



Aktiv-Scheuchstrahler-Ausführungen **multiSTOP®** DBGM

Nur bei KONTEC erhältliche Ein- und Mehr-Richtungs-Strahler; patentierter Aufbau!
 (durch jedem Strahler zugeordnete eigene Verstärkerplatine optimale Scheuchleistung je Richtung¹⁾)






Grundausrüstung: Grüne Betriebsspannungs-Anzeigeleuchte zur Anschluß-Kontrolle!

Raumsparende Ultraschall-Strahlerausführungen

	<p>SK</p>	<p>Scheuchkapsel Scheuchradius 2m Kompakte Ausführung der Abmessungen 80x80mm. Nur 40mm tief. Paßt z.B. in Rolladenkästen und schmale Dachsparren-Hohlräume. Punktförmige Schallabstrahlung für Kurzstrecken 1..2m</p> <p>Scheuchlasten: 1</p>
	<p>KB</p>	<p>Kompakt-Breitstrahler Scheuchradius 5m Gleiches Elektronik-Gehäuse wie Typ SK, jedoch davor gesetzter Breitstrahler (90°) zur flächigen Bescheuchung in engen Zwischendecken. Strahlerbreite 145mm, Gehäusehöhe: 80mm</p> <p>Scheuchlasten: 1</p>

Ultraschall-Flachstrahler, Scheuchradius 5m

90° Strahlwinkel

	<p>FS 1</p>	<p>Einfach-Flachstrahler Durch patentierten Gehäuse-Aufbau besonders Service-freundlich und vor allem nur 67mm Einbauhöhe²⁾ von Gehäuse und Breitstrahler. Kann in Zwischenraum von Isolierwolle und Dachziegeln passen (vorher nachzumessen!).⁵⁾</p> <p>Scheuchlasten: 1</p>
	<p>FS 2</p>	<p>Zweifach-Flachstrahler Durch patentierten Gehäuse-Aufbau besonders Service-freundlich und vor allem nur 67mm Einbauhöhe²⁾ von Gehäuse und Breitstrahler. Kann in Zwischenraum von Isolierwolle und Dachziegeln passen (vorher nachzumessen!).⁵⁾</p> <p>Scheuchlasten: 2</p> <p>Bei Kennung -W: nur 1 Scheuchlast, Richtungen abwechselnd!</p>
	<p>FS R</p>	<p>Zweifach-Flachstrahler im 90°-Winkel Wie FS2 nur 67mm Einbauhöhe²⁾ von Gehäuse und Breitstrahler. Hauptkeulen stahlen um 90° versetzt, rechtwinklig (z.B. an Eckpunkten von Dachverkleidungen in die Laufkanäle hinein).⁵⁾</p> <p>Scheuchlasten: 2</p> <p>Bei Kennung -W: nur 1 Scheuchlast, Richtungen abwechselnd!</p>
	<p>FS 3</p>	<p>Dreifach-Flachstrahler Wie FS 2 nur 67mm Einbauhöhe²⁾. Strahlt von einem Punkt aus breitgefächert in 3 Himmelsrichtungen. Ideal für abgehängte Decken und zentrales Scheuchen im Halbkreis oder von Wandnähe aus in den Raum.⁵⁾</p> <p>Scheuchlasten: 3</p> <p>Keine W-Version!</p>
	<p>FS 4</p>	<p>Vierfach-Flachstrahler Wie FS 2 nur 67mm Einbauhöhe²⁾. Strahlt von einem Punkt aus (vorzugsweise Raummitte) breitgefächert in 4 Himmelsrichtungen. Ideal für abgehängte Decken und zentrales Scheuchen im Kreise.⁵⁾</p> <p>Scheuchlasten: 4</p> <p>Bei Kennung -W: nur 2 Scheuchlasten, Richtungen N-S und O-W wechseln sich dann ab. Bei Steuergerät MS8/16 dann möglich: 8x FS 4!</p>

Fußnoten auf Seite 13!

Ultraschall-Distanzstrahler, Scheuchradius 10m

60° Strahlwinkel

	<p>DS 1</p>	<p>Einfach-Distanzstrahler Durch patentierten Gehäuse-Aufbau besonders Service-freundlich. Gesamt-Einbauhöhe: 85mm. Größere Reichweite als FS1 Scheuchlasten: 1</p> <p>Gehäusehöhe entgegen Abb. nur 67mm! ^{4) 5)}</p>
	<p>DS 2</p>	<p>Zweifach-Distanzstrahler Durch patentierten Gehäuse-Aufbau besonders Service-freundlich. Gesamt-Einbauhöhe: 85mm (s. Anm.). Größere Reichweite als FS2 Scheuchlasten: 2</p> <p>Bei Kennung -W: nur 1 Scheuchlast, Richtungen abwechselnd!</p> <p>Gehäusehöhe entgegen Abb. nur 67mm! ^{4) 5)}</p>
	<p>DS R</p>	<p>Zweifach-Distanzstrahler im 90°-Winkel Wie DS 2 85mm Gesamt-Einbauhöhe (s. Anm.). Zwei 60°-Hauptkeulen strahlen um 90° versetzt, rechtwinklig (z.B. im Winkelbereich L-förmiger Dachstöcke). Scheuchlasten: 2</p> <p>Bei Kennung -W: nur 1 Scheuchlast, Richtungen abwechselnd!</p> <p>Gehäusehöhe entgegen Abb. nur 67mm! ^{4) 5)}</p>
	<p>DS 3</p>	<p>Dreifach-Distanzstrahler Wie DS 2 85mm Gesamt-Einbauhöhe. Strahlt von einem Punkt aus gebündelt in 3 Himmelsrichtungen. Ideal für abgehängte Decken und zentrales Scheuchen im Halbkreis oder von Wandnähe aus in den Raum. Scheuchlasten: 3</p> <p>Keine W-Version! Gehäusehöhe entgegen Abb. nur 67mm! ^{4) 5)}</p>
	<p>DS 4</p>	<p>Vierfach-Distanzstrahler Wie DS 2 85mm Gesamt-Einbauhöhe. Strahlt von einem Punkt aus (vorzugsweise Raummitte) gebündelt in 4 Himmelsrichtungen. Ideal für abgehängte Decken und zentrales Scheuchen im Kreise. Scheuchlasten: 4</p> <p>Bei Kennung -W: nur 2 Scheuchlasten, Richtungen N-S und O-W wechseln sich dann ab. Bei Steuergerät MS8/16 dann möglich: 8x DS 4! Gehäusehöhe entgegen Abb. nur 67mm! ^{4) 5)}</p>
	<p>DS 5</p>	<p>Fünffach-Distanzstrahler 5 Aktiv-Scheuchstrahler in nur 1 Gehäuse. Strahlt außer in alle 4 Himmelsrichtungen auch nach unten. Bildet ein „halbkugel-ähnliches Schallfeld“ im Bewegungsbereich der zu scheuchenden Tiere. Scheuchlasten: 5</p> <p>Bei Steuergerät MS4/20 möglich: 4x DS 5! Keine W-Version! Gehäusegröße wie Abb.: 110x110mm! ^{4) 5)}</p>

Zubehör auf Seite 14 ...

<p>Optionale Ausstattungs-kennung</p>	<p>-0 ohne Zusatz-Ausstattung</p>	<p>-Y Anzeige Scheuchphase</p>	<p>-L Anzeige Scheuchphase + Anhörtaste</p>	<p>-AT Anzeige Scheuchphase + Automatik-Test ³⁾</p>
--	---------------------------------------	------------------------------------	---	--

Bestellbeispiele: FS2-Y ; SK1-0 ; FS4-L ; DS4-W-L; FS1-AT; usw.

¹⁾ Typ FS4 z.B. enthält somit 4 gesonderte Aktiv-Verstärker-Platinen!

²⁾ ohne Aufhänge-Ösen-Aufmaß.






³⁾ Steuergerät hierzu mit Ausstattung -AT nötig!

⁴⁾ Schallgeberfronten wie Abb. oder ähnlich!

⁵⁾ Anschlußstecker und Bedienelemente der Deckelplatte hier nicht mit abgebildet!

Zubehör

Zur Montage der nur bei KONTEC erhältlichen Scheuch-Strahler; patentiertes Zubehör!

	MS-ST3	Anschlußstecker 3-polig, zum lötfreien Anschließen des Kabels an den Scheuchstrahlern oder im Steckfeld der damit ausgestatteten Steuereinheit.
	MS-LT	Rundleitung 4-adrig, geschirmt; 100m-Ring-Lieferung. Es kann nach Belieben/Bedarf davon entnommen werden. Rest kann zurückgeschickt werden und retournierte Länge wird erstattet.
	MS-HK	Hängekette Länge 30cm, mit Karabinerhaken zur patentierten einfachen Abhängung der Scheuchgeräte. Incl. Nagel. Durch Lage des Nagels Höhe beliebig festlegbar. Ketten sind anreihbar zur tieferen Abhängung.
	MS-SC	Kunststoff-Nagelschellen passend zu Leitung MS-LT. Verpackungseinheit: 100 Stück.
	MS-W-MA	Mantel-Abisolierwerkzeug für MS-LT
	MS-W-LA	Leiter-Abisolierwerkzeug für MS-LT
	MS-W-ZF	Flachzange zum U-Biegen der abisolierten Leiter
	MS-W-SZ	Schraubenzieher zum korrekten Anschrauben des Steckers MS-ST3

02/06