

# HLOUBKOVÉ KYPŘIČE

## **KRTEK**

**DG 3 | DG 5**



**DEEP CULTIVATORS  
UNTERGRUNDLOCKERER  
ГЛУБИННЫЕ КУЛЬТИВАТОРЫ**



*The effective technology*

vývoj | výroba | prodej | servis

development | manufacture | sales | service

# KRTEK DG 3 | DG 5



**Hlubkový kypřič** je stroj určený k rozrušení utužené, nepropustné vrstvy půdy, která je při běžném technologickém zpracování (orba, přeprava, sklizeň) neustále zhutňována.

Pracovní operací provedenou hlubkovým kypřičem se výrazně zlepši mikroklima v půdě (větší možnost zachycení vláhy a provzdušnění) v návaznosti na vyšší výnosy plodin. Stroj je určen pro práci ve všech půdních podmínkách, což umožňuje hydraulické automatické jištění.



**Deep cultivator** is to be used to break up the waterproof layer of the soil, all the time firming by using the traditional processes of the soil cultivation (ploughing, transport, harvest).

Working process by deep cultivator enables better conditions for soil-microbes (high possibility to transmit the drying, air the soil) to larger harvest. The machine is to be used to work in all soil conditions enables hydraulic safeguarding.



Der **Untergrundlockerer** ist eine zur Auflockerung der verdichteten, undurchlässigen Erdbodenschicht bestimmt, die bei der üblichen technologischen Bestellung (Pflügen, Transport, Ernte) ständig verdichtet wird.

Durch den Arbeitsvorgang, der mit dem Tiefen-Bodenlockerer ausgeführt wird, verbessert sich wesentlich das Mikroklima im Erdboden (größere Menge der aufgenommenen Feuchtigkeit sowie bessere Durchlüftung) in Anbindung an höhere Erträge.

Die Maschine ist für die Arbeit bei allen Bodenverhältnissen bestimmt, was die hydraulische Automatikssicherung ermöglicht.



**Глубинный культиватор** – это машина предназначенная для разрыхления затвердевшего, непроницаемого слоя почвы, который при стандартной технологической обработке (вспашка, транспорт, уборка) постоянно уплотняется. Рабочие операции, исполненные глубинным культиватором, значительно улучшают микроклимат в почве (увеличение объема улавливаемой влаги и аэрация, обеспечивающие повышение плодородия культур).

Машина предназначена для работы в любых почвенных условиях, что обеспечивает гидравлическая автоматическая защита.



Parametry stroje		Machine parameters		Parameter der Maschine		Параметры машины		DG 3	DG 5
Počet dlát		Number of working chisels		Stückzahl der Bodenmeißel		Количество долот		3	5
Rozteč dlát	cm	Working chisels spacing	cm	Abstand der Bodenmeißel	cm	Шаг долот	cm	70	70
Pracovní šířka	m	Working width	m	Arbeitsbreite	m	Рабочая ширина	m	2,1	3,5
Pracovní hloubka	cm	Working depth	cm	Arbeitstiefe	cm	Рабочая глубина	cm	30-60	30-60
Pracovní rychlost	km/hod.	Working speed	km/h	Arbeitsgeschwindigkeit	km/St.	Рабочая скорость	км/час	4-6	4-6
Tažný prostředek*	kW/k	Pulling vehicle*	kW/HP	Zugmittel*	kW/PS	Мощность трактора*	кВт/ЛС	110-150/150-205	180-240/245-325
Pracovní výkon	ha/hod.	Working area	ha/h	Arbeitsleistung	ha/St.	Рабочая производит.	га/час	0,8-1,2	1,4-2,1
Hmotnost/+ kopír. kola	kg	Weight/+adaptable wheels	kg	Gewicht	kg	Вес	кг	670/880	960/1170

\* Doporučený tažný prostředek, skutečná tahová síla závisí na půdních podmínkách

\* Recommended performance. It can vary according to soil conditions.

\* Empfohlene Leistungskapazität. Sie kann sich nach den Bodenverhältnissen ändern.

\* Рекомендуемая мощность трактора. Может изменяться в зависимости от почвенных условий.

Změny vyhrazeny  
Changes reserved

Änderungen vorbehalten  
Изменения оговорены



Farmet a. s.  
Jiřinková 276, 552 03 Česká Skalice  
Czech Republic  
Tel.: +420 491 450 140, 122  
Fax: +420 491 450 136  
E-mail: farmet@farmet.cz • www.farmet.cz

