

## Commandes et pièces, Fig 1–2

- 1 Poignée
- 2 Coin
- 3 Colonne de fendage
- 4 Mâchoire de serrage
- 5 Bras
- 6 Protection de poignée
- 7 Table amovible
- 8 Plateau inférieur
- 9 Bouchon de purge d'air
- 10 Roues
- 11 Interrupteur et prise de courant
- 12 Moteur
- 13 Réglage de course
- 14 Arceau de sécurité
- 15 Levier de blocage de table amovible

### Force 10t

#### Ensemble de livraison

	Fendeur hydraulique
	Petit matériel /sachet séparé
	2 bras
	Table amovible
	Essieu
	Roues
	Notice d'utilisation

#### Caractéristiques techniques

Cotes L/P/H	860/550/1100–1650
Hauteurs de plateau mm	70/545/830
Hauteur de travail mm	950
Longueur du bois cm	61,5/89/137
Puissance max. t*	10
Course du cylindre cm	55,0
Vitesse de descente cm/s	3,3
Vitesse de remontée cm/s	16
Quantité d'huile l	7
Bois large min./max. cm	12 – 40
Poids kg	144

#### Entraînement

Moteur V/Hz	230/50
Puissance absorbée P1 kW	3,15
Puissance restituée P2 kW	2,40
Type de fonctionnement	S6 40 %
Régime 1/min	2800
Protection thermique du moteur	oui

\* La puissance maximale de fendage dépend de la résistance du bois à fendre, elle peut varier du fait de différents facteurs variables influant sur le système hydraulique.

Sous réserve de modifications techniques!

#### Paramètres de bruit

##### Niveau de puissance acoustique en dB

$$L_{WA} = 88 \text{ dB(A)}$$

##### Niveau de pression acoustique en dB

$$L_{PA} = 79 \text{ dB(A)}$$

Les valeurs indiquées doivent être corrigées en ajoutant le facteur d'imprécision de K=4 dB

## Controls and parts, Fig 1–2

- 1 Handle
- 2 Splitting blade
- 3 Splitting column
- 4 Clamping claw
- 5 Operating arm
- 6 Grip protection
- 7 Log table
- 8 Base plate
- 9 Ventilation cap
- 10 Wheels
- 11 Switches and plug
- 12 Motor
- 13 Stroke adjustment bar
- 14 Safety bracket
- 15 Toggle screw for log table

### Force 10t

#### Scope of delivery

	Hydraulic log splitter
	Accessory pack
	2 operating arms
	Log table
	Wheel axle
	Wheels
	Operating instructions

#### Technical data

Dimensions D/W/H	860/550/1100–1650
Table height mm	70/545/830
Working height mm	950
Log length cm	61,5/89/137
Power max. tons*	10
Piston stroke cm	55,0
Forward speed cm/s	3,3
Return speed cm/s	16
Oil quantity litres	7
Wood wide min./max. cm	12 – 40
Weight kg	144

#### Drive

Motor V/Hz	230/50
Input P1 W	3,15
Output P2 W	2,40
Operating mode	S6 40 %
Motor speed 1/min	2800
Motor guard	yes

\* The maximum achievable splitting power depends on the resistance of the material to be split and can, due to influencing variable, deflect to the hydraulic system.

Technical changes subject to change!!

#### Noise levels

##### Sound power level in dB

$$L_{WA} = 88 \text{ dB(A)}$$

##### Sound pressure level in dB

$$L_{PA} = 79 \text{ dB(A)}$$

For the specified emission values, the measurement tolerance of K = 4 dB applies.