

# KOMPAKTTRAKTOR F25 / F36 / F50



## F25 RN

Der klassische Gefährte für grundsolide Aufgaben. Mit seinem 12x12 Synchro-Shuttle Getriebe lässt er sich feinfühlig manövrieren. Das robuste, großzügig designte Chassis bringt dabei die notwendige Stabilität. So glänzt der Kleine F bereits mit beachtlichen 1.500 kg Hubkraft im Heck und bringt auch ganz schön Power für den Frontlader mit. Erhältlich als reine Bügelmaschine für die Kernaufgaben rund um den Hof.

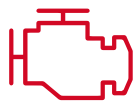
## F36 HN / F50 HN

Mehr Komfort, mehr Leistung, bekannt robuste Bauart. Ausgeführt auf der gleichen soliden Basis wie sein kleiner Bruder überzeugt. Der 36er und 50er mit ihren 3-Stufen Hydrostat und bis zu 26 km/h Transportgeschwindigkeit. Rangieren, Wenden und exakt manövrieren kann gar nicht schöner sein.



## | Kompaktraktor

- » Allrad Dieseltraktor verfügbar mit mechanischem Getriebe oder mit hydrostatischem Getriebe
- » Wassergekühlter TYM Motor
- » 20-50 PS / 14,7-36,7 kW
- » Servolenkung mit Gleichlaufzylinder
- » Kat. I Heckkraftheber mit 1.500 kg Hubkraft
- » Ein doppeltwirkendes Steuergerät hinten



**Motor**  
TYM



**Zylinder**  
3/4 Zylinder



**Getriebe**  
Hydrostat,  
Schaltgetriebe

## Die Modelle:

### F25 RN

- » Mit Schaltgetriebe
- » Mit 12/12 Gang
- » Mit Sicherheitsbügel

### F36 HN

- » Mit Hydrostatgetriebe 3-stufig
- » Mit Tempomat
- » Mit Sicherheitsbügel

### F50 HN

- » Mit Hydrostatgetriebe 3-stufig
- » Mit Tempomat
- » Mit Sicherheitsbügel



## ANBAUGERÄTE:



# Technische Daten F25 RN

## MOTOR

Hersteller	TYM A2300N4
Typ	Diesel
Motorleistung	24,5 PS / 18,3 kW
Zapfwellenleistung	21 PS / 15,7 kW
Nenndrehzahl des Motors	2.100 U/Min.
Anzahl der Zylinder	3
Hubraum	1.715 cm <sup>3</sup>
Luftfilter	einzel, trocken
Lichtmaschine	12V, 50A
Kraftstoffsystem	indirektes Einspritzsystem

## HYDRAULIKSYSTEM

Pumpentyp	Tandempumpe
Arbeitshydraulik	34 l/min
Lenkungshydraulik	18 l/min
Gesamtleistung	52 l/min
Kategorie Heckkraftheber	I (N)
Hubkraft	1.500 kg
Anhängelast bei 24 Zoll hinter den Verbindungsenden	1.100 kg
Steuerung der Heckhydraulik	Position
Anzahl der Zusatzsteuergeräte	optional (2)

## ABMESSUNGEN & GEWICHTE

Gesamtlänge mit 3-Punkt-Anhängung	3.251 mm
Totale Breite	1.324 mm
Radstand	1.670 mm
Höhe nach ROPS	2.471 mm
Mindestbodenfreiheit	366 mm
Mindest. Wenderadius ohne Bremsen	2.660 mm
Gewicht mit ROPS	1.356 kg

## KAPAZITÄTEN

Tank	27 l
Kühlflüssigkeit	5 l
Motorgehäuse	4,5 l
Getriebe / Hydrauliksystem	34 l
Vorderachse	6,4 l

## STANDARDRÄDER

Rasenbereifung vorne	27 x 8,50 - 15
Rasenbereifung hinten	41 x 14,00
Ackerstollenbereifung vorne	8,00 - 16
Ackerstollenbereifung hinten	12,40 - 24

## GETRIEBE

Getriebeart	Synchro Shuttle
Gangzahl / Hydrostatstufen	12x12
Höchstgeschwindigkeit	18,8 km/h
Bremsen	nasse Scheibenbremse
Lenkung	hydrostatisch
Kupplung	N/A

## ZAPFWELLE

Zapfwellentyp	unabhängig
Zapfwellensteuerung	elektrisch / hydro
Zapfwelle hinten	540 U/Min.

# Technische Daten F36 HN / F50 HN

MOTOR	F36 HN	F50 HN
Hersteller	TYM A1700N2-ETR	TYM A1100N2 ETR
Typ	Diesel	Diesel
Motorleistung	35 PS / 26,1 kW	48 PS / 35,8 kW
Zapfwellenleistung	30 PS / 22,5 kW	40 PS / 29,8 kW
Nenndrehzahl des Motors	2.600 U/Min.	2.600 U/Min.
Anzahl der Zylinder	3	4
Hubraum	1.714 cm <sup>3</sup>	2.287 cm <sup>3</sup>
Luftfilter	einzel, trocken	einzel, trocken
Lichtmaschine	12V, 70A	12V, 50A
Kraftstoffsystem	indirektes Einspritzsystem	indirektes Einspritzsystem

HYDRAULIKSYSTEM		
Pumpentyp	Tandempumpe	Tandempumpe
Arbeitshydraulik	34 l/min	34 l/min
Lenkungshydraulik	18 l/min	18 l/min
Gesamtleistung	52 l/min	52 l/min
Kategorie Heckkraftheber	I (N)	I (N)
Hubkraft	1.500 kg	1.500 kg
Anhängelast bei 24 Zoll hinter den Verbindungsenden	1.100 kg	1.100 kg
Steuerung der Heckhydraulik	Position	Position
Anzahl der Zusatzsteuergeräte	optional (2)	optional (2)

ABMESSUNGEN & GEWICHTE		
Gesamtlänge mit 3-Punkt-Anhängung	3.251 mm	3.251 mm
Totale Breite	1.324 mm	1.324 mm
Radstand	1.670 mm	1.670 mm
Höhe nach ROPS	2.471 mm	2.471 mm
Mindestbodenfreiheit	366 mm	366 mm
Mindest. Wenderadius mit Bremsen / ohne Bremsen	2.250 mm / 1.435 mm	2.660 mm / 1.464 mm
Gewicht mit ROPS	1.458 kg	1.498 kg

KAPAZITÄTEN	
Tank	27 l
Kühlflüssigkeit	5l / 5,5l
Motorgehäuse	4,5l
Getriebe / Hydrauliksystem	37l
Vorderachse	6,4 l

GETRIEBE	
Getriebeart	HST
Gangzahl / Hydrostatstufen	3 Bereiche
Höchstgeschwindigkeit	26 km/h
Bremsen	nasse Scheibenbremse
Lenkung	hydrostatisch
Kupplung	Einscheibentrockenkupplung

STANDARDRÄDER	
Rasenbereifung vorne	27 x 8,50 - 15,9
Rasenbereifung hinten	41 x 14,00
Ackerstollenbereifung vorne	6 - 16
Ackerstollenbereifung hinten	12,4 - 24

ZAPFWELLE	
Zapfwellentyp	unabhängig
Zapfwellensteuerung	elektrisch / hydro
Zapfwelle hinten	540 U/Min.