

Près de 400 machines vendues dans le monde entier

# TECNO5

An affiliate of **CERVE**<sup>®</sup>  
Technology for printing on glass



1953



AUJOURD'HUI



# TECNO5

An affiliate of **CERVE**<sup>®</sup>  
Technology for printing on glass

Via M. Melloni 7 - 43052 Vedole di Colorno - Parma - Italy - Tel. +39 0521 317211  
e-mail: [tecno5sales@cerve.it](mailto:tecno5sales@cerve.it) | [www.tecno5.it](http://www.tecno5.it)

*The "Heart & Soul"  
of Printing*



GAMME DE PRODUITS

## HISTOIRE

L'entreprise Cerve est fondée en 1953 à Parme - Italie et devient immédiatement une référence dans la décoration pour les fabricants locaux de céramique et verre.

Le nom **CERVE** est en fait une synthèse des mots italiens **CER**amica (poterie) et **VE**tro (verre), mais au fil des ans l'entreprise s'est de plus en plus spécialisée dans le secteur du verre.

Dans les années 80, Cerve s'est introduite avec succès sur le marché avec ses propres marques et décors, se structurant en deux divisions: l'une dédiée à la décoration pour le compte de tiers, spécialisée principalement dans la parfumerie/cosmétique et le secteur des boissons, l'autre destinée au développement, la décoration et la promotion du verre pour la table et la restauration.

Pendant la même période, Cerve a également mis en place une politique de forte croissance avec d'importants plans d'investissement. De nouvelles usines, équipées de systèmes technologiques avancés, sont construites et en particulier, en 1986, est créée **TECNO5**, une société spécialisée dans la production de machines sérigraphiques à haute performance.

Dans les années 90, la recherche permanente de nouvelles technologies entraîne le développement ultérieur des usines d'engineering. Notamment grâce à sa filiale **TECNO5**, Cerve devient leader mondial de la mécanique appliquée à la décoration du verre, s'adressant efficacement à un marché mondial très exigeant qui demande des décorations raffinées et personnalisées, à réaliser avec des machines sérigraphiques de haute précision.

En 2016, dans le cadre d'une politique de réorganisation de l'entreprise visant à accroître la satisfaction de la clientèle, la société **TECNO5** a été incorporée à Cerve afin de tirer le meilleur parti des synergies technologiques et du savoir-faire des deux pôles, soit de celui de la production soit de l'engineering.

Avec l'appui d'une vaste sélection de machines à sérigraphie directe pour toutes sortes de verres creux, la marque **TECNO5** bénéficie aujourd'hui d'une expérience de près de 70 ans et garantit une assistance rapide dans le monde entier et un service flexible et hautement qualifié couvrant tous les aspects du processus de décoration.

## CHRONOLOGIE

1953



1963

1973

1983

1986



1993

1998



1999

2000



2003

2013

2016



**SERIE CN5** CNC - UV machines universelles  
**CN5-8 | CN5-10 | CN5-12**



**SERIE LT** Tilt - CNC - UV machines universelles  
**LT02**



**SERIE RX** Entièrement électronique - UV  
**RX8 | RX10 | RX10S | RX12 | RX17**



**SERIE RB** Machines automatiques pour bouteilles et gobelets  
**RB46R | RB68S**



**SERIE RC** Machine automatique pour gobelets  
**RC697**



**SERIE RM** Machines semi-automatiques pour gobelets et bouteilles  
**RM696 | RM496**



# ACCESSOIRES ET OPTIONS

TABLES D'ALIMENTATION AVEC SYSTÈMES D'ACCUMULATION

PICK & PLACE

CONFIGURATIONS DE CONVOYEURS SUPPLÉMENTAIRES

POUSOIRS POUR L'ARCHE

CHAUFFEUR DE COULEURS ÉMAUX

CHAUFFEUR DE COULEURS ÉMAUX AVEC SYSTÈME DE DOSAGE AUTOMATISÉ

SYSTÈMES DE SÉCHAGE UV

SYSTÈMES DE PRÉTRAITEMENT

SYSTÈMES DE VISION POUR LE PRÉ POSITIONNEMENT ET CONTRÔLE

APPLICATIONS DE MARQUAGE À CHAUD

SYSTÈME D'ÉTIQUETAGE

APPLICATION DE DÉCALCOMANIE

	MAX COULEURS	DIMENSIONS DES OBJETS mm	PRODUCTIVITÉ pcs/min	FORMES IMPRIMABLES	CYCLE D'IMPRESSION	SYSTÈME DE CHARGEMENT/DÉCHARGEMENT	
SERIE CN5	CN5-8	6 ou 3UV	70	POLYGONAL, ELLIPTIQUE, PLAT, ROND	ÉLECTRONIQUE 5 AXES	AUTOMATIQUE ÉLECTRONIQUE	
	CN5-10	8 ou 4UV	70				
	CN5-12	10 ou 5UV	70				
SERIE LT	LT02	2 - 2UV	D 120 H 370	DE 5 À 30 SELON LE NOMBRE DE PROCESSUS	POLYGONAL, ELLIPTIQUE, PLAT, ROND	ÉLECTRONIQUE 4 AXES + TILT	AUTOMATIQUE ÉLECTRONIQUE
SERIE RX	RX8	6 ou 3UV	70	D 120 H 370 (400)	ROND  PLAT (4 CÔTÉS)	ÉLECTRONIQUE 2 AXES	AUTOMATIQUE ÉLECTRONIQUE
	RX10	8 ou 4UV	70				
	RX10S		90				
	RX12	10 ou 5UV	70				
	RX17	7 - 7UV	60				
SERIE RB	RB46R	6	D 115 H 350	60	ROND  PLAT (2 CÔTÉS)	ENGRENAGE MÉCANIQUE / CRÉMAILLÈRE	AUTOMATIQUE MÉCANIQUE
	RB68S	8	D 120 H 370 (400)	70			
SERIE RC	RC697	6	D 115 H 350	65	ROND  PLAT (2 CÔTÉS)	ENGRENAGE MÉCANIQUE / CRÉMAILLÈRE	AUTOMATIQUE MÉCANIQUE
SERIE RM	RM696I496	614	D 120 (160) H 390 (260)	50	ROND	ENGRENAGE MÉCANIQUE / CRÉMAILLÈRE	MÉCANIQUE SEMI-AUTOMATIQUE