



## Klasifikace zařízení pro aplikaci přípravků na ochranu rostlin vzhledem k omezení nežádoucího úletu aplikované kapaliny.

Nežádoucí úlet aplikované kapaliny při ošetřování zemědělských plodin a kultur proti škodlivým organismům je jedním z důležitých faktorů ovlivňujících efektivnost aplikace přípravků na ochranu rostlin (dále jen „přípravky“) a patří k zásadním rizikům plynoucím z aplikace přípravků postřikem. Je také důležitým ukazatelem pro opatření k ochraně životního prostředí.

Již v roce 2000 byly v Německu odborníky z JKI v Braunschweigu zavedeny třídy úletu 50 % a 75 %. Tím bylo umožněno jejich zavedení do polních plodin a při schvalování přípravků mohou být povoleny rozdílné aplikační podmínky. I v současné době lze i u existujících zařízení použitím jednoduchých opatření docílit snížení úletu o více jak 50 %, v mnoha případech lze dosáhnout snížení o 75 % či 90 %.

Zápis do seznamu níže vychází ze zkoušek těch částí zařízení, které ovlivňují úlet, a které byly provedeny ve zkušebnách členských států EU. Nelze říci, že v každém případě bylo testováno kompletní zařízení. V průběhu testů se nevyskytla žádná omezení účinnosti, která na druhé straně nemohou být ve všech případech vyloučena. **V každém případě se musí nasazení zařízení řídit praktickými zkušenostmi a údaji z návodu na použití a popisu daného zařízení včetně toho, že v případě polních plodin nelze překročit pojezdovou rychlost 8 km/h a rychlost větru 3 m/s, pokud to další prováděcí předpisy neuvádějí jinak.** Pokud jsou ve 3. sloupci uvedeny prováděcí pokyny, lze dosáhnout uváděných hodnot snížení úletu jen tehdy, pokud je daný přípravek konkrétním zařízením aplikován v souladu s těmito prováděcími pokyny.

Zařízení, která neprošla výše uvedenými zkouškami, nejsou zařazena do tohoto seznamu. Zkoušky zařízení s ohledem na omezování úletů jsou dobrovolnou záležitostí každého subjektu, zabývajícího se výrobou předmětných zařízení/tryssek.

Stav k: 10. 2. 2020

Extract Lechler nozzles:

<b>Zařízení pro aplikaci přípravků pro polní plodiny</b>		
<b>Použité trysky (rozptylovače)</b>	<b>Třída omezení úletu</b>	<b>Omezení použití, pracovní režim zařízení</b>
Lechler AD 120-03 C	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler AD 120-03 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler AD 120-04 C	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler AD 120-04 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-02 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-02 POM (ID3)	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 6 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm

Lechler ID 120-025 C	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-025 C (ID3)	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 6 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-025 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-025 POM (ID3)	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 7 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-03 C	50 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-03 C (ID3)	50 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-03 POM	50 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-03 POM (ID3)	50 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-04 C	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm

Lechler ID-120-04 C (ID3)	50 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-04 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-04 POM (ID3)	50 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-05 POM (ID3)	50 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-02 POM ve spojení s koncovou tryskou IS 80-02 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku do 3,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-02 POM (ID3) ve spojení s koncovou tryskou IS 80-02 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku do 6 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-025 POM nebo Lechler ID 120-025 C obojí ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-025 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-025 C (ID3) ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-025 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 6 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-025 POM (ID3) ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-025 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 7 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-03 POM nebo Lechler ID 120-03 C obojí ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-03 POM	50 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-03 POM (ID3) nebo Lechler ID-120-03 C (ID3) obojí ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-03 POM	50 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-04 POM nebo Lechler ID 120-04 C obojí ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-04 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm

Lechler ID-120-04 POM (ID3) nebo Lechler ID-120-04 C (ID3) obojí ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-03 POM	50 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-05 (ID3) POM ve spojení s koncovou tryskou IS 80-05 POM	50 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-025 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-03 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-04 C	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-04 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-05 C	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 4 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-05 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 4 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-06 POM	50 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-025 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-025 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-03 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDK-S 80-03 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-04 C ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-04 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-04 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-04 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-05 C ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-05 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 4 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-05 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-05 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 4 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm

Lechler IDK 120-06 POM nebo IDKT 120-06 POM obojí ve spojení s koncovou tryskou IDKS 80-06 POM	50 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKN 120-03	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKN 120-03 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-03 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKN 120-04 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKN 120-04 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-04 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKS 80-025 POM s IDK 120-025 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm, použití jen jako koncová tryska
Lechler IDKS 80-03 POM s IDK 120-03 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm, použití jen jako koncová tryska
Lechler IDKS 80-04 POM s IDK 120-04 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm, použití jen jako koncová tryska
Lechler IDKS 80-05 POM s IDK 120-05 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 4 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm, použití jen jako koncová tryska
Lechler IDKT 120-02 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku do 5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-025 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku do 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-03 C	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku do 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-03 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku do 4 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-04 C	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-04 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku do 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-05 C	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 4 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-05 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku do 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-06 POM	50 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-025 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-025 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-03 C ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-03 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm

Lechler IDKT 120-03 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-03 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 4 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-04 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-04 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-04 C ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-04 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-05 C ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-05 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 4 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-05 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-05 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDN 120-025 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 6 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDN 120-03 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat s tryskami 50 cm nad cílovou plochou
Lechler IDN 120-025 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-025 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku do 6 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDN 120-03 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-03 POM	50 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IS 80-025 POM s ID 120-025 POM/C	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm, použití jen jako koncová tryska
Lechler IS 80-03 POM s ID 120-03 POM/C	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm, použití jen jako koncová tryska
Lechler IS 80-04 POM s ID 120-04 POM/C	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm, použití jen jako koncová tryska
Lechler IDTA 120-025	50 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDTA 120-03	50 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDTA 120-04	50 %	výška nad cílovou plochou 50 cm

Kombinace trysek Lechler IDKT 120-03 POM a trysek Lechler IDKN 120-03 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Kombinace trysek Lechler IDKT 120-04 POM a trysek Lechler IDKN 120-04 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Kombinace trysek Lechler IDKT 120-05 POM a trysek Lechler IDK 120-05 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Kombinace trysek Lechler IDKT 120-03 C a trysek Lechler IDKN 120-03 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Kombinace trysek Lechler IDKT 120-04 C a trysek Lechler IDKN 120-04 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Kombinace trysek Lechler IDKT 120-05 C a trysek Lechler IDK 120-05 POM	50 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Kombinace trysek Lechler IDKT 120-06 POM a trysek Lechler IDK 120-06 POM	50 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-02 C	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-02 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-025 C	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-025 C (ID3)	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 4 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-025 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-025 POM (ID3)	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 4 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm

Lechler ID 120-03 C	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-03 C (ID3)	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 4 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-03 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-03 POM (ID3)	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 4 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-04 C	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-04 C (ID3)	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 6 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-04 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-04 POM (ID3)	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 6 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-05 C	75 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-05 C (ID3)	75 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-05 POM	75 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-05 POM (ID3)	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 6 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-06 C	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-06 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-08 C	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-08 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-025 POM (ID3) nebo ID-120-025 C (ID3) obojí ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-025 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku do 4 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-03 POM nebo Lechler ID 120-03 C obojí ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-03 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-03 POM (ID3) nebo ID-120-03 C (ID3) obojí ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-03 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku do 4 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-04 POM nebo Lechler ID 120-04 C obojí ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-04 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm



Lechler ID-120-04 POM (ID3) nebo ID-120-04 C (ID3) obojí ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-04 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku do 6 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-05 POM nebo Lechler ID 120-05 C obojí ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-05 POM	75 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-05 POM (ID3) ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-05 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 6 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-05 C (ID3) ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-05 POM	75 %	výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-03 C	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-03 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-04 C	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-04 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-05 C	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-05 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-06 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-04 C ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-04 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-04 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-04 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-05 C ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-05 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-05 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-05 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm

Lechler IDK 120-06 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-06 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKN 120-03	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKN 120-04 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKN 120-03 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-03 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKN 120-04 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-04 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKS 80-04 POM s IDK 120-04 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1 bar, výška na cílovou plochou 50 cm, použití jen jako koncová tryska
Lechler IDKS 80-05 POM S IDK 120-05 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar, výška na cílovou plochou 50 cm, použití jen jako koncová tryska
Lechler IDKT 120-02 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-025 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-03 C	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-03 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-04 C	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-04 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-05 C	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-05 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-06 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-03 C ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-03 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-03 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-03 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-04 C ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-04 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm

Lechler IDKT 120-04 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-04 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-05 C ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-05 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-05 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-05 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-06 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-06 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDN 120-025 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDN 120-03 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDN 120-025 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-025 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku do 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDN 120-03 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-03 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IS 80-03 POM s ID 120-03 POM/C	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar, výška na cílovou plochou 50 cm, použití jen jako koncová tryska
Lechler IS 80-04 POM s ID 120-04 POM/C	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar, výška na cílovou plochou 50 cm, použití jen jako koncová tryska
Lechler IDTA 120-025	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 5,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDTA 120-03	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 4 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDTA 120-04	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 4 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler PRE 130-05	75 %	pouze pro preemergentní aplikaci; výška nad cílovou plochou 50 cm; je třeba vyvarovat se přestřikům, na okrajích ošetřovaných ploch uzavřít 2 krajní trysky
Kombinace trysek Lechler IDKT 120-03 POM a trysek Lechler IDKN 120-03 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm

Kombinace trysek Lechler IDKT 120-04 POM a trysek Lechler IDKN 120-04 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Kombinace trysek Lechler IDKT 120-05 POM a trysek Lechler IDK 120-05 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Kombinace trysek Lechler IDKT 120-03 C a trysek Lechler IDKN 120-03 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Kombinace trysek Lechler IDKT 120-04 C a trysek Lechler IDKN 120-04 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Kombinace trysek Lechler IDKT 120-05 C a trysek Lechler IDK 120-05 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Kombinace trysek Lechler IDKT 120-06 POM a trysek Lechler IDK 120-06 POM	75 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
John Deere Twin Fluid TK-10/35 ve spojení s krajní trysek Lechler IS 80-02	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku 6 bar a tlaku vzduchu 0,35 bar, výška nad cílovou plochou 50 cm
John Deere Twin Fluid TK-10/42 ve spojení s krajní trysek Lechler IS 80-03	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku 3 až 5 bar a tlaku vzduchu 0,35 bar, výška nad cílovou plochou do 75 cm

Lechler ID-120-025 C (ID3)	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-025 POM (ID3)	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-03 C (ID3)	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-03 POM (ID3)	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-04 C (ID3)	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-04 POM (ID3)	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-05 C	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-05 C (ID3)	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 4 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-05 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-05 POM (ID3)	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-025 POM (ID3) nebo ID-120-025 C (ID3) obojí ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-025 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku do 2,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-03 POM (ID3) ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-03 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku do 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-03 C (ID3) ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-03 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku do 2,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-04 POM (ID3) ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-04 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku do 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-04 C (ID3) ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-04 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku do 2,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID 120-05 C nebo ID 120-05 POM obojí ve spojení s koncovou tryskou IS 80-05 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler ID-120-05 POM (ID3) ve spojení s koncovou tryskou IS 80-05 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku 3 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm

Lechler ID-120-05 C (ID3) ve spojení s koncovou tryskou IS 80-05 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku do 4 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-04 C	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-05 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-06 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-04 C ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-04 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-05 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-05 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDK 120-06 POM nebo IDKT 120-06 POM obojí ve spojení s koncovou tryskou IDKS 80-06 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKN 120-03 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKN 120-04 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKN 120-03 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-03 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKN 120-04 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-04 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKS 80-05 POM s IDK 120-05 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm, použití jen jako koncová tryska
Lechler IDKT 120-02 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-025 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-03 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-04 C	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-04 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-05 C	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-05 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm

Lechler IDKT 120-06 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-03 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-03 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1,5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-04 C ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-04 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-04 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-04 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-05 C ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-05 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDKT 120-05 POM ve spojení s koncovou tryskou Lechler IDKS 80-05 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDN 120-025 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IDN 120-03 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 2 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Lechler IS 80-05 POM s ID 120-05 POM/C	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar, výška na cílovou plochou 50 cm, použití jen jako koncová tryska
Lechler IS 80-06 POM s ID 120-06 POM/C	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 3 bar, výška na cílovou plochou 50 cm, použití jen jako koncová tryska
Lechler PRE 130-05	90 %	pouze pro preemergentní aplikaci; prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 6 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm; je třeba vyvarovat se přestříkům, na okrajích ošetřovaných ploch uzavřít 2 krajní trysky
Lechler PRE 130-05	>90 %	pouze pro preemergentní aplikaci; prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat max. při tlaku 5 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm; je třeba vyvarovat se přestříkům, na okrajích ošetřovaných ploch uzavřít 2 krajní trysky
Kombinace trysek Lechler IDKT 120-03 POM a trysek Lechler IDKN 120-03 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Kombinace trysek Lechler IDKT 120-04 POM a trysek Lechler IDKN 120-04 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm

Kombinace trysek Lechler IDKT 120-05 POM a trysek Lechler IDK 120-05 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Kombinace trysek Lechler IDKT 120-04 C a trysek Lechler IDKN 120-04 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Kombinace trysek Lechler IDKT 120-05 C a trysek Lechler IDK 120-05 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
Kombinace trysek Lechler IDKT 120-06 POM a trysek Lechler IDK 120-06 POM	90 %	prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku 1 bar; výška nad cílovou plochou 50 cm
zařízení s tryskami Lechler ID 90-015 až 90-03	90 %	pr. tlak do 3 bar, vzdálenost mezi tryskami 25 cm, výška nad cílovou plochou 30 cm



## Zařízení pro polní plodiny s podporou vzduchem

Provedení (typ) zařízení a použité trysky (rozptylovače)	Třída omezení úletu	Omezení použití, pracovní režim zařízení
DAMMANN se systémem podporou vzduchem DAS (ANPA) a s tryskami Lechler ID 120-03	75 %	pr. tlak max. 3 bar, podpora vzduchem maximální (160–170 bar), min. výška porostu 50 cm, výška nad cílovou plochou 50 cm

HARDI COMMANDER-TWIN FORCE s tryskami Hardi MINIDRIFT MD 03 ve spojení s koncovou tryskou Lechler IS 80-03 POM	90 %	pr. tlak 1 bar; průtok vzduchu 75 - 80 %, otáčky ventilátoru 2400 min <sup>-1</sup> , úhlová poloha šterbiny 35 - 45 % / 5 - 13°; min. výška porostu 60 cm, výška nad cílovou plochou 50 cm
zařízení s tryskami zařazenými do třídy redukce úletu 50 % (110° nebo 120°) ve spojení s příslušnou koncovou tryskou	90 %	pr. tlak dle omezení použitých trysek, rychlost vzduchu u výstupu do 22 m.s <sup>-1</sup> s ohledem na výšku plodiny – kapky musí ulpět na povrchu, vzdálenost mezi tryskami 50 cm, výška nad cílovou plochou 50 cm
zařízení s tryskami (do 90°) netvořící velmi jemné a jemné kapky	90 %	pr. tlak dle použité trysky, max. 3 bar, rychlost vzduchu u výstupu do 22 m.s <sup>-1</sup> s ohledem na výšku plodiny – kapky musí ulpět na povrchu, vzdálenost mezi tryskami 25 cm, výška nad cílovou plochou 30 cm

