



[www.bcsagri.it](http://www.bcsagri.it)



NOUVELLES FAUCHEUSES À DISQUES FRONTAUX  
**ROTEX EDELWEISS**

langue



MADE IN ITALY



## FENAISSON : NOUVELLES FAUCHEUSES À DISQUES FRONTAUX ROTEX EDELWEISS

BCS étend sa gamme de faucheuses à disques frontaux avec les nouvelles Rotex Edelweiss, des machines plus légères et plus compactes pour les utilisations spécifiquement montagnardes et pour l'accouplement avec tous les types de tracteurs, y compris les tracteurs isodiamétriques et les modèles de montagne spéciaux. Disponibles avec 5, 6 et 7 disques d'une largeur de coupe pouvant atteindre 2,85 m, les Rotex Edelweiss conservent tous les atouts de la solide gamme Rotex Avant NT, tout en étant encore plus légères et compactes grâce à la nouvelle conception du châssis, des transmissions et de la boîte de commande de la barre, aujourd'hui réalisée en grande partie avec un alliage léger. En outre, la barre est protégée, à l'avant et à l'arrière, par une toile synthétique plutôt que par des tôles métalliques. En revanche, la conception des transmissions est restée la même : elles sont à bain d'huile pour assurer la plus haute fiabilité et des opérations d'entretien minimales. Pour cette même raison, les embrayages et les roues libres qui protègent les transmissions fonctionnent dans un carter clos et à bain d'huile intégré dans le support de commande situé derrière le premier disque pour réduire les espaces et faciliter le flux du fourrage coupé. La barre de coupe se caractérise par des engrenages à bain d'huile, avec des brides porte-disque munies d'un limiteur de couple, pour éviter d'endommager les disques et les structures en cas de chocs violents contre les roches et les cailloux.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	ROTEX EDELWEISS AS5	ROTEX EDELWEISS AS6	ROTEX EDELWEISS AS7
N. disques	5	6	7
Largeur de coupe (mm)	2050	2450	2850
Largeur max. en condition de travail (mm)	2700	3100	3500
Largeur max. en condition de transport (mm)	2050	2450	2850
Transmission prédisposée pour tracteurs soit avec rotation droite soit avec rotation gauche	de série	de série	de série
Boîtier de commande en alliage léger avec roue libre et limiteur de couple	de série	de série	de série
Transmission à engrenages de grandes dimensions en bain d'huile	de série	de série	de série
Flasques porte-disque fixés sur le lamier pour un contrôle et un entretien aisés	de série	de série	de série
Flasques porte-disque avec limiteur de couple	de série	de série	de série
Patins anti-usure en acier	de série	de série	de série
Défecteurs dans les zones de croisement des couteaux	de série	de série	de série
Équilibrage du lamier par ressorts	de série	de série	de série
Poids indicatif de la machine avec attelage standard sans déplacement hydraulique (kg.)	450	490	530
Puissance requise à la Pdf (kW/ch)	30/40	35/48	40/54
Attelage "Standard" avec attelage cat. 1 et 2	au choix	au choix	au choix
Attelage "Standard" avec attelage cat. 1 et 2 pour tracteurs isodiamétriques	au choix	au choix	au choix
Attelage "à triangle"	au choix	au choix	au choix
Déplacement latéral hydraulique	en option	en option	en option



**BCS è un marchio di BCS Group**

Viale Mazzini, 161 - 20081 Abbiategrasso (Milano) - Tel. +39 02 94821 - Fax +39 02 94960800 - info@bcs-ferrari.it