

DERIVA E RUSCELLAMENTO NELLA PRODUZIONE VEGETALE – SEMINATIVI

Riduzione della deriva: misurazioni e numero di punti nelle colture

Punti	Ugelli	Dispositivi	Parcelle
0,5	Ugelli per iniettori o Riduzione del 50 % della deriva secondo la tabella JKI	Barra irroratrice ad aria compressa (TWIN)	
1	Ugelli dell'iniettore ad una pressione massima di 3 bar o Riduzione della deriva del 75% secondo la tabella JKI	Spruzzato sotto le foglie (Dropleg) a partire dalla fase di „chiusura della fila“	Fascia continua di vegetazione larga almeno 3 m e alta almeno quanto la coltura trattata. o Barriera verticale (stuoia ombreggiante o siepe anti-deriva) con copertura ottica di almeno il 75 %, a 1 m di altezza dalla coltura
1,5		Irrorazione dell'erbicida a bande, ugelli a un'altezza massima di 50 cm dal suolo	
2	Ugelli dell'iniettore a una pressione massima di 2 bar o Riduzione del 90 % della deriva secondo la tabella JKI		
3	Riduzione della deriva del 95 % secondo la tabella JKI	Trattamento pianta per pianta con riconoscimento della telecamera e schermatura totale	

Se si combinano più misure, è possibile accumulare punti e ridurre ulteriormente la deriva e la zona cuscinetto. Non è possibile combinare misure all'interno della stessa colonna.

Le distanze specificate nelle autorizzazioni PPP (zona tampone non trattata larga 3, 6, 20, 50 o 100 m) possono essere ridotte in base al numero di punti ottenuti. È possibile ottenere un massimo di 3 punti; non è possibile ridurre la distanza richiesta da 100 m a 3 m.

Il numero di punti necessari per ottenere una riduzione mirata della larghezza della zona cuscinetto è indicato nella tabella seguente:

Distanza disponibile	3 m	6 m	20 m	50 m	100 m
Numero di punti richiesti	Riduzione della larghezza della zona tampone non trattata a				
1	0 m*	3 m	6 m	20 m	50 m
2	0 m*	0 m*	3 m	6 m	20 m
3	0 m*	0 m*	0 m*	3 m	6 m

* È necessario mantenere sempre una distanza di almeno 3 m dalle acque di superficie (PER 6 m).



Abdrift reduzierende Düsen und Abdrift-Punkte

Punti di deriva	Classe di riduzione della deriva	Ugelli	Campo di pressione	Tipo di dispositivo	
3	95 %	Estratto dall'elenco JKI			
		PRE 130-05	1,5 a 5,0 bar	Per trattare i bordi del campo chiudere gli ugelli a i bordi del campo	
		IDTA 120-05 C	1,0 a 1,5 bar	Per trattare i bordi del campo chiudere gli ugelli a i bordi del campo	
		IDK 90-015 C	1,5 a 1,6 bar		
		IDK 90-02 C	1,5 a 1,6 bar	Distanza da ugello a ugello 25 cm, distanza dalla superficie di destinazione 40 cm	
		IDK 90-025 C	1,5 a 2 bar	Distanza da ugello a ugello 25 cm, distanza dalla superficie di destinazione 40 cm	
		IDK 90-03 C	1,5 a 8,0 bar	Distanza da ugello a ugello 25 cm, distanza dalla superficie di destinazione 40 cm	
		IDK 90-04 C	1,5 a 8,0 bar	Distanza da ugello a ugello 25 cm, distanza dalla superficie di destinazione 40 cm	
2	90 %	Disposizioni generali Ugelli dell'iniettore			
		ID-120-01 – ID-120-10	2 bar		
		ID-90-01 C – ID-90-06 C	2 bar		
		IDN 120-025 – IDN 120-03	2 bar		
		IDK 120-01 – IDK 120-10	2 bar		
		IDK 90-0067 – IDK 90-06	2 bar	Distanza da ugello a ugello 25 cm, distanza dalla superficie di destinazione 40 cm	
		IDKN 120 03 – IDKN 120-04	2 bar		
		IDKT 120-015 – IDKT 120-10	2 bar		
		IDTA 120-02 – IDTA 120-08	2 bar		
		Estratto dall'elenco JKI			
		Dropleg e TwinSprayCap e 2 x FT 90-03	1,6 bar	I due Dropleg ^{UL} esterni da chiudere sono per il trattamento a bordo campo	
		ID-120-025 POM/C (ID3)	2,0 a 2,5 bar		
		ID-120-03 POM (ID3)	2,0 a 3,0 bar		
		ID-120-03 C (ID3)	2,0 a 2,5 bar		
		ID-120-04 POM (ID3)	2,0 a 3,0 bar		
		ID-120-04 C (ID3)	2,0 a 2,5 bar		
		ID-120-05 POM (ID3)	2,0 a 3,0 bar		
		ID-120-05 C (ID3)	2,0 a 4,0 bar		
		ID-120-06 POM (ID3)	2,0 a 6,0 bar		
		PRE 130-05 POM	1,5 a 6,0 bar	Per trattare i bordi del campo, chiudere gli ugelli ai bordi del campo.	
		IDK 90-02 C	1,5 a 3,0 bar	Distanza da ugello a ugello 25 cm, distanza dalla superficie di destinazione 40 cm	
		IDK 90-025 C	1,0 a 8 bar	Distanza da ugello a ugello 25 cm, distanza dalla superficie di destinazione 40 cm	
		8002 E POM/Ottone 8003 E Ottone 8004 E POM	1,5 a 3,0 bar	Spruzzatura a banda, distanza tra le superfici bersaglio 20 cm	
FT 90-03	1,0 a 4,0 bar	Distanza dalla superficie di proiezione della striscia 10-40 cm, distanza dalla superficie di proiezione 10-40 cm			
ES 90-02 POM/Ottone ES 90-03 Ottone ES 90-04 POM	1,5 a 3,0 bar	Spruzzatura a banda, distanza tra le superfici bersaglio 20 cm			



Punti di deriva	Classe di riduzione della deriva	Ugelli	Campo di pressione	Tipo di dispositivo
1	Disposizioni generali Ugelli dell'iniettore			
		ID-120-01 – ID-120-10	3 bar	
		ID-90-01C – ID-90-06 C	3 bar	
		IDN 120-025	3 bar	
		IDK 120-01 – IDK 120-10	3 bar	
		IDK 90-0067 – IDK 90-06	3 bar	Distanza da ugello a ugello 25 cm, distanza dalla superficie di destinazione 40 cm
		IDKN 120 03 – IDKN 120-04	3 bar	
		IDKT 120-015 – IDKT 120-10	3 bar	
		IDTA 120-02 – IDTA 120-08	3 bar	
	Estratto dall'elenco JKI			
		Dropleg und TwinSprayCap mit 2 x 684.406	1,5 a 1,6 bar	Solo nella colza durante la fioritura
	75%	ID-120-025 POM/C (ID3)	2,0 a 4,0 bar	
		ID-120-03 POM/C (ID3)	2,0 a 4,0 bar	
		ID-120-04 POM/C (ID3)	2,0 a 6,0 bar	
		ID-120-05 POM (ID3)	2,0 a 6,0 bar	
		ID-120-05 C (ID3)	2,0 a 8,0 bar	
		ID-120-06 POM (ID3)	2,0 a 8,0 bar	
	ID-120-06 C (ID3)	2,0 a 6,0 bar		
	IDN 120-03 POM	2,0 a 3,5 bar		
	ID 120-05 POM/C	2,0 a 8,0 bar		
	PRE 130-05 POM	1,5 a 8,0 bar	Per il trattamento a bordo campo, chiudere i due ugelli esterni verso il bordo del campo.	
	IDK 90-015 C	1,5 a 7 bar	Distanza da ugello a ugello 25 cm, distanza dalla superficie di destinazione 40 cm	
0,5	Disposizioni generali Ugelli dell'iniettore			
		ID-120-01 – ID-120-10	2 – 8 bar	
		ID-90-01C – ID-90-06 C	2 – 8 bar	
		IDK 120-01 – IDK 120-10	1 – 6 bar	
		IDK 90-0067 – IDK 90-06	1 – 6 bar	
		IDKN 120-03 - IDKN 120-04	1 – 6 bar	
		IDKT 120-015 – IDKT 120-10	1 – 6 bar	
		IDTA 120-02 – IDTA 120-08	1 – 8 bar	
		IDN 120-025 – IDN 120-03	2,0 a 8,0 bar	

Nota: per le serie di ugelli IDK, IDKN, IDKT, ID e IDTA, la tabella JKI indica l'uso di ugelli per bordi (IDKS 80, IS 80) per il trattamento dei bordi del campo con la stessa classe di riduzione della deriva. Questi devono essere utilizzati solo completamente all'esterno della barra di irrorazione, poiché altrimenti la sovrapposizione nel campo non è esatta.