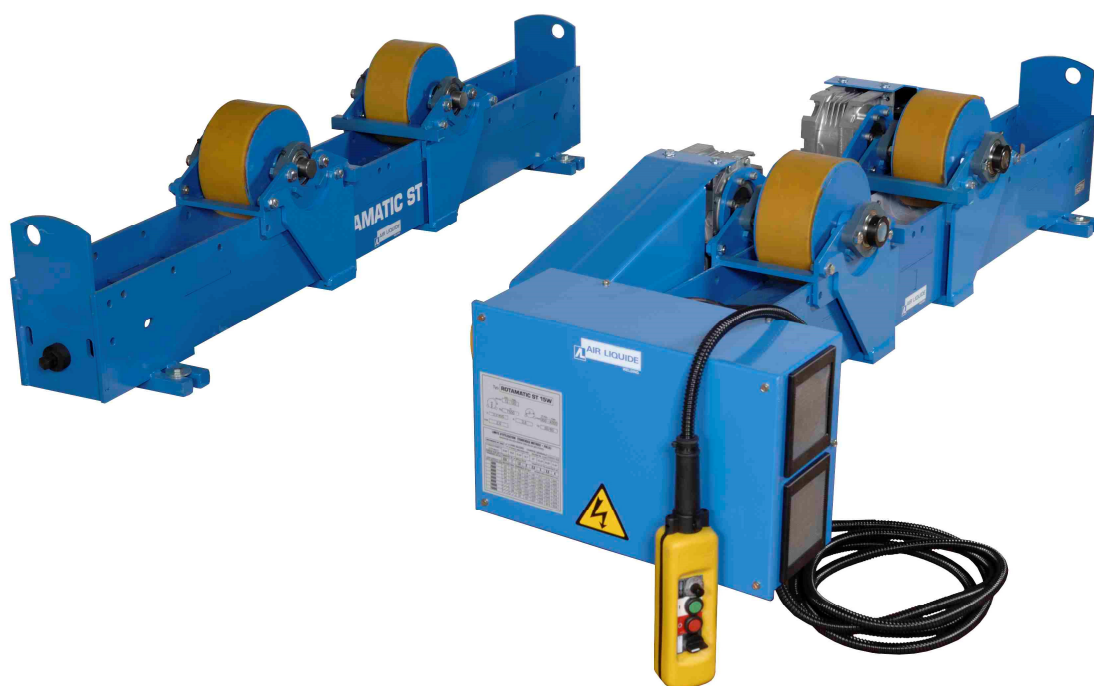


VIREUR



UTILISATION

Cet appareil permet la rotation de pièces cylindriques de diamètres et poids variables selon leur gamme d'appartenance. Chaque vireur est composé d'un bâti surbaissé et de galets rotatifs motorisés ou non, à écartement réglable continu par vis. Dans sa version motorisée le vireur est équipé d'un coffret électrique. Il possède aussi une commande à distance des deux sens de rotation avec variation de vitesse par potentiomètre.

Un jeu de vireurs 15T est composé de :



Vireur 15T double motorisation
ROTAMATIC ST 15 W

0300 1401



Vireur 15T sans motorisation (fou)
ROTAMATIC ST 15 F

0300 1411

CARACTERISTIQUES

		ROTAMATIC ST 15W	ROTAMATIC ST 15F
		03001401	03001411
Charge maximale entraînée :	Kg	15 000	-
Charge maximale supportée :	Kg	7 500	7 500
Vitesse de rotation :	cm/min	min : 12 max : 120	-
Diamètre virole admissible :	mm	min : 300 max : 4000	min : 300 max : 4000
Diamètre galets libres et moteur :	mm	250	250
Largeur des galets :	mm	110	110
Matière des galets :	mm	Polyuréthane	
Ecartement des galets :	mm	min : 340 max : 1540	min : 340 max : 1540
Puissance :	kVA	2,5	-
tension d'alimentation :	V	3 x400 (50/60Hz)	-
Courant consommé :	Amp	3,6	-
Masse nette :	Kg	210	140
Masse brute :	Kg	250	165

3 – DOMAINES D'EXPLOITATION

Balourd admissible en fonction du diamètre et de la charge

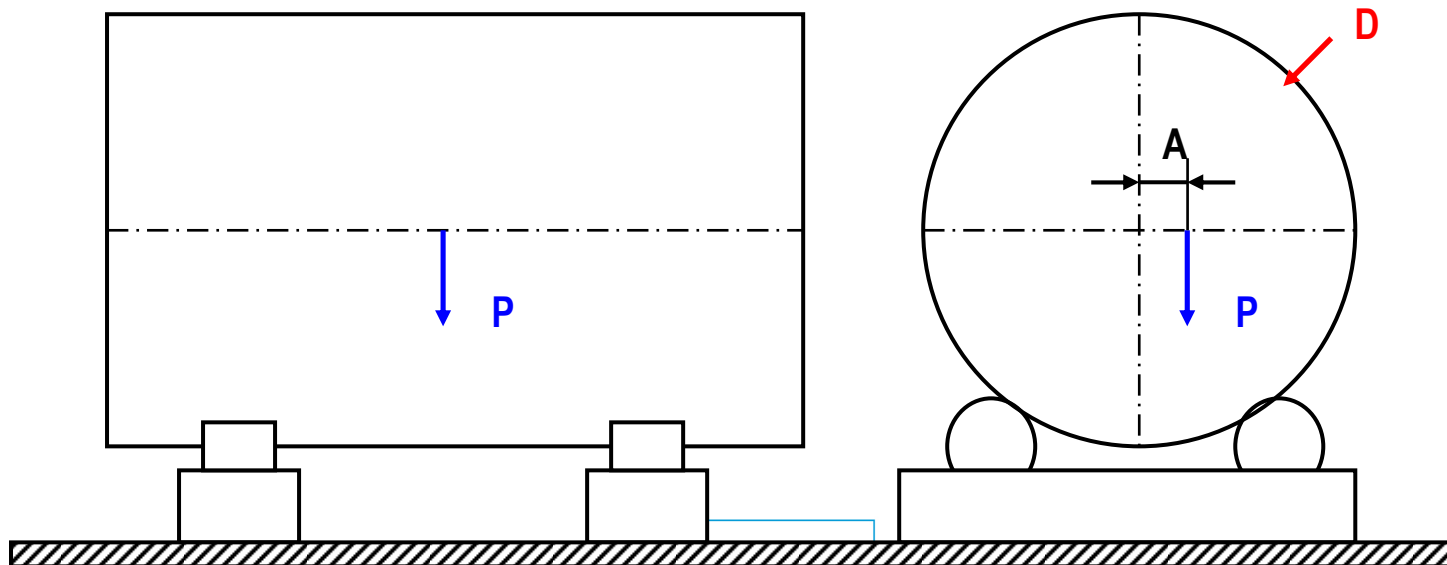
LIMITE D'UTILISATION (TRAVERSES MOTRICE + FOLLE) MAXIMUM VALUES (DRIVE AND IDLER SECTIONS)								
ROTAMATIC ST 15W		 SANS BALOURD WITHOUT UNBALANCING MASS		CHARGE MAXIMALE MAXIMUM LOAD		15000 KG		
1/2 ANGLE AU SOMMET (°) 1/2 TOP ANGLE (°)	26,96°	30,8°	21,45°	24,7°	20°	22,43°	24,25°	21,24°
CHARGE SUR LES 2 TRAVERSES EN KG LOAD CAPACITY ON THE 2 SECTIONS (KG)	DIAMETRE DE LA VIROLE EN M 0,5 1 1,5 2				DIAMETER OF THE WORKPIECE (M) 2,5 3 3,5 4			
	BALOURD MAXI. ADMISSIBLE EN kg.m				MAXIMUM UNBALANCING MASS (m.kg)			
1000	15	51	78	114	141	177	213	240
2000	30	102	156	228	283	353	425	480
3000	44	154	235	341	424	530	638	720
4000	35	153	240	360	440	563	684	763
5000	16	134	221	341	421	544	665	744
6000		115	202	322	402	525	646	725
10000		39	126	246	326	449	570	649
15000			31	151	231	354	475	554

P

Balourd = A x P

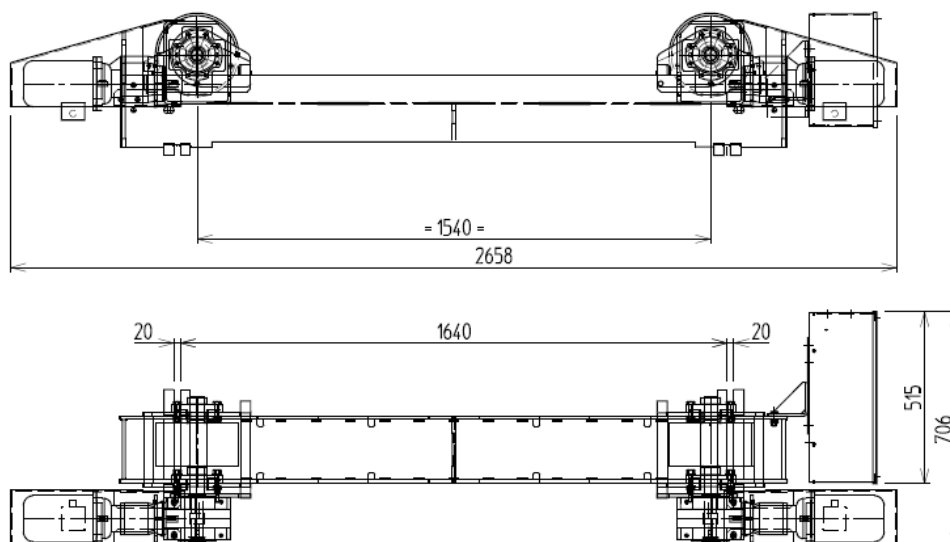
D

D

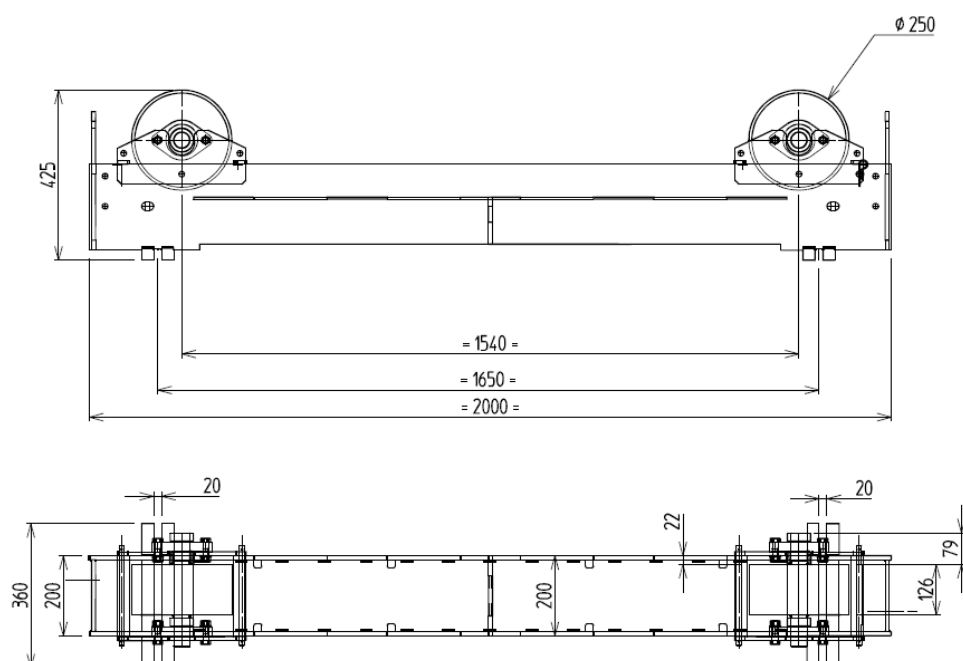


4 – CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES

ROTAMATIC ST 15W :



ROTAMATIC ST 15F :



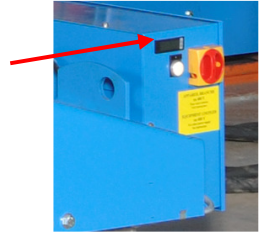
5 – OPTIONS

Option Kit auto : ref 0300 1081 [ST15 A](#)

- Cette option permet d'asservir la mise en rotation automatique du vireur motorisé à l'ordre de départ soudage (simple contact extérieur).

Option afficheur : ref 0300 1082 [ST15 AD](#)

- Cette option permet d'afficher la vitesse linéaire en cm/min grâce à un indicateur numérique monté sur le coffret électrique du vireur.



Option régulation vitesse +/-1% : ref 0300 1130 [ST15 ADR](#)

- Cette option permet de réguler précisément la vitesse de rotation du vireur. Elle est nécessaire lorsqu'on associe le vireur à une installation de soudage TIG ou PLASMA.

Option codeur 5000Pts : ref 0300 1380 [ST15 ADRC](#)

- Cette option permet de mesurer précisément la distance parcourue par la virole à l'aide d'un codeur placé sur l'axe des galets. Longueur câble de 2m.
NOTA : Un automate ou une commande numérique est nécessaire pour traiter l'information du codeur (distance parcourue) : Non inclus dans cette option.

Option Lorry fou : [IL 30](#)

- Cette option permet le déplacement manuel des vireurs hors charge.

