

TRANSMISSION PAR
ENGRENAGES ET POULIES

SÉRIE BC 50



- AVANCE AUTOMATIQUE AVEC EMBRAYAGE ÉLECTROMAGNÉTIQUE
- TABLE DÉPLAÇABLE ET TÊTE FIXE
- TÊTE, BASE ET COLONNE EN FONTE

[+]

- Combinaison de poulies et d'engrenages en acier trempés et rectifiés
- Large plage de vitesse continue (3 gammes)
- Disposition sur façade de la plaque et des commandes de sélection de vitesse
- Variateur électronique de vitesses
- Lecteur digital de vitesses
- Inversion automatique du sens de rotation pour processus de taraudage
- Table/base avec rainures en « T »
- Arrosage dans la base
- Échelle et butée réglable de profondeur
- Équipement d'éclairage
- Volant frontal pour avance sensitive manuelle
- Éjecteur de l'outil
- Garde moteur
- Bouton d'arrêt d'urgence
- Sélection du sens de rotation
- Interrupteur général
- Équipement électrique basse tension
- Équipement électrique dans armoire indépendante
- Protecteur de forets avec micro d'arrêt
- Table tournante et basculante
- Graissage permanent des engrenages par pompe automatique
- Normes CE



ø 50 mm

M 42

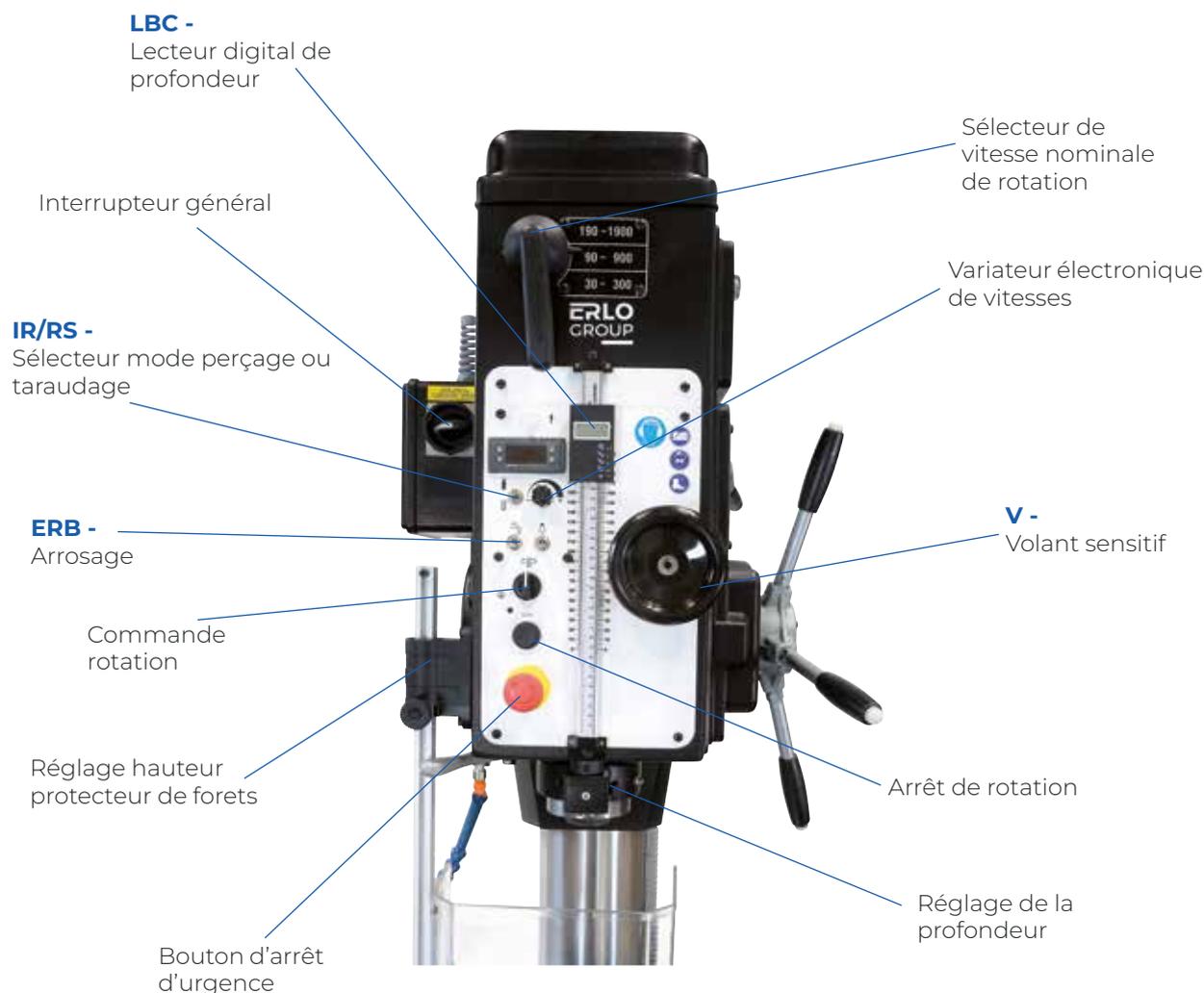
4 kW

CM4

200 mm

ø 175 mm

360 mm



CARACTÉRISTIQUES		BC.50VE
Capacité max. de perçage acier St. 50/60	Ø mm	50
Capacité max. de taraudage acier St. 50/60		M42
Cône Morse	N°	4
Course max. de la broche (profondeur de perçage)	mm	200
Puissance du moteur principal	kW	4
Transmission		Poulies/Engrenages
Nombre de vitesses		Continu
Type variateur de vitesse	tr/min	Électronique
Plage de vitesse avec moteur à 1 500 tr/min 50 Hz triphasé <i>Sur demande : Moteur à 1 800 tr/min 60 Hz triphasé</i>	tr/min	30 à 300/ 90 à 900/ 190 à 1 900
Avance	tr/min	Automatique avec embrayage électromagnétique
N ^{bre} d'avances automatiques		4
Plage d'avances automatiques	mm/tour	0,1-0,2-0,3-0,4
Dimensions de la table de travail (L x l)	mm	550 x 500
Diamètre de colonne	mm	175
Distance du centre de la broche à la surface de la colonne	mm	360
Poids net	kg	760
Poids brut avec emballage	kg	850
Dimensions de l'emballage (longueur x largeur x hauteur)	mm	2 200 x 700 x 1 300

ÉQUIPEMENT OPTIONNEL

CODE

50012 **LBC** - Lecteur digital de profondeur

40039 **AR** - Avances réduites (50 % gamme standard)

ACCESSOIRES



PORTE-FORET



PORTE-TARAUD



CÔNES DE RÉDUCTION



ÉTAUX



PÉDALE



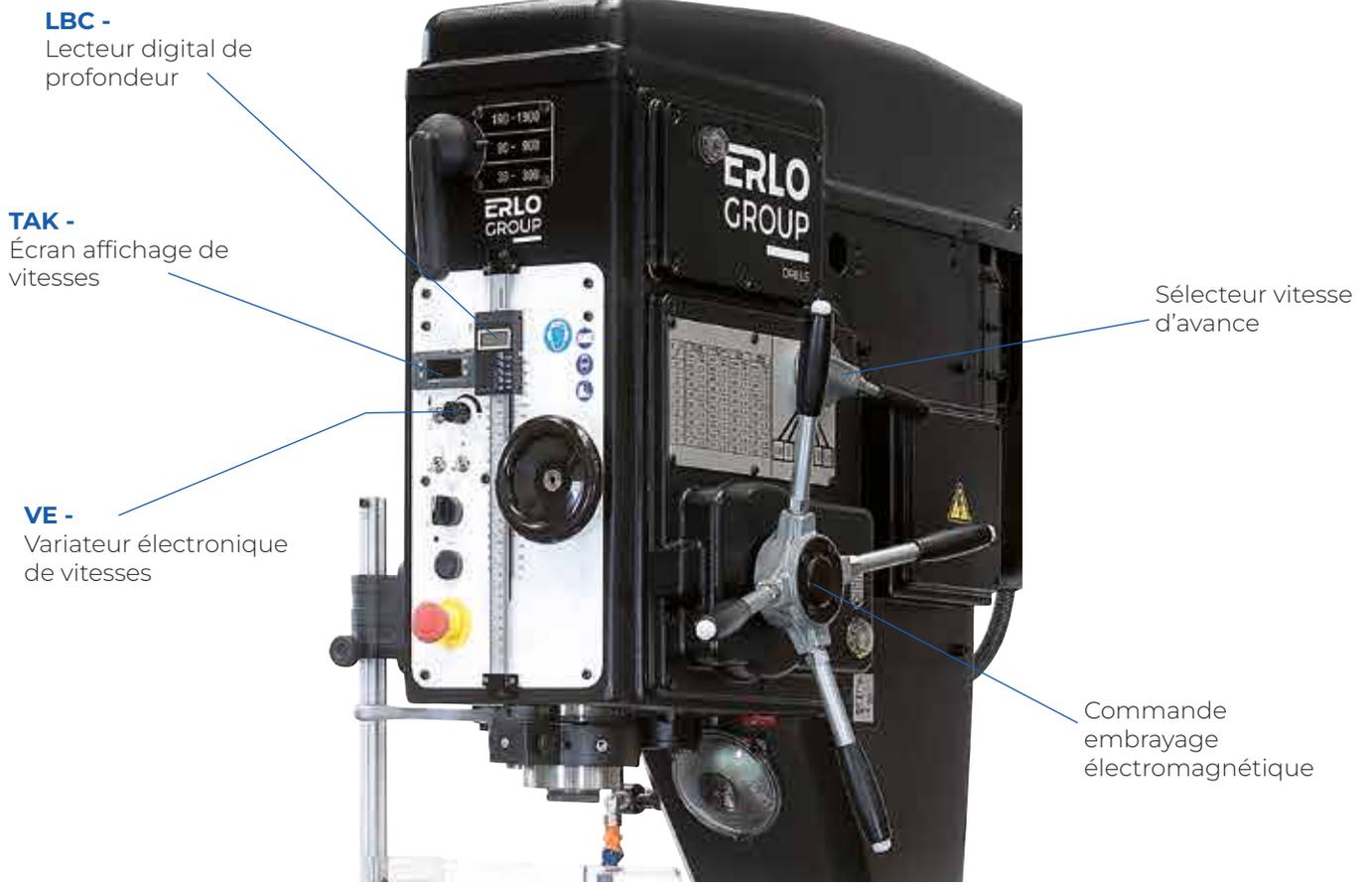
**COMMANDE
BIMANUELLE**



**TABLE DE
COORDONNÉES**



TÊTES MULTIBROCHES



DIMENSIONS

