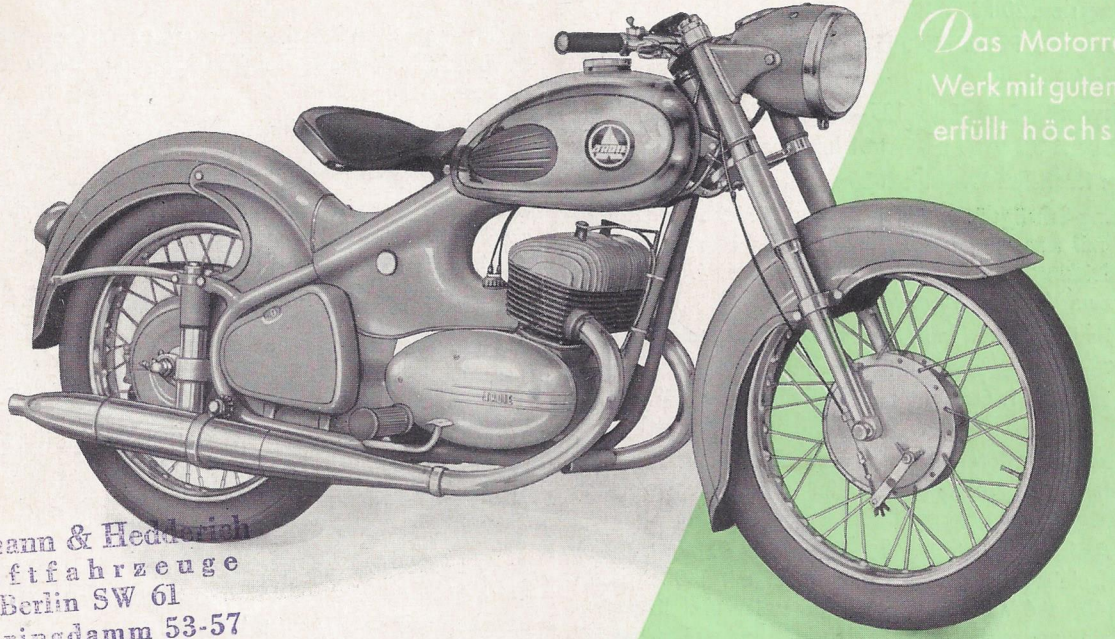
DIE NEUE

ARDIE BZ 350

Das Motorrad aus einem Werk mit gutem, altem Namen erfüllt höchste Ansprüche!



ARDIE-WERK AKTIEN GESELLSCHAFT NÜRNBERG

Wittmann & Hedderich
Kraftfahrzeuge
Berlin SW 61
Mehringdamm 53-57
Fernsprecher: 66 11 59

Zweizylinder-Zweitakt-Maschine für Solo- und Beiwagenbetrieb
Hochelastischer Motor mit gut abgestuftem Vierganggetriebe
Vorbildliche Laufruhe · Rasante Beschleunigung · Beste Straßenlage

TECHNISCHE DATEN:

Motor: Zweizylinder-Zweitakt-**Ardie**-Motor, stehend angeordnet.

Hubraum: 344 ccm, Bohrung 61 mm, Hub 60 mm.

Dauerleistung: ca. 20 PS.

Höchstleistung: 22 PS bei 5000 U/min.

Verdichtung: 6,8 : 1.

Höchstgeschwindigkeit: Solo: 125 – 130 km/Stunde.

Normverbrauch: 3,2 l/100 km bei 81 km/Stunde.

Schmierung: Kraftstoff-Ölgemisch 25 : 1.

Vergaser: Bing-Schrägdüsenvergaser mit Luftschieber und Knecht-Naßluftfilter mit Ansauggeräuschdämpfer. Vergaser ist in formschöner Verkleidung völlig gekapselt untergebracht. Leichte Zugänglichkeit zum Vergaser ist gewährleistet.

Kupplung: im Ölbad laufende Mehrscheibenkupplung.

Getriebe: Vierganggetriebe mit Fußschaltung.

Untersetzungen: 1. Gang = 1 : 3,430 2. Gang = 1 : 1,905
3. Gang = 1 : 1,325 4. Gang = 1 : 1

Kraftübertragung: Motor-Getriebe durch Zweifach-Hülsenkette, Getriebe-Hinterrad durch Rollenkette im geschlossenen Kettenkasten völlig staubdicht gekapselt.

Elektrische Anlage: Noris Lichtzünd-Dynamo 60 Watt, 6 Volt, Batterie 7 Ah, elektrisches Horn, Scheinwerfer mit 160 mm Lichtaustritt, Bilux-Birne 6 V 35/35 Watt, Tachometer und Kilometerzähler im Scheinwerfergehäuse und beleuchtet, kombinierte Schlußleuchte 6 Volt 5 Watt mit Stopplicht 6 Volt 10 Watt.

Rahmen: Geschlossener Rahmen mit geschlossenen Unterzügen aus nahtlosem Präzisions-Stahlrohr. Seitenwagenanschluß vorgesehen.

Federung: Vorn Teleskopfederung mit langem Federweg, hinten staubdicht gekapselte Teleskopfederung, beide hydraulisch gedämpft.

Bereifung: vorn und hinten 3,25 – 19".

Räder: austauschbar mit Steckachse.

Bremsen: thermisch hochbeanspruchbare Leichtmetall-Vollbremsnaben mit eingeschrumpftem Stahl-Bremsring, 180 mm Trommeldurchmesser, 25 mm Belagbreite.

Sattel: Schwingsattel, gegen Aufpreis Doppelsitzbank.

Tank: Inhalt 15 l, davon 1,5 l Reserve.

Abmessungen und Gewichte: Radstand 1355 mm.

größte Länge 2090 mm	größte Breite 680 mm
größte Höhe 1015 mm	Sattelhöhe 810 mm
Eigengewicht bei vollem Tank	161 kg
Zulässige Belastung	164 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	325 kg

Serienmäßige Ausstattung: Auspufftöpfe voll verchromt, polierte Nabendeckel, verchromte Felgen, Tank verchromt, Werkzeugbehälter am Rahmen, Luftpumpe.

Nummernschild wird nicht mitgeliefert.

Konstruktionsänderungen vorbehalten

ARDIE-WERK AKTIEN GESELLSCHAFT · NÜRNBERG

2329 . 10. 54 · 80000 Wd