Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 78 (1952)

Heft: 5

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

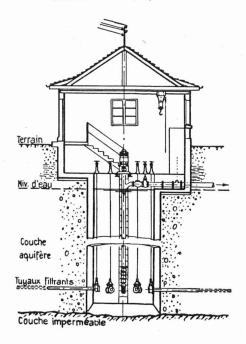
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 09.12.2025

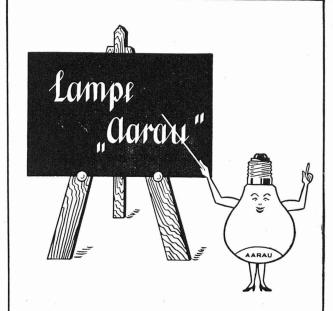
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch



Berne - Tél. (031) 21742



CAPTAGES HORIZONTAUX



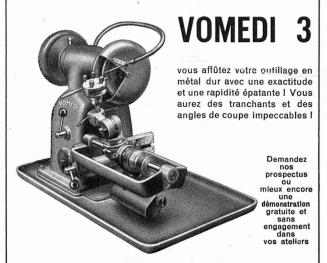
Commentairé superflu!

USINES DE LAMPES ÉLECTRIQUES AARAU S.A., AARAU

Un affûtage parfait!

Avec la nouvelle

Machine à affûter et scier le métal dur



LES FILS D'ANTOINE VOGEL &

Tél. (032) 7 71 44

Pieterlen

près Bienne



Livrables

du stock

TQ 2/3

TQ 1/2

vu de

TQ 2/6

Culot des types

TQ 2/3 et TQ 2/6

WN Thyratrons pour

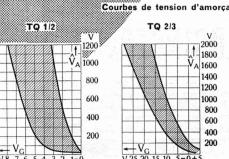
la commande et le réglage

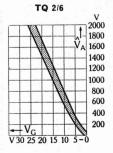
(Réglage sans gradins de la vitesse de moteurs, commande de machines à souder par points, réglage de l'intensité lumineuse, réglage du courant et de la tension, disjoncteurs électroniques)

Caractéristiques électriques

	TQ 1/2	TQ 2/3	TQ 2/6
Filament à oxydes, chauffage direct :			٠
Tension de chauffage	2,5 V	2.5 V	2,5 V
Courant de chauffage	7.0 A	12,0 A	22,0 A
Temps de préchauffage	30 s	60 s	60 s
Nombre d'électrodes	3	3	3
Atmosphère	Hg + Ar	Hg	Hg
Chute de tension interne env.	15 V	15 V	15 V
Capacité :	15 4		
Grille-anode env.	1,8 pF	2,5 pF	3,5 pF
Grille-cathode env.	1,0 pi	16 pF	22 pF
Temps d'ionisation env.	10 us	10 μs	10 µs
Temps de déionisation env.	1000 μs	1000 µs	1000 µs
Tension anodique de crête max. :	1000 μ3	1000 µ3	1000 μ3
Tension inverse	1250 V	2000 V	2000 V
Tension bloquée par la grille	1250 V	2000 V	2000 V
Courant cathodique max.:	1200 1	2000 1	2000
Valeur moyenne	1,5 A	3,2 A	6,4 A
Valeur de pointe	6,0 A	25,0 A	40.0 A
Impuls, unique de courant (0,1 s)	120 A	200 A	600 A
Tension négative max. de grille :	120 7	200 /	
Avant l'allumage	- 500 V	- 500 V	-1000 V
Cour. max. de grille p. anode pos. :	- 500 1	- 300 .	1000
Valeur moyenne	0,01 A	0.25 A	0,25 A
Valeur de pointe	0.05 A	1,0 A	1,0 A
Fréquence max.	210 c/s	150 c/s	150 c/s
Température du mercure	210070	100 0/0	100 0/0
condensé	-40° + +80° C	+ 30° ÷ + 70°C	+ 30° ÷ + 70°C
Température optimum du mercure	40 . 1 00 C	1.00 . 1.00	
condensé	+ 40°C	+ 40° + 45°C	+ 40° + 45°C
	152 mm	230 mm	290 mm
Longueur max	51 mm	61 mm	70 mm
Diamètre max	and address a state	230 g	380 g
rolus net env.	70 g	230 g	300 g

Courbes de tension d'amorçage





S. A. BROWN, BOVERI & CIE, BADEN (SUISSE)

ZWAHLEN & MAYR S.A.

CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES

LAUSANNE

SERRURERIE GÉNÉRALE FERRONNERIE D'ART VITRAGES DIVERS

PONTS — CHARPENTES

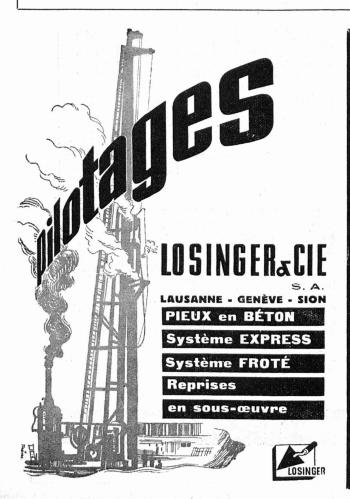
TOLERIE — PONTS-ROULANTS

CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES

RÉSERVOIRS DE STOCKAGE POUR CARBURANTS

Contenance: 2 100 m³

Dimensions: Ø 16 m, hauteur: 10.80 m.



Société Suisse des Explosifs

Usine et siège à GAMSEN près Brigue (Valais)

Explosifs de sûreté:

GAMSITE

et SIMPLONITE

Dynamites à tous dosages Dynamite "Antigel" Mèches et Détonateurs

Tous accessoires pour le tir des Mines Nitropentaérythrite Cordeau détonant

Télégrammes: "Explosifs-Brigue"
Téléphone: Bureaux (028) 3 11 81 Brigue
Usines (028) 3 11 82 »



L'HUILE ÉPROUVÉE POUR COFFRAGE

Les planches traitées au BETONOL se détachent facilement du ciment. Le nettoyage des planches devient superflu. Travail agréable, plus de poussières lors de la manutention, durée prolongée des planches, voilà les avantages que BETONOL vous offre. Demandez échantillon et prix-courant.

Dacher

Société Anonyme — REINACH-BALE PRODUITS (HIMIQUES — Tél. (061) 6 22 07

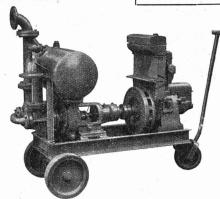
LAUSANNE Tél. 23 55 77

Pompes pour **Entrepreneurs**

à amorçage automatique, sans soupapes Système Lauchenauer

Hauteur d'aspiration jusqu'à 9 mètres

ACHAT ET LOCATION



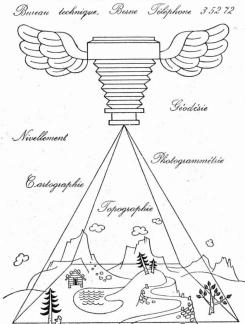
Débits de 1 à 500 litres/seconde. — Pas de soupape de pied, ni de clapet dans la tubulure d'aspiration. — Aucune pompe à vide de secours. — Réamorçage automatique immédiat, même si de l'air est entré dans le tuyau d'aspiration. — Pas de surfaces de contact à frottement et s'usant; par conséquent pas de contretemps même pour l'élévation de la boue, du sable ou du gravier.

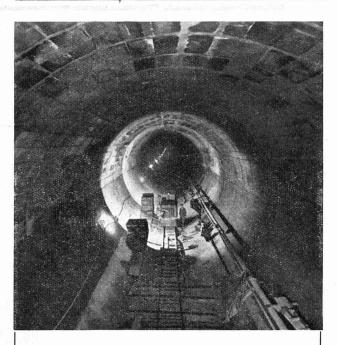
Ateliers de Construction s/ Sihl &: Zurich

Fondés en 1871

Tél. (051) 233514

LEUPIN & SCHWANK





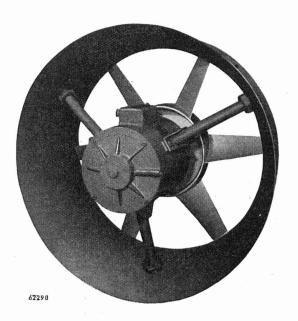
Tunnel d'amenée de l'Usine de Lavey

exécuté en consortium

Conduite du chantier du lot 2:

Entreprise R. BELLORINI Fils

LAUSANNE



VENTILATEURS SULZER

Construits d'après les principes les plus modernes

Pour tous usages

Livrables du stock jusqu'à une puissance de 50 ch

SULZER FRÈRES, SOCIÉTÉ ANONYME, WINTERTHUR (SUISSE)

Bureau de Lausanne: Petit-Chêne 11, Téléphone 23 41 69

Jacques Micheli Ing. électr. dipl. E. P. F.

- Conseil en propriété industrielle
- Brevets d'invention
- Marques de fabrique
- Dessins et modèles

Rue Diday 12 - Genève

Téléphone 42270

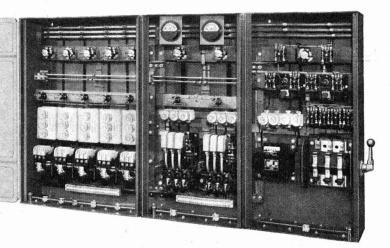
Nous vous trouverons

La Solution . . .

de vos problèmes de commandes au moyen des

Coffrets de contrôle normalisés type KC

normalisés, combinables à volonte, pour madhines outil appareils de ventilation, frigorifique, chauffage électrique et toutes commandes de moteurs.



Consultez nos ingénieurs.

585

Sprecher & Schuh S. A. Aarau