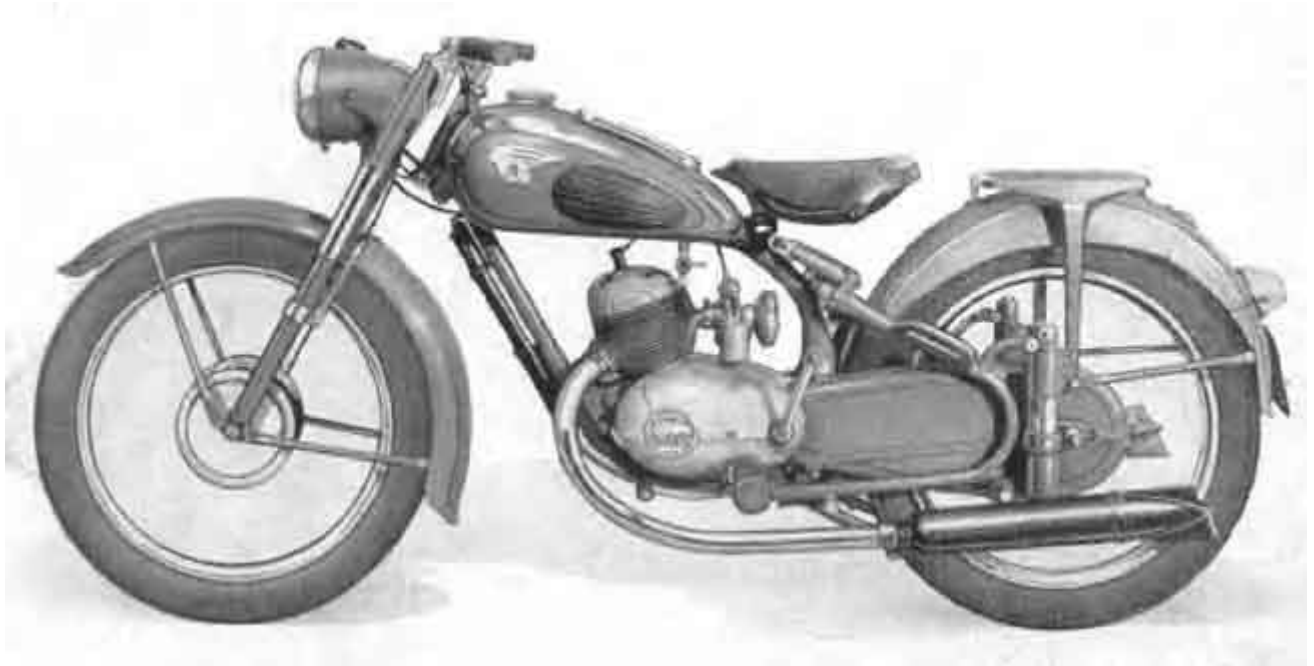


Ardie BD 175



Technische Daten:

Motor:	Zweitakt-Motor Motorgehäuse, Zylinder und Zylinderkopf aus Leichtmetall- Kokillenguss, gegossener Kolben aus Aluminiumlegierung in Kokille, Kurbelwelle dreifach wälzgelagert, Gemischschmierung, Bing Einschieber Vergaser Typ AJ 1/24/23, Knecht-Nassluftfilter mit Startschieber, Typ FL 2092/40/1, Kraftübertragung durch Hülseketten von Motor ans Getriebe, an Hinterrad mit Rollenketten 1/2"X5/16" im geschlossenen Kettenkasten
Leistung:	9 Brems-PS bei 5600 Umdrehungen Verdichtung 6,7 : 1 94 km/h aufrecht, 104 km/h liegend
Hubraum:	172,5 ccm
Bohrung und Hub:	60 mm , 61 mm
Verbrauch:	2,5 Liter
Getriebe:	3 Gang-Getriebe mit Fußschaltung, Leerlaufschaltung durch Kickstarterhebel Übersetzung: 1. Gang 1 : 2,63 2. Gang 1 : 1,38 3. Gang 1 : 1 Mehrscheibenkupplung in Ölbad laufend.
Tank:	11,5 Ltr. davon 2,5 Ltr. Reserve Mischung 1:25

Felgen und Reifen:	Tiefbettfelgen 2,5 x 19 Speichen: BM 3,5/178, Reifen 3X19"
Bremsen:	Innenbackenbremsen 150 mm, vorne mit Hand, hinten mit Fußbetätigung
Elektrik:	Noris Schwungrad-Lichtmagnetzündler, ULZS 6 25/30 L, 25/30 Watt, 6 Volt, 7 Ah-Batterie, elektrisches Horn, 130 mm Scheinwerfer, Bilux-Lampe, 6 Volt 25/25 Watt - Standlichtlampe 6 V, 1,5 Watt, Schlusslicht 12 V 1,5
Gewicht:	108 kg (Eigengewicht bei vollem Tank) 157 kg zulässige Belastung 265 kg zulässiges Gesamtgewicht
Maße:	Radstand 1290, Gesamtlänge 1990, Gesamthöhe 950, Gesamtbreite 710, Sattelhöhe 740
Ausstattung:	Tachometer und Kilometerzähler in der Lampe eingebaut, Gummi-Duo-Schwingsattel mit nachstellbarer Federung, Teleskopfederung bei Vorder- und Hinterrad, geschlossener Einrohrrahmen aus nahtlosem Präzisionsstahlrohr, Hinterradschutzblech hochklappbar, Werkzeug wird in einem Behälter im Tank untergebracht
Farbe:	n.b.
Zubehör und Extras:	n.b.
Preis:	n.b.
Finanzierung:	n.b.

Anmerkungen:

Obige Angaben und das Foto stammen aus einem Bedienungshandbuch für die BD 175 aus Oktober 1952.

Die BD 175 wurde auch mit hochgezogener Auspuffanlage als BD 175 S angeboten. Im Folgejahr wurde sie zur BD 176 weiterentwickelt.