



HÜRLIMANN PRINCE

35 - 45 - 55

Stabilität, geringe Abmessungen und höchster Komfort: eine Reihe von Merkmalen die keine Grenzen kennen und Leistungen gewährleisten, die bisher für einen kleinen Traktor unvorstellbar waren. Hürlimann PRINCE ist eine vielseitige Baureihe, die auf dem Feld, in kleinen landwirtschaftlichen Unternehmen und im Freizeitbereich sowie im spezialisierten Anbau arbeiten kann. Auch in Treibhäusern oder Baumschulen und bei der Grünflächenpflege stellt Hürlimann PRINCE die ideale Lösung für eine zuverlässige, agile und schnelle Arbeit dar. In der Variante mit niedriger Plattform (Basso) arbeitet der PRINCE außerdem auch problemlos in Obstplantagen und Weinbergen mit niedrig wachsender Vegetation.

SAME DEUTZ-FAHR Schweiz AG
Pfadtstrasse 5 - 9536 Schwarzenbach
Tel. 071 929 54 50 - info@samedeutz-fahr.ch



PRINCE		35	45	55
MOTOR				
Abgasstufe		Tier3	Tier3	Tier3
Hersteller		Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
Zylinder/Hubraum	Anzahl/cm³	4 / 1500	4 / 1500	4 / 1758
Ansaugung		Saug	Turbo	Turbo
Max. zugelassene Leistung (2000/25/EG) @ 3000 U/min	kW/PS	28,5/39	31,5/43	37/51
max. Drehmoment	Nm	85	105	122
Drehzahl bei maximalem Drehmoment	U/min	1900	2100	2000
Motorregelung mechanisch	%	•	•	•
Tankinhalt Dieselloskraftstoff (Std./Opt.)	Liter	30/15	30/15	30/15
WENDEGETRIEBE				
Mechanisches Wendegetriebe		•	•	•
MECHANISCHES SCHALTGETRIEBE				
4-Gang-Getriebe		•	•	•
Gangzahl	Anz.	12 + 12	12 + 12	12 + 12
Gangzahl mit Kriechgang	Anz.	16 + 16	16 + 16	12 + 12
Höchstgeschwindigkeit	km/h	30	30	30
HECKZAPFWELLE				
Schaltung mechanisch		-	-	-
540		•	•	•
540/540ECO		◦	◦	◦
540/1000		◦	◦	◦
Wegzapfwelle		◦	◦	◦
ZWISCHENACHSZAPFWELLE				
Schaltung mechanisch		•	•	•
2000	U/min	◦	◦	◦
FRONTZAPFWELLE				
mit elektrohydraulischer Schaltung		•	•	•
1000	U/min	◦	◦	◦
VORDER- UND HINTERACHSE				
mechanische Allradzuschaltung		•	•	•
elektrohydraulische Differenzialsperre		•	•	•
Heavy-Duty-Vorderachse		◦	◦	◦
BREMSEN UND LENKUNG				
Hinterradbremse mit Scheiben im Ölbad		•	•	•
Mechanische Feststellbremse		•	•	•
Lenkung hydrostatisch mit unabhängiger Pumpe		•	•	•
Lenkeinschlagwinkel	Grad	57	57	57
KRAFTHEBER				
Heckkraftheber mechanisch		•	•	•
Hubkraft des Heckkrafthebers	kg	1200	1200	1200
Frontkraftheber		◦	◦	◦
Hubkraft Frontkraftheber	kg	500	500	500
HYDRAULIKANLAGE				
Pumpenförderleistung	l/min	30	30	30
Hydraulikanlage mit Open-Center-System		•	•	•
Hydraulische Hilfssteuerventile hinten	Anz.	2 / 3	2 / 3	2 / 3
PLATTFORM				
Mit Silentblock-Aufhängung		•	•	•
Überrollbügel abklappbar		•	•	•
KABINE				
Mit Silentblock-Aufhängung		•	•	•
Belüftung und Heizung		•	•	•
Klimaanlage		◦	◦	◦
ABMESSUNGEN UND GEWICHT				
Vorderreifen Richtwert		200/70R16	280/70R16	280/70R16
Hinterreifen Richtwert		320/70R20	360/70R24	360/70R24
Vordere Kotflügel schwenkbar		◦	◦	◦
Ballastgewichte für Hinterräder		◦	◦	◦
max. Länge mit Unterlenkern	mm	2950	2980	2980
Breite min./max.	mm	1251 / 1451	1296 / 1690	1296 / 1690
Bodenfreiheit	mm	345	390	390
Radstand	mm	1745	1745	1745
Spurweite vorne min./max.	mm	1080 / 1196	1070 / 1346	1070 / 1346
Spurweite hinten min./max.	mm	1042 / 1132	1032 / 1316	1032 / 1316
Max. Höhe am Überrollbügel	mm	1955	2020	2020
Max. Höhe an Kabine	mm	2135	2195	2195
Gewicht mit Überrollbügel min./max.	kg	1130 / 1340	1207 / 1380	1267 / 1440
Gewicht mit Kabine min./max.	kg	1410 / 1620	1487 / 1660	1547 / 1720
Max. zulässiges Gesamtgewicht	kg	2400	2400	2400

SERIENMÄSSIG ● OPT ◦ Nicht verfügbar -

Ihr Händler:

