HC / HENTRY

CARBURE
OUTILS DE PERÇAGE

Catalogue français | Version 3.0

Présentation de l'entreprise

Guangdong Hentry Tool Technology Co., Ltd fournit des outils de coupe et un accompagnement à la conception d'outils sur plan pour l'usinage. La gamme comprend des fraises en carbure, des forets carbure monobloc et des alésoirs PCD.

Pour une demande de foret, précisez la matière de la pièce, le plan, les conditions de la machine et du porte-outil, la quantité et les exigences de réception.

Contactez notre ingénieur commercial

SOCIÉTÉ	Guangdong Hentry Tool Technology Co., Ltd
TÉL. / WHATSAPP	+86 137 9859 2048
E-MAIL	zwx@xrzpcd.com
SITE WEB	https://carbidedrillpro.com
ADRESSE	Bureau 101, bâtiment 2, parc industriel Dageda, n° 522, Zhen'an East Road, Chang'an, Dongguan, Guangdong, Chine

Choix des outils : indiquez la révision du plan et les dimensions requises.

OUTILS DE PERÇAGE CARBURE

Vue d'ensemble		E01 - E02
HCD550	Forets à pointer et outils à chanfreiner pour acier	E03
HCD550	Forets à pointer et outils à chanfreiner pour aluminium	E04
HCD	Forets carbure monobloc à arrosage externe	E05 - E06
HCD	Forets carbure monobloc à arrosage interne	E07 - E08

Vue d'ensemble

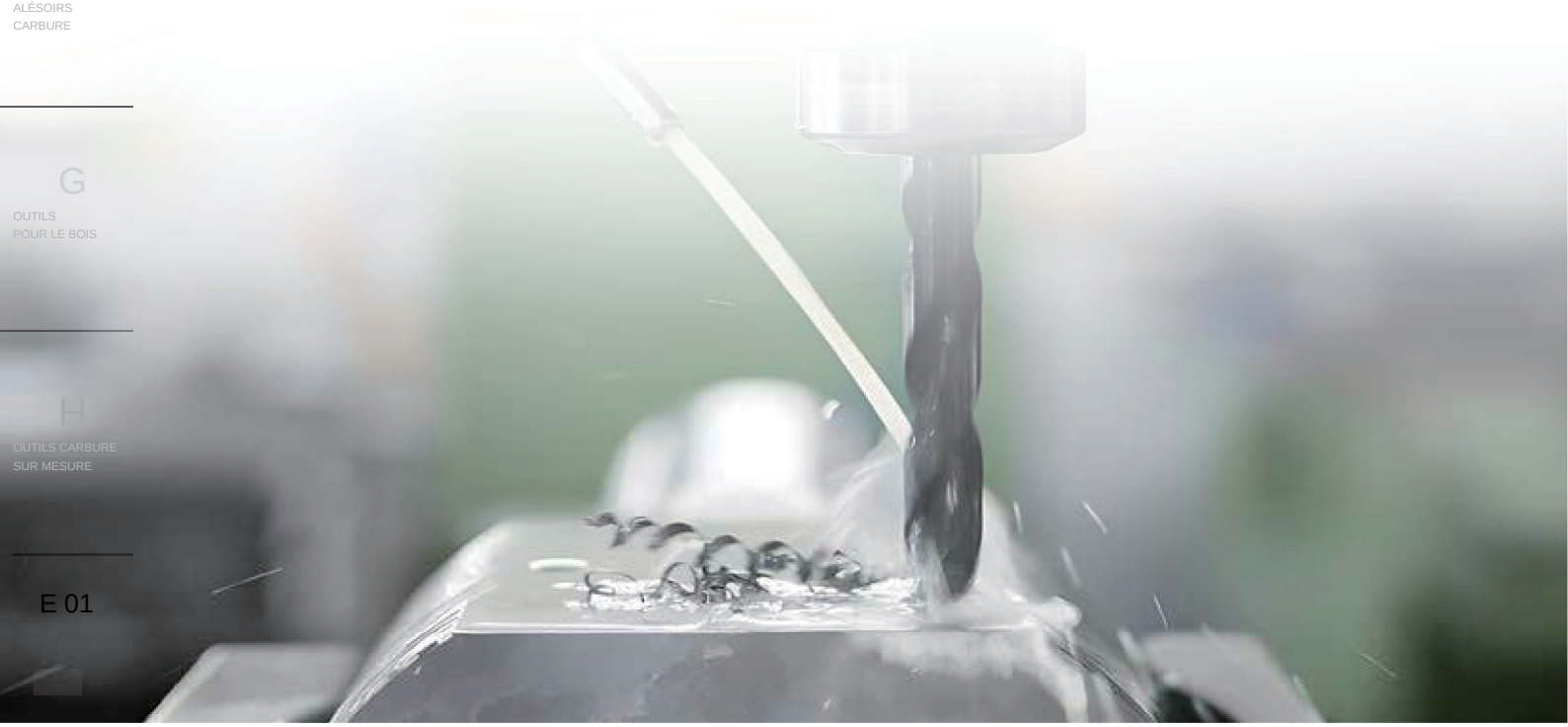
Un foret carbure monobloc est un outil de perçage généralement fabriqué en carbure, conçu pour percer efficacement différents matériaux.

Ces forets sont couramment utilisés dans le travail des métaux et la construction pour réaliser des trous précis dans le métal, le bois, les plastiques et d'autres matériaux.



Les principaux atouts des forets en carbure sont leur résistance à l'usure et leur durabilité. Ils peuvent supporter des températures élevées et des vitesses de rotation importantes tout en conservant leur efficacité, ce qui peut permettre une utilisation prolongée.

Leur conception favorise également une évacuation régulière des copeaux, améliorant l'efficacité du travail et la précision du perçage.



HCD550

Gamme de forets à pointer



E03 • Forets à pointer et outils à chanfreiner pour acier

E04 • Forets à pointer et outils à chanfreiner pour aluminium

HCD/HCD

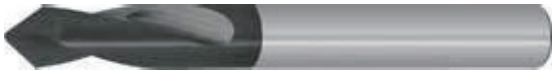
Gamme de forets en carbure



E05 - E06 • Forets carbure monobloc à arrosage externe

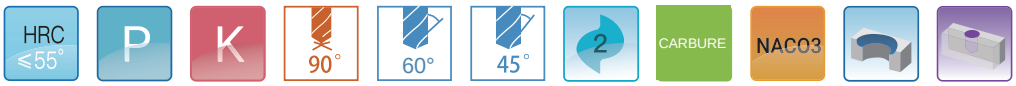
E07 - E08 • Forets carbure monobloc à arrosage interne

Forets à pointer et outils à chanfreiner pour acier





- Forets à pointer à haute résistance thermique.
- Double usage : pointage et chanfreinage.



[Queue longue]

Référence	D h7 [mm]	TL [mm]	SD h6 [mm]	Angle
HCD550SD2-020-90	2.0	50	2	90°
HCD550SD2-030-90	3.0	50	3	90°
HCD550SD2-040-90	4.0	50	4	90°
HCD550SD2-050-90	5.0	50	5	90°
HCD550SD2-060-90	6.0	50	6	90°
HCD550SD2-080-90	8.0	60	8	90°
HCD550SD2-100-90	10.0	75	10	90°
HCD550SD2-120-90	12.0	75	12	90°

Référence	D h7 [mm]	TL [mm]	SD h6 [mm]	Angle
HCD550SDL2-040-90	4.0	75	4	90°
HCD550SDL2-060-90	6.0	75	6	90°
HCD550SDL2-080-90	8.0	75	8	90°
HCD550SDF2-040-90	4.0	100	4	90°
HCD550SDF2-060-90	6.0	100	6	90°
HCD550SDF2-080-90	8.0	100	8	90°
HCD550SDF2-100-90	10.0	100	10	90°
HCD550SDF2-120-90	12.0	100	12	90°

Note de commande

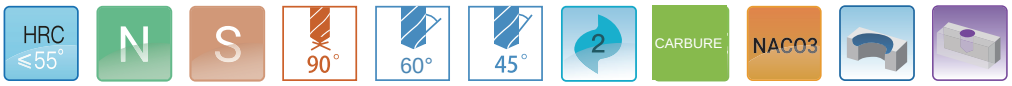
- La plupart des outils présentés sont en stock.
- Pour toute demande ou commande, indiquez la référence.
- Pour un outil non répertorié, contactez notre service commercial pour un devis.

Forets à pointer et outils à chanfreiner pour aluminium





- Foret à pointer haute efficacité pour aluminium.
- Double usage : pointage et chanfreinage.



[Queue longue]

Référence	D h7 [mm]	TL [mm]	SD h6 [mm]	Angle
HCD550SD2-020-90	2.0	50	2	90°
HCD550SD2-030-90	3.0	50	3	90°
HCD550SD2-040-90	4.0	50	4	90°
HCD550SD2-050-90	5.0	50	5	90°
HCD550SD2-060-90	6.0	50	6	90°
HCD550SD2-080-90	8.0	60	8	90°
HCD550SD2-100-90	10.0	75	10	90°
HCD550SD2-120-90	12.0	75	12	90°

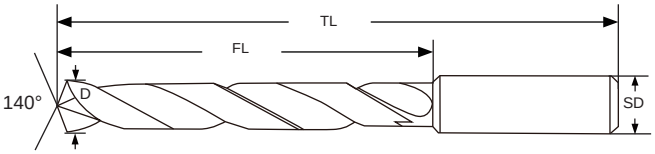
Référence	D h7 [mm]	TL [mm]	SD h6 [mm]	Angle
HCD550SDL2-040-90	4.0	75	4	90°
HCD550SDL2-060-90	6.0	75	6	90°
HCD550SDL2-080-90	8.0	75	8	90°
HCD550SDF2-040-90	4.0	100	4	90°
HCD550SDF2-060-90	6.0	100	6	90°
HCD550SDF2-080-90	8.0	100	8	90°
HCD550SDF2-100-90	10.0	100	10	90°
HCD550SDF2-120-90	12.0	100	12	90°

Note de commande

- La plupart des outils présentés sont en stock.
- Pour toute demande ou commande, indiquez la référence.
- Pour un outil non répertorié, contactez notre service commercial pour un devis.

Foret carbure monobloc à arrosage externe - 3D





- Usinage de matériaux à dureté élevée.
- Excellent état de surface de la pièce.



Référence	D h7 [mm]	FL [mm]	TL [mm]	SD h6 [mm]
HCD3ST0100	1.0	12	54	4
HCD3ST0150	1.5	12	54	4
HCD3ST0200	2.0	16	54	4
HCD3ST0250	2.5	16	54	4
HCD3ST0300	3.0	20	54	4
HCD3ST0350	3.5	20	54	4
HCD3ST0400	4.0	24	58	4
HCD3ST0450	4.5	24	66	6
HCD3ST0500	5.0	28	66	6
HCD3ST0550	5.5	28	66	6
HCD3ST0600	6.0	28	66	6
HCD3ST0650	6.5	34	79	8
HCD3ST0700	7.0	34	79	8
HCD3ST0750	7.5	41	79	8
HCD3ST0800	8.0	41	79	8
HCD3ST0850	8.5	47	89	10
HCD3ST0900	9.0	47	89	10
HCD3ST0950	9.5	47	89	10
HCD3ST1000	10.0	47	89	10

Référence	D h7 [mm]	FL [mm]	TL [mm]	SD h6 [mm]
HCD3ST1050	10.5	55	102	12
HCD3ST1100	11.0	55	102	12
HCD3ST1150	11.5	55	102	12
HCD3ST1200	12.0	55	102	12
HCD3ST1250	12.5	60	107	14
HCD3ST1300	13.0	60	107	14
HCD3ST1350	13.5	60	107	14
HCD3ST1400	14.0	60	107	14
HCD3ST1450	14.5	65	115	16
HCD3ST1500	15.0	65	115	16
HCD3ST1550	15.5	65	115	16
HCD3ST1600	16.0	65	115	16
HCD3ST1650	16.5	73	123	18
HCD3ST1700	17.0	73	123	18
HCD3ST1750	17.5	73	123	18
HCD3ST1800	18.0	73	123	18
HCD3ST1900	19.0	79	131	20
HCD3ST1950	19.5	79	131	20

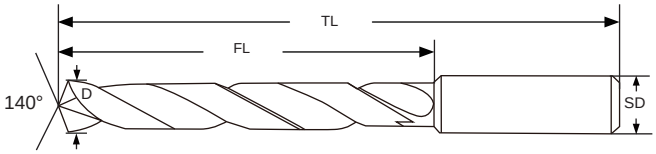
Note de commande

- La plupart des outils présentés sont en stock.
- Pour toute demande ou commande, indiquez la référence.
- Pour un outil non répertorié, contactez notre service commercial pour un devis.

Référence à préciser avec le type d?arrosage : interne ou externe.

Foret carbure monobloc à arrosage externe - 5D





- Usinage de matériaux à dureté élevée.
- Excellent état de surface de la pièce.



Référence	D h7 [mm]	FL [mm]	TL [mm]	SD h6 [mm]
HCD5SF0100	1.0	20	58	4
HCD5SF0150	1.5	20	58	4
HCD5SF0200	2.0	24	58	4
HCD5SF0250	2.5	24	58	4
HCD5SF0300	3.0	28	58	4
HCD5SF0350	3.5	28	58	4
HCD5SF0400	4.0	36	66	4
HCD5SF0450	4.5	36	74	6
HCD5SF0500	5.0	44	82	6
HCD5SF0550	5.5	44	82	6
HCD5SF0600	6.0	44	82	6
HCD5SF0650	6.5	53	91	8
HCD5SF0700	7.0	53	91	8
HCD5SF0750	7.5	53	91	8
HCD5SF0800	8.0	53	91	8
HCD5SF0850	8.5	61	103	10
HCD5SF0900	9.0	61	103	10
HCD5SF0950	9.5	61	103	10
HCD5SF1000	10.0	61	103	10
HCD5SF1050	10.5	71	118	12

Référence	D h7 [mm]	FL [mm]	TL [mm]	SD h6 [mm]
HCD5SF1050	10.5	71	118	12
HCD5SF1100	11.0	71	118	12
HCD5SF1150	11.5	71	118	12
HCD5SF1200	12.0	71	118	12
HCD5SF250	12.5	77	124	14
HCD5SF1300	13.0	77	124	14
HCD5SF1350	13.5	77	124	14
HCD5SF1400	14.0	77	124	14
HCD5SF1450	14.5	83	133	16
HCD5SF1500	15.0	83	133	16
HCD5SF1550	15.5	83	133	16
HCD5SF1600	16.0	83	133	16
HCD5SF1650	16.5	93	143	18
HCD5SF1700	17.0	93	143	18
HCD5SF1750	17.5	93	143	18
HCD5SF1800	18.0	93	143	18
HCD5SF1850	18.5	101	153	20
HCD5SF1900	19.0	101	153	20
HCD5SF1950	19.5	101	153	20
HCD5SF1980	19.8	101	153	20

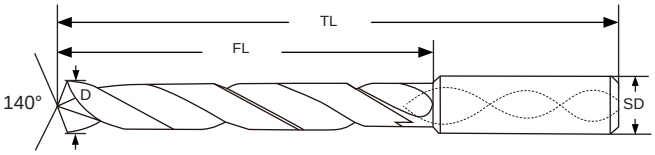
Note de commande

- La plupart des outils présentés sont en stock.
- Pour toute demande ou commande, indiquez la référence.
- Pour un outil non répertorié, contactez notre service commercial pour un devis.

Référence à préciser avec le type d?arrosage : interne ou externe.

Foret carbure monobloc à arrosage interne - 3D





- Usinage de matériaux à dureté élevée.
- Excellent état de surface de la pièce.
- Conçu pour le fraisage de haute précision à grande vitesse.
- Haute résistance à l'usure.



Référence	D h7 [mm]	FL [mm]	TL [mm]	SD h6 [mm]
HCD3ST0100	1.0	12	54	4
HCD3ST0150	1.5	12	54	4
HCD3ST0200	2.0	16	54	4
HCD3ST0250	2.5	16	54	4
HCD3ST0300	3.0	20	54	4
HCD3ST0350	3.5	20	54	4
HCD3ST0400	4.0	24	58	4
HCD3ST0450	4.5	24	66	6
HCD3ST0500	5.0	28	66	6
HCD3ST0550	5.5	28	66	6
HCD3ST0600	6.0	28	66	6
HCD3ST0650	6.5	34	79	8
HCD3ST0700	7.0	34	79	8
HCD3ST0750	7.5	41	79	8
HCD3ST0800	8.0	41	79	8
HCD3ST0850	8.5	47	89	10
HCD3ST0900	9.0	47	89	10
HCD3ST0950	9.5	47	89	10
HCD3ST1000	10.0	47	89	10

Référence	D h7 [mm]	FL [mm]	TL [mm]	SD h6 [mm]
HCD3ST1050	10.5	55	102	12
HCD3ST1100	11.0	55	102	12
HCD3ST1150	11.5	55	102	12
HCD3ST1200	12.0	55	102	12
HCD3ST1250	12.5	60	107	14
HCD3ST1300	13.0	60	107	14
HCD3ST1350	13.5	60	107	14
HCD3ST1400	14.0	60	107	14
HCD3ST1450	14.5	65	115	16
HCD3ST1500	15.0	65	115	16
HCD3ST1550	15.5	65	115	16
HCD3ST1600	16.0	65	115	16
HCD3ST1650	16.5	73	123	18
HCD3ST1700	17.0	73	123	18
HCD3ST1750	17.5	73	123	18
HCD3ST1800	18.0	73	123	18
HCD3ST1900	19.0	79	131	20
HCD3ST1950	19.5	79	131	20

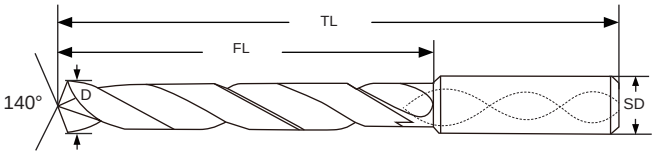
Note de commande

- La plupart des outils présentés sont en stock.
- Pour toute demande ou commande, indiquez la référence.
- Pour un outil non répertorié, contactez notre service commercial pour un devis.

Référence à préciser avec le type d?arrosage : interne ou externe.

Foret carbure monobloc à arrosage interne - 5D





- Usinage de matériaux à dureté élevée.
- Excellent état de surface de la pièce.
- Conçu pour le fraisage de haute précision à grande vitesse.
- Haute résistance à l'usure.



Référence	D h7 [mm]	FL [mm]	TL [mm]	SD h6 [mm]
HCD5SF0100	1.0	20	58	4
HCD5SF0150	1.5	20	58	4
HCD5SF0200	2.0	24	58	4
HCD5SF0250	2.5	24	58	4
HCD5SF0300	3.0	28	58	4
HCD5SF0350	3.5	28	58	4
HCD5SF0400	4.0	36	66	4
HCD5SF0450	4.5	36	74	6
HCD5SF0500	5.0	44	82	6
HCD5SF0550	5.5	44	82	6
HCD5SF0600	6.0	44	82	6
HCD5SF0650	6.5	53	91	8
HCD5SF0700	7.0	53	91	8
HCD5SF0750	7.5	53	91	8
HCD5SF0800	8.0	53	91	8
HCD5SF0850	8.5	61	103	10
HCD5SF0900	9.0	61	103	10
HCD5SF0950	9.5	61	103	10
HCD5SF1000	10.0	61	103	10
HCD5SF1050	10.5	71	118	12

Référence	D h7 [mm]	FL [mm]	TL [mm]	SD h6 [mm]
HCD5SF1050	10.5	71	118	12
HCD5SF1100	11.0	71	118	12
HCD5SF1150	11.5	71	118	12
HCD5SF1200	12.0	71	118	12
HCD5SF250	12.5	77	124	14
HCD5SF1300	13.0	77	124	14
HCD5SF1350	13.5	77	124	14
HCD5SF1400	14.0	77	124	14
HCD5SF1450	14.5	83	133	16
HCD5SF1500	15.0	83	133	16
HCD5SF1550	15.5	83	133	16
HCD5SF1600	16.0	83	133	16
HCD5SF1650	16.5	93	143	18
HCD5SF1700	17.0	93	143	18
HCD5SF1750	17.5	93	143	18
HCD5SF1800	18.0	93	143	18
HCD5SF1850	18.5	101	153	20
HCD5SF1900	19.0	101	153	20
HCD5SF1950	19.5	101	153	20
HCD5SF1980	19.8	101	153	20

Note de commande

- La plupart des outils présentés sont en stock.
- Pour toute demande ou commande, indiquez la référence.
- Pour un outil non répertorié, contactez notre service commercial pour un devis.

Référence à préciser avec le type d?arrosage : interne ou externe.