

diebold

UltraGrip®



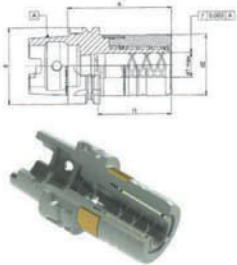
Focus UltraGrip®

La série de porte pince Haute Puissance UltraGrip® pour travaux lourds.

UltraGrip® est un mandrin spécialement conçu pour les gros enlèvements de copeaux. Ils sont caractérisés par des forces de serrage maximales et leur conception spéciale permet un amortissement de vibrations. La combinaison de haute précision de concentricité de 3 micromètres, couplés avec les forces de serrage maximales est unique sous cette forme. Une gamme complète de ces porte-outils HPC est disponible pour le fraisage avec de grandes profondeurs de coupe et combinées avec une forte avance.

- Concentricité ≤ 3 microns à $2,5 \times \varnothing$
- Forces de serrage maximum et stable grâce à la clé de serrage à rouleaux.
- Conception antivibratoire
- Grande profondeur de coupe possible
- Taux d'enlèvement de copeaux élevés.
- Arrosage par le centre de la broche, jusqu'à 80 bars
- Pour cônes ISO40-ISO50 / BT40-BT50 / HSK63-HSK125
- Gamme de serrage: $\varnothing 20$; $\varnothing 32$; $\varnothing 40$; $\varnothing 50$
- Force de serrage: extrêmement élevée (jusqu'à 1000 Nm)
- Qualité d'équilibrage: G 6,3 / 15 000 tr/min.

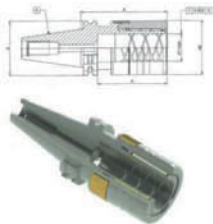
Porte Pince UltraGrip® HSK Type A



Référence	Type	D	d1	d2	l1	A
72.575.560.600	HSK63A	20	10-16	50	60	85
72.575.560.800	HSK63A	32	12-25	63	80	110
72.580.560.600	HSK80A	20	10-16	50	60	95
72.580.560.800	HSK80A	32	12-25	63	80	110
72.585.560.600	HSK100A	20	10-16	50	60	105
72.585.560.800	HSK100A	32	12-25	63	80	115
72.585.560.900	HSK100A	40		85	85	125
72.585.560.960	HSK100A	50		99	90	135

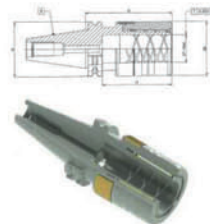


Porte Pince UltraGrip® ISO



Référence	Type	D	d1	d2	l1	A
72.060.560.600	ISO 40	20	10-16	50	60	75
72.060.560.800	ISO 40	32	12-25	63	80	100
72.070.560.600	ISO 50	20	10-16	50	60	105
72.070.560.800	ISO 50	32	12-25	63	80	85
72.070.560.900	ISO 50	40		85	85	110
72.070.560.960	ISO 50	50		99	90	120

Porte Pince UltraGrip® BT



Référence	Type	D	d1	d2	l1	A
72.160.560.600	BT 40	20	10-16	50	60	80
72.160.560.800	BT 40	32	12-25	63	75	85
72.170.560.600	BT 50	20	10-16	50	60	100
72.170.560.800	BT 50	32	12-25	63	80	100

Pince UltraGrip®



Référence	Type	D	d1	L
75.560.310	Pince $\varnothing 20$ sur $\varnothing 10$	20	10	52,5
75.560.312	Pince $\varnothing 20$ sur $\varnothing 12$	20	12	52,5
75.560.314	Pince $\varnothing 20$ sur $\varnothing 14$	20	14	52,5
75.560.316	Pince $\varnothing 20$ sur $\varnothing 16$	20	16	52,5
75.560.512	Pince $\varnothing 32$ sur $\varnothing 12$	32	12	64,5
75.560.514	Pince $\varnothing 32$ sur $\varnothing 14$	32	14	64,5
75.560.516	Pince $\varnothing 32$ sur $\varnothing 16$	32	16	64,5
75.560.520	Pince $\varnothing 32$ sur $\varnothing 20$	32	20	64,5
75.560.525	Pince $\varnothing 32$ sur $\varnothing 25$	32	25	64,5

Clé UltraGrip®



Référence	Type	D
74.350.020	Clé $\varnothing 53$ pour le serrage $\varnothing 20$	20
74.350.032	Clé $\varnothing 66$ pour le serrage $\varnothing 32$	32
74.350.040	Clé $\varnothing 88$ pour le serrage $\varnothing 40$	40
74.350.050	Clé $\varnothing 102$ pour le serrage $\varnothing 50$	50
74.340.100	Clé de Serrage Longueur 230	



CentroGrip®



UltraGrip®



Porte Outil et ThermoGrip®



Unité de Frettage ThermoGrip®



Métrie broches et cônes



JetSleeve®

diebold

Helmut Diebold GmbH & Co.

An der Sägmühle 4

D-72417 JUNGINGEN

Tel : +49 07477 871-0

Fax : +49 07477 871-30

Web : <http://www.hsk.com>

Mail: H.Diebold@diebold-hsk.de

PL Machining Technology

Philippe Ledoux Machining Technology

18 Avenue des Ramiers

F-93360 NEUILLY PLAISANCE

Tel : +33 07 81 39 26 11

RCS 801 664 020 Bobigny

Web : <http://www.plmt.fr>

Mail: info@plmt.fr