

MÄHEN

[matev.eu](http://matev.eu)

# MOW

SD 140 FM · SD 160 FM · SD 190 FM

**matev**

Schafft was weg!

**FRONTMÄHWERK  
FRONT MOWER  
GROUPE DE FAUCHE  
FRONTAL**

Seitenauswurf, für verschiedene  
Frontzapfwellen-Drehzahlen und  
Drehrichtungen

Side discharge for different front PTO  
shaft speeds and directions of rotation

Ejection vers le côté, pour différentes  
vitesses et sens de rotation de la  
prise de force



## Frontmähwerk MOW-SD 140/160/190 FM

Die Mähwerke mit Schnittbreiten von 137/157 und 187 cm sind sowohl für den Front- als auch für den Heckanbau entwickelt. Sie sind besonders für die Grasaufnahme mit Seitenauswurf optimiert. Durch die variable Schmittthöhenstellung bis auf minimal 15 mm sind die Mähwerke besonders für den Einsatz auf Sport- und Golfplätzen geeignet. Die Anordnung der 3 Sichelmeesser bzw. Mulchmessere gewährt einen extrabreiten Überschnitt. Die verstellbaren Luftfeinlässe garantieren gute Schnitt- und Aufnahmegeräteitäten besonders bei niedriger Schmittthöhe.

Der geringe Wartungsaufwand macht diese Geräte so pflegeleicht und zuverlässig wie alle matev-Produkte. MOW – ein langlebiges Gerät in bewährter matev-Qualität.



**1 SCHWENKRÄDER  
CASTERS  
ROUES PIVOTANTES**



**2 LUFTEINTRITTSÖFFNUNG  
AIR INLET  
PRISES D'AIR**



**3 WARTUNGSPosition  
MAINTENANCE POSITION  
POSITION ENTRETIEN**



**4 SPURVERSATZ  
TRACK OFFSET  
DECALAGE**

## Front mower MOW-SD 140/160/190 FM

Matev mower with their cutting width of 137/157 and 187 cm are suitable for both rear mounting and front attachment. With their side discharge they are especially optimized for grass collection. As their cutting heights are adjustable as low as 15mm height the mowers are especially suitable for an employment on sports fields and golf courses. The arrangement of the three sickle blades or mulching blades provides an extra broad overlap. The adjustable air vents ensure good cutting and collection qualities especially at low cutting height.

Low maintenance requirements make these implements as easy to care for and reliable as all matev products. MOW – a long-lasting implement in proven matev quality.

## Groupe de fauche frontal MOW-SD 140/160/190 FM

Les plateaux de tonte à éjection latérale, d'une largeur de coupe de 137/157 et 187 cm sont conçus pour une utilisation à l'avant ou à l'arrière et sont particulièrement optimisées pour une utilisation avec les collecteurs d'herbe. Grâce à une hauteur de coupe réglable jusqu'à seulement 15 mm, les plateaux de tonte trouvent naturellement leur rôle pour l'entretien des terrains de sport et les golfs. Les 3 lames au large chevauchement et les prises d'air réglables, particulièrement utiles en cas de coupe rase, garantissent un résultat de coupe impeccable et de qualité professionnelle.

Le faible entretien nécessaire rend ces appareils aussi résistants et fiables que tous les autres produits matev. MOW – des outils durables dans la qualité matev éprouvée.

## FRONTSICHELMÄHWERK · FRONT ROTARY MOWER · GROUPE DE FAUCHE FRONTAL

Das Mähwerk ist sowohl für 1000 U/min als auch für 2000 U/min erhältlich. Durch Umbau des Getriebes kann eine problemlose Anpassung an die Drehrichtung der Zapfwelle des jeweiligen Traktors erfolgen. Der Antrieb erfolgt über Gelenkkugel, die im Lieferumfang enthalten ist. Durch die um 360 Grad frei schwenkbaren Räder ist ein optimales Handling gegeben.

The mower is available for 1000 rpm as well as for 2000 rpm. By converting the gearbox you can easily adapt to the direction of rotation of the respective tractor's PTO shaft. Drive is executed via a universal joint shaft that is included in the scope of delivery. Optimal handling is provided through the 360 degree, freely-pivoting wheels.

Groupe de fauche disponible pour 1000 tr/min et 2 000 tr/min. La transformation de l'engrenage permet l'adaptation sans problème au sens de rotation de la prise de force du tracteur. Entraînement par l'arbre de transmission compris dans la fourniture. Manipulation optimale grâce aux roues pivotant librement à 360 degrés.

Technische Daten	Technical data	Caractéristiques techniques	MOW-SD 140 FM	MOW-SD 160 FM	MOW-SD 190 FM
Abmessungen (L/B/H)	Dimensions (L/W/H)	Dimensions (L/l/h)	1343 x 1668 x 535 mm	1452 x 1865 x 535 mm	1564 x 2164 x 535 mm
Schnitthöhe von – bis	Cutting height from – to	Hauteur de coupe de – à	1370 mm	1570 mm	1870 mm
Gewicht ohne Zubehör	Weight without accessories	Poids sans accessoire	162 kg	206 kg	236 kg
Antriebsart	Drive type	Mode d'entraînement	mech./hydr.	mech./hydr.	mech./hydr.
Traktoranbau	Tractor attachment	Attelage au tracteur	Kat. 0 / Kat. 1 Scanframe	Kat. 0 / Kat. 1 Scanframe	Kat. 0 / Kat. 1 Scanframe
Anzahl der Messer	Number of knives	Nombre de lames	3	3	3
Mulchkit	Mulching kit	Kit de pailler	opt.	opt.	opt.
Empfohlen für Traktoren ab einer Gesamtleistung von	Recommended for tractors with a total power of	Recommandé pour les tracteurs à partir d'une puissance de	12 kW	17 kW	25 kW

Ihr Fachhändler | Your specialized dealer | Votre revendeur



matev – ein über 40 jähriges traditionsreiches Unternehmen. Stand: August 2012. Texte und Abbildungen unverbindlich. Jegliche Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

matev – a company with a rich tradition of more than 40 years of quality products.

Version: August 2012. Text and illustrations are non-binding. Subject to change without notice. Errors and omissions excepted.

matev – une entreprise riche de 40 ans d'expérience. Edition: Auguste 2012. Textes et illustrations sous toute réserve. Sous réserve de modifications et d'erreurs.