FREZITE®

High Surface Finish
Meilleure Finition

Hidro Cutterhead
Porte-Outils Hidro

FREZITE Group

/YOUR CUTTING EDGE PARTNER

Hydro-planerhead for finish planing of solid woods on profile moulder machines

Porte-outils hydro à raboter du bois naturel en mouluriéres

Recommended Cutting Material
Matériel de Coupe Recommandé

	HS	HSP	HW
Softwood Bois tendres	■	■	□
Hardwood Bois dur		■	■

■ Recommended - Recommandé

□ Partly suitable - Applicable

Pressure nipple scheme
Schéma pour la distribution de pression

Instructions for use
Instructions d'utilisation

Advantages

- Better run-out accuracy
- High feed rates
- High surface finish
- Reduced noise level

MAN

D	B	d	Z	n max.	Ref.
143	60	40	4	9000	563.100
	100	40	4	9000	563.102
	130	40	4	9000	563.103
	150	40	4	9000	563.104
	180	40	4	9000	563.105
	230	40	4	9000	563.106
143	60	40	6	9000	563.150
	100	40	6	9000	563.152
	130	40	6	9000	563.153
	150	40	6	9000	563.154
	180	40	6	9000	563.155
	230	40	6	9000	563.156
163	60	50	4	8000	563.201
	100	50	4	8000	563.203
	130	50	4	8000	563.204
	150	50	4	8000	563.205
	180	50	4	8000	563.206
	230	50	4	8000	563.207
163	60	50	6	8000	563.301
	100	50	6	8000	563.303
	130	50	6	8000	563.304
	150	50	6	8000	563.305
	180	50	6	8000	563.306
	230	50	6	8000	563.307
163	60	50	8	8000	563.401
	100	50	8	8000	563.403
	130	50	8	8000	563.404
	150	50	8	8000	563.405
	180	50	8	8000	563.406
	230	50	8	8000	563.407
203	60	50	12	6000	563.410
	80	50	12	6000	563.411
	100	50	12	6000	563.412
	130	50	12	6000	563.413
	150	50	12	6000	563.414
	180	50	12	6000	563.415
	230	50	12	6000	563.416

Spare parts - Pièces de rechange	Dim.	Ref.
Clamping wedge - Cale	B=60	707.431
	B=80	707.432
	B=100	707.433
	B=130	707.435
	B=150	707.436
	B=180	707.437
	B=230	707.439
Screw - Vis	M10x1x20	705.552.01
T Wrench - Clé en T	SW5	706.105
Grease pump - Pompe de chargement		724.401
Grease cartridge - Charge		724.402
Safety ring - Bague de sécurité		724.404

Hydro-moulderhead for finish moulding of solid woods on profile moulder machines

Porte-outils hydro à profiler du bois naturel en mouluriéres

Vantajes

- Plus grande concentricité des dents
- Plus grande vitesse d´avance
- Meilleure finition
- Fonctionnement sans bruit

MEC

D	B	d	Z	n max.	Ref.	
137	60	40	4	9000	562.402	□
	100	40	4	9000	562.404	□
	130	40	4	9000	562.405	□
	150	40	4	9000	562.406	□
	180	40	4	9000	562.407	□
	230	40	4	9000	562.408	□
150	60	50	4	8000	562.412	□
	100	50	4	8000	562.414	□
	130	50	4	8000	562.415	□
	150	50	4	8000	562.416	□
	180	50	4	8000	562.417	□
	230	50	4	8000	562.418	□
150	60	50	6	8000	562.422	□
	100	50	6	8000	562.424	□
	130	50	6	8000	562.425	□
	150	50	6	8000	562.426	□
	180	50	6	8000	562.427	□
	230	50	6	8000	562.428	□
163	60	50	8	6000	562.432	□
	100	50	8	6000	562.434	□
	130	50	8	6000	562.435	□
	150	50	8	6000	562.436	□
	180	50	8	6000	562.437	□
	230	50	8	6000	562.438	□
190	60	50	12	6000	562.442	□
	80	50	12	6000	562.443	□
	100	50	12	6000	562.444	□
	130	50	12	6000	562.445	□
	150	50	12	6000	562.446	□
	180	50	12	6000	562.447	□
	230	50	12	6000	562.448	□

□ Cutterhead supplied without knives - Porte-outils livrés sans couteaux

Spare parts - Pièces de rechange	Dim.	Ref.
Clamping wedge - Cale	B=60	707.431
	B=80	707.432
	B=100	707.433
	B=130	707.435
	B=150	707.436
	B=180	707.437
	B=230	707.439
Blind wedge - Cale de garnissage	B=60	707.331
	B=80	707.332
	B=100	707.333
	B=130	707.334
	B=150	707.335
	B=180	707.336
	B=230	707.337
Screw - Vis	M10x1x20	705.552.01
T Wrench - Clé en T	SW5	706.105
Grease pump - Pompe de chargement		724.401
Grease cartridge - Charge		724.402
Safety ring - Bague de sécurité		724.404

Recommended Cutting Material
Matériel de Coupe Recommandé

	HS	HSP	HW
Softwood Bois tendres	■	■	□
Hardwood Bois dur		■	■

■ Recommended - Recommandé

□ Partly suitable - Applicable

Maximum profile depth
Profondeur maximum du profil

Knife Couteaux	HS	HW
H= 50	12	11
H= 60	20	17
H= 70	30	20

INDUSTRY PARTNER

FREZITE has a complete program with solutions that allows the perfect tuning between machine, tool and material to work. Due to the permanent Research & Development effort of the engineering team, FREZITE saws are present in global markets with high level of response for their performance. By supplying the highly competitive professional and industrial market, it is with strength and sustainability that the company has made its growth, so that currently FREZITE is present, with its products and technology, in more than 70 countries in all continents.

Test us,
our challenge is your satisfaction.

PARTENAIRE DE L'INDUSTRIE

FREZITE dispose d'un programme complet avec des solutions permettant la parfaite harmonie entre machines, outils de coupe et matériels à usiner. Grâce à la recherche et développement permanent de son équipe d'ingénieurs, les lames de scie FREZITE marquent leur présence sur les marchés mondiaux, munies d'une performance à haut niveau. En fournissant le marché professionnel et industriel hautement compétitif, c'est avec force et durabilité que l'entreprise a fait sa croissance, tout en permettant à FREZITE d'être présente, avec ses produits et sa technique, sur plus de 70 pays dans le monde entier.

Testez-nous,
votre satisfaction est la clé de notre réussite.

PRODUCTION UNITS
UNITES DE PRODUCTION

SALES & ENGINEERING
INGÉNIERIE ET VENTES

SERVICE CENTRES
CENTRES DE SERVICES

R+D & INNOVATION CENTRES
CENTRES DE RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT ET D'INNOVATION

Need help?
Besoin d'aide?
sales@frezite.com

PORTUGAL
FREZITE - Ferramentas de Corte, S.A.
Rua do Vau, 173 · Apartado 134
4786 - 909 Trofa
+351 252 400 360
info@frezite.com
www.frezite.com

BRAZIL
FREZITE - Ferramentas de Corte, Ltda
Rua Otto Emilio Beckert, 85-C
Boehmerwald - S. Bento do Sul
SC CEP 89287-665
+55 47 3635 2065
comercial.brasil@frezite.com
www.frezite.com.br

SPAIN
FREZITE - Herramientas de Corte, S.L.
C/ Charles Robert Darwin 11, local N.° 5
Parque Tecnologico,
46980 Paterna (Valencia)
+34 963 135 131
info.es@frezite.com
www.frezite.com

MEXICO
FMT Tooling Systems, S. de R.L. de C.V.
Avenida Industrias N° 4700, Int 2
Zona Industrial C.P. 78395
San Luis Potosí, SLP
+52 444 799 7453
info.mx@fmtooling.com
www.frezite.com

GERMANY
GOLD Werkzeugfabrik GmbH
Schnaitbergstr.1
D-73457 Essingen
+49 (0) 7365 9648 720
info@gold-tools.de
www.gold-tools.de

mod.MK5.063B 05/2023