



BF 1000 TME

BF 914 TME-M
BF 914 TME



ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED ACCESSORIES

BF 1000 TME	BF 914 TME	BF 914 TME-M
Plato 3 garras Ø160	Plato 3 garras Ø160	Plato 3 garras Ø160
Plato 4 garras Ø200	Plato 4 garras Ø200	Plato 4 garras Ø200
Plato de bridas	Plato de bridas	Plato de bridas
Porta brocas MT3	Porta brocas MT3	Porta brocas MT3
Punto rotativo MT3	Punto rotativo MT3	Punto rotativo MT3
Punto fijo MT3	Punto fijo MT3	Punto fijo MT3
Luneta fija	Luneta fija	Luneta fija
Luneta móvil	Luneta móvil	Luneta móvil
Jgo. herramientas	Jgo. herramientas	Jgo. herramientas
Lámpara y sistema de refrigeración	Lámpara y sistema de refrigeración	Lámpara y sistema de refrigeración
3 jaws Chuck Ø160	3 jaws Chuck Ø160	3 jaws Chuck Ø160
4 jaws Chuck Ø200	4 jaws Chuck Ø200	4 jaws Chuck Ø200
Faceplate	Faceplate	Faceplate
MT-3 Chuck Drills	MT-3 Chuck Drills	MT-3 Chuck Drills
MT-3 Revolving Centre	MT-3 Revolving Centre	MT-3 Revolving Centre
MT-3 Centre	MT-3 Centre	MT-3 Centre
Steady rest	Steady rest	Steady rest
Follow rest	Follow rest	Follow rest
Set of Tools	Set of Tools	Set of Tools
Work lamp and cooling system	Work lamp and cooling system	Work lamp and cooling system

C A R A C T E R I S T I C A S

- Tornos para trabajar metales, de uso profesional, de robusto diseño con guías prismáticas laminadas y rectificadas, con protector trasero, bomba de refrigeración, freno de pie, caja de cambio automática de engranajes bañados en aceite. Husillo con rodamientos de rodillos cónicos, regletas de carros en forma de cuña ajustables. Con microinterruptor de paro de apertura de tapa y de subida del plato. Movimiento longitudinal y transversal automático. **CE**

F E A T U R E S

- Metalworking lathes for professional purposes, of robust design, equipped with prismatic, rolled and rectified bed ways. With rear chip guard, Coolant pump, foot brake, automatic gear box with gears in oil bath. Spindle with conical roller bearings, hardened bedways. Limit micro-switch in cover and chuck guard. Automatic longitudinal and cross travel

Datos técnicos / Technical specifications

		BF 1000 TME	BF 914 TME	BF 914 TME-M
Alimentación / Input voltage	V	400-F3	400-F3	230-F1
Potencia / Power	Kw - Hp	1,1 - 1,5	1,1 - 1,5	1,1 - 1,5
Cambio de velocidades / Speed change		Engranajes / Gears	Engranajes / Gears	Engranajes / Gears
Diámetro sobre bancada / Max.swing diam. over bed	mm.	320	300	300
Diámetro sobre escote / Max.swing diam. in gap	mm.	490	440	440
Diámetro sobre carro / Max.swing diam. over carriage	mm.	178	178	178
Distancia entre puntos / Distance between centers	mm.	1.000	914	914
Diámetro interior husillo / Diam. of spindle bore	mm.	38	38	38
Cono punto / Taper of spindle bore		MT-5	MT-5	MT-5
Cono contrapunto / Taper of tailstock sleeve bore		MT-3	MT-3	MT-3
Recorrido contrapunto / Travel of tailstock sleeve	mm.	100	100	100
Número de velocidades / Spindle Speeds		9	9	9
Velocidades / Range of Spindle Speeds	R.P.M.	75 - 2.000	75 - 1.400	75 - 1.400
Rango avance long. / Longitudinal Feeds Range	mm/rev	0,0527 - 1,2912	0,0527 - 1,2912	0,0527 - 1,2912
Rango avance transv. / Cross Feeds Range	mm/rev	0,014 - 0,3448	0,014 - 0,3448	0,014 - 0,3448
Rango pasos metricos / Metric Threads Range	mm.	0,4 - 7	0,4 - 7	0,4 - 7
Rango pasos pulgadas / Inch Threads Range	tpi	4 - 56	4 - 56	4 - 56
Peso / Weight (Net / Gross)	Kg.	500	450	450
Dimensiones / Dimensions (LxWxH)	mm.0	1860x750x1396	1600x730x1160	1600x730x116
REFERENCE / REFERENCE	44	1070000	1085000	1100000
Código EAN / EAN code	84 23640	144378	961753	964617