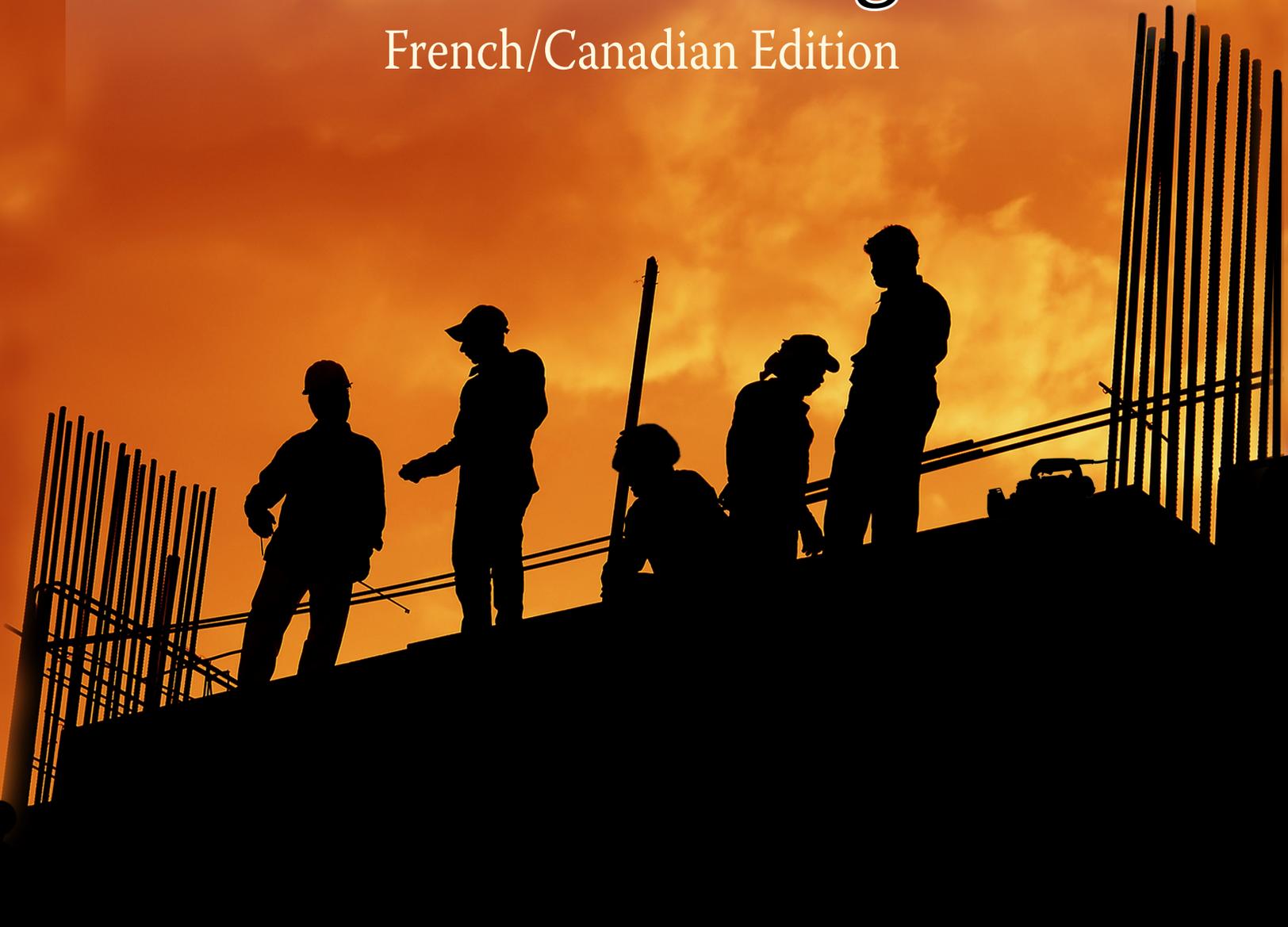




Construction Tools Catalog

French/Canadian Edition



 **BN Products - USA, LLC.**
Quality Construction Products

3450 Sabin Brown Road • Wickenburg, AZ 85390
+1 (800) 992-3833 • +1 (928) 684-2813 • Mail@bnproducts.com

Des produits de qualité conçus avec intelligence et imagination^{MC}

Scie Cutting Edge^{MC} BNCE-20



Un outil de coupe nouveau genre à utiliser sur toutes sortes de matériaux sur le chantier. Il peut facilement couper barres d'armature, tiges filetées, cadenas, chaînes, conduits EMT, tuyaux de cuivre, tiges d'acier, tuyaux d'acier et bien d'autres. Cet outil portatif est léger et comporte un moteur de 1100 W qui ne tire que 9 ampères sur une prise régulière 120 V/60 Hz. Il possède une poignée à trois positions, et sa vitesse à vide est de 2 000 tr/min. L'ouverture est d'une capacité de 0,875 po (23,62 mm). Cet outil est homologué ETL et convient à merveille pour la coupe affleurante de matériaux avec du béton ou un bloc.

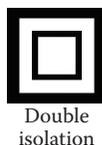
Tension/Intensité	120 V 50-60 Hz / 9 A
Puissance	1 100 W
Lame (2 chq)	4,375 po (110 mm), pointes au carbure de tungstène
Régime à vide	2 000
Profondeur de coupe	0,860 po (21,8 mm)
Longueur x largeur x hauteur	20,3 po (515 mm) x 5,5 po (140 mm) x 3,9 po (99 mm)
Poids net de l'outil	7,6 lb (3,5 kg)

BEST OF SHOW!



Scie Cutting Edge^{MC} BNCE-50

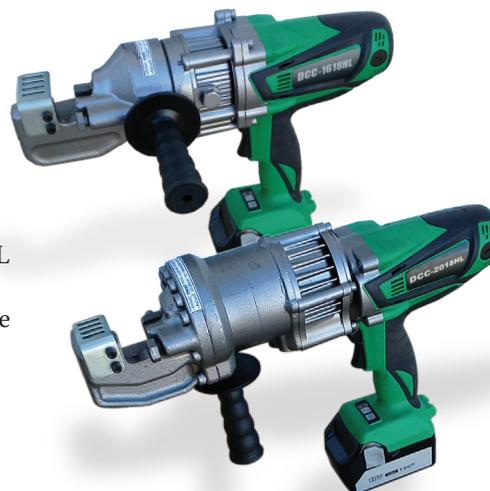
Nous avons gonflé la taille de notre scie Cutting Edge^{MC} régulière. Cet outil multifonctionnel primé peut être utilisé sur toutes sortes de matériaux sur le chantier. Tout comme le BNCE-20 original, il peut facilement couper barres d'armature (jusqu'au #8 - 25 mm), tiges filetées, conduits EMT, tuyaux, tiges d'acier, tuyaux d'acier et bien d'autres. Cet outil portatif est léger et comporte un moteur de 1100 W qui ne tire que 9 ampères sur une prise régulière 120 V/60 Hz. Il possède une poignée en U, et sa vitesse à vide est de 1800 tr/min. L'ouverture est d'une capacité de 2 po (50 mm). Cet outil est homologué ETL.



Tension/Intensité	120 V 50-60 Hz / 9 A
Puissance	1 100 W
Lame (2 chq)	7 po (178 mm), pointes au carbure de tungstène
Régime à vide	1800
Profondeur de coupe	1,75 po (44,5 mm)
Longueur x largeur	21,5 po (546 mm) x 8,5 po (216 mm)
Hauteur de l'outil	3,9 po (99 mm)
Poids net de l'outil	11 lb (5 kg)

Coupe-barre d'armature sans fil

Les coupe-barre d'armature sans fil DCC-1618HL et DCC-2018HL peuvent couper proprement et en toute sécurité des barres d'armature de grade 60 d'un diamètre pouvant atteindre 5/8 po et 3/4 po, respectivement. Ces appareils électro-hydrauliques autonomes peuvent aussi couper d'autres produits, comme des chaînes, des boulons et des tiges. Ils peuvent être utilisés lors d'opérations de sauvetage. En effet, ils peuvent effectuer une coupe très près d'une victime piégée sans créer d'étincelles. La tête de coupe du DCC-1618HL pivote sur 345 degrés pour une utilisation verticale, horizontale ou en situation difficile. Les deux possèdent d'office une soupape de sûreté permettant de retirer le piston et un protecteur de coupe. Ces deux outils sont livrés chacun avec deux (2) batteries 18 volts C.C., un chargeur rapide 30-60 minutes, une poignée latérale amovible, un étui de transport en plastique et une trousse d'outils. Nous proposons en outre une trousse de mise au point pour chacun des modèles.



Numéro de modèle	DCC-1618HL	DCC-2018HL
Diamètre de coupe maximal	Barre d'armature 5/8 po #5 (16 mm) grade 60	Barre d'armature 3/4 po #6 (20 mm) grade 60
Coupes par batterie / Vitesse de coupe	75 coupes sur une pleine charge / 5 secondes	
Batterie li-ion	18 volts C.C., 3,0 Ah	
Chargeur de batterie	Chargeur 115 volts 60 Hz	
Poids de l'outil	14,75 lb (6,6 kg) avec batterie	21 lb (9,5 kg) avec batterie
Dimensions (sans poignée latérale) L x l x h	14,75 po (374 mm) x 4 po (101 mm) x 12po (240 mm)	16,5 po (419 mm) x 4,25 po (107 mm) x 12po (304 mm)



Coupe-barre d'armature #5 portatif DC-16LZ



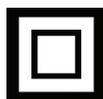
Le DC-16LZ est un coupe-barre d'armature de service moyen capable d'effectuer des coupes sûres, efficaces et nettes de barres d'armature de diamètre #5 (5/8 po) grade 60. Cet appareil électro-hydraulique autonome peut aussi couper d'autres produits, comme des chaînes, des boulons et des tiges, mais est conçu expressément pour les barres d'armature. Le DC-16LZ est un outil de service moyen permettant d'effectuer sans effort la coupe verticale et horizontale de barres d'armature. Il est tout indiqué pour les entrepreneurs en installation de piscines, en maçonnerie et en coffrages à béton isolé. Le DC-16LZ coupe par cisaillement à froid; contrairement aux scies à lames abrasives et aux chalumeaux coupeurs, il n'y a pas d'étincelles ou de flamme. Il possède d'office une soupape de sûreté permettant de retirer le piston et un protecteur de coupe. Livré avec un étui de transport en plastique durable, un contenant d'huile hydraulique et une trousse d'outils. La trousse de mise au point de coupe-barre d'armature électrique DC-16LZ est vendue séparément : TU16LZK.

Diamètre de coupe maximal	Barre d'armature 5/8 po #5 (16 mm) grade 60
Vitesse de coupe / Pression	2 secondes / 13 tonnes
Tension/Intensité	115 V 50/60 Hz / 9 A
Poids de l'outil	15 lb (6,8 kg)
Dimensions L x l x h	14,8 po (380 mm) x 6,8 po (175 mm) x 4,1 po (105 mm)



Double isolation

Coupe-barre d'armature #5 portatif DC-16W



Double
isolation

Le DC-16W est un coupe-barre d'armature portatif de service lourd capable d'effectuer des coupes sûres, efficaces et nettes de barres d'armature de diamètre #5 (5/8 po) grade 60. Cet appareil électro-hydraulique autonome peut aussi couper d'autres produits, comme des chaînes, des boulons et des tiges, mais est conçu expressément pour les barres d'armature. Le coupe-barre d'armature DC-16W est conçu pour la coupe verticale et horizontale sans effort. Le DC-16W coupe par cisaillement à froid, contrairement aux scies à lames abrasives et aux chalumeaux coupeurs. Il n'y a donc ni étincelles, ni flamme, ni long tuyau pour faire trébucher les travailleurs ou s'entortiller autour du matériel. Il possède d'office une soupape de sûreté permettant de retirer le piston et un protecteur de coupe. Livré avec un étui de transport en plastique durable, une poignée latérale amovible, un contenant d'huile hydraulique et une trousse d'outils. La trousse de mise au point de coupe-barre d'armature électrique DC-16W est vendue séparément : TU16K.

Diamètre de coupe maximal	Barre d'armature 5/8 po #5 (16 mm) grade 60
Vitesse de coupe/Pression	2,5 secondes / 15 tonnes
Tension/Intensité	115 V 50/60 Hz / 10 A
Poids de l'outil	17,6 lb (8 kg)
Dimensions L x l x h (sans poignée latérale)	18 po (460 mm) x 10,5 po (270 mm) x 4,5 po (115 mm)



Coupe-barre d'armature #6 portatif DC-20WH

Le DC-20WH est un coupe-barre d'armature portatif de service lourd capable d'effectuer des coupes sûres, efficaces et nettes de barres d'armature de diamètre #6 (3/4 po) grade 60. D'abord mis au point en 1972 par DIAMOND, ce concept a bénéficié d'un développement continu qui lui procure une puissance accrue, un poids réduit et une robustesse et une durabilité supérieures. Le DC-20WH coupe par cisaillement à froid, contrairement aux scies à lames abrasives et aux chalumeaux coupeurs. Il n'y a donc ni étincelles, ni flamme, ni long tuyau pour faire trébucher les travailleurs ou s'entortiller autour du matériel. Idéal pour la coupe de barres d'armature revêtues de résine époxyde. Le moyen le plus rapide, sûr et économique de couper des barres d'armature sur un chantier. Il possède d'office une soupape de sûreté permettant de retirer le piston et un protecteur de coupe. Livré avec un étui de transport en plastique durable, un contenant d'huile hydraulique et une trousse d'outils. La trousse de mise au point de coupe-barre d'armature électrique DC-20XH et WH est vendue séparément : TU20K.



Diamètre de coupe maximal	Barre d'armature 3/4 po #6 (19 mm) grade 60
Vitesse de coupe/Pression	3 secondes / 15 tonnes
Tension/Intensité	115 V 50/60 Hz / 10 A
Poids de l'outil	25,4 lb (11,5 kg)
Dimensions L x l x h	16 po (410 mm) x 4,3 po (110 mm) x 8,2 po (210 mm)

Coupe-barre d'armature #8 portatif DC-25X

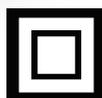
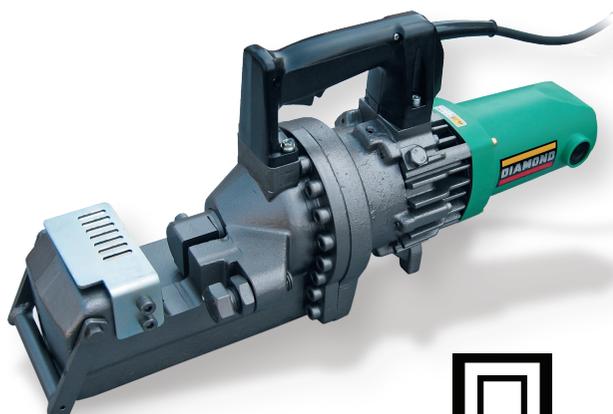
Le DC-25X est un coupe-barre d'armature portatif de service lourd capable d'effectuer des coupes sûres, efficaces et nettes de barres d'armature de diamètre #8 (1 po) grade 60. Le DC-25X est l'outil idéal pour un petit atelier de fabrication. Étant donné que nos coupe-barre d'armature sont munis d'une gâchette verrouillable, ils peuvent aussi être activés au moyen d'une pédale de commande et de notre prise de courant protégée GFI. Comme il n'y a ni étincelles, ni flamme, il fonctionne à merveille sur des barres d'armature revêtues de résine époxyde. C'est le moyen le plus rapide, sûr et économique de couper des barres d'armature sur un chantier. Il possède d'office une soupape de sûreté permettant de retirer le piston et un protecteur de coupe. Livré avec un étui de transport en acier, un contenant d'huile hydraulique et une trousse d'outils. La trousse de mise au point de coupe-barre d'armature électrique DC-25X est vendue séparément : TU25K.



Diamètre de coupe maximal	Barre d'armature 1 po #8 (25 mm) grade 60
Vitesse de coupe/Pression	5 secondes/30 tonnes
Tension/Intensité	115 V 50/60 Hz / 12 A
Poids de l'outil	49,6 lb (22,5 kg)
Dimensions L x l x h	20 po (515 mm) x 5,9 po (150 mm) x 9,8 po (250 mm)



Coupe-barre d'armature #10 portatif DC-32WH



Double
isolation

Le DC-32WH est un coupe-barre d'armature portatif de service lourd capable d'effectuer des coupes sûres, efficaces et nettes de barres d'armature de diamètre #10 (1¼ po) grade 60. Le DC-32WH est l'outil idéal pour les travaux de construction de ponts et d'autoroutes, ou pour un petit atelier de fabrication. Il peut aussi être utilisé en conjonction avec une cintreuse DBD-32X sur pied. Comme il n'y a ni étincelles, ni flamme, il fonctionne à merveille sur des barres d'armature revêtues de résine époxyde. C'est le moyen le plus rapide, sûr et économique de couper des barres d'armature sur un chantier. Il possède d'office une soupape de sûreté permettant de retirer le piston et un protecteur de coupe. Livré avec un étui de transport en bois, un contenant d'huile hydraulique et une trousse d'outils. La trousse de mise au point de coupe-barre d'armature électrique DC-32WH est vendue séparément : TU32WHK.

Diamètre de coupe maximal	Barre d'armature 1-1/4 po #10 (32 mm) grade 60
Vitesse de coupe/Pression	7 secondes/45 tonnes
Tension/Intensité	115 V 50/60 Hz / 18 A
Poids de l'outil	79 lb (35,8 kg)
Dimensions L x l x h	23,1 po (591 mm) x 7 po (180 mm) x 10,6 po (272 mm)

Cintreuse de barre d'armature #5 portable HB-16W



Ensemble sabot et col 90 degrés

La cintreuse de barre d'armature portable électro-hydraulique de service lourd HB-16W vous aide à économiser de précieuses heures-personnes en cintrant les barres d'armature de 5/8 po (#5) grade 60 de 0 à 135 degrés sur le chantier. Possède aussi un moteur électrique à double isolation et un guide de cintrage amovible permettant de répéter le même angle de cintrage. L'ensemble sabot et col de cintrage standard de 90 degrés permet de répéter aisément un cintrage de 90 degrés sans guide. Le col de cintrage amovible augmente le rayon de cintrage et réduit le nombre de ruptures des barres d'armature, en particulier les #5 grade 60. Cette cintreuse de barre d'armature portable électro-hydraulique est livrée avec un étui de transport en acier, un contenant d'huile hydraulique et une trousse d'outils. Réalise les tâches de cintrage auxquelles les autres outils n'osent même pas s'attaquer.

Diamètre de cintrage maximal	Barre d'armature 5/8 po #5 (16 mm) grade 60
Angle de cintrage/Vitesse	0 - 135 degrés/8 secondes
Tension/Intensité	115 V 50/60 Hz / 10 A
Poids de l'outil	33 lb (15 kg)
Dimensions L x l x h	22,8 po (584 mm) x 7,6 po (195 mm) x 8 po (205 mm)



Coupeuse-cintreuse de barre d'armature #5 DBC-16H

La coupeuse-cintreuse de barre d'armature portable combinée DBC-16H permet de réaliser les coupes et le cintrage de barres d'armature sur le chantier à l'aide d'un seul et même outil. Ce concept unique permet de couper et de cintrer des barres d'armature lorsqu'il s'agit de barres d'armature en place ou de fabrication fixe. Vous pouvez ainsi couper et cintrer les barres d'armature ressortant d'un mur ou d'une colonne, ou simplement fabriquer ce qu'il vous faut sur une table. Notre puissant outil électro-hydraulique est adapté aux barres d'armature de service lourd #5 (16 mm) grade 60. Il est rapide et facile à utiliser, ne nécessite aucun changement d'accessoire et cintré les barres d'armature jusqu'à 180 degrés. L'étui de transport en acier, une trousse d'outils, un contenant d'huile hydraulique et le manuel guide d'utilisation sont compris. Tous nos outils sont couverts par une garantie d'un an sur les pièces et la main-d'œuvre.



Vitesse de coupe / Vitesse de cintrage	3 secondes / cintrage de 180 degrés en 7 secondes
Galet de cintrage	Diamètre de 2,42 po (62 mm) [R 31]
Dégagement de coupe (en place)	1-3/4 po (44,5 mm) de la surface
Dégagement de cintrage (en place)	4,5 po (115 mm) de la surface
Barres d'armature acceptées	Jusqu'à #5 (16 mm) grade 60
Alimentation électrique	Moteur électrique 115 v, 50/60 Hz 10 A
Poids total (kg)	40 lb (18,2 kg) Poids de l'outil 62 lb (28,2 kg) Poids d'expédition
Dimensions de l'outil	25-1/8 po L x 6-3/8 po l x 8-5/8 po h y compris poignées de levage (cisaille escamotée)

Cintreuse de barre d'armature #8 portative DBR-25WH

La DBR-25WH est une cintreuse-dresseuse portative électro-hydraulique de service lourd. Elle vous aide à économiser de précieuses heures-personnes en cintrant ou en dressant les barres d'armature proprement et efficacement. Elle fonctionne comme une simple cintreuse 90 degrés électrique portative. Le crochet de cintrage interchangeable accepte les barres d'armature de diamètre #4 à #8 grade 60. La pression de cintrage et de dressage maximale varie entre 8,5 et 11 tonnes. Elle est assez portative et polyvalente pour cintrer ou dresser des barres d'armature en place grâce à ses capacités hydrauliques de poussage et de tirage. Quatre secondes suffisent pour réaliser un cintrage de 90 degrés. La tête de cintrage pivote sur 360 degrés. Livrée avec un étui de transport en bois, un contenant d'huile hydraulique, une trousse d'outils et deux sabots de cintrage supplémentaires.



Ensemble de sabots de cintrage petit et grand

Diamètre de cintrage maximal	Barre d'armature 1 po #8 (25 mm) grade 60
Angle de cintrage	Jusqu'à 94 degrés (1/2 po) ou jusqu'à 90 degrés (1 po)
Tension/Intensité	115 V 50/60 Hz / 12 A
Poids de l'outil	62,3 lb (28 kg)
Dimensions L x l x h	25,75 po (660 mm) x 10,5 po (270 mm) x 7,8 po (200 mm)



Cintreuse de barre d'armature #5 portative DBD-16X

La cintreuse de barre d'armature portative de service lourd DBD-16X vous aide à économiser de précieuses heures-personnes en cintrant les barres d'armature de #5 (5/8 po) grade 60 sur le chantier ou dans votre atelier. Cette puissante cintreuse électromécanique possède deux blocages d'angle prédéterminé pour vous permettre de répéter le même cintrage. Le sélecteur d'angle à cadran peut être réglé avec précision sur tout angle de 0 à 180 degrés. Peut cintrer trois barres d'armature #3, deux #4 ou une #5 à la fois. L'interrupteur d'arrêt d'urgence et les deux poignées latérales de levage sont des caractéristiques de base. Livrée avec un jeu (6) de galets de cintrage dans un étui de transport en acier, une trousse d'outils et une pédale de commande universelle pour une utilisation mains libres.



Diamètre de cintrage maximal	Barre d'armature 5/8 po (#5) [16 mm] grade 60
Angle de cintrage/Vitesse	Jusqu'à 180 degrés / 5 secondes
Tension/Intensité	115 V 50/60 Hz / 10 A
Poids de l'outil	90 lb (40,8 kg)
Dimensions L x l x h	16,6 po (425 mm) x 12,5 po (320 mm) x 16,2 po (415 mm)

Cintreuse de barre d'armature #6 portable DBD-20X



La cintreuse de barre d'armature portable de service lourd DBD-20X vous aide à économiser de précieuses heures-personnes en cintrant les barres d'armature de #6 (3/4 po) grade 60 sur le chantier ou dans votre atelier. Cette puissante cintreuse électromécanique possède deux blocages d'angle prédéterminé pour vous permettre de répéter le même cintrage. Le sélecteur d'angle à cadran peut être réglé avec précision sur tout angle de 0 à 180 degrés. L'interrupteur d'arrêt d'urgence et les deux poignées latérales de levage sont des caractéristiques de base. La cintreuse de barre d'armature portable DBD-20X est livrée avec un jeu de six galets de cintrage dans un étui de transport en acier, une trousse d'outils et une pédale de commande universelle pour une utilisation mains libres.

Diamètre de cintrage maximal	Barre d'armature 3/4 po (#6) [19 mm] grade 60
Angle de cintrage/Vitesse	Jusqu'à 180 degrés/7 secondes
Tension/Intensité	115 V 50/60 Hz / 15 A
Poids de l'outil	134,5 lb (61 kg)
Dimensions L x l x h	16,4 po (420 mm) x 18 po (462 mm) x 16,2 po (415 mm)



Cintreuse de barre d'armature #7 portable DBD-25X

La cintreuse de barre d'armature portable de service lourd DBD-25X vous aide à économiser de précieuses heures-personnes en cintrant les barres d'armature de #7 (7/8 po) grade 60 sur le chantier ou dans votre atelier. Cette puissante cintreuse électromécanique possède deux blocages d'angle prédéterminé pour vous permettre de répéter le même cintrage. Le sélecteur d'angle à levier peut être réglé avec précision sur tout angle de 0 à 180 degrés. L'interrupteur d'arrêt d'urgence et les deux poignées de levage sont des caractéristiques de base. La cintreuse de barre d'armature portable DBD-25X est livrée avec un jeu de six galets de cintrage dans un étui de transport en acier, une trousse d'outils, une housse de cintreuse et une pédale de commande universelle pour une utilisation mains libres.



Diamètre de cintrage maximal	Barre d'armature 7/8 po (#7) [22 mm] grade 60
Angle de cintrage/Vitesse	Jusqu'à 180 degrés/6 secondes
Tension/Intensité	115 V 50/60 Hz / 12 A
Poids de l'outil	190 lb (86 kg)
Dimensions L x l x h	19 po (490 mm) x 21,5 po (550 mm) x 17,2 po (440 mm)

Cintreuse de barre d'armature #8 portative DBD-25H



Cette cintreuse de barre d'armature portative de service lourd vous aide à économiser de précieuses heures-personnes en cintrant sans effort les barres d'armature de #8 (1 po) grade 60 sur le chantier ou dans votre atelier. Cette cintreuse électromécanique possède deux blocages d'angle prédéterminé pour vous permettre de répéter le même cintrage. Le sélecteur d'angle à levier peut être réglé avec précision sur tout angle de 0 à 180 degrés. Grâce au tableau de galets, il est facile de sélectionner la bonne combinaison de galets pour obtenir un diamètre de cintrage interne de six fois le diamètre de la barre d'armature, conformément aux normes ACI 318-05. L'interrupteur d'arrêt d'urgence et les deux poignées de levage sont des caractéristiques de base. La cintreuse de barre d'armature portative DBD-25H est livrée avec un jeu de neuf galets de cintrage dans deux étuis de transport en acier, une trousse d'outils, une housse de cintreuse et une pédale de commande universelle pour une utilisation mains libres.

Diamètre de cintrage maximal	Barre d'armature 1 po (#8) [25 mm] grade 60
Angle de cintrage/Vitesse	Jusqu'à 180 degrés/9 secondes
Tension/Intensité	115 V 50/60 Hz / 15 A
Poids de l'outil	210 lb (95 kg)
Dimensions L x l x h	21 po (540 mm) x 22,6 po (580 mm) x 17,2 po (440 mm)



Cintreuse de barre d'armature #9 portative DBD-32X



La DBD-32X cintreuse portative de service lourd de table. Il s'agit de notre plus grosse cintreuse portative 115 volts. Son puissant mécanisme électrique peut aisément cintrer des barres d'armature 1-1/8 po grade 60 à 180 degrés en tout juste 8 secondes. Cette cintreuse rapide et précise constitue un outil précieux pour les ateliers de production de petite et de moyenne taille. Elle est livrée d'office avec une pédale de commande mains libres et un jeu de galets de cintrage pour tous les rayons. Un pied est aussi offert en option.

Diamètre de cintrage maximal	Barre d'armature 1-1/8 po #9 (29 mm) grade 60
Angle de cintrage/Vitesse	Jusqu'à 180 degrés/8 secondes
Tension/Intensité	115 V 50/60 Hz / 12 A
Poids de l'outil	397 lb (180 kg)
Dimensions L x l x h	23 po (590 mm) x 24,2 po (620 mm) x 18,7 po (480 mm)

Cintreuse-coupeuse combinée de barre d'armature #6 DBC-20X

La cintreuse-coupeuse combinée DBC-20X est conçue pour les barres d'armature 3/4 po grade 60. Cet appareil combiné ultime rassemble le très populaire coupe-barre d'armature DC-20WH et la cintreuse de barre d'armature DBD-20X dans un même ensemble robuste à revêtement en poudre sur châssis. La cintreuse et le coupe-barre d'armature sont tout simplement branchés dans les prises de courant protégées contre les intempéries, sans câblage intégré. Le coupe-barre d'armature DC-20WH peut être démonté et utilisé de façon autonome ou en position fixe grâce aux boulons en U et utilisé les mains libres au moyen d'une pédale de commande universelle. Un interrupteur à levier permet de passer de la cintreuse au coupe-barre d'armature, et la prise GFI est une caractéristique de sécurité de base. L'appareil est livré assemblé et comprend un étui en acier, ainsi que six galets de cintrage et une pédale de commande.



	Coupe-barre d'armature DC-20WH		Cintreuse de barre d'armature DBD-20X	
Vitesse de coupe/Vitesse de cintrage	3 secondes		Cintrage de 180 degrés en 7 secondes	
Barres d'armature acceptées	Grade 60	Jusqu'à #6 (3/4 po)	Grade 60	Jusqu'à #6 (3/4 po)
Alimentation électrique	Moteur électrique 115 V, 50/60 Hz -10 A (coupe-barre d'armature) 15 A (cintreuse)			
Poids	212 lb Poids total (96 kg), 25,4 lb Coupe-barre d'armature, 134,5 lb Cintreuse			
Dimensions	28 po (711 mm) L x 18 po (457 mm) l x 21,5 po (546 mm) h avec poignées de levage			



Cintreuse-coupeuse combinée de barre d'armature #8 DBC-25H



Le coupe-barre d'armature DC-25X peut être démonté et utilisé de façon autonome ou en position fixe grâce aux boulons en U et utilisé les mains libres au moyen de la pratique pédale de commande. Il s'agit d'une combinaison du très populaire coupe-barre d'armature DC-25X et notre nouvelle cintreuse de barre d'armature DBD-25H dans un même ensemble robuste à revêtement en poudre sur châssis. La cintreuse respecte toutes les exigences de la norme ACI 318-05. Un interrupteur à levier permet de passer de la cintreuse au coupe-barre d'armature, et les deux peuvent être utilisés les mains libres avec la pédale de commande. La prise GFI est une caractéristique de sécurité de base. Cet appareil combiné est facile à entretenir et est couvert par une garantie d'un an sur les pièces et la main-d'œuvre. L'appareil est livré assemblé et comprend deux étuis en acier, ainsi que neuf galets de cintrage et une pédale de commande #1BR5130.

	Coupe-barre d'armature DC-25X	Cintreuse de barre d'armature DBD-25H
Vitesse de coupe/Vitesse de cintrage	5 secondes	Cintrage de 180 degrés en 9 secondes
Barres d'armature acceptées	Grade 60, jusqu'à #8 (1 po)	Grade 60, jusqu'à #8 (1 po)
Alimentation électrique	Moteur électrique 115 V, 50/60 Hz -12 A (coupe-barre d'armature) 15 A (cintreuse)	
Poids total	321 lb Poids total 49,6 lb Coupe-barre d'armature, 210 lb Cintreuse	
Dimensions	32,75 po L x 28 po l x 22,50 po h y compris poignées de levage	

Cintreuse-coupeuse combinée de barre d'armature DBC-2520 et DBC-2525

Voici nos cintreuse-coupeuses combinées essentielles. Elles rassemblent tout simplement la très populaire cintreuse DBD-25X et un coupe-barre d'armature DC-20WH ou DC-25X sur un pied fixe. Le principal avantage de cet appareil combiné polyvalent réside dans le fait que le coupe-barre d'armature peut être aisément démonté et utilisé de façon autonome ou verrouillé en position fixe, puis activé au moyen d'une pédale de commande universelle. L'autre avantage est la production. En effet, la table de cintrage est à la hauteur de travail idéale, et la cintreuse DBD-25X peut cintrer les barres d'armature sur 0 à 180 degrés. Le pied combiné BCSE-25X rassemble la cintreuse et le coupe-barre d'armature.



	DBC-2520	DBC-2525
Coupe maximale	#6, soit 3/4 po, grade 60	#8, soit 1 po, grade 60
Cintrage maximal	#7, soit 7/8 po, grade 60	#7, soit 7/8 po, grade 60
Puissance de coupe	115 volts 50/60 Hz / 10 A	115 volts 50/60 Hz / 12 A
Puissance de cintrage	115 volts 50/60 Hz / 12 A	115 volts 50/60 Hz / 12 A
Poids total	250 lb (113,5 kg)	274 lb (124,5 kg)
Dimensions	19,25 po (490 mm) L x 24,75 po (629 mm) l x 37,25 po (946 mm) h	



Cintreuse-coupeuse combinée de barre d'armature DBC-3225 et DBC-3232



Voici nos cintreuse-coupeuses combinées essentielles. Elles rassemblent tout simplement la très populaire cintreuse DBD-32X et un coupe-barre d'armature DC-25X ou DC-32WH sur un pied fixe. Le principal avantage de cet appareil combiné polyvalent réside dans le fait que le coupe-barre d'armature peut être aisément démonté et utilisé de façon autonome ou verrouillé en position fixe, puis activé au moyen d'une pédale de commande universelle. L'autre avantage est la production. En effet, la table de cintrage est à la hauteur de travail idéale, et la cintreuse DBD-32X peut cintrer les barres d'armature sur 0 à 180 degrés. Le pied combiné BCSE-32X rassemble la cintreuse et le coupe-barre d'armature.

	DBC-3225	DBC-3232
Coupe maximale	#8, soit 1 po, grade 60	#10, soit 1-1/4 po, grade 60
Cintrage maximal	#9, soit 1-1/8 po, grade 60	#9, soit 1-1/8 po, grade 60
Puissance de coupe	115 volts 50/60 Hz / 12 A	115 volts 50/60 Hz / 18 A
Puissance de cintrage	115 volts 50/60 Hz / 12 A	115 volts 50/60 Hz / 12 A
Poids total	482 lb (219 kg)	511 lb (232 kg)
Dimensions	23 po (590 mm) L x 27 po (686 mm) l x 37,25 po (946 mm) h	

Nouvel outil d'attache de barres d'armature BNT-40

Cet outil d'attache de barres d'armature est léger et présente un format compact et facile à tenir en main. Le moteur de torsion sans balai est alimenté par une batterie 14,4 V lithium-ion à recharge rapide. Sur deux barres d'armature n° 6, cet outil peut réaliser plus de 2 000 attaches avec une charge. Il est livré avec deux batteries, un chargeur et quatre bobines de fil prêt à utiliser. C'est un outil qui vous fera économiser temps et argent. Il est aussi pratique pour attacher du treillis métallique.



Diamètre d'attache maximal	40 mm (2 barres #6)
Batterie (recharge rapide 75 minutes)	14,4 V C.C.
Poids	4,85 lb (2,2 kg)
Tours par attache	3 tours
Attaches par bobine	Jusqu'à 128
Attaches par charge	Jusqu'à 2 500
Taille du fil	Calibre 21
Longueur de fil par attache	31 po (780 mm)
Dimensions (L) x (l) x (h)	11,22 po x 3,94 po x 11,65 po (285 mm x 100 mm x 296 mm)



Nouveaux outils d'attache de barres d'armature BNT-58 et BNT-25

Ces outils d'attache de barres d'armature sont légers et possèdent un format compact et facile à tenir en main. Le moteur de torsion sans balai est alimenté par une batterie 14,4 V lithium-ion à recharge rapide. Tout comme notre BNT-40 régulier, présenté ci-dessus, le gros BNT-58 est conçu pour attacher jusqu'à deux barres d'armature #8, et le BNT-25 est fait pour utiliser le fil avec parcimonie en attachant jusqu'à deux barres d'armature #4. Il est livré avec deux batteries, un chargeur et quatre bobines de fil prêt à utiliser. Il est aussi pratique pour attacher du treillis métallique.



Numéros de produit	BNT-58	BNT-25
Diamètre d'attache maximal	58 mm (2 barres #8)	25 mm (2 barres #4)
Batterie (recharge rapide 75 minutes)	14,4 V C.C.	14,4 V C.C.
Poids	5,85 lb (2,7 kg)	4,85 lb (2,2 kg)
Tours par attache	3 tours	3 tours
Attaches par bobine	Jusqu'à 92	Jusqu'à 159
Attaches par charge	Jusqu'à 2 500	Jusqu'à 2 500
Taille du fil	Calibre 21	Calibre 21
Longueur de fil par attache	42,75 po (1085 mm)	24,75 po (629 mm)
Dimensions (L) x (l) x (h)	11,22 po x 3,94 po x 12,32 po (285 mm x 100 mm x 313 mm)	11,22 po x 3,94 po x 11,06 po (285 mm x 100 mm x 281 mm)

Cintreuse-coupeuse de barre d'armature manuelle MBC-16B

Cet outil possède une longue poignée et un mécanisme à came qui procurent un effet levier supérieur pour la coupe et le cintrage de barres d'armature grade 60. Il possède une came de galet de cintrage réglable d'un diamètre de 2-1/2 po (63,5 mm) et une mâchoire de coupe remplaçable dotée de deux fentes ouvertes avec lames de forme novatrice qui prévient les ébréchures. Le cadre solide est fixé fermement sur une planche de bois de 2 po x 8 po x 60 po et est prêt à utiliser. Enfin, il est aussi doté d'une poignée confortable antidérapante de 12 po et d'une chaîne et d'un anneau de levage qui en facilitent le transport d'un endroit à l'autre.



Capacité de coupe et de cintrage	Barre d'armature #5 (5/8 po) [16 mm] grade 60 (420 MPa)
Capacité de cintrage	0 à 180°
Jeu de mâchoires de rechange	#MBC-16RJS - Poids : 7 lb (3,2 kg)
Poids d'expédition	57 lb (26 kg) avec planche de bois
Dimensions globales	60,5 po L x 7,5 po l x 10 po h



Barres de cintrage BNHYBR

Voici les outils parfaits pour le cintrage de barres d'armature dans des espaces restreints. Conviennent à merveille au cintrage de barres d'armature de tailles 3, 4 et 5 (10 mm, 13 mm et 16 mm) Ces outils s'utilisent souvent en paires pour la réalisation de cintrages à rayon serré. Nous proposons quatre modèles, d'une capacité allant jusqu'aux barres d'armature 5/8 po (#5) [16 mm].



BNHYBR-16
Poignée tubulaire en acier de 30 po



BNHYBR-21401
27,5 po réglable avec bout arrondi



BNHYBR-21402
27,5 po réglable avec bout barre à clous



BNHYBR-21404
27,5 po réglable avec bout ciseau à bois



Coupe-boulons réguliers BNBCS

Comme la plupart des coupe-boulons, ceux-ci font appel à une configuration à coupe centrale et sont offerts en six longueurs, allant de 14 po à 42 po. Leur tête est assez mince pour autoriser une coupe près de la surface. Les mâchoires de coupe sont faites d'alliage d'acier forgé trempé.

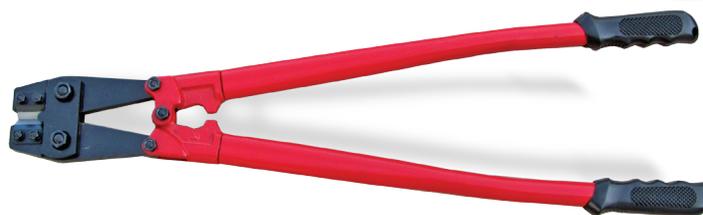
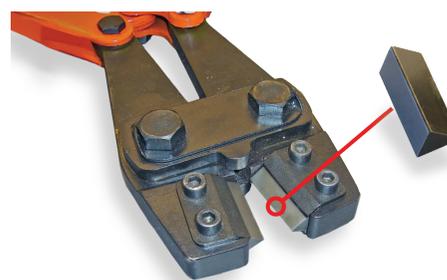


N° de produit	Remarques :
BNBCS-14	Coupe-boulons régulier 14 po Capacité : 1/4 po (6 mm)
BNBCS-18	Coupe-boulons régulier 18 po Capacité : 9/32 po (7 mm)
BNBCS-24	Coupe-boulons régulier 24 po Capacité : 5/16 po (8 mm)
BNBCS-30	Coupe-boulons régulier 30 po Capacité : 13/32 po (10 mm)
BNBCS-36	Coupe-boulons régulier 36 po Capacité : 7/16 po (11 mm)
BNBCS-42	Coupe-boulons régulier 42 po Capacité : 1/2 po (13 mm)



Coupe-boulons à triple tranchant BNBC

Contrairement à nos modèles réguliers, le **coupe-boulons à triple tranchant** de BN Products possède trois bords tranchants au lieu d'un seul qui finit par s'émousser avec le temps. Les lames de ce coupe-boulons nouveau modèle sont faites d'un alliage d'acier trempé spécial fait pour durer très longtemps. Outre ses trois tranchants durables, il est doté de leviers et de poignées conçus pour offrir un effet levier et une maîtrise supérieurs. Cet outil inédit est offert en trois tailles différentes, soit 24 po, 30 po et 36 po.



N° de produit	Remarques :
BNBC-24	Coupe-boulons à triple tranchant 24 po Capacité : 5/16 po (8 mm)
BNBC-30	Coupe-boulons à triple tranchant 30 po Capacité : 3/8 po (9,5 mm)
BNBC-36	Coupe-boulons à triple tranchant 36 po Capacité : 7/16 po (11 mm)
RB-BNBC	Ensemble de lames de rechange (deux blocs)

Mélangeurs électriques à main

Mélangeur à main à pales BNR6169

Puissance	1050 W / 9 A / 1,4 HP
Tension	120 V/60 Hz
Nombre de vitesses	1
Vitesse à vide	0-600 tr/min
Capacité du mandrin	1/2 po (13 mm)
Type de protection du moteur	Double isolation
Pale de mélange (ø max.) BNR003-120	4-3/4 po (120 mm)
Poids d'expédition	13,25 lb (6 kg)



Le mélangeur à main BNR6169 possède une gâchette à vitesse variable munie d'un bouton de verrouillage permettant un fonctionnement continu. Il possède de série une connexion de pale M14 ou un mandrin de perceuse de 1/2 po pour toute pale de mélange. La poignée arrière en D pivote sur 360 degrés et l'outil est livré avec une poignée latérale amovible à trois positions. Comprend la pale BNR003-120 et un étui de transport.

Mélangeur professionnel BNR6400

Puissance	1800 W / 15 A / 2,4 HP
Tension	120 V/60 Hz
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide I	150 - 300 tr/min
Vitesse à vide II	300 - 700 tr/min
Type de protection du moteur	Double isolation
Pale de mélange (ø max.) BNR001-160	6-1/2 po (160 mm)
Poids d'expédition	21 lb (8,5 kg)



Le mélangeur professionnel BNR6400 possède des poignées ergonomiques et une prise souple. Son moteur électrique à deux vitesses est doté d'une fonction de démarrage graduel et d'une commande à vitesse variable. L'interrupteur marche/arrêt de sécurité est en outre doté d'un bouton de verrouillage permettant un fonctionnement continu. Cet outil fait appel à une boîte de vitesses robuste et à un moteur puissant à couple élevé conçu expressément pour mélanger. Comprend la pale BNR001-160, un mandrin de perceuse 1/2 po et un adaptateur M14.

Mélangeur BNR7000 TwinMaster

Puissance	1400 W / 11,7 A / 1,9 HP
Tension	120 V/60 Hz
Nombre de vitesses	1
Vitesse à vide	270 - 460 tr/min
Capacité du mandrin	1/2 po (13 mm)
Type de protection du moteur	Double isolation
Pale de mélange (ø max.) BNR007-140	5-1/2 po (140 mm) <i>Conçu expressément pour tourner dans deux directions en même temps</i>
Poids d'expédition	16,5 lb (7,5 kg)



Le mélangeur BNR7000 TwinMaster possède des poignées ergonomiques et une prise souple. Ce mélangeur unique comprend notre pale de mélange BNR007-140 TwinMaster^{MC}, qui tourne dans deux directions en même temps, ce qui élimine pratiquement toute rotation de la chaudière.

Mélangeur professionnel BNR6402K double pale

Puissance	1800 W / 15 A / 2,4 HP
Tension	120 V/60 Hz
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide I	180 - 460 tr/min
Vitesse à vide II	300 - 700 tr/min
Type de protection du moteur	Double isolation
Pales de mélange (2) [ø max.] BNR008-120K	4-3/4 po (120 mm)
Poids d'expédition	23 lb (10,4 kg)



Le mélangeur professionnel BNR6402K double possède des poignées ergonomiques et une prise souple. Son moteur électrique à deux vitesses est doté d'une fonction de démarrage graduel et d'une commande à vitesse variable. L'interrupteur marche/arrêt de sécurité est en outre doté d'un bouton de verrouillage permettant un fonctionnement continu. Cet outil fait appel à une boîte de vitesses robuste et à un moteur puissant à couple élevé conçu expressément pour mélanger. Comprend nos pales de mélange BNR008-120K.

Pales pour les mélangeurs électriques BN



BNRA0315	Mandrin de perceuse 1/2 po
BNR001 - Préciser le diamètre	120 mm (4,75 po) ou 140 mm (5,50 po) ou 160 mm (6,30 po) • Longueur hors tout : 60 cm (24 po) • Conçue pour le plâtre, le mortier-colle, le mortier, le ciment-colle et le mastic, convient surtout aux matériaux collants et visqueux. • Circulation des matériaux : Du bas vers le haut • Connexion : Filetage mâle M14 x 2
BNR002-57	Diamètre : 57 mm (2,25 po) • Longueur hors tout : 13,5 po • Conçue pour la peinture, le vernis-laque, les revêtements fins et le plâtre prêt à mélanger. • Circulation des matériaux : Du haut vers le bas • Connexion : Culot hexagonal 5/16 po
BNR003 - Préciser le diamètre	120 mm (4,75 po) ou 140 mm (5,50 po) ou 160 mm (6,30 po) • Longueur hors tout : 60 cm (24 po) • Conçue pour le béton, le mortier, le plâtre, le plâtre isolant contre la chaleur et la résine époxyde avec sable, idéal pour les matériaux lourds et à haute viscosité. • Circulation des matériaux : Du haut vers le bas • Connexion : Filetage mâle M14 x 2
BNR004 - Préciser le diamètre	120 mm (4,75 po) ou 140 mm (5,50 po) • Longueur hors tout : 60 cm (24 po) • Conçue pour le mortier mince, le ciment-colle, le coulis, le mortier-colle, le mortier prêt à mélanger, le mortier de jointement et le mastic, convient surtout aux petits volumes mélangés au moyen d'un mélangeur haute vitesse. • Circulation des matériaux : Du bas vers le haut • Connexion : Filetage mâle M14 x 2
BNR005-120	Diamètre : 120 mm (4,75 po) • Longueur hors tout : 60 cm (24 po) • Conçue pour le plâtre, le mortier, le ciment-colle et le mastic, convient surtout aux matériaux collants et visqueux. • Circulation des matériaux : Du bas vers le haut • Connexion : Filetage mâle M14 x 2



BNR006-100	Diamètre : 100 mm (3,875 po) • Longueur hors tout : 60 cm (24 po) • Conçue pour la peinture, le vernis-laque, le glacié, l'apprêt et la pâte, convient surtout aux petits volumes de matériaux à faible viscosité • Utilisation recommandée avec le BNR6169. • Circulation des matériaux : Du haut vers le bas • Connexion : Filetage mâle M14 x 2
BNR007-140	Diamètre : 140 mm (5-1/2 po) • Pale spéciale faite pour le mélangeur BNR7000 TwinMaster ^{MC} . Elle tourne dans les deux directions en même temps.
BNR008-120K Pales vendues en paires gauche et droite	Diamètre : 120 mm (4,75 po) Longueur hors tout : 60 cm (24 po) • Conçue pour le béton, le ciment, le mortier et le coulis dont le granulat fait moins de 3/8 po de diamètre. Convient également à l'enduit plâtre-chaux, à l'enduit fibreux pour toiture en aluminium et à la peinture. Ne pas utiliser avec des matériaux très visqueux. • Circulation des matériaux : Du haut vers le bas • Connexion : Culot hexagonal 13 mm, soit 1/2 po, pour mélangeur BNR6402K.
BNR009 - Préciser le diamètre	120 mm (4,75 po) ou 140 mm (5,50 po) • Longueur hors tout : 60 cm (24 po) • Conçue pour le mastic, le revêtement bitumineux, le ciment à joint, le composé de résine époxyde et le composé de jointement, idéal pour prévenir la formation de grumeaux et réduit l'ajout d'air dans le mélange. La circulation des matériaux est parallèle. • Connexion : Filetage mâle M14 x 2
BNR010 - Préciser le diamètre	120 mm (4,75 po) ou 140 mm (5,50 po) • Longueur hors tout : 60 cm (24 po) • Conçue pour l'enduit plâtre-chaux, l'enduit fibreux pour toiture en aluminium et la peinture. Cette pale peut être démontée en deux parties et rangée dans un étui de transport. • Circulation des matériaux : Du haut vers le bas • Connexion : Filetage mâle M14 x 2

Station de mélange professionnelle BNMS-6400

Voici la station de mélange ultime pour les matériaux, composés et résines époxydes autonivelants, produisant le mélange parfait à tout coup.

Notre BNMS-6400 mélange efficacement tout en vous libérant les mains, ce qui vous permet de verser rapidement et précisément. Peut mélanger jusqu'à 220 lb (chaudière de 22 gallons) en quelques minutes. La chaudière de mélange possède en outre un couvercle empêchant la projection de poussières pour garder votre chantier propre. C'est un outil léger qui offre le basculement facile, alliant maîtrise et équilibre. Il est aussi doté d'une minuterie intégrée (pour les tâches nécessitant un mélange d'une durée déterminée) et de poignées ergonomiques pour un versage précis. Les roulettes robustes (dont une qui se verrouille) sont conçues pour la portabilité et le mouvement pendant le versage. La station BNMS-6400 possède deux vitesses pour le mélangeur à vitesse variable de 150 à 700 tr/min. Il s'agit d'un outil 1800 W de service lourd adapté aux tâches les plus difficiles. Le mélangeur est doté du démarrage graduel et d'une fonction de verrouillage en marche, il possède une double isolation et un cordon d'alimentation de 12 pi. Livré avec une pale de mélange BNR001-160 M14 (diamètre de 6-1/2 po [160 mm]).



Pieds de mélangeur portatifs BNMG6100

Notre pied de mélangeur portatif est entièrement articulé et réglable. Il peut être configuré pour mélanger dans une chaudière ou dans une brouette. Le pied de base est réglable en hauteur sur le poteau à ressort et est réglable d'un côté à l'autre et vers l'avant ou vers l'arrière dans le cas du modèle pour brouette. Ajoutez-y les rampes pour brouette et vous vous faciliterez énormément la tâche de mélanger la résine époxyde avec des matériaux du béton.



N° de produit	Remarques :
BNMG6100	Pied de mélange portatif pour seaux et chaudières
BNMG6100A	Pied de mélange portatif pour brouette
BNMG6100R	Rampes seules pour brouette

Génératrices de chantier portatives BN



Nos génératrices 4 temps sont des groupes électrogènes compacts et ultra performants. Tous nos modèles sont dotés d'un moteur à essence refroidi à l'air et sont conçus pour générer le courant nécessaire pour alimenter toutes les charges électriques sur un chantier ou dans un lieu éloigné dépourvu d'électricité ou pour suppléer aux services publics en cas de panne de courant. Le dispositif antipollution de ces génératrices est garanti pour respecter les normes énoncées par l'Environmental Protection Agency et par le California Air Resources Board (CARB). Elles sont dotées de prises 12 V, 8,3 A C.C., 120 V 20 A GFCI et 120/240 V C.A. 30 A à fiche tournante de verrouillage. Chaque unité est livrée avec des pattes de support, des roulettes en caoutchouc pleins et une poignée de tirage pour en faciliter le déplacement. Tous les modèles sont équipés du démarrage à clé, d'un interrupteur d'arrêt pour bas niveau d'huile, d'un disjoncteur et d'un indicateur de niveau d'essence.

BNG3000	Puissance nominale de 3000 W - démarrage électrique à clé - certifiée CARB - avec prises GFCI
BNG5000	Puissance nominale de 5000 W - démarrage électrique à clé - certifiée CARB - avec prises GFCI
BNG6500	Puissance nominale de 6500 W - démarrage électrique à clé - certifiée CARB - avec prises GFCI
BNG7500	Puissance nominale de 7500 W - démarrage électrique à clé - certifiée CARB - avec prises GFCI



Ponceuse pour cloisons sèches BNR7231A

Cette ponceuse pour cloisons sèches et pour plâtre peut poncer murs et plafonds. Grâce à elle, vous pourrez atteindre le mur au complet, du plancher au plafond. Les rallonges intégrées permettent de modifier la longueur de l'outil de 4 pi à 7,2 pi. Avec la rallonge, vous pourrez facilement atteindre jusqu'à 12 1/2 pi. En outre, le segment de brosse amovible permet au papier sablé d'atteindre le bord du mur. L'outil se plie en deux, ce qui en réduit la longueur, et l'étui de transport est compris. Le moteur est placé sur la tête de ponçage, ce qui réduit le nombre de pièces mobiles et fournit un entraînement direct à la tête de ponçage. Des prises d'aspiration au centre et sur le contour procurent une grande surface de collecte de poussière. Il suffit de raccorder la ponceuse à un aspirateur pour éviter d'empoussiérer votre environnement de travail.



Modèle	BNR7231A
Puissance	600 W
Tension	120 V/60 Hz
Vitesse à vide	0-1000 tr/min
Mouvement de ponçage	Rotation
Tampons de ponçage (diamètre)	9 po
Tampons abrasifs (diamètre)	9 po
Connexion pour aspiration de poussière (diamètre)	1,5 po/1,25 po
Poids	10,3 lb

Pistolet à rivets sans fil BNCP-100 (18 V lithium-ion)

Le pistolet à rivets sans fil BNCP-100 est une excellente solution à vos besoins de rivetage. D'un poids d'à peine 3,51 lb, le BNCP-100 est léger, ce qui réduit la fatigue. Les deux batteries lithium-ion comprises dans l'ensemble peuvent fixer 700 rivets par charge chacune. Quatre tailles de mandrins sont comprises dans l'étui de transport. Le pratique collecteur de mandrins vous assure un chantier propre et sûr.



Numéro de modèle	BNCP-100
Batteries	(2 comprises) 18 V lithium-ion à recharge rapide
Temps de recharge	≤ 60 minutes
Rivets par charge	700
Course	0,83 po
Taille des filières à mandrin	3/32 po (2,4 mm), 1/8 po (3,2 mm), 5/32 po (4,0 mm), 3/16 po (5,0 mm)
Force de montage	2 025 lbf / 9 000 N
Poids de l'outil	3,51 lb
Dimensions d'expédition	18,0 po x 15,0 po x 5,0 po
Autres remarques :	• Collecteur de déchets de mandrin amovible • Étui de transport moulé par soufflage • Compatible avec rivets en aluminium, en métal et en acier inoxydable • Chargeur de batterie



Coupe-barre d'armature professionnels d'atelier série Sigma



Les coupe-barre d'armature de service lourd SIGMA possèdent un boîtier en alliage coulé et un système d'engrenages et d'embrayage trempés couplé à un moteur industriel. Ce coupe-barre d'armature est capable de couper des barres d'armature à haute résistance. Il est semi-portatif, et son utilisation n'exige qu'un minimum d'effort. Les lames de coupe sont faites pour que vous puissiez faire tourner le bord tranchant sur les huit côtés.

Numéro de modèle	DCM-32		DCM-40	
	1	2	1	2
Nombre de barres				
Grade 60	#10 (32 mm)	#6 (20 mm)	#11 (40 mm)	#8 (25 mm)
Caractéristiques techniques				
Largeur	21,65 po (550 mm)		21,65 po (550 mm)	
Longueur	40,35 po (1025 mm)		46,50 po (1180 mm)	
Hauteur	29,50 po (750 mm)		33 po (840 mm)	
Moteur	5 HP (3,7 kW)		7,5 HP (7,5 kW)	
Fréquence	50/60 Hz		50/60 Hz	
Tension	220 C.A.		220 C.A.	
Poids	805 lb (365 kg)		1047 lb (475 kg)	
Rotation (régime)	1400 tr/min		1400 tr/min	
Modèle hydraulique DCH-40 également offert pour la coupe de barres d'armature #11				

Cintreuses de barre d'armature professionnelles d'atelier série Sigma



Nos cintreuses de barre d'armature de production sont conçues pour former avec exactitude les barres d'armature. Elles sont équipées d'engrenages et de moteurs de haute qualité et sont faciles à programmer et à utiliser. Elles peuvent réaliser le cintrage dans les deux directions. Le cadre et le caisson possèdent un revêtement poudre qui leur confère leur durabilité, et les boîtes d'engrenages sont faites d'un alliage d'acier à traitement thermique spécial.



Cintreuse de barre d'armature de production DBM-25S	
Capacité	Barre d'armature #8 (25 mm) grade 60
Largeur x longueur x hauteur	21,65 po (650 mm) x 40,35 po (880 mm) x 29,50 po (860 mm)
Moteur	5 HP (3,7 kW), 50/60 Hz, 220 C.A.
Poids	772 lb (350 kg)
Rotation (régime)	1400 tr/min
Type de moteur à engrenages	Moteur à engrenages planétaires
Cet outil est capable de cintrer une barre d'armature #8 (25 mm) grade 60 ou deux barres d'armature #6 (20 mm) ou trois barres d'armature #5 (16 mm)	



Cintreuse de barre d'armature de production DBM-32P	
Capacité	Barre d'armature #10 (32 mm) grade 60
Largeur x longueur x hauteur	32,25 po (820 mm) x 39,25 po (1000 mm) x 33,85 po (860 mm)
Moteur	5 HP (3,7 kW), 50/60 Hz, 220 C.A.
Poids	992 lb (450 kg)
Rotation (régime)	1400 tr/min
Type de moteur à engrenages	Moteur à engrenages planétaires
Cet outil est capable de cintrer une barre d'armature #10 (32mm) grade 60 ou deux barres d'armature #6 (20 mm) ou trois barres d'armature #4 (12 mm)	



Cintreuse de barre d'armature de production DBM-40P	
Capacité	Barre d'armature #11 (40 mm) grade 60
Largeur x longueur x hauteur	32,25 po (820 mm) x 75,50 po (1460 mm) x 33,85 po (860 mm)
Moteur	7,5 HP (5,5 kW), 50/60 Hz, 220 C.A.
Poids	1300 lb (590 kg)
Rotation (régime)	1400 tr/min
Type de moteur à engrenages	Moteur à engrenages planétaires
Cet outil est capable de cintrer une barre d'armature #11 (32 mm) grade 60 ou deux barres d'armature #6 (20 mm) ou trois barres d'armature #4 (12mm)	



Cintreuse en spirale de barre d'armature de production DSX-25	
Capacité	Barre d'armature #8 (25 mm) grade 60
ø minimum de cintrage en spirale	11 po (280 mm)
Largeur x longueur x hauteur	28,95 po (710 mm) x 44,00 po (1120 mm) x 38,50 po (980 mm)
Moteur	5 HP (3,7 kW), 50/60 Hz, 220 C.A.
Poids	661 lb (300 kg)
Rotation (régime)	1400 tr/min
Type de moteur à engrenages	Moteur à engrenages planétaires
Modèle DSX-32 aussi offert. Cet outil est capable de cintrer des barres d'armature #10 (32 mm). Il s'agit d'une machine de production à moteur 7,5 HP (5,5 kW), 50/60 Hz, 220 C.A.	