

Referencia / Reference / Référence

BF 300 VARIO
441230000

925€



CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTERISTIQUES

▣ Tornos de gran versatilidad, alta precisión y robusto diseño. Completamente equipado. Dos velocidades mecánicas y variador de velocidad electrónico. Protección de sobrecarga. Interruptor de seguridad. Protector de plato con auto-desconexión de seguridad. Avance longitudinal automático.

▣ Lathes of great versatility, high accuracy and robust design. Full equipped. Two mechanical speeds and electronic speed selector. Thermal overload protection. Safety switch. Chuck guard with Auto Power-OFF. Automatic longitudinal feed.

▣ Tour très performant, avec une grande précision et conception robuste. Totalmente equipé. Deux vitesses mécaniques et régulateur de vitesse électronique. Protection à la surcharge. Interrupteur d'arrêt d'urgence. Avance longitudinale automatique. automatique.

▣ Torno con variador de velocidad electrónico.

▣ Electronic speed selector knob.

▣ Tour avec variateur de vitesse électronique.

ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED ACCESSORIES / ACCESSOIRES INCLUS

Ø 80 mm. - Plato de 3 garras universal / Self-centering 3 jaws Chuck / Mandrin 3 mors universels

Torreta / Tool Post / Tourelle.

Protector de plato metálico / Chuck Guard in metal / Protecteur du mandrin.

Bandeja trasera contra salpicaduras y recoge-virutas / Rear Chip Guard / Bac à copeaux.

Bandeja inferior recoge-viruta / Lower Chip tray / Bac inférieur à copeaux.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

BF 300 VARIO

| | | |
|---|---------|---------------------|
| Visualizador digital X-Y / DRO X-Y / Visuel digital X-Y | | No |
| Alimentación / Voltage / Alimentation | V | 230-F1 |
| Potencia / Power / Puissance | Kw-Hp | 0,25-0,33 |
| Cambio velocidades / Speed change / Régulateur de vitesse par | | Variable |
| Diámetro sobre bancada / Max.swing over bed / Diamètre au dessus du banc | mm. | 180 |
| Diámetro sobre escote / Max.swing over gap / Diamètre au dessus du banc rompu | mm. | -- |
| Longitud efectiva escote / Effective length of gap / Longueur du banc rompu | mm. | -- |
| Diámetro sobre carro / Max.swing over cross slide / Diamètre au dessus du chariot | mm. | -- |
| Diámetro interior husillo / Spindle bore / Alésage de la broche | mm. | 18 |
| Distancia entre puntos / Distance between centers / Distance entre pointes | mm. | 300 |
| Cono punto / Taper spindle bore / Cône de broche | | MT3 |
| Cono contrapunto / Taper of tailstock sleeve / Cône de broche poupée mobile | | MT2 |
| Diámetro contrapunto / Diameter tailstock sleeve / Diamètre de broche poupée mobile | mm. | 22 |
| Recorrido contrapunto / Travel tailstock sleeve / Course de broche poupée mobile | mm. | 40 |
| Número velocidades / Spindle speeds / Nombre d'avances | | 2-Variable |
| Rango velocidades / Spindle speed range / Plage de vitesses | r.p.m. | 100-1100 / 100-2500 |
| Rango avance longitudinal / Long.feeds range / Plage de avances longitudinales | mm/rev. | -- |
| Rango avance transversal / Cross feeds range / Plage de avances transversales | mm/rev. | -- |
| A.rápido long.carro intermedio / Rapid traverse long. / Course longitudinales du petit chariot | m/min. | -- |
| A.rápido transv.carro intermedio / Rapid traverse cross / Course transversales du petit chariot | m/min. | -- |
| Rango pasos métricos / Metric threads range / Nombre et Plage filetages métriques | mm. | 10 tipos / 0,4-2 |
| Rango pasos pulgadas / Inch threads range / Nombre et Plage filetages en pouce | tpi | -- |
| Rango pasos diametrales / Diametral threads range / Nombre et Plage filetages diamétral | d.p. | -- |
| Rango pasos modulares / Modular threads range / Nombre et Plage pas de vis en module | m.p. | -- |
| Peso / Weight / Poids | kg. | 40 |
| Dimensiones / Dimensions / Dimensions | mm. | 790x360x380 |
| Código EAN / EAN code | | 8423640400221 |

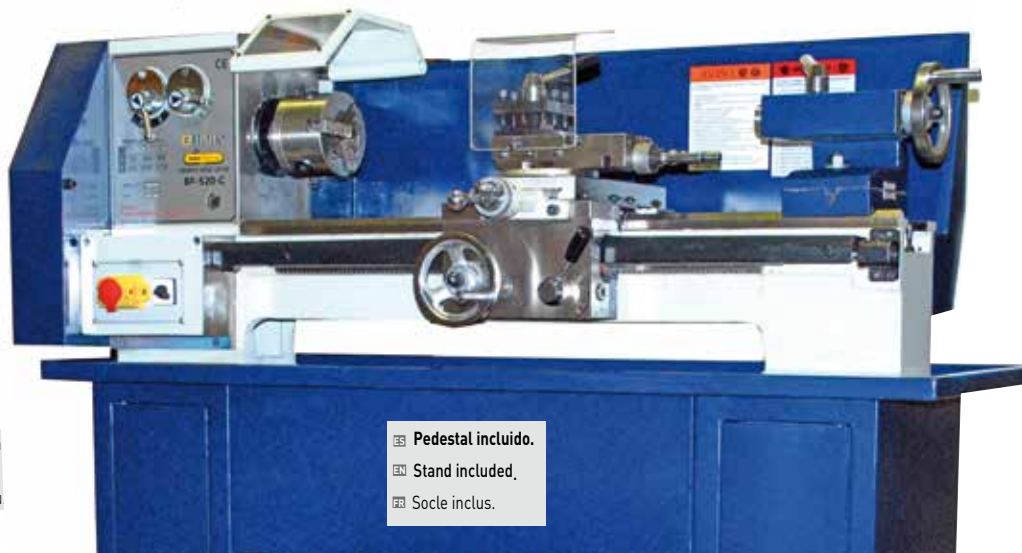
Referencia / Reference / Référence

BF 520C TME
441220000

1.695€



- ☒ Cambio de velocidades por palanca
- ☒ Change of speeds by level.
- ☒ Changement de vitesses par niveau



- ☒ Pedestal incluido.
- ☒ Stand included.
- ☒ Socle inclus.

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTERISTIQUES

☒ Tornos para trabajar metales, de uso profesional, de robusto diseño con guías prismáticas laminadas y rectificadas. Con eje de guía para avances automáticos. Recorrido rápido longitudinal y transversal del carro intermedio. Interruptor de paro de emergencia, protector de torreta y plato.

Microinterruptor de apertura de tapa. Declaración y equipamiento CE

☒ Metalworking lathes for professional purpose, equipped with prismatic, rolled and rectified ways. Shaft of guide for automatic feeds. Longitudinal and cross rapid traverse. Stop emergency switch, tool rest and chuck guard. Limit microswitch in cover and chuck guard. Declaration of conformity and equipment CE.

☒ Tour à métaux, conçu pour les professionnels, de conception robuste avec guides laminés et rectifiés. Avance automatique. Régulateur des vitesses par levier, interrupteur d'arrêt d'urgence, protecteur tourelle et mandrin asservi. Avec microinterrupteur d'arrêt à l'ouverture du carter et élévation du mandrin.

ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED ACCESSORIES / ACCESSOIRES INCLUS

- Plato 3 garras Ø 125 / 3 jaws Chuck Ø125 mm / Mandrin 3 mors Ø 125
- Punto fijo MT-2 / MT2 Centre / Pointe de centrage MT-2 pour poupée fixe.
- Punto fijo MT-3 / MT3 Centre / Pointe de centrage MT-3 pour poupée fixe.
- Kit de herramientas / Kit of Tools / Kit d'Outils
- Pedestal / Stand / Banc

ACCESORIOS OPCIONALES / OPTIONAL ACCESSORIES / ACCESSOIRES EN OPTION

| | REF. | EAN Code | PVP/Price |
|---|-----------|---------------|-----------|
| Luneta fija / Steady Rest / Lunette Fixe | 440000929 | 8423640143609 | 65 € |
| Luneta móvil / Follow Rest / Lunette à suivre | 440000931 | 8423640143708 | 55 € |

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| | | |
|---|---------|------------------|
| Visualizador digital X-Y / DRO X-Y / Visuel digital X-Y | | No |
| Alimentación / Voltage / Alimentation | V | 230-F1 |
| Potencia / Power / Puissance | Kw-Hp | 0,55-0,75 |
| Cambio velocidades / Speed change / Régulateur de vitesse par | | Engranajes/Gears |
| Diámetro sobre bancada / Max.swing over bed / Diamètre au dessus du banc | mm. | 200 |
| Diámetro sobre escote / Max.swing over gap / Diamètre au dessus du banc rompu | mm. | -- |
| Longitud efectiva escote / Effective length of gap / Longueur du banc rompu | mm. | -- |
| Diámetro sobre carro / Max.swing over cross slide / Diamètre au dessus du chariot | mm. | 125 |
| Diámetro interior husillo / Spindle bore / Alésage de la broche | mm. | 20 |
| Distancia entre puntos / Distance between centers / Distance entre pointes | mm. | 520 |
| Cono punto / Taper spindle bore / Cône de broche | | MT3 |
| Cono contrapunto / Taper of tailstock sleeve / Cône de broche poupée mobile | | MT2 |
| Diámetro contrapunto / Diameter tailstock sleeve / Diamètre de broche poupée mobile | mm. | 30 |
| Recorrido contrapunto / Travel tailstock sleeve / Course de broche poupée mobile | mm. | 35 |
| Número velocidades / Spindle speeds / Nombre d'avances | | 6 |
| Rango velocidades / Spindle speed range / Plage de vitesses | r.p.m. | 140-1710 |
| Rango avance longitudinal / Long.feeds range / Plage de avances longitudinales | mm/rev. | 0,05-0,2 |
| Rango avance transversal / Cross feeds range / Plage de avances transversales | mm/rev. | -- |
| A.rápido long.carro intermedio / Rapid traverse long. / Course longitudinales du petit chariot | m/min. | -- |
| A.rápido transv.carro intermedio / Rapid traverse cross / Course transversales du petit chariot | m/min. | -- |
| Rango pasos métricos / Metric threads range / Nombre et Plage filetages métriques | mm. | 11 tipos / 0,4-3 |
| Rango pasos pulgadas / Inch threads range / Nombre et Plage filetages en pouce | tpi | 11 tipos / 8-32 |
| Rango pasos diametrales / Diametral threads range / Nombre et Plage filetages diamétral | d.p. | -- |
| Rango pasos modulares / Modular threads range / Nombre et Plage pas de vis en module | m.p. | -- |
| Peso / Weight / Poids | kg. | 110 |
| Dimensiones / Dimensions / Dimensions | mm. | 1250x570x570 |
| Código EAN / EAN code | | 8423640052000 |

Referencia / Reference / Référence

BF 250/550 E
441180000

1.750€



CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTERISTIQUES

☑ Tornos para trabajar metales, de uso profesional, de robusto diseño con guías prismáticas laminadas y rectificadas. Con eje de guía para avances automáticos. Cambio de velocidades por correas, interruptor de paro de emergencia, protectores de torreta y plato. Con microinterruptor de paro por apertura de tapa y/o subida del protector de plato. Cambio automático de roscas. Declaración y equipamiento CE.

☑ Metalworking lathes for professional purposes, of robust design, equipped with prismatic, rolled and rectified bed ways. Shaft of guide for automatic feeds. Change of speeds by belt, Emergency stop switch, tool rest and chuck guards. Limit micro-switch in cover and chuck guard. Automatic change of threads. Declaration of conformity and equipment CE.

☑ Tour à métaux, conçu pour les professionnels, de conception robuste avec guides laminés et rectifiés. Avance automatique. Régulateur de vitesses par courroies, interrupteur d'arrêt d'urgence, protecteur tourelle et mandrin asservi. Avec microprocesseur d'arrêt à l'ouverture du carter et élévation du mandrin. Changement automatique de filetage. Marquage CE.

- ES Pedestal incluido.
- EN Stand included.
- FR Socle inclus.

ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED ACCESSORIES / ACCESSOIRES INCLUS

- Plato 3 garras Ø 125 / 3 jaws Chuck Ø125 mm / Mandrin 3 mors Ø 125
- Punto fijo MT-2 y MT-3 / MT2 & MT3 Centres / Cône broche MT-2 y MT-3
- Plato de arrastre Ø 220 / Ø 220 mm Faceplate / Plateau à fente Ø 220
- Luneta fija y normal / Steady and Follow Rests / Lunette fixe et normale
- Bandeja posterior e inferior / Oil Pan and Rear Chip Guard / Bac postérieur e inférieur
- Protector metálico / Chuck Guard in metal / Protecteur métallique
- Pedestal / Stand / Banc

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

BF 250/550 E

| | | |
|---|---------|------------------|
| Visualizador digital X-Y / DRO X-Y / Visuel digital X-Y | | No |
| Alimentación / Voltage / Alimentation | V | 230-F1 |
| Potencia / Power / Puissance | Kw-Hp | 0,55-0,75 |
| Cambio velocidades / Speed change / Régulateur de vitesse par | | Correas/By belts |
| Diámetro sobre bancada / Max.swing over bed / Diamètre au dessus du banc | mm. | 250 |
| Diámetro sobre escote / Max.swing over gap / Diamètre au dessus du banc rompu | mm. | -- |
| Longitud efectiva escote / Effective length of gap / Longueur du banc rompu | mm. | -- |
| Diámetro sobre carro / Max.swing over cross slide / Diamètre au dessus du chariot | mm. | 140 |
| Diámetro interior husillo / Spindle bore / Alésage de la broche | mm. | 21 |
| Distancia entre puntos / Distance between centers / Distance entre pointes | mm. | 550 |
| Cono punto / Taper spindle bore / Cône de broche | | MT3 |
| Cono contrapunto / Taper of tailstock sleeve / Cône de broche poupée mobile | | MT2 |
| Diámetro contrapunto / Diameter tailstock sleeve / Diamètre de broche poupée mobile | mm. | 30 |
| Recorrido contrapunto / Travel tailstock sleeve / Course de broche poupée mobile | mm. | 65 |
| Número velocidades / Spindle speeds / Nombre d'avances | | 6 |
| Rango velocidades / Spindle speed range / Plage de vitesses | r.p.m. | 125-2000 |
| Rango avance longitudinal / Long.feeds range / Plage de avances longitudinales | mm/rev. | 0,10-0,20 |
| Rango avance transversal / Cross feeds range / Plage de avances transversales | mm/rev. | -- |
| A.rápido long.carro intermedio / Rapid traverse long. / Course longitudinales du petit chariot | m/min. | -- |
| A.rápido transv.carro intermedio / Rapid traverse cross / Course transversales du petit chariot | m/min. | -- |
| Rango pasos métricos / Metric threads range / Nombre et Plage filetages métricos | mm. | 17 tipos/0,1-2,5 |
| Rango pasos pulgadas / Inch threads range / Nombre et Plage filetages en pouce | tpi | 24 tipos/8-56 |
| Rango pasos diametrales / Diametral threads range / Nombre et Plage filetages diamétral | d.p. | -- |
| Rango pasos modulares / Modular threads range / Nombre et Plage pas de vis en module | m.p. | -- |
| Peso / Weight / Poids | kg. | 130 |
| Dimensiones / Dimensions / Dimensions | mm. | 1155x560x565 |
| Código EAN / EAN code | | 8423640055056 |



Referencia / Reference / Référence

BF 700 TME M
441130000

BF 700 TME T
441115000

2.125€ 2.125€

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTERISTIQUES

▣ Tornos de uso profesional, de robusto diseño, con guías prismáticas laminadas y rectificadas. Con eje de guía para avances automáticos. Interruptor de paro de emergencia, protectores de torreta y plato. Con microinterruptor de paro por apertura de tapa y/o subida del protector de plato. Desplazamiento longitudinal del carro automático. Declaración y equipamiento CE.

▣ Metalworking lathes for professional purposes, of robust design, equipped with prismatic, rolled and rectified bed ways. Shaft of guide for automatic feeds. Emergency stop switch, tool rest and chuck guards. Limit micro-switch in cover and chuck guard. Automatic longitudinal travel of carriage. Declaration of conformity and equipment CE.

▣ Tour conçu pour les professionnels, de conception robuste, avec guides laminés et rectifiés. Avance automatique. Interrupteur d'arrêt d'urgence, protecteur tourelle et mandrin asservi. Avec microprocesseur d'arrêt à l'ouverture du carter et élévation du mandrin. Avance longitudinale automatique du chariot. Marquage CE.

- ES Pedestal incluido.
- EN Stand included.
- FR Socle inclus.

ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED ACCESSORIES / ACCESSOIRES INCLUS

- Ø125 mm - Plato de 3 garras universal / Self-centering 3 jaws Chuck / Mandrin 3 mors universels
- Ø125 mm - Plato de 4 garras independiente / Independent 4 jaws Chuck / Mandrin 4 mors indépendants
- Protector de plato metálico con autodesconexión / Chuck Guard in metal with Auto Power-OFF / Protecteur mandrin avec arrêt d'urgence.
- Plato de arrastre Ø240 mm / Ø 240 mm Faceplate / Plateau à fente Ø240 mm
- Luneta fija y móvil / Steady and Follow Rests / Lunette fixe et à suivre.
- Contrapunto MT2 y punto MT4 / MT2 & MT4 Centres / Poupée mobile MT2 et broche MT4
- Kit de herramientas / Kit of Tools / Kit d'Outils
- Pedestal / Stand / Banc

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| | | BF 700 TME M | BF 700 TME T |
|---|---------|---------------------|---------------------|
| Visualizador digital X-Y / DRO X-Y / Visuel digital X-Y | | No | No |
| Alimentación / Voltage / Alimentation | V | 230-F1 | 400-F3 |
| Potencia / Power / Puissance | Kw-Hp | 0,55-0,75 | 0,55-0,75 |
| Cambio velocidades / Speed change / Régulateur de vitesse par | | Engranajes/Gears | Engranajes/Gears |
| Diámetro sobre bancada / Max.swing over bed / Diamètre au dessus du banc | mm. | 250 | 250 |
| Diámetro sobre escote / Max.swing over gap / Diamètre au dessus du banc rompu | mm. | -- | -- |
| Longitud efectiva escote / Effective length of gap / Longueur du banc rompu | mm. | -- | -- |
| Diámetro sobre carro / Max.swing over cross slide / Diamètre au dessus du chariot | mm. | 130 | 130 |
| Diámetro interior husillo / Spindle bore / Alésage de la broche | mm. | 27 | 27 |
| Distancia entre puntos / Distance between centers / Distance entre pointes | mm. | 700 | 700 |
| Cono punto / Taper spindle bore / Cône de broche | | MT4 | MT4 |
| Cono contrapunto / Taper of tailstock sleeve / Cône de broche poupée mobile | | MT2 | MT2 |
| Diámetro contrapunto / Diameter tailstock sleeve / Diamètre de broche poupée mobile | mm. | 30 | 30 |
| Recorrido contrapunto / Travel tailstock sleeve / Course de broche poupée mobile | mm. | 70 | 70 |
| Número velocidades / Spindle speeds / Nombre d'avances | | 6 | 6 |
| Rango velocidades / Spindle speed range / Plage de vitesses | r.p.m. | 115-1620 | 115-1620 |
| Rango avance longitudinal / Long.feeds range / Plage de avances longitudinales | mm/rev. | 0,05-0,10 | 0,05-0,10 |
| Rango avance transversal / Cross feeds range / Plage de avances transversales | mm/rev. | -- | -- |
| A.rápido long.carro intermedio / Rapid traverse long. / Course longitudinales du petit chariot | m/min. | -- | -- |
| A.rápido transv.carro intermedio / Rapid traverse cross / Course transversales du petit chariot | m/min. | -- | -- |
| Rango pasos métricos / Metric threads range / Nombre et Plage filetages métriques | mm. | 20 tipos/0,2-3,5 | 20 tipos/0,2-3,5 |
| Rango pasos pulgadas / Inch threads range / Nombre et Plage filetages en pouce | tpi | 20 tipos/8-56 | 20 tipos/8-56 |
| Rango pasos diametrales / Diametral threads range / Nombre et Plage filetages diamétral | d.p. | -- | -- |
| Rango pasos modulares / Modular threads range / Nombre et Plage pas de vis en module | m.p. | 10 tipos/0,1-1,25 | 10 tipos/0,1-1,25 |
| Peso / Weight / Poids | kg. | 151 | 151 |
| Dimensiones / Dimensions / Dimensions | mm. | 1500x570x570 | 1500x570x570 |
| Código EAN / EAN code | | 8423640400276 | 8423640400306 |



CARACTERISTICAS / FEATURES / CARACTERISTIQUES

- Dos bandas de velocidad permiten el apriete máximo en las velocidades más bajas.
- Guías en doble V, templadas y rectificadas.
- Husillo de precisión sobre rodamientos cónicos.
- Contrachavetas ajustables en las guías.
- Fácil compensación del contrapunto y cilindro marcado en métrico y pulgadas.
- Motor reversible.
- Barra roscada reversible para roscado a mano izquierda.
- Dial indicador de rosca.
- Microinterruptor de paro por apertura de tapa de poleas o protector de plato.
- Declaración y equipamiento CE.

- Two speeds bands allow maximum torque in the lower speeds.
- Double V bedway, hardened and ground.
- Precision spindle supported on taper roller bearings.
- Adjustable gibbs to slideways.
- Offset facility to tailstock and tailstock quill engraved metric and imperial.
- Reversible motor.
- Reversible leadscrew for left hand threading.
- Thread dial indicator.
- Chuck guard and cover with microswitch.
- Declaration of conformity and equipment CE.

- Grâce à les deux bandes de vitesse, la pression est majeur dans les vitesses plus basses.
- Guides en double V, trempés et rectifiés.
- Broche de précision avec roulements coniques.
- Butes longitudinales ajustables.
- Compensation facile de la poupée mobile et cylindre de la poupée mobile marquée en métrique et en pouces.
- Moteur réversible.
- Barre à pas de vis réversible pour filetage à gauche.
- Compateur de pas.
- Marquage CE.

Referencia / Reference / Référence

BF 250/750 TME VARIO
441110000

2.195€

- ES Pedestal incluido.
- EN Stand included.
- FR Socle inclus.

ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED ACCESSORIES / ACCESSOIRES INCLUS

- Plato 3 garras Ø 125 / 3 jaws Chuck Ø125 mm / Mandrin 3 mors Ø 125
- Pedestal / Stand / Banc
- Luneta fija y normal / Steady and Follow Rests / Lunette fixe et normale
- Contraplato / Back plate
- Punto fijo MT4 / Dead center MT4 / Pointe centrage poupée mobile MT4
- Punto fijo MT2 / Dead center MT2 / Pointe centrage poupée mobile MT2
- Kit de herramientas / Kit of Tools / Kit d'Outils

CARACTERISTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

BF 250/750 TME VARIO

| | | |
|---|---------|--------------------|
| Visualizador digital X-Y / DRO X-Y / Visuel digital X-Y | | No |
| Alimentación / Voltage / Alimentation | V | 230-F1 |
| Potencia / Power / Puissance | Kw-Hp | 0,75-1 |
| Cambio velocidades / Speed change / Régulateur de vitesse par | | Variable |
| Diámetro sobre bancada / Max.swing over bed / Diamètre au dessus du banc | mm. | 250 |
| Diámetro sobre escote / Max.swing over gap / Diamètre au dessus du banc rompu | mm. | -- |
| Longitud efectiva escote / Effective length of gap / Longueur du banc rompu | mm. | -- |
| Diámetro sobre carro / Max.swing over cross slide / Diamètre au dessus du chariot | mm. | 145 |
| Diámetro interior husillo / Spindle bore / Alésage de la broche | mm. | 26 |
| Distancia entre puntos / Distance between centers / Distance entre pointes | mm. | 750 |
| Cono punto / Taper spindle bore / Cône de broche | | MT4 |
| Cono contrapunto / Taper of tailstock sleeve / Cône de broche poupée mobile | | MT2 |
| Diámetro contrapunto / Diameter tailstock sleeve / Diamètre de broche poupée mobile | mm. | 30 |
| Recorrido contrapunto / Travel tailstock sleeve / Course de broche poupée mobile | mm. | 70 |
| Número velocidades / Spindle speeds / Nombre d'avances | | Variable |
| Rango velocidades / Spindle speed range / Plage de vitesses | r.p.m. | 50-2000 |
| Rango avance longitudinal / Long.feeds range / Plage de avances longitudinales | mm/rev. | 0,07-0,4 |
| Rango avance transversal / Cross feeds range / Plage de avances transversales | mm/rev. | -- |
| A.rápido long.carro intermedio / Rapid traverse long. / Course longitudinales du petit chariot | m/min. | -- |
| A.rápido transv.carro intermedio / Rapid traverse cross / Course transversales du petit chariot | m/min. | -- |
| Rango pasos métricos / Metric threads range / Nombre et Plage filetages métriques | mm. | 18 tipos / 0,2-3,5 |
| Rango pasos pulgadas / Inch threads range / Nombre et Plage filetages en pouce | tpi | 21 tipos / 8-56 |
| Rango pasos diametrales / Diametral threads range / Nombre et Plage filetages diamétral | d.p. | -- |
| Rango pasos modulares / Modular threads range / Nombre et Plage pas de vis en module | m.p. | -- |
| Peso / Weight / Poids | kg. | 140 |
| Dimensiones / Dimensions / Dimensions | mm. | 1500x560x570 |
| Código EAN / EAN code | | 8423640093256 |

CARACTERISTICAS / FEATURES / CARACTERISTIQUES

- Cabezal fresador ajustable en altura e inclinable $\pm 90^\circ$.
- Velocidad variable de 50 a 2000 rpm.
- Guías en doble V, templadas y rectificadas.
- Husillo de precisión sobre rodamientos cónicos.
- Contrachavetas ajustables en las guías.
- Fácil compensación del contrapunto y cilindro del contrapunto marcado en métrico y pulgadas.
- Roscado en métrica y pulgadas.
- Barra roscada reversible para roscado a mano izquierda.
- Microinterruptor de paro por apertura de tapa de poleas o protector de plato.
- Declaración y equipamiento CE.

- Adjustable height head of the Milling and can be tilted $\pm 90^\circ$.
- Infinitely variable speed from 50 to 2000 rpm.
- Double V bedway, hardened and ground.
- Precision spindle supported on taper roller bearings.
- Adjustable gibs to slideways.
- Offset facility to tailstock and tailstock quill engraved metric and imperial.
- Metric and imperial thread cutting.
- Reversible leadscrew for left hand threading.
- Chuck guard and cover with microswitch.
- Declaration of conformity and equipment CE.

- Tête fraiseuse réglable en hauteur et inclinable $\pm 90^\circ$.
- Vitesse variable de 50 à 2000 rpm.
- Guides en double V, trempes et rectifiés.
- Broche de précision avec roulements coniques.
- Butes longitudinales ajustables dans les guides.
- Compensation facile de la poupée mobile et cylindre de la poupée mobile marquée en métrique et en pouces.
- Filetage métrique et en pouces.
- Barre à pas de vis réversible pour filetage à gauche.
- Microinterrupteur d'arrêt d'urgence à l'ouverture du carter et protecteur du Mandrin.
- Marquage CE.

Referencia / Reference / Référence

BF 750/250 F16
441107000

3.130€

ES Pedestal incluido.

EN Stand included.

FR Socle inclus.

ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED ACCESSORIES / ACCESSOIRES INCLUS

- Plato de 3 garras $\emptyset 125$ / 3 jaw chuck $\emptyset 125$ / Mandrin 3 mors $\emptyset 125$
- Pedestal / Stand / Socle
- Luneta fija / Steady rest / Lunette fixe
- Luneta móvil / Follow rest / Lunette à suivre
- Contraplato / Back plate / Poupée mobile
- Punto fijo MT4 / Dead center MT4 / Pointe centrage poupée fixe MT4
- Punto fijo MT2 / Dead center MT2 / Pointe centrage poupée fixe MT2
- Kit de herramientas / Kit of Tools / Kit d'Outils

CARACTERISTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

BF 750/250 F16

| | | |
|---|---------|--------------------|
| Visualizador digital X-Y / DRO X-Y / Visuel digital X-Y | | No |
| Alimentación / Voltage / Alimentation | V | 230-F1 |
| Potencia / Power / Puissance | Kw-Hp | 0,75-1 |
| Cambio velocidades / Speed change / Régulateur de vitesse par | | Variable |
| Diámetro sobre bancada / Max.swing over bed / Diamètre au dessus du banc | mm. | 250 |
| Diámetro sobre escote / Max.swing over gap / Diamètre au dessus du banc rompu | mm. | -- |
| Longitud efectiva escote / Effective length of gap / Longueur du banc rompu | mm. | -- |
| Diámetro sobre carro / Max.swing over cross slide / Diamètre au dessus du chariot | mm. | 145 |
| Diámetro interior husillo / Spindle bore / Alésage de la broche | mm. | 26 |
| Distancia entre puntos / Distance between centers / Distance entre pointes | mm. | 750 |
| Cono punto / Taper spindle bore / Cône de broche | | MT4 |
| Cono contrapunto / Taper of tailstock sleeve / Cône de broche poupée mobile | | MT2 |
| Diámetro contrapunto / Diameter tailstock sleeve / Diamètre de broche poupée mobile | mm. | 30 |
| Recorrido contrapunto / Travel tailstock sleeve / Course de broche poupée mobile | mm. | 70 |
| Número velocidades / Spindle speeds / Nombre d'avances | | Variable |
| Rango velocidades / Spindle speed range / Plage de vitesses | r.p.m. | 50-2000 |
| Rango avance longitudinal / Long.feeds range / Plage de avances longitudinales | mm/rev. | 0,07-0,4 |
| Rango avance transversal / Cross feeds range / Plage de avances transversales | mm/rev. | -- |
| A.rápido long.carro intermedio / Rapid traverse long. / Course longitudinales du petit chariot | m/min. | -- |
| A.rápido transv.carro intermedio / Rapid traverse cross / Course transversales du petit chariot | m/min. | -- |
| Rango pasos métricos / Metric threads range / Nombre et Plage filetages métriques | mm. | 18 tipos / 0,2-3,5 |
| Rango pasos pulgadas / Inch threads range / Nombre et Plage filetages en pouce | tpi | 21 tipos / 8-56 |
| Rango pasos diametrales / Diametral threads range / Nombre et Plage filetages diamétral | d.p. | -- |
| Rango pasos modulares / Modular threads range / Nombre et Plage pas de vis en module | m.p. | -- |
| Peso / Weight / Poids | kg. | 140 |
| Dimensiones / Dimensions / Dimensions | mm. | 1500x560x570 |
| Código EAN / EAN code | | 8423640093270 |



| DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES | | FRESADOR / FRESADOR / FRAISEUSE |
|---|-------|---------------------------------|
| Alimentación / Input voltage / Voltage | V | 230-F1 |
| Potencia / Power / Puissance | Kw-Hp | 0,5-0,67 |
| Transmisión / Transmission / Transmission | | Engranajes / Gears |
| Nº Velocidades / Nº of Speeds / Nº Plage de vitesses | | Variable |
| Velocidades / Speeds / Plage de vitesses | RPM | 50-2250 |
| Capacidad broca / Drill bit capacity / Capacité perçage | mm. | 16 |
| Diámetro máx. fresa / Max. Mill capacity / Diamètre máx. fraise | mm. | 16 |
| Cono morse / Taper of spindle / Cône morse | | MT2 |
| Recorrido bajada eje / Vertical travel / Course descente broche | mm. | 50 |
| Máx. distancia eje-mesa / Max. distance spindle-table / Máx. distance mandrin-table | mm. | 280 |
| Máx. distancia eje-columna / Max. distance spindle-column / Máx. distance mandrin-colonne | mm. | 170 |

Referencia / Reference / Référence

BF 280/700 VARIO PB38
441105000

3.225€

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTERISTIQUES

- Avance automático del carro longitudinal y transversal.
- Guías en doble V, templadas, y rectificadas.
- Husillo de precisión sobre rodamientos cónicos.
- Contrachavetas ajustables en las guías.
- Fácil compensación del contrapunto y cilindro marcado en métrico y pulgadas.
- Barra roscada separada para las funciones de roscado.
- Motor reversible.
- Barra roscada reversible para roscado a mano izquierda.
- Gran carro intermedio con dos ranuras en T.
- Microinterruptor de paro por apertura de tapa poleas o protector de plato.
- Declaración y equipamiento CE.

- Automatic feed and threading are fully interlocked.
- Double V bedway, hardened and ground.
- Precision spindle supported on taper roller bearings.
- Adjustable gibbs to slideways.
- Offset facility to tailstock and tailstock quill engraved metric and imperial.
- Separate leadscrew for thread cutting functions.
- Reversible motor.
- Reversible leadscrew for left hand threading.
- Large cross slide with two full length T slots.
- Chuck guard and cover with microswitch.
- Declaration of conformity and equipment CE.

- Avance du chariot longitudinale et transversale automatique.
- Guides en double V, trempés et rectifiés.
- Broche de précision avec roulements coniques.
- Butes longitudinales ajustables.
- Facile compensation de la poupée mobile et cylindre de la poupée mobile marquée en métrique et en pouces.
- Barre à pas de vis séparée, pour le filetage.
- Moteur réversible.
- Barre à pas de vis réversible pour filetage à gauche.
- Grand charriot intermédiaire avec deux fentes en T.
- Marquage CE.



- Pedestal incluido.
- Stand included.
- Socle inclus.

ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED ACCESSORIES / ACCESSOIRES INCLUS

- Plato 3 garras Ø160 / 3 jaw chuck Ø 160 / Mandrin 3 mors Ø160
- Pedestal / Stand / Socle
- Luneta fija / Steady rest / Lunette fixe
- Luneta móvil / Follow rest / Lunette à suivre
- Contraplato / Back plate / Backplate
- Punto fijo MT3 / Dead center MT3 / Pointe centrage poupée mobile MT3
- Reductor MT5/MT3 / Reducing MT5/MT3 / Reducteur MT5/MT3
- Kit de herramientas / Kit of Tools / Kit d'Outils

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

BF 280/700 VARIO PB38

| | | |
|---|---------|--------------------|
| Visualizador digital X-Y / DRO X-Y / Visuel digital X-Y | | No |
| Alimentación / Voltage / Alimentation | V | 230-F1 |
| Potencia / Power / Puissance | Kw-Hp | 1,1-1,5 |
| Cambio velocidades / Speed change / Régulateur de vitesse par | | Variable |
| Diámetro sobre bancada / Max.swing over bed / Diamètre au dessus du banc | mm. | 280 |
| Diámetro sobre escote / Max.swing over gap / Diamètre au dessus du banc rompu | mm. | -- |
| Longitud efectiva escote / Effective length of gap / Longueur du banc rompu | mm. | -- |
| Diámetro sobre carro / Max.swing over cross slide / Diamètre au dessus du chariot | mm. | 180 |
| Diámetro interior husillo / Spindle bore / Alésage de la broche | mm. | 38 |
| Distancia entre puntos / Distance between centers / Distance entre pointes | mm. | 700 |
| Cono punto / Taper spindle bore / Cône de broche | | MT5 |
| Cono contrapunto / Taper of tailstock sleeve / Cône de broche poupée mobile | | MT3 |
| Diámetro contrapunto / Diameter tailstock sleeve / Diamètre de broche poupée mobile | mm. | 30 |
| Recorrido contrapunto / Travel tailstock sleeve / Course de broche poupée mobile | mm. | 80 |
| Número velocidades / Spindle speeds / Nombre d'avances | | Variable |
| Rango velocidades / Spindle speed range / Plage de vitesses | r.p.m. | 50-1800 |
| Rango avance longitudinal / Long.feeds range / Plage de avances longitudinales | mm/rev. | 0,07-0,65 |
| Rango avance transversal / Cross feeds range / Plage de avances transversales | mm/rev. | 0,017-0,12 |
| A.rápido long.carro intermedio / Rapid traverse long. / Course longitudinales du petit chariot | m/min. | -- |
| A.rápido transv.carro intermedio / Rapid traverse cross / Course transversales du petit chariot | m/min. | -- |
| Rango pasos métricos / Metric threads range / Nombre et Plage filetages métriques | mm. | 18 tipos / 0,2-3,5 |
| Rango pasos pulgadas / Inch threads range / Nombre et Plage filetages en pouce | tpi | 21 tipos / 8-56 |
| Rango pasos diametrales / Diametral threads range / Nombre et Plage filetages diamétral | d.p. | -- |
| Rango pasos modulares / Modular threads range / Nombre et Plage pas de vis en module | m.p. | -- |
| Peso / Weight / Poids | kg. | 230 |
| Dimensiones / Dimensions / Dimensions | mm. | 1400x700x680 |
| Código EAN / EAN code | | 8423640093324 |



| | |
|--------------------------------|---------------------------|
| Referencia/Reference/Référence | |
| BF 914 TME 441085000 | BF 914 TME M 441100000 |
| 4.400€ | 4.400€ |

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTERISTIQUES

Torno 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 transver- sal automático.

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

Tour à métaux, conçu pour les professionnels, de conception robuste avec guides laminés et rectifiés. Avec protecteur arrière, système de refroidissement, frein à pied, avance automatique longitudinale et transversale. Avec microprocesseur d'arrêt d'urgence à l'ouverture du carter et élévation du mandrin.

ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED ACCESSORIES / ACCESSOIRES INCLUS

- Plato 3 garras Ø 160 / 3 jaws Chuck Ø 160 mm / Mandrin 3 mors Ø 160
- Plato 4 garras Ø 200 / 4 jaws Chuck Ø 200 mm / Mandrin 4 mors Ø 200
- Plato de bridas / Faceplate / Plateau à fente
- Porta brocas MT3 / MT-3 Chuck Drills / Mandrin MT3
- Punto rotativo MT3 / MT-3 Revolving Centre / Pointe centrage poupée mobile MT3
- Punto fijo MT3 / MT-3 Centre / Pointe centrage poupée fixe MT3
- Luneta fija y móvil / Follow & Steady rest / Lunette fixe et à suivre
- Kit de herramientas / Kit of Tools / Kit d'Outils
- Lámpara y sistema de refrigeración / Work lamp and cooling system / Lampe et système de refroidissement
- Bancada / Stand / Banc

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| | BF 914 TME | BF 914 TME M |
|---|-----------------------|------------------|
| Visualizador digital X-Y / DRO X-Y / Visuel digital X-Y | No | No |
| Alimentación / Voltage / Alimentation | V 400-F3 | 230-F1 |
| Potencia / Power / Puissance | Kw-Hp 1,1-1,5 | 1,1-1,5 |
| Cambio velocidades / Speed change / Régulateur de vitesse par | Engranajes/Gears | Engranajes/Gears |
| Diámetro sobre bancada / Max.swing over bed / Diamètre au dessus du banc | mm. 310 | 310 |
| Diámetro sobre escote / Max.swing over gap / Diamètre au dessus du banc rompu | mm. 450 | 450 |
| Longitud efectiva escote / Effective length of gap / Longueur du banc rompu | mm. -- | -- |
| Diámetro sobre carro / Max.swing over cross slide / Diamètre au dessus du chariot | mm. 180 | 180 |
| Diámetro interior husillo / Spindle bore / Alésage de la broche | mm. 38 | 38 |
| Distancia entre puntos / Distance between centers / Distance entre pointes | mm. 910 | 910 |
| Cono punto / Taper spindle bore / Cône de broche | MT5 | MT5 |
| Cono contrapunto / Taper of tailstock sleeve / Cône de broche poupée mobile | MT3 | MT3 |
| Diámetro contrapunto / Diameter tailstock sleeve / Diamètre de broche poupée mobile | mm. 32 | 32 |
| Recorrido contrapunto / Travel tailstock sleeve / Course de broche poupée mobile | mm. 100 | 100 |
| Número velocidades / Spindle speeds / Nombre d'avances | 18 | 18 |
| Rango velocidades / Spindle speed range / Plage de vitesses | r.p.m. 65-1810 | 65-1810 |
| Rango avance longitudinal / Long.feeds range / Plage de avances longitudinales | mm/rev. 0,0527-1,2912 | 0,0527-1,2912 |
| Rango avance transversal / Cross feeds range / Plage de avances transversales | mm/rev. 0,014-0,3448 | 0,014-0,3448 |
| A.rápido long.carro intermedio / Rapid traverse long. / Course longitudinales du petit chariot | m/min. -- | -- |
| A.rápido transv.carro intermedio / Rapid traverse cross / Course transversales du petit chariot | m/min. -- | -- |
| Rango pasos métricos / Metric threads range / Nombre et Plage filetages métricos | mm. 32 tipos/0,4-7 | 32 tipos/0,4-7 |
| Rango pasos pulgadas / Inch threads range / Nombre et Plage filetages en pouce | tpi 36 tipos/4-60 | 36 tipos/4-60 |
| Rango pasos diametrales / Diametral threads range / Nombre et Plage filetages diamétral | d.p. -- | -- |
| Rango pasos modulares / Modular threads range / Nombre et Plage pas de vis en module | m.p. -- | -- |
| Peso / Weight / Poids | kg. 480 | 480 |
| Dimensiones / Dimensions / Dimensions | mm. 1680x750x1470 | 1680x750x1470 |
| Código EAN / EAN code | 8423640961753 | 8423640964617 |

Referencia / Reference / Référence

BF 914 TME DCR

441080000

5.620€



☑ Cambio rápido herramienta Incluido

☑ Quick Change included

☑ Changement rapide d'outils Inclus

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTERISTIQUES

☑ Torno 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.

☑ 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

☑ Tour à métaux, conçu pour les professionnels, de conception robuste avec guides laminés et rectifiés. Avec protecteur arrière, système de refroidissement, frein à pied, avance automatique longitudinale et transversale. Avec microprocesseur d'arrêt d'urgence à l'ouverture du carter et élévation du mandrin.



ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED ACCESSORIES / ACCESSOIRES INCLUS

Plato 3 garras Ø 160 / 3 jaws Chuck Ø 160 mm / Mandrin 3 mors Ø 160

Plato 4 garras Ø 200 / 4 jaws Chuck Ø 200 mm / Mandrin 4 mors Ø 200

Plato de bridas / Faceplate / Plateau à fente

Porta brocas MT3 / MT-3 Chuck Drills / Mandrin MT3

Punto rotativo MT3 / MT-3 Revolving Centre / Pointe centrage poupée mobile MT3

Punto fijo MT3 / MT-3 Centre / Pointe centrage poupée fixe MT3

Luneta fija y móvil / Follow & Steady rest / Lunette fixe et à suivre

Kit de herramientas / Kit of Tools / Kit d'Outils

Lámpara y sistema de refrigeración / Work lamp and cooling system / Lampe et système de refroidissement

Bancada / Stand / Banc

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

BF 914 TME DCR

| | | |
|---|---------|------------------|
| Visualizador digital X-Y / DRO X-Y / Visuel digital X-Y | | Sí / Yes / Oui |
| Alimentación / Voltage / Alimentation | V | 400-F3 |
| Potencia / Power / Puissance | Kw-Hp | 1,1-1,5 |
| Cambio velocidades / Speed change / Régulateur de vitesse par | | Engranajes/Gears |
| Diámetro sobre bancada / Max.swing over bed / Diamètre au dessus du banc | mm. | 310 |
| Diámetro sobre escote / Max.swing over gap / Diamètre au dessus du banc rompu | mm. | 450 |
| Longitud efectiva escote / Effective length of gap / Longueur du banc rompu | mm. | -- |
| Diámetro sobre carro / Max.swing over cross slide / Diamètre au dessus du chariot | mm. | 180 |
| Diámetro interior husillo / Spindle bore / Alésage de la broche | mm. | 38 |
| Distancia entre puntos / Distance between centers / Distance entre pointes | mm. | 910 |
| Cono punto / Taper spindle bore / Cône de broche | | MT5 |
| Cono contrapunto / Taper of tailstock sleeve / Cône de broche poupée mobile | | MT3 |
| Diámetro contrapunto / Diameter tailstock sleeve / Diamètre de broche poupée mobile | mm. | 32 |
| Recorrido contrapunto / Travel tailstock sleeve / Course de broche poupée mobile | mm. | 100 |
| Número velocidades / Spindle speeds / Nombre d'avances | | 18 |
| Rango velocidades / Spindle speed range / Plage de vitesses | r.p.m. | 65-1810 |
| Rango avance longitudinal / Long.feeds range / Plage de avances longitudinales | mm/rev. | 0,0527-1,2912 |
| Rango avance transversal / Cross feeds range / Plage de avances transversales | mm/rev. | 0,014-0,3448 |
| A.rápido long.carro intermedio / Rapid traverse long. / Course longitudinales du petit chariot | m/min. | -- |
| A.rápido transv.carro intermedio / Rapid traverse cross / Course transversales du petit chariot | m/min. | -- |
| Rango pasos métricos / Metric threads range / Nombre et Plage filetages métriques | mm. | 32 tipos/0,4-7 |
| Rango pasos pulgadas / Inch threads range / Nombre et Plage filetages en pouce | tpi | 36 tipos/4-60 |
| Rango pasos diametrales / Diametral threads range / Nombre et Plage filetages diamétral | d.p. | -- |
| Rango pasos modulares / Modular threads range / Nombre et Plage pas de vis en module | m.p. | -- |
| Peso / Weight / Poids | kg. | 480 |
| Dimensiones / Dimensions / Dimensions | mm. | 1680x750x1470 |
| Código EAN / EAN code | | 8423640964624 |

Referencia / Référence / Référence

BF 1000 TME
441070000

4.840€



CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTERISTIQUES

Torno 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.

Metalworking lathe 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

Tour à métaux, conçu pour les professionnels, de conception robuste avec guides laminés et rectifiés. Avec protecteur arrière, système de refroidissement, frein à pied, avance automatique longitudinale et transversale. Avec microprocesseur d'arrêt d'urgence à l'ouverture du carter et élévation du mandrin.

ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED ACCESSORIES / ACCESSOIRES INCLUS

- Plato 3 garras Ø 160 / 3 jaws Chuck Ø 160 mm / Mandrin 3 mors Ø 160
- Plato 4 garras Ø 200 / 4 jaws Chuck Ø 200 mm / Mandrin 4 mors Ø 200
- Plato de bridas / Faceplate / Plateau à fente
- Porta brocas MT3 / MT-3 Chuck Drills / Mandrin MT3
- Punto rotativo MT3 / MT-3 Revolving Centre / Pointe centrage poupée mobile MT3
- Punto fijo MT3 / MT-3 Centre / Pointe centrage poupée fixe MT3
- Luneta fija y móvil / Follow & Steady rest / Lunette fixe et à suivre
- Kit de herramientas / Kit of Tools / Kit d'Outils
- Lámpara y sistema de refrigeración / Work lamp and cooling system / Lampe et système de refroidissement
- Bancada / Stand / Banc

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

BF 1000 TME

| | | |
|---|---------|------------------|
| Visualizador digital X-Y / DRO X-Y / Visuel digital X-Y | | No |
| Alimentación / Voltage / Alimentation | V | 400-F3 |
| Potencia / Power / Puissance | Kw-Hp | 1,1-1,5 |
| Cambio velocidades / Speed change / Régulateur de vitesse par | | Engranajes-Gears |
| Diámetro sobre bancada / Max.swing over bed / Diamètre au dessus du banc | mm. | 330 |
| Diámetro sobre escote / Max.swing over gap / Diamètre au dessus du banc rompu | mm. | 470 |
| Longitud efectiva escote / Effective length of gap / Longueur du banc rompu | mm. | -- |
| Diámetro sobre carro / Max.swing over cross slide / Diamètre au dessus du chariot | mm. | 180 |
| Diámetro interior husillo / Spindle bore / Alésage de la broche | mm. | 38 |
| Distancia entre puntos / Distance between centers / Distance entre pointes | mm. | 1080 |
| Cono punto / Taper spindle bore / Cône de broche | | MT5 |
| Cono contrapunto / Taper of tailstock sleeve / Cône de broche poupée mobile | | MT3 |
| Diámetro contrapunto / Diameter tailstock sleeve / Diamètre de broche poupée mobile | mm. | 32 |
| Recorrido contrapunto / Travel tailstock sleeve / Course de broche poupée mobile | mm. | 100 |
| Número velocidades / Spindle speeds / Nombre d'avances | | 18 |
| Rango velocidades / Spindle speed range / Plage de vitesses | r.p.m. | 65-1810 |
| Rango avance longitudinal / Long.feeds range / Plage de avances longitudinales | mm/rev. | 0,0527-1,2912 |
| Rango avance transversal / Cross feeds range / Plage de avances transversales | mm/rev. | 0,014-0,3448 |
| A.rápido long.carro intermedio / Rapid traverse long. / Course longitudinales du petit chariot | m/min. | -- |
| A.rápido transv.carro intermedio / Rapid traverse cross / Course transversales du petit chariot | m/min. | -- |
| Rango pasos métricos / Metric threads range / Nombre et Plage filetages métriques | mm. | 0,4-7 |
| Rango pasos pulgadas / Inch threads range / Nombre et Plage filetages en pouce | tpi | 4-60 |
| Rango pasos diametrales / Diametral threads range / Nombre et Plage filetages diamétral | d.p. | -- |
| Rango pasos modulares / Modular threads range / Nombre et Plage pas de vis en module | m.p. | -- |
| Peso / Weight / Poids | kg. | 490 |
| Dimensiones / Dimensions / Dimensions | mm. | 1860x750x1470 |
| Código EAN / EAN code | | 8423640144378 |