







	APLIKACE NA PŮDU	HERBICIDY		FUNGICIDY		INSEKTICIDY		ŘÍZENÍ ÚLETU	REGULACE TRYSEK PWM
		APLIKACE PO VZEJITÍ		KON-TAKTNÍ	SYSTÉ-MOVÉ	KON-TAKTNÍ	SYSTÉ-MOVÉ		
		KON-TAKTNÍ	SYSTÉ-MOVÉ						
 Turbo TeeJet⁺ Reference, strana 7		VELMI DOBRÝ	VELMI DOBRÝ	VELMI DOBRÝ	VELMI DOBRÝ	VELMI DOBRÝ	VELMI DOBRÝ	VELMI DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ
 Turbo TeeJet⁺ Při tlaku nižším než 30 PSI (2,0 bar) Reference, strana 7	DOBRÝ	DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	VELMI DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ
 Turbo TwinJet⁺ Reference, strana 16	DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	VYNIKAJÍCÍ	VYNIKAJÍCÍ	VYNIKAJÍCÍ	VYNIKAJÍCÍ	VYNIKAJÍCÍ	VELMI DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ
 Turbo TwinJet⁺ Při tlaku nižším než 30 PSI (2,0 bar) Reference, strana 16	VELMI DOBRÝ	VELMI DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	VELMI DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	VELMI DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	VYNIKAJÍCÍ	VYNIKAJÍCÍ
 Turbo TeeJet-Induction Reference, strana 11	VYNIKAJÍCÍ		VYNIKAJÍCÍ		VYNIKAJÍCÍ		VYNIKAJÍCÍ	VYNIKAJÍCÍ	
 Air Induction TurboTwinJet⁺ Reference, strana 17	VELMI DOBRÝ	DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	VYNIKAJÍCÍ	
 AI3070 Reference, strana 18		VELMI DOBRÝ	VELMI DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	VELMI DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	VELMI DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	
 XR, XRC TeeJet⁺ Reference, strana 12–13		VYNIKAJÍCÍ	DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBRÝ	DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ
 XR, XRC TeeJet⁺ Při tlaku nižším než 30 PSI (2,0 bar) Reference, strana 12–13	DOBRÝ	DOBRÝ	VELMI DOBRÝ	DOBRÝ	VELMI DOBRÝ	DOBRÝ	VELMI DOBRÝ	VELMI DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ
 AIXR TeeJet⁺ Reference, strana 8	VELMI DOBRÝ	DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	VYNIKAJÍCÍ	
 AI, AIC TeeJet⁺ Reference, strana 9–10	VELMI DOBRÝ	DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	VYNIKAJÍCÍ	
 TwinJet⁺ Reference, strana 21		VYNIKAJÍCÍ		VYNIKAJÍCÍ		VYNIKAJÍCÍ			DOBRÝ
 DG TwinJet⁺ Reference, strana 22	VELMI DOBRÝ	VELMI DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	VELMI DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	VELMI DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	VELMI DOBRÝ	DOBRÝ
 Turbo FloodJet⁺ Reference, strana 23	VYNIKAJÍCÍ		VELMI DOBRÝ		VELMI DOBRÝ		VELMI DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ	
 TurfJet⁺ Reference, strana 26	VYNIKAJÍCÍ		VYNIKAJÍCÍ		VYNIKAJÍCÍ		VYNIKAJÍCÍ	VYNIKAJÍCÍ	
 QCTF Turbo FloodJet⁺ Reference, strana 24	VYNIKAJÍCÍ							VYNIKAJÍCÍ	

Poznámka: Čtete informace na etiketě výrobce chemikálií, kde jsou uvedené přesné dávky a doporučení pro aplikace.



		HERBICIDY		FUNGICIDY		INSEKTICIDY		
		APLIKACE PŘED VZEJITÍM	APLIKACE PO VZEJITÍ		KONTAKTNÍ	SYSTÉMOVÉ	KONTAKTNÍ	SYSTÉMOVÉ
			KONTAKTNÍ	SYSTÉMOVÉ				
PÁSOVÉ OŠETŘENÍ	 AI TeeJet ROVNOMĚRNÉ Reference, strana 29	VYNIKAJÍCÍ	DOBŘÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBŘÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBŘÝ	VYNIKAJÍCÍ
	 TeeJet ROVNOMĚRNÉ Reference, strana 31	DOBŘÝ	VELMI DOBŘÝ	DOBŘÝ	VELMI DOBŘÝ	DOBŘÝ	VELMI DOBŘÝ	DOBŘÝ
	 TwinJet ROVNOMĚRNÉ Reference, strana 32		VYNIKAJÍCÍ		VYNIKAJÍCÍ		VYNIKAJÍCÍ	
SMĚROVANÝ POSTŘÍK	 AI TeeJet ROVNOMĚRNÉ Reference, strana 29	VELMI DOBŘÝ	DOBŘÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBŘÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBŘÝ	VYNIKAJÍCÍ
	 TeeJet ROVNOMĚRNÉ Reference, strana 31	DOBŘÝ	DOBŘÝ	DOBŘÝ	DOBŘÝ	DOBŘÝ	DOBŘÝ	DOBŘÝ
	 TwinJet ROVNOMĚRNÉ Reference, strana 32		VELMI DOBŘÝ		VELMI DOBŘÝ		VELMI DOBŘÝ	
	 AIUB TeeJet Reference, strana 33		DOBŘÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBŘÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBŘÝ	VYNIKAJÍCÍ
	 AITX ConeJet Reference, strana 38		DOBŘÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBŘÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBŘÝ	VYNIKAJÍCÍ
	 ConeJet Reference, strana 28 & 35		VYNIKAJÍCÍ		VYNIKAJÍCÍ		VYNIKAJÍCÍ	
VHÁNĚNÍ VZDUCHU	 ConeJet Reference, strana 36–37		VYNIKAJÍCÍ	DOBŘÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBŘÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBŘÝ
	 Disc-Core Reference, strana 40–41		VYNIKAJÍCÍ	DOBŘÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBŘÝ	VYNIKAJÍCÍ	DOBŘÝ

Poznámka: Čtěte informace na etiketě výrobce chemikálií, kde jsou uvedené přesné dávky a doporučení pro aplikace.



	PLOŠNÁ APLIKACE	SMĚROVANÁ APLIKACE
 StreamJet (7-TRÍOTVOROVÉ) Reference, strana 43	VYNIKAJÍCÍ	VELMI DOBRÝ
 StreamJet (3-TRÍOTVOROVÉ) Reference, strana 42	VELMI DOBRÝ	VYNIKAJÍCÍ
 StreamJet (SAMOSTATNÝ-TRÍOTVOROVÉ) Reference, strana 45		VYNIKAJÍCÍ
 CP4916 (CLONKA) Reference, strana 44		VYNIKAJÍCÍ
 TP TeeJet (VYSOKÁ KAPACITA) Reference, strana 12	VELMI DOBRÝ	
 AI TeeJet AIC TeeJet (NÍZKÝ OBJEM) Reference, strany 7–8	VELMI DOBRÝ	
 AIUB TeeJet (NÍZKÝ OBJEM) Reference, strana 33		VELMI DOBRÝ
 Turbo TeeJet Induction Reference, strana 9	VYNIKAJÍCÍ	
 Turbo FloodJet Reference, strana 19	VYNIKAJÍCÍ	
 QCTF Turbo FloodJet Reference, strana 21	VYNIKAJÍCÍ	

POUŽITÍ TEKUTÉHO HNOJIVA

Stejně jako u aplikace produktů na ochranu rostlin, je důležitá správná aplikace tekutého hnojiva. Nejdůležitější je dodávání živin úrodě ve správný čas a efektivně při minimalizaci poškození úrody. Společnost TeeJet Technologies nabízí rozsáhlý výběr trysek, navržených speciálně k maximalizaci výkonu při aplikaci tekutého hnojiva.

Trysky se silným proudem, nabízené jak v jednoproudové, tak i víceproudové verzi, jsou konstruovány tak, aby dodávaly hnojivo na povrch půdy, kde může být rostlinami efektivně využito. Vytvořením silných proudů kapaliny tyto trysky redukuje výrazně postřík listů u stojící úrody a minimalizují tak spálení listů. Trysky StreamJet společnosti TeeJet Technologies poskytují ideální spojení kompaktní a spolehlivé konstrukce, snadné instalace a jsou cenově dostupné.

V některých případech může být pro aplikaci hnojiva žádoucí použití širokopásmových trysek. Může se jednat o kombinované aplikace hnojiva/pesticidů, postříky listů nebo plošné kapalně hnojení na holé půdy. Pro tyto aplikace nabízí společnost TeeJet Technologies širokou paletu plochých postřikovacích trysek s nízkým úletem.

Přepočítání hustoty kapalin

Při výběru trysky pro konkrétní dávku kapalného hnojiva vždy výběr upravte podle hustoty kapaliny. Tabulky dávek uvedené v tomto katalogu jsou založeny na rozprašování vody. Mnoho roztoků hnojiv je hustších než voda, což ovlivní hodnotu dávky. Převodní tabulku pro hustoty naleznete na straně 141.

Příklad:

Požadovaná dávka je 100 l/ha kapaliny, která má hustotu

1,28 kg/l. Správnou velikost trysky určete následujícím způsobem:

$l/ha \text{ (kapaliny odlišné od vody)} \times \text{Převodní faktor} = l/ha$
(z tabulky v katalogu)

$100 l/ha \text{ (roztok 1,28 kg/l)} \times 1,13 = 113 l/ha \text{ (voda)}$

Pracovník provádějící postřík by měl zvolit takovou velikost trysky, která bude dodávat 133 l/ha vody při požadovaném tlaku.



Poznámka: Čtěte informace na etiketě výrobce chemikálií, kde jsou uvedené přesné dávky a doporučení pro aplikaci.