

## La SAP inaugure son nouveau TSD6 Crozats

La Plagne - 29 mars 2018

Jeudi 29 mars 2018, le nouveau TSD6 Crozats conçu par Doppelmayr France a été inauguré par :

**Monsieur Dominique MARCEL**

Président Directeur Général  
de la Compagnie des Alpes

**Monsieur David PONSON**

Président du Conseil  
d'Administration de la SAP

**Monsieur Christian VIBERT**

Directeur Technique de la SAP

**Monsieur René ALLAMAND**

Président du Syndicat  
Intercommunal de la  
Grande Plagne

**Monsieur Jean-Luc BOCH**

Maire de la Plagne Tarantaise

**Monsieur Bernard TEILLER**

Président Directeur Général  
DOPPELMAYR France

### Le contexte :

La restructuration complète du secteur des Crozats afin de renforcer son attractivité :

- TSD6 Crozats réalisé par DOPPELMAYR France
- Tapis de l'Ange réalisé par FICAP
- Over The Moon, suite haut de gamme aménagée à l'intérieur d'une dameuse Pistenbully

### Le télésiège TSD6 Crozats :

Un Télésiège Débrayable 6 places.

Une première en France avec le choix par l'exploitant d'équiper son installation de la technologie **Doppelmayr Direct Drive**.

Les avantages du concept DDD :

// Une motrice sans réducteur:

- Aucun frais d'entretien pour le réducteur
- Aucun composant à haute vitesse
- Pas d'huile pour le réducteur

// Optimisation du bruit :

- Refroidissement à l'eau
- Boîtier /caisson moteur en fonte

// Structure modulaire, masse réduite :

- Disposition optimisée, stock de pièces détachées
- Montage et maintenance sur place

// Utilisation de la dernière technologie de variateur /convertisseur par ABB

- Meilleur comportement de régulation
- Service sur place partout dans le monde



## L'interview de Christian VIBERT, directeur technique de la SAP :

« Le TSD6 Doppelmayr remplace un Télésiège Pince Fixe 4 Places Poma datant de 1986. La nouvelle installation améliore considérablement le débit (+150%), le temps de transports (+228%) et le confort client. Depuis la création du Funitel, la SAP accorde pleinement sa confiance à Doppelmayr France. Sur ce chantier, nous avons pu apprécier une nouvelle fois la compétence du constructeur, les délais toujours respectés et la qualité de la relation avec nos interlocuteurs »



### Les caractéristiques techniques :

Nom de l'appareil : Crozats  
Maître d'ouvrage : SAP  
Maître d'oeuvre : DCSA  
Type d'appareil : TSD6  
Constructeur : DOPPELMAYR France  
Montage : SAP Montage  
Etudes topographiques : MESURALPES  
Génie civil : SAP Montage  
Installation électrique : SEIREL  
Date de mise en service : décembre 2017  
Altitude station motrice : 2 377 m  
Altitude station de tension : 2 066 m  
Dénivellation : 311 m  
Longueur suivant la pente : 1087,31 m  
Débit définitif : 3 600 p/h  
Vitesse nominale : 5,25 m/s  
Durée du parcours : 3,84 minutes  
Largeur de la voie : 6,10 m  
Fournisseur du câble : ARCELOR MITAL  
Diamètre du câble : 45 mm  
Type de pince : A108C  
Nombre de pylônes : 11  
Nombre de véhicules : 77  
Moteur DDD : Doppelmayr Direct Drive  
Puissance : 630 kW

### A propos de Doppelmayr

Doppelmayr est le N°1 mondial dans la conception et la construction des installations de transport par câble. Présent sur 4 secteurs d'activités (hiver, été, urbain, matériaux) et réalisant plus de 60 % du marché mondial, Doppelmayr est le seul constructeur à avoir conçu et réalisé la gamme complète de systèmes existants de transport par câble. Il a réalisé à ce jour plus de 14 800 installations pour une clientèle répartie dans 92 pays. Son CA 2016/17 atteint 801 Millions d'euros.

Doppelmayr est présent en France depuis 1987. Doppelmayr France est :

La 1ère société Française de transports par câble établie en Savoie, à Modane

La 2ème société privée de Modane - CA 2016/2017 22 607 600€

La 2ème société privée de Modane en nombre d'employés

Doppelmayr France SAS - 837/903, rue de l'Isle BP 80 Pôle Industriel du Fréjus 73500 MODANE - [www.doppelmayr.com](http://www.doppelmayr.com)