



OUTILS ET SYSTÈMES D'ASSEMBLAGE



Distributeurs de vis à rails interchangeables



1^{ER} COMMERCIALISEUR FRANÇAIS
DE MATÉRIELS ET PRODUITS INDUSTRIELS

La gamme



Les NSB sont des distributeurs de vis par vibrations. Ils sont compacts et hypers polyvalents puisqu'ils peuvent recevoir 8 rails de guidage qui couvrent les vis de M1 à M3 jusqu'à 20 mm de longueur sous tête.

La préhension des vis s'effectue par magnétisation ou par aspiration. Souvent utilisés manuellement (Picking) les NSB peuvent aussi fonctionner de paire avec un Robot. Leur capacité de chargement de 80 CC peut être augmentée de 800 CC par l'ajout d'une trémie accessoire.

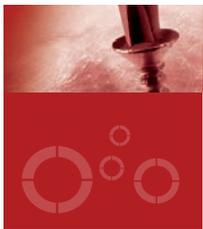


Les NJ sont des distributeurs de vis par vibrations. Ils sont compacts et peuvent recevoir une sélection de rails qui leur confère polyvalence et précision. Les vis de M1,4 à M5 jusqu'à 18 mm de longueur sous tête sont couvertes par la gamme NJ. La préhension des vis s'effectue par magnétisation ou par aspiration.

Leur grande capacité de chargement de 150 CC peut être augmentée de 800 CC par l'ajout d'une trémie accessoire. Souvent utilisés manuellement (Picking) les NJ peuvent aussi fonctionner de paire avec un Robot.

Distributeurs de vis à rails interchangeables

- 
-
- Page 4 • Points forts/bénéfices
 - Page 5 • Vis compatibles
 - Page 6 • Distributeurs NSB
 - Page 7 • Distributeurs NJ
 - Page 8 à 9 • Versions spéciales
 - Page 9 • Accessoires
 - Page 10 • Pour magnétiser vos embouts
-



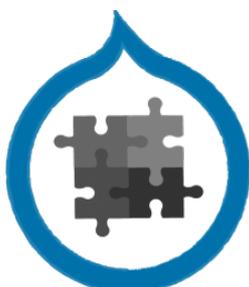
Points forts/bénéfices



Par le picking*

PRODUCTIVITÉ ACCRUE

*Consiste à venir piquer les vis présentées grâce à un embout magnétique ou par aspiration.



ÉCONOMIQUES*

*Parce que MODULAIRE (1 distributeur peut recevoir plusieurs rails interchangeables suivant le type de vis utilisé).



SIMPLICITÉ

Matériels standards catalogue sans usinages particuliers.



COMPACTITÉ

Posez, remplissez, branchez, produisez !



5S APPROVED

Pas de vis sur les postes et au sol.

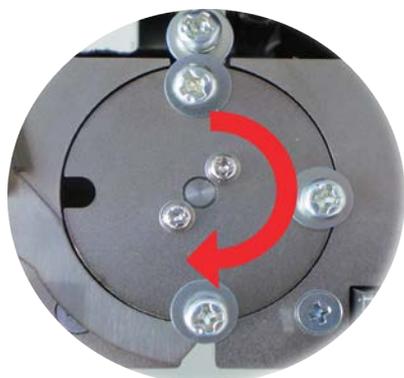
Les vis compatibles



Têtes fraisées

Demandez conseils à votre représentant. Un mode de sélection des vis par *indexation à vitesse constante est peut être nécessaire pour éviter les blocages de vis par chevauchement dans les rails.

*Indexation à vitesse constante





Distributeurs NSB

Pour vis M1 à M3 jusqu'à 20 mm sous tête



Chaque distributeur est livré avec un rail* mais peut recevoir les 8 rails existants (voir tableau des rails supplémentaires).
Capacité de chargement 80 cc.

Distributeurs NSB

Désignation dia. mm	Code article
Distributeur NSB10 vis dia. 1,0 max*	4-1510574
Distributeur NSB12 vis dia. 1,2 max*	4-1510575
Distributeur NSB14 vis dia. 1,4 max*	4-1510576
Distributeur NSB16 vis dia. 1,7 max*	4-1510577
Distributeur NSB20 vis dia. 2,0 max*	4-1510578
Distributeur NSB23 vis dia. 2,3 max*	4-1510579
Distributeur NSB26 vis dia. 2,6 max*	4-1510580
Distributeur NSB30 vis dia. 3,0 max*	4-1510581

Dimensions : larg. 123 x long 181 x haut 145 mm, poids avec rail 2,9 kg, 66 db.

Alimentation : AC 100 V DC 12 V 500 mA (chaque distributeur inclut un adaptateur et son cordon d'alimentation EU **Code 4-1510512**).

Rails supplémentaires pour NSB

Rails supplémentaires pour NSB (dia. mm)	Code article
Rail SR10 pour Vis dia. 1,0 max	4-1510549
Rail SR12 pour Vis dia. 1,2 max	4-1510550
Rail SR14 pour Vis dia. 1,4 max	4-1510551
Rail SR17 pour Vis dia. 1,7 max	4-1510552
Rail SR20 pour Vis dia. 2,0 max	4-1510553
Rail SR23 pour Vis dia. 2,3 max	4-1510554
Rail SR26 pour Vis dia. 2,6 max	4-1510555
Rail SR30 pour Vis dia. 3,0 max	4-1510556

Distributeurs NJ

Pour vis M1,4 à M5 jusqu'à 18 mm sous tête



Chaque distributeur est livré avec un rail* mais peut recevoir 2, 3 ou 4 rails existants (voir tableau des rails supplémentaires applicables)
Capacité de chargement 150 cc.

Distributeurs NJ

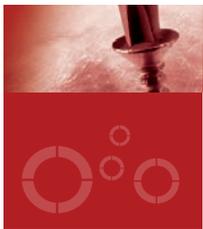
Désignation dia. mm	Code article
Distributeur NJ12 vis dia. 1,4 max*	4-1510196
Distributeur NJ12 vis dia. 1,7 max*	4-1510197
Distributeur NJ23 vis dia. 2,0 max*	4-1510198
Distributeur NJ23 vis dia. 2,3 max*	4-1510199
Distributeur NJ23 vis dia. 2,6 max*	4-1510200
Distributeur NJ23 vis dia. 3,0 max*	4-1510201
Distributeur NJ45 vis dia. 3,5 max*	4-1510202
Distributeur NJ45 vis dia. 4,0 max*	4-1510203
Distributeur NJ45 vis dia. 5,0 max*	4-1510204

Dimensions : larg. 130 x long 215 x haut 136 mm, poids avec rail 3,2 kg, 66 db.

Alimentation : AC 100 V DC 12 V 500 mA (chaque distributeur inclut un adaptateur et son cordon d'alimentation EU **Code 4-1510512**).

Rails supplémentaires applicables pour NJ

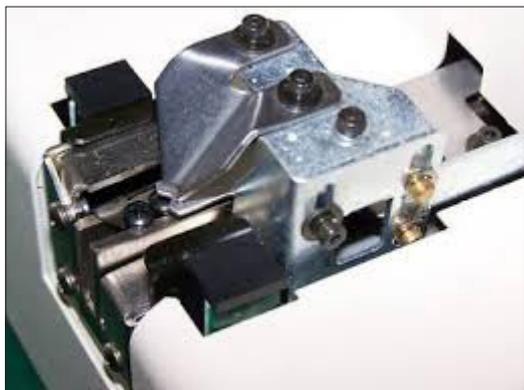
Rails supplémentaires applicables pour NSB (dia. mm)	Code article
Rail R14/distributeur NJ12 vis dia. 1,4 max	4-1510184
Rail R17/distributeur NJ12 vis dia. 1,7 max	4-1510187
Rail R20/distributeur NJ23 vis dia. 2,0 max	4-1510188
Rail R23/distributeur NJ23 vis dia. 2,3 max	4-1510189
Rail R26/distributeur NJ23 vis dia. 2,6 max	4-1510190
Rail R30/distributeur NJ23 vis dia. 3,0 max	4-1510191
Rail R35/distributeur NJ45 vis dia. 3,5 max	4-1510192
Rail R40/distributeur NJ45 vis dia. 4,0 max	4-1510193
Rail R50/distributeur NJ45 vis dia. 5,0 max	4-1510194



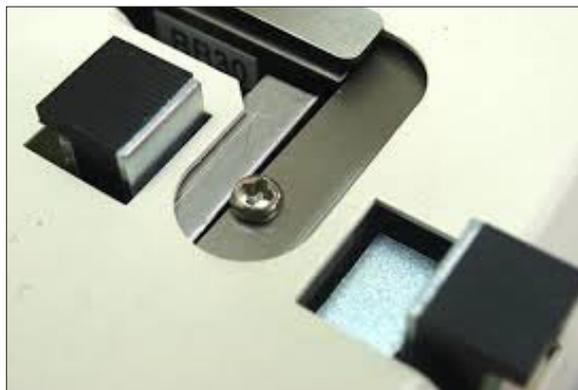
Versions spéciales

Les distributeurs de vis NSB et NJ sont disponibles sur demande :

- **En version "R" pour distribuer les vis à un système robotisé.**



Picking standard manuel



"R" pour picking Robotisé



Changement rail sur versions standards



Changement rail sur versions "R"

Exemple d'automatisation



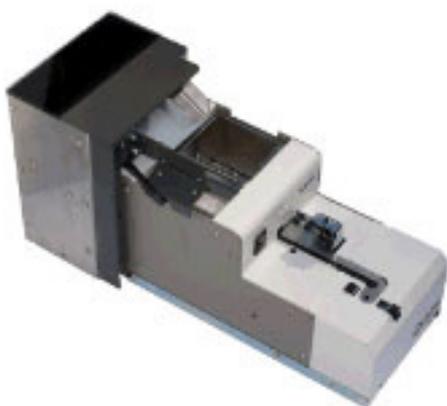
Versions spéciales

• En version "C" avec compteur de vis distribuées.



Accessoires

Trémie supplémentaire arrière ou verticale capacité 800 CC.





Pour magnétiser vos embouts

Porte embout magnétique Demi-lune BHH23M



Référence	Entraînement	Sortie	Longueur (mm)	Code article
BH423M	Demi-lune 4mm	Pour embout Hexagonal 1/4"	75	4-9100954

Porte-embout magnétique modèle MBC



Référence	Diamètre (D)	Longueur (L)	Code article
MBC	17	71	4-9101444

Porte-embout magnétique



Référence	Longueur (L)	Diamètre (D)	Attachement	Code article
FEL50	50	9,6	Sans circlips	4-9101160
DBHM-01	60	11,1	Avec circlips	4-9110020
3314M/75	75	11,1	Avec circlips	4-9100129
BH44M	100	11,1	Avec circlips	4-9100065
BH46M	150	11,1	Avec circlips	4-9100950

Porte-embout magnétique mandrin rapide



Référence	Diamètre (D)	Longueur (L)	Code article
DBHM-02	14,5	62	4-9110022

Bague aimantée pour tournevis

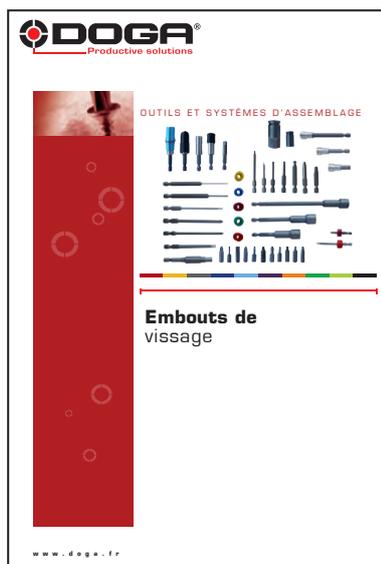


Référence	Diamètre	Conditionnement	Code article
Mag'O Net 4 mm	4,7 mm	Vendu en sachet de 10 pièces	4-9100058
Mag'O Net 7 mm	7,0 mm	Vendu en sachet de 10 pièces	4-9100057

Vos vis ne sont pas magnétisables !

Des informations sur nos systèmes d'aspiration sont disponibles auprès de nos services.

Contactez-nous



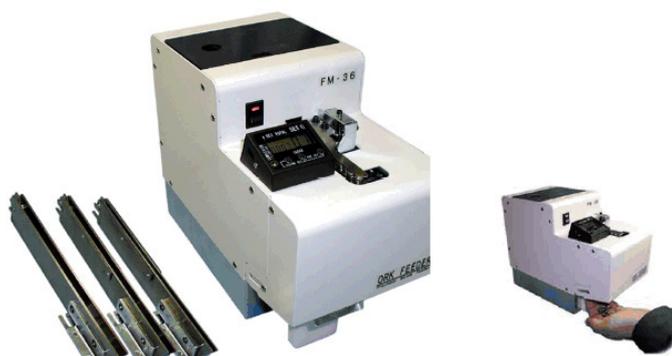
Tous les embouts et tournevis se trouvent dans la documentation n°40066

Téléchargement sur www.doga.fr



Vous souhaitez la simple distribution d'une quantité de vis sans visseuses ? Nos "ORK FEEDER" répondent à vos besoins*.

* Informations sur demande auprès de nos services.





8, avenue Gutenberg - CS 50510
78317 Maurepas Cedex - France
Tél. : 01 30 66 41 48 • Fax : 01 30 66 41 49

outils_assemblage@doga.fr



Nous travaillons constamment à l'amélioration de nos produits. De ce fait, les dimensions et indications portées dans cette brochure peuvent parfois ne pas correspondre aux dernières exécutions. De convention expresse, nos ventes sont faites sous bénéfice de réserve de propriété (les dispositions de la loi du 12/5/80 trouvent donc toute leur application).