

DONNÉES TECHNIQUES

APPAREILS DE CHAUFFE - TOOL SmartTEMP (TAILLE) / INDUCTION HEATER

> P 14/15

DONNÉES TECHNIQUES	SmartTEMP S	SmartTEMP M	SmartTEMP L	SmartTEMP XL / XL Pivot
ÉLECTRICITÉ				
Puissance consommée maximum	3 kVA	3,7 kVA	8 kVA	12,8 kVA
Tension / intensité maximum	230 V / 13 A	230 V / 16 A	400 V / 20 A	400 V / 32 A
Fréquence	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Autres tensions sur demande	110 V - 240 V	110 V - 240 V	480 V - 575 V	480 V - 575 V
Autre fréquence sur demande	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz
CONTRÔLE				
Réglage température	+40°C à +240°C (+400°C opt.)			
Réglage durée de chauffe	0-99 heures	0-99 heures	0-99 heures	0-99 heures
Température maximum	+240°C	+240°C	+240°C	+240°C
Δ Température	20-50°C	20-50°C	20-50°C	20-50°C
Sonde température	1 (2 en option)	1 (2 en option)	2	2
Référence : Tool	TEMP PROBE 400*	TEMP PROBE 1000*	TEMP PROBE 1000*	TEMP PROBE 1000*
Fonctions de chauffage				
- Timer	•	•	•	•
- Ramp				
- Temp. avec 1 sonde				
- Temp. avec 2 sondes				
Précision Contrôle Température	+/-2°C	+/-2°C	+/-2°C	+/-2°C
Maintien Température fin de cycle	•	•	•	•
Démagnétisation	Automatique	Automatique	Automatique	Automatique
Magnétisme résiduel	< 2 A / cm			
Signal sonore	•	•	•	•
DESIGN DE L'APPAREIL				
Dimensions (L x l x h) (mm)	450 x 210 x 275	540 x 275 x 365	695 x 330 x 475	850 x 410 x 1050
Espace entre pivots A x B (1)	120 x 145 mm	180 x 180 mm	210 x 215 mm	300 x 324 mm / 330 x 300 mm (XL Pivot)
Masse (hors barreaux)	21 kg	40 kg	85 kg	157 kg
Bras pivotant	non	•	•	• (XL Pivot)
Chariot (en option)	non	non	non	•
PIÈCES À CHAUFFER				
Masse maximale	50 kg	100 kg	200 kg	400 kg
Diamètre alésage minimum avec barreau taille min.	10 mm	10 mm	20 mm	30 mm
Diamètre extérieur maximum	400 mm	500 mm	600 mm	1000 mm
Largeur maximum	140 mm	180 mm	210 mm	315 mm / 320 mm (XL Pivot)

* longueur du fil de la sonde (ex: 400 : 400 mm)

