MANCHONS D'IMPACT



**1056-BB**  
**Manchon Black Aircat®**  
Modèles: 1056-XL et 1076-XL



**1150-BB**  
**Manchon Black Aircat®**  
Modèles: 1150, 1000,  
1000-TH et 1000-TH-2



**1600-THBB**  
**Manchon Black Aircat®**  
Modèles: 1600-TH, et 1600-TH-A

## ACCESSOIRES



**100-C**  
**Chariot de visite**  
Dimensions: 1016 mm x 482.6 mm x 120.65 mm  
Capacité: 127 Kg



**300-C**  
**AIRCAT® Support Magnétique**



**500-C**  
**AIRCAT® Sac à outils**

Des kits d'entretien pour toutes les clés à chocs et cliquets AIRCAT PNEUMATIC sont disponibles.  
Pour les centres de service agréés, veuillez visiter [www.aircat.com](http://www.aircat.com).

## Utilisation d'accessoires avec des outils pneumatiques

Lors de la sélection de l'accessoire approprié à utiliser avec vos outils pneumatiques, les points suivants doivent être soigneusement vérifiés:

- L'accessoire est conçu pour fonctionner au-dessus de la vitesse nominale maximale de l'outil pneumatique sur lequel vous prévoyez de l'utiliser.
- Les fabricants d'outils pneumatiques précisent ces vitesses dans leurs catalogues et notices d'utilisation.
- Les accessoires utilisés sur les outils abrasifs, clés à chocs, passe-écrous, cliquets, les burineurs pneumatiques et les marteaux de décapage doivent être classés pour être utilisés avec l'outil pneumatique approprié.
- Tout accessoire utilisé doit être prévu pour les outils pneumatiques avec lesquels vous prévoyez de les utiliser.
- Les accessoires usés ne doivent pas être utilisés et les accessoires ne doivent en aucun cas être modifiés.
- Les instructions d'utilisation de tout accessoire à utiliser sur un outil pneumatique doivent être toujours être suivies attentivement
- L'utilisation d'accessoires usés ou incorrects peut réduire les performances de l'outil, l'user excessivement et être dangereux
- Débranchez toujours l'outil de l'alimentation en air avant de changer d'accessoires de montage, de protections ou de raccords.
- 

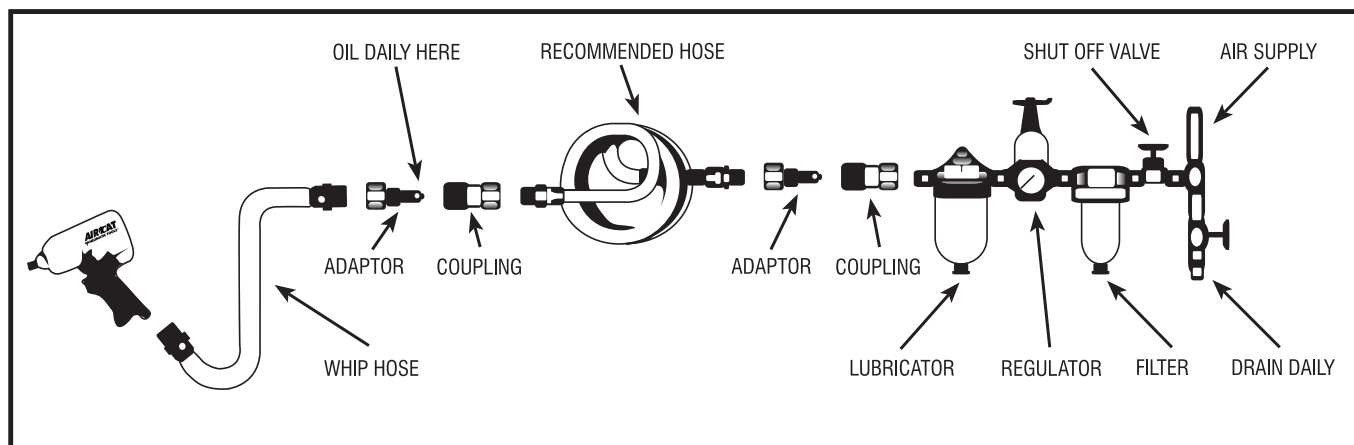
### Operator Training for Air Tool; Air Tool Accessory and Compressed Air Use

- Tous les opérateurs doivent être formés à l'installation et à l'utilisation correctes des outils pneumatiques qu'ils doivent utiliser.
- Tous les opérateurs doivent être formés pour comprendre les instructions de sécurité fournies par le fabricant d'outils pneumatiques, pour chaque outil pneumatique qu'ils doivent utiliser.
- Tous les opérateurs doivent être formés à l'utilisation sûre de l'air comprimé et à l'utilisation des tuyaux d'air, des connecteurs et des accessoires d'outils pneumatiques associés.
- Tous les opérateurs doivent être formés pour utiliser un outil pneumatique et ses accessoires en toute sécurité et correctement sur l'application pour laquelle vous prévoyez de les utiliser.
- Les opérateurs ou le personnel de service doivent être formés pour s'assurer que l'installation d'air, les graisseurs, les filtres, les régulateurs, les flexibles et les raccords d'air sont contrôlés régulièrement pour s'assurer qu'ils répondent aux exigences fixées de manière continue.

### Arrivée d'air

Les outils de cette classe fonctionnent sur une large plage de pression d'air. Il est recommandé que la pression d'air de ces outils de 6,2 Bar au niveau de l'outil lorsqu'il fonctionne à vide. Une pression plus élevée et un air impur raccourciront la durée de vie de l'outil en raison d'une usure plus rapide et peuvent créer une condition dangereuse et annuler la garantie. L'eau dans la conduite d'air endommagera l'outil. Vidangez quotidiennement le réservoir d'air. Nettoyez la grille du filtre d'entrée d'air au moins une fois par semaine.

La procédure de raccordement recommandée peut être consultée dans l'illustration ci-dessous. L'entrée d'air utilisée pour raccorder l'alimentation en air a un raccord 1/4 "standard pour les petits outils et 3/8" pour les outils plus grands, comme spécifié dans le manuel de l'outil. La pression dans la conduite doit être augmentée pour compenser les tuyaux d'air inhabituellement longs (plus de 7,5 m). Le diamètre minimum du tuyau doit être de 10mm pour les petits outils et 13mm pour les plus gros outils, comme spécifié dans le manuel de l'outil.



# SERVICE CENTERS

AirCat Repair Agent Customer	Address	Telephone number
A & B Air Systems Ltd	Unit 21 Abenbury Way Wrexham Ind Estate Wrexham, Clwyd LL13 9UZ	01978 661999
Airtool Repair Centre	65 Berwick Road Borehamwood, Herts WD6 4BG	020 8207 3027
B N D Abrasives & Tapes Ltd	Stephenson Close East Portway Ind Estate Andover, Hants SP10 3RU	01264 354133
E N W Pneumatics Services	91 Fengate Peterborough, Cambridgeshire PE1 5BA	01733 564875
J & S Products Ltd	Unit 46, Hellesdon Park Road Drayton High Road Norwich Norfolk NR6 5DR	01603 402850
Kingston Air & Hydraulics	Unit 1, Riverside Park Reservoir Road Hull HU6 7QD	01482 216440
Mettex Fasteners Ltd	Spencroft Road Holditch Industrial Estate Newcastle-under-Lyne, Staffs ST5 9JB	01782 713023
Midland Air Tools Ltd	Unit 1 Apex Business Park Walsall Road, Norton Canes Cannock, Staffordshire WS11 9PU	01543 276119
ST Sheldon	Unit 31, Wren Court Strathclyde Business Park Bellshill, Lanarkshire ML4 3NQ	01698 747470
Garage Technical Services	46 Verschoyle Drive Saggart Abbey, Citywest Road Dublin 24	00353 877564289
NDI tec GmbH	Scherpheimerweg 3 46509 Xanten Germany	0049 2801 9879-370
PF Teknik	Buyukdere Mh Millet Cd. No 74/C 26040 Odunpazari, ESKISEHIR Turkey	00905320664081
Ciam Group	40 av. des Arlucs 06150 Cannes, La Bocca France	0484 859895

Visitez les centres de service en ligne sur [www.aircat.com/service-centers](http://www.aircat.com/service-centers)

# GARANTIE AIRCAT



Les outils pneumatiques AIRCAT et NITROCAT sont garantis contre tout défaut de matériau et de fabrication pendant 2 ans à compter de la date d'achat. Nous réparerons ou remplacerons; à notre discrétion, toute pièce ou unité défectueuse qui s'avère défectueuse en termes de matériaux ou de fabrication au cours de cette période de 2 ans.



VIBROTHERM™ les outils pneumatiques et nos modèles à faible impact de la série 1" (1991, 1991-1 et 1870-P) sont garantis contre tout défaut de matériau et de fabrication pendant 3 ans à compter de la date d'achat. Nous réparerons ou remplacerons, à notre choix toute pièce ou unité défectueuse qui s'avère défectueuse en termes de matériaux ou de fabrication au cours de cette période de 3 ans.

L'obligation qui précède est la seule responsabilité d'AIRCAT et de Florida Pneumatic en vertu de la présente garantie ou de toute garantie implicite, en aucun cas elle ne sera responsable des dommages accessoires ou indirects.

Cette garantie s'applique uniquement à l'outil. Cette garantie ne s'applique pas aux accessoires ou produits consommables attachés; tels que les mandrins de perçage, les plateaux de ponceuse, les dispositifs de retenue et les burins de marteau pneumatique ou les accessoires de «kit» ou tout autre accessoire inclus avec l'outil.

Toute réparation requise en raison de l'usure normale, de l'abus, de la mauvaise utilisation, de la modification de l'outil ou des tentatives de réparation (par un réparateur non agréé par AIRCAT ou un centre de service agréé Florida Pneumatic) ne sont pas couvertes par cette garantie.

Retournez votre outil à un centre de service agréé AIRCAT ou Florida Pneumatic, en port payé. Assurez-vous d'inclure votre nom, votre adresse, une copie d'achat avec la date et la description du défaut suspect. AIRCAT dont la politique est l'amélioration continue des produits se réserve le droit de modifier la conception ou la construction à tout moment sans encourir d'obligation sur les outils vendus précédemment.

## NOS REFERENCES INDUSTRIE





## AIRCAT

A Division of Florida Pneumatic  
Manufacturing Corporation  
Universal Air Tool Company Limited  
Unit 8 Lane End Industrial Park  
Lane End  
High Wycombe  
Buckinghamshire  
HP14 3BY  
Tel: +44 (0)1494 883300  
[www.aircat.com](http://www.aircat.com)



FR010120  
REVO cr

Distribué par :