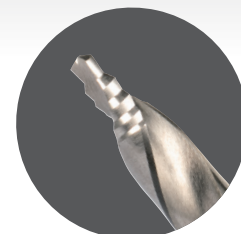


QUICK-CHANGE

SYSTÈME DE CHANGEMENT RAPIDE POUR SCIES CLOCHES

Pointe étagée pour un perçage contrôlé et ergonomique



INNOVATION



SYSTÈME DE CHANGEMENT RAPIDE UNIQUE

Liaison parfaite et très stable de l'adaptateur sur l'arbre pour un sciage de grande précision



Pourquoi utiliser le QUICK-CHANGE POUR SCIES CLOCHES ?

- Changement d'outil ultra rapide
- Foret pilote à pointe étagée Step-point : perçage facile, rapide et sans pointage
- 2 adaptateurs pour tous les diamètres

QUICK-CHANGE SYSTÈME DE CHANGEMENT RAPIDE POUR SCIES CLOCHES

Les scies cloches peuvent être changées rapidement et facilement. Composé de 2 adaptateurs, un porte-outils et un foret à centrer doté d'une pointe étagée. Le système de changement rapide d'outil prend quelques secondes. Gagnez du temps en utilisant le système de changement rapide d'outil pour scie cloche Quick-Change. Fonctionne aussi avec des scies cloches d'autres marques.

INTERNATIONAL TOOLS

ECO PRO

> PRIX TRÈS COMPÉTITIF

- > Qualité standard
- > Convient à de nombreuses applications
- > Usage professionnel

> 61.135

INTERNATIONAL TOOLS

Système de changement rapide 'Quick Change' ECO PRO



8,7mm
11/32"



Ref.	Ø	d2	1 incl.	2 incl.	3 incl.	4 incl.
61.135.1432	14-210	11/32"(8,7mm)	61.160.9566	61.148.0900	61.137.1401	61.137.3201

> 69.092

INTERNATIONAL TOOLS

Jeu de Scies cloches ECO PRO HSS-Co 8% Bi-métal 61.090, avec système de changement rapide 'Quick Change' arbre et adaptateurs

Applications universelles standards



BiM 8% Co	VARI 4/6	INOX	MDF	SOFT	GG	Alu	Cu	ECO PRO
P 11 S800 N/mm²	P 12 S850 N/mm²	P 13 S1000 N/mm²	M 21 INOX S850N/mm²	K 31 GG	N 41 Alu	N 51 Cu		

Ref.	1	2	3	4	5	6
69.092.1200	16, 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 64, 76 mm	61.135.1432	5x 61.137.1401	7x 61.137.3201	61.148.0900	61.160.9500
69.092.1201	16, 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 68, 76 mm	61.135.1432	5x 61.137.1401	7x 61.137.3201	61.148.0900	61.160.9500

Phantom

> 61.140 Phantom

Système de changement rapide 'Quick Change'



Ref.	Ø	d2	1 incl.	2 incl.	3 incl.	4 incl.
61.140.1432	14-210	11/32" (8,7mm)	61.160.9566	61.180.0900	61.142.1401	61.142.3201

> 69.112 Phantom

Jeu de Scies cloches HSS-Co 8% Bi-métal 61.105, avec système de changement rapide 'Quick Change' arbre et adaptateurs

Performance maximale sur les tôles d'épaisseur importante



Ref.	1	2	3	4	5	6
69.112.0900	19, 22, 29, 35, 38, 44, 51, 57, 64 mm	61.140.1432	3x 61.142.1401	6x 61.142.3201	61.180.0900	61.160.9500
69.112.0901	19, 22, 29, 35, 38, 44, 51, 57, 68 mm	61.140.1432	3x 61.142.1401	6x 61.142.3201	61.180.0900	61.160.9500
69.112.1200	16, 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 64, 76 mm	61.140.1432	5x 61.142.1401	7x 61.142.3201	61.180.0900	61.160.9500
69.112.1201	16, 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 68, 76 mm	61.140.1432	5x 61.142.1401	7x 61.142.3201	61.180.0900	61.160.9500

> 69.116 Phantom

Jeu de Scies cloches HSS-Co 8% Bi-métal pour tôle fine et tube, 61.110, avec système de changement rapide 'Quick Change' arbre et adaptateurs

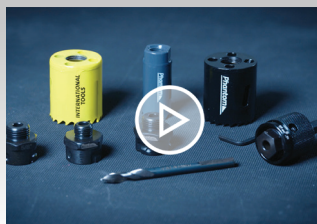
Performance maximale sur les tôles fines et les tubes



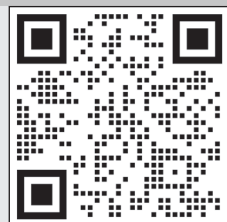
Ref.	1	2	3	4	5	6
69.116.1200	16, 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 64, 76 mm	61.140.1432	5x 61.142.1401	7x 61.142.3201	61.180.0900	61.160.9500
69.116.1201	16, 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 68, 76 mm	61.140.1432	5x 61.142.1401	7x 61.142.3201	61.180.0900	61.160.9500

IL N'Y A PAS DE LIMITES À CE QUE VOUS POUVEZ FAIRE.

INNOVATION



Watch me



Ce qu'en disent les utilisateurs...

« Changement rapide de la scie cloche sur l'arbre Quick-Change, montage simple de l'adaptateur, concentricité élevée et perçage ultra rapide, et beaucoup plus facile - mes collègues sont ravis. »

« Un système vraiment abouti. Le foret pilote à pointe étagée Step-Point est très performant. Il fait la différence par rapport à un foret pilote standard. Il facilite grandement le centrage. Très stable, il ne se bloque pas. Le verrouillage de l'ensemble scie cloche + adaptateur sur l'arbre Quick-Change est un atout indéniable par rapport aux autres systèmes qui existent sur le marché. »

**VOUS SOUHAITEZ VOUS AUSSI ESSAYER ?
CONTACTEZ VOTRE REVENDEUR !**



VOTRE REVENDEUR :

**INDUSTRIAL
TOOLS**

COMMANDÉ AVANT 17H00, EXPÉDIÉ AUJOURD'HUI

Van Ommen B.V. Voorste Kerkweg 4 - 7361 ET BEEKBERGEN - BP 28 - 7360 AA BEEKBERGEN - Pays-Bas Service commercial N° Tel: +31 55-5067680 - E-mail: ventes@vanommen.nl - Internet: www.vanommen.nl - www.phantom.eu. No de T.V.A. Intracomm. NL007641886B01 Nos Conditions Générales de vente, de livraison et de paiement sont déposées à la Chambre de Commerce d'Apeldoorn sous le numéro 08038449 et disponibles sur demande.
Phantom est une marque de la société Van Ommen B.V. Les produits de cette marque sont de précision et qualité supérieure. Van Ommen B.V. livre une gamme étendue d'outils pour l'usinage des métaux. Grâce à une large gamme avec des prix très concurrentiels, International Tools vous propose des produits dans les gammes ECO (un prix très compétitif et une qualité standard) et ECO PRO (qualité industrielle pour le meilleur rapport qualité prix). Les produits de la marque International Tools sont des produits à haute valeur ajoutée technique pour l'usinage des métaux. Vous pouvez retrouver l'ensemble de nos produits sur le site web et www.phantom.eu et www.internationaltools.eu. Document non-contractuel.