



APEX Bikes GmbH  
 Lohenstraße 9  
 82166 Gräfelfing  
[info@apex-pitbikes.de](mailto:info@apex-pitbikes.de)  
 Tel: +49 152 22603754

## Datenblatt

Benennung	Beschreibung			
<b>Marke</b>	AP			
<b>Modell</b>	Circuit	Circuit S	Circuit R	Circuit RS
<b>Motor</b>				
Hersteller	Yinxiang			
Modell	YX160			
Leistung	14 PS			
Drehmoment	11,8 Nm			
Motortyp	4-Takt			
Hubraum	160,3 ccm			
Bohrung / Hub	60 x 57 mm			
Ventile	2 Ventile			
Ventilgröße	Einlass: 28mm / Auslass: 23,5mm			
Kupplung	5 Scheiben Nasskupplung			
Kompression	9.2 zu 1			
Kettentrieb	420 / 16T x 41T			
Zündung	Digital CDI			
Lichtmaschine	AC magnetisch			
Starter	Kickstarter			
Anzahl Gänge	4 / N-1-2-3-4			
Übersetzung	1=2.62 / 2=1.71 / 3=1.353 / 4=1.05			
Kühlung	Luft- / Ölgekühlt			
<b>Vergaser</b>				
Vergaser	Dell'Orto PHBH 26 BS			
<b>Chassis</b>				
Rahmen	Perimeter Chromoly Rahmen mit Motorhalterung			
Heckrahmen	Chromoly Rahmen demontierbar			
Tankinhalt	2,7 L			
Sitzhöhe	820 mm			
Radstand	1245 mm			
Gewicht	75 Kg			
<b>Bremsen</b>				
Bremssattel vorne	2 Kolben Bremssattel axial schwimmend	<a href="#">Formula</a> 4 Kolben Monoblock radial Bremssattel	<a href="#">Accossato</a> 4 Kolben Monoblock radial Bremssattel	
Bremspumpe vorne	axiale Bremspumpe	<a href="#">Formula</a> axiale Bremspumpe mit 9,75mm Kolben	<a href="#">Accossato</a> radial Bremspumpe 16mm Kolben	
Bremsscheibe vorne	220mm starr	<a href="#">NG Brake Disc</a> 220mm gefloatet	<a href="#">NG Brake Disc</a> 220mm gefloatet	
Bremssattel hinten	1 Kolben Bremssattel axial schwimmend	<a href="#">Formula</a> 2 Kolben Monoblock radial Bremssattel	<a href="#">Formula</a> 2 Kolben Monoblock radial Bremssattel	
Bremsscheibe hinten	200mm starr	<a href="#">NG Brake Disc</a> 200mm starr	<a href="#">NG Brake Disc</a> 200mm starr	
<b>Fahrwerk</b>				
Gabel	<a href="#">ProShock</a>	<a href="#">FastAce</a>	<a href="#">TechSuspension</a>	<a href="#">FG Gubellini</a>
	735mm Upside-down Einstellbar: Druck- und Zugstufe	735mm Upside-down Einstellbar: Druck- und Zugstufe	735mm Upside-down Einstellbar: Druck- und Zugstufe	730mm Upside-down Einstellbar: Federvorspannung, Druck- und Zugstufe
Federbein	<a href="#">DNM</a>	<a href="#">DNM</a>	<a href="#">DNM</a>	<a href="#">FG Gubellini</a>
	MTG-RC Einstellbar: Federvorspannung, Druck- und Zugstufe	MTG-RC Einstellbar: Federvorspannung, Druck- und Zugstufe	MTG-HRC Einstellbar: Federvorspannung, Druck- und Zugstufe	FSM11PR36 Einstellbar: Federvorspannung, Druck- und Zugstufe
<b>Felgen und Reifen</b>				
Felge vorne	2,50" x 12" Aluminiumfelge 5 Doppelspeichen		2,50" x 12" Aluminiumfelge Superlight 5 Speichen	
Felge hinten	2,50" x 12" Aluminiumfelge 5 Doppelspeichen		2,50" x 12" Aluminiumfelge Superlight 5 Speichen	
Reifen vorne	Mitas MC35 S-Racer 100/90-12			
Reifen hinten	Mitas MC35 S-Racer 120/80-12			