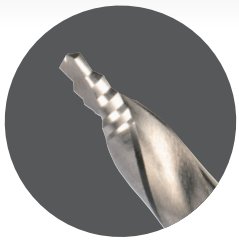
Phantom

INTERNATIONAL TOOLS

QUICK-CHANGE

SNELWISSELSYTEEM VOOR GATZAGEN



INNOVATIE

Step-point centreerboor voor gecontroleerd en ergonomisch boren

UNIEK WISSELSYSTEEM

Dubbel ondersteunde boor = nauwkeurig zagen

Waarom
QUICK-CHANGE VOOR GATZAGEN?

- Uniek Quick-Change systeem: snel van diameter wisselen en stabieler zagen
- Step-point: gecontroleerd en snel het centreergat boren
- 2 adapters voor alle diameters

QUICK-CHANGE SNELWISSELSYSTEEM VOOR GATZAGEN

Wisselen van gatzagen kan snel en eenvoudig. Met 2 adapters, een houder en een centreerboor met Step-point, kunnen kleine of grote gaten worden gemaakt. Het snelwisselsysteem zorgt ervoor dat het wisselen enkele seconden duurt. Bespaar tijd door het Quick-Change gatzaag snelwisselsysteem te gebruiken. Ook toepasbaar op andere merken gatzagen.

INTERNATIONAL TOOLS

ECO PRO

› INDUSTRIEKWALITEIT

- › Gunstige prijs
- › Geschikt voor vele materialen en RVS
- › Professioneel en industrieel gebruik

› 61.135 *INTERNATIONAL TOOLS*

ECO PRO Universele Quick-Change Houder

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*

ECO PRO HSS-Co 8% Bi-Metaal Set Gatzagen 61.090, met Quick-Change houder en adapters

De universele standaard

BiM 8% Co | VARI 4/6 | INOX | MDF | SOFT | Cu Ni Ms Zn Al | ECO PRO

P 11 ≤600 N/mm² | P 12 ≤850 N/mm² | P 13 ≤1000 N/mm² | M 21 INOX ≤850N/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

Universele Quick-Change Houder

8,7mm
11/32"

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

HSS-Co 8% Bi-Metaal Set Gatzagen 61.105, met Quick-Change houder en adapters

Maximale performance op dikker materiaal

BiM 8% Co | VARI | INOX | MDF | SOFT | Cu Ni Ms Zn Al

P 11 ≤600 N/mm² | P 12 ≤850 N/mm² | P 13 ≤1000 N/mm² | M 21 INOX ≤850N/mm² | K 31 GG | N 41 Alu | N 51 Cu

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

HSS-Co 8% Bi-Metaal Set Gatzagen voor dunne plaat en buizen, 61.110, met Quick-Change houder en adapters

Premium gatzaag universeel inzetbaar

BiM 8% Co | VARI | INOX | MDF | SOFT | Cu Ni Ms Zn Al

P 11 ≤600 N/mm² | P 12 ≤850 N/mm² | P 13 ≤1000 N/mm² | M 21 INOX ≤850N/mm² | K 31 GG | N 41 Alu | N 51 Cu

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

THERE'S NO END TO WHAT YOU CAN DO.

Phantom

INTERNATIONAL TOOLS

INNOVATIE

Watch me

Dit zeggen gebruikers…

"Mijn collega's zijn erg enthousiast; snel wisselen van de gatzaag op de houder, eenvoudige montage op de adapter, rondloop is zeer nauwkeurig en geen verlies in boortijd ten opzichte van de standaard houder."

"Echt mooi systeem. De superboor doet 't heel goed en maakt het verschil. De boor maakt centreren makkelijk. Erg stabiel en loopt niet vast. De boor is een voordeel ten opzichte van andere systemen."

OOK PROBEREN? VRAAG UW DEALER!

UW DEALER:

VANDAAG BESTELD, DEZELFDE DAG VERSTUURD!

International Tools is een merk van Van Ommen B.V. in de uitvoeringen ECO (standaard kwaliteit voor de laagste prijs) en ECO PRO (hoge industriekwaliteit voor een gunstige prijs).
Phantom is het A-merk van Van Ommen B.V. De producten die onder dit label vallen zijn van uiterste precisie en topkwaliteit. Uit voorraad levert Van Ommen B.V. een compleet programma verspanende- en spangereedschappen voor de metaalbewerking. Bekijk het meest actuele assortiment op **www.phantom.eu**

Art. nr. 00.001.2307