

## FD 220 - FD 250

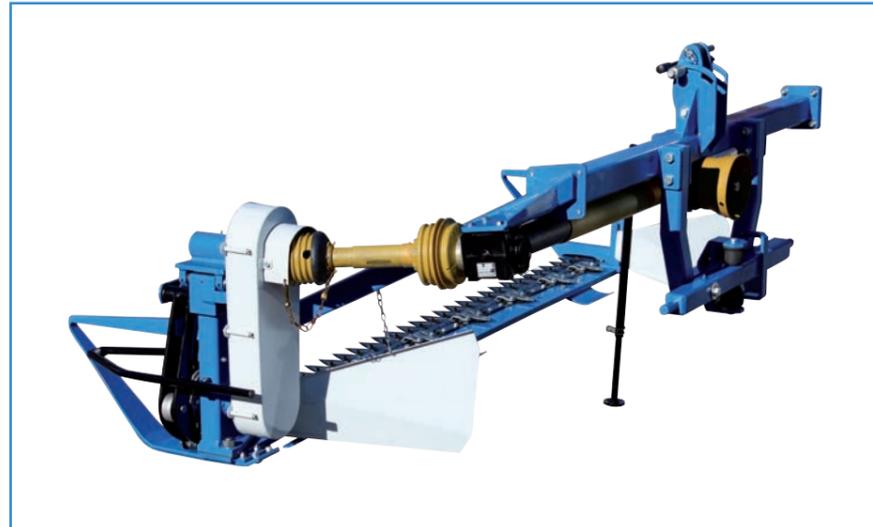
### Doppelmesser-Frontmäherwerk Faucheuse frontale à double lame

#### Ergonomie Plus

- Geringer Bodendruck
- Einsatz bei allen Futterarten möglich
- Hohe Flächenleistung
- Autom. Nachstellung des Messerdruckes
- Anfahrtsicherung und Pendelbock-Kat. 1-2
- 540 oder 1000 U/min

#### Ökologie Plus

- Kleiner Leistungsbedarf, geringer Kraftstoffverbrauch
- Lange Standzeit des Messers
- Robuste Konstruktion und geringes Gewicht



**SNOPEX**



#### Ergonomie Plus

- Basse pression au sol
- Utilisation pour tous les types d'herbe
- Idéale pour grandes surfaces
- Régulation automatique de la pression des lames
- Protection collision et attaque pour tracteur cat. 1-2
- 540 ou 1000 t/min

#### Écologie Plus

- Petite demande de puissance, minime consommation du carburant
- Longue durabilité des lames
- Construction robuste avec un poids bas

**SWISSMADE** 



#### Vertrieb:

Snopex SA  
Via G. Motta  
CH-6828 Balerna

Tel. + 41 91 646 17 33  
sales@snopex.com  
www.snopex.com

**Aussendienst:** Hansueli Erne  
Natel: (0)79 611 26 22



**SNOPEX** 

**DUPLEX**

## DUPLEX GOLD

Doppelmesser-Heckmäherwerk  
Barre faucheuse à double action

## FD 220 - FD 250

Doppelmesser-Frontmäherwerk  
Faucheuse frontale à double lame

# DUPLEX Doppelmesser-Heckmähwerk

## Barre faucheuse à double action

**SNOPEX**



### Günstiger Unterhalt Favorable entretien

Die selbst nachstellenden elastischen Messerhalter garantieren eine hohe Standzeit des Schneidwerks. Zum Austausch werden die elastischen Messerhalter innert weniger Sekunden druckentlastet. Nach dem Lösen der 2 Messerkopfschrauben wird das Messer seitlich ausgefahren. Die Doppelfinger können einfach und ohne Demontage des gesamten Messerbalkens ersetzt werden.

Les presse-lame élastiques à réglage automatique maintiennent constante dans le temps la meilleure condition de coupe, évitant des réglages manuels fastidieux et offrant une coupe parfaite sans obstructions ni bavures. La pression des presse-lame élastiques peut être désactivée pour permettre le remplacement rapide de la lame. La barre de coupe des Duplex se caractérise par des dents au profil ouvert et peuvent facilement être remplacées sans démonter la totalité de la lame.

### 2 gegenläufige Messer

Die Duplex sind Mähbalken mit zwei gegenläufigen Messern, d. h. Messer und Finger bewegen sich gleichzeitig in entgegengesetzter Richtung.

### Der perfekte "Scherenschnitt"

Das Duplex-Mähwerk bietet einen perfekten "Scherenschnitt", bei dem die Halme der Futterpflanzen sauber abgeschnitten werden, ohne ihren Nährwert zu beeinträchtigen. Diese Schnittart fördert darüber hinaus ein schnelleres und kräftigeres Nachwachsen des Grasbestandes. Der Duplex-Mähbalken zeichnet sich durch Finger mit hinten offenem Profil aus, welches verstopfungsfreies Mähen garantiert.

### Geringes Gewicht

Dank des niedrigen Leistungsbedarfs und geringen Gewichts kann das Duplex-Mähwerk auch an Traktoren der unteren Leistungsklasse eingesetzt werden. Der kompakte und robuste Rahmen ist so konstruiert, dass der Überhang des Messerbalkens so kurz wie möglich ist, um die Gewichtsverteilung zu optimieren.

### Mähbalken Stellung +90° bis -55°

Der serienmäßige hydraulische Aushebemechanismus ermöglicht die Positionierung des Mähbalkens auf +90° (d. h. senkrecht) bis -55°. Somit können zum Beispiel auch Hecken oder abfallende Böschungen gemäht werden.

### Barre de coupe à double action

Les Duplex sont des barres faucheuses à double action: la lame et les dents bougent simultanément mais de manière opposée.

### Le parfaite "coupe aux ciseaux"

La "coupe aux ciseaux" parfaite des Duplex coupe net les tiges du fourrage sans les effiloche, conservant ainsi intacte toute sa valeur nutritive. Ce type de coupe permet également une croissance rapide et abondante de la nouvelle couverture herbeuse.

### Faible poids

La faible absorption de puissance et le poids réduit permettent de l'utiliser même avec des tracteurs de faible puissance. Le châssis portant, compact et solide, a été étudié pour réduire au minimum le porte-à-faux de la barre faucheuse par rapport au tracteur, optimisant ainsi la répartition du poids.

### Position des barres faucheuses +90° jusque -55°

Le levage hydraulique de série permet de positionner la barre de +90° (donc à la verticale) pour les manœuvres de fin de champ et les déplacements sur route, et de travailler sans problèmes jusqu'à -55° par rapport au plan horizontal.

**Geringer Leistungsbedarf**

**Geringes Gewicht**

**Niedrige Unterhaltskosten**

**Hohe Standzeit**

**Petite puissance nécessaire**

**Faible Poid**

**Basse frais d'entretien**

**Vie durable de l'outil**

Eigenschaften Qualité	Duplex 1.68	Duplex 1.82	Duplex 2.12	Duplex 2.42
Anzahl Klingen Nombre de sections de la lame	22	24	28	32
Schnittbreite cm. Largeur de coupe cm.	168	182	212	242
Selbstnachstellende Messereinst. Serre-lame à réglage automatique	serienmässig de série			
Schlitten aus verschleißfestem Stahl Patins anti-usure en acier	serienmässig de série			
Anheben des Schneidwerks Relevage hydraulique del l'app. de coupe	Hydraulik Steuergerät, einfach wirkend vom Traktor Hydraulique, au moyen d'un distributeur à simple effet du tracteur			
Mähwinkel Angle de fauchage	oben 90° - unten 55° haut 90° - bas 55°			
Entlastung Réglage de la pression au sol	serienmässig de série			
Reservemesser Lame de réserve	serienmässig, 1 Stück inklusiv de série, 1 pain inclus			
Gelenkwelle Arbre à cardan	serienmässig inklusiv de série inclus			
Anfahrssicherung Déclenchement de sécurité	serienmässig de série			
Gewicht kg. Poids kg.	245	260	275	287
Erforderliche Leistung an Zapfwelle Puissance requise à la Pdf (kW/ch)	15/20	15/20	15/20	15/20