

## Ausschreibungstexte

## D flex 60.1 -

Flexibler Sperrpfosten 60 INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 x 3 mm, mit speziellem Gelenk und äußerem Gummischutz.

Durch das Gelenk kann sich der Pfosten in alle Richtungen biegen und den Aufprall eines Fahrzeuges mindern. Beim Entfernen des Fahrzeuges vom Pfosten richtet sich dieser durch den Gelenkmechanismus wieder in die vertikale Position, ohne weitere Schwingungen auszuführen.

Höhe vom Boden 1000 mm.

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Verzinkte Grundschicht
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durchelektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz. **(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)**
- Farbe schwarz mit weißen selbstreflektierenden Streifen.
- Farbe weiß mit roten selbstreflektierenden Streifen.

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch Einbetonierung des dazu vorgesehenen, unterem Teilstück zu 250 mm.

## D flex 60.2

Flexibler Sperrpfosten 60 INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 x 3 mm, mit speziellem Gelenk und äußerem Gummischutz.

Durch das Gelenk kann sich der Pfosten in alle Richtungen biegen und den Aufprall eines Fahrzeuges mindern. Beim Entfernen des Fahrzeuges vom Pfosten richtet sich dieser durch den Gelenkmechanismus wieder in die vertikale Position, ohne weitere Schwingungen auszuführen.

Höhe vom Boden 1000 mm.

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Verzinkte Grundschicht
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durchelektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz. **(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)**
- Farbe schwarz mit weißen selbstreflektierenden Streifen.
- Farbe weiß mit roten selbstreflektierenden Streifen.

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch Einbetonierung des dazu vorgesehenen, unterem Teilstück zu 250 mm.

## D flex 60.3 - Herausnehmbar

Flexibler Sperrpfosten 60 INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 x 3 mm, mit speziellem Gelenk und äußerem Gummischutz. Durch das Gelenk kann sich der Pfosten in alle Richtungen biegen und den Aufprall eines Fahrzeuges mindern. Beim Entfernen des Fahrzeuges vom Pfosten richtet sich dieser durch den Gelenkmechanismus wieder in die vertikale Position, ohne weitere Schwingungen auszuführen.

Die Version 60.3 wird mit zwei Befestigungsringen für Ketten geliefert.

Höhe vom Boden 1000 mm.

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Verzinkte Grundschicht
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durchelektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz. **(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)**
- Farbe schwarz mit weißen selbstreflektierenden Streifen.
- Farbe weiß mit roten selbstreflektierenden Streifen.

### BEFESTIGUNG

Herausnehmbar aus der Bodenhalterung. Der Sperrpfosten wird mit einem verzinkten Becher, zum Einbetonieren (Maurerarbeiten sind immer bauseits) geliefert. Abschließbar durch Vorhängeschloß (nicht im Lieferumfang).

## D flex 60.4

Flexibler Sperrpfosten 60 INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 x 3 mm, mit speziellem Gelenk und äußerem Gummischutz. Durch das Gelenk kann sich der Pfosten in alle Richtungen biegen und den Aufprall eines Fahrzeuges mindern. Beim Entfernen des Fahrzeuges vom Pfosten richtet sich dieser durch den Gelenkmechanismus wieder in die vertikale Position, ohne weitere Schwingungen auszuführen.

Höhe vom Boden 1000 mm.

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Verzinkte Grundschicht
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durchelektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz. **(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)**
- Farbe schwarz mit weißen selbstreflektierenden Streifen.
- Farbe weiß mit roten selbstreflektierenden Streifen.

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben (**Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar**).

## DA 100.100

Eckschutzbügel INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm, Wandstärke 4 mm und starken Befestigungsplatten  $\varnothing$ 130 mm.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L(1) 1000 mm – L(2) 1000mm - H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## DA 45.45

Eckschutzbügel INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm, Wandstärke 4 mm und starken Befestigungsplatten  $\varnothing$ 130 mm.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L(1) 450 mm – L(2) 450mm - H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## DA 45.60

Eckschutzbügel INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm, Wandstärke 4 mm und starken Befestigungsplatten  $\varnothing$ 130 mm.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L(1) 450 mm – L(2) 600mm - H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## DA 60.45

Eckschutzbügel INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm, Wandstärke 4 mm und starken Befestigungsplatten  $\varnothing$ 130 mm.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L(1) 600 mm – L(2) 450mm - H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## DA 60.60

Eckschutzbügel INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm, Wandstärke 4 mm und starken Befestigungsplatten  $\varnothing$ 130 mm.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L(1) 600 mm – L(2) 600mm - H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## DAT 100.100

Eckschutzbügel mit Querrohr INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm, Wandstärke 4 mm, Querrohr 28 mm und starken Befestigungsplatten  $\varnothing$ 130 mm.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L(1) 1000 mm – L(2) 1000 mm - H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## DAT 45.45

Eckschutzbügel mit Querrohr INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm, Wandstärke 4 mm, Querrohr 28 mm und starken Befestigungsplatten  $\varnothing$ 130 mm.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L(1) 450 mm – L(2) 450 mm - H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## DAT 45.60

Eckschutzbügel mit Querrohr INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm, Wandstärke 4 mm, Querrohr 28 mm und starken Befestigungsplatten  $\varnothing$ 130 mm.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L(1) 450 mm – L(2) 600 mm - H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## DAT 60.45

Eckschutzbügel mit Querrohr INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm, Wandstärke 4 mm, Querrohr 28 mm und starken Befestigungsplatten  $\varnothing$ 130 mm.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L(1) 600 mm – L(2) 450 mm - H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## DAT 60.60

Eckschutzbügel mit Querrohr INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm, Wandstärke 4 mm, Querrohr 28 mm und starken Befestigungsplatten  $\varnothing$ 130 mm.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L(1) 600 mm – L(2) 600 mm - H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## DL 100

Gerader Schutzbügel INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm, Wandstärke 4 mm und starken Befestigungsplatten  $\varnothing$ 130 mm.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 1000 mm - H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## DL 120

Gerader Schutzbügel INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm, Wandstärke 4 mm und starken Befestigungsplatten  $\varnothing$ 130 mm.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 1200 mm - H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## DL 150

Gerader Schutzbügel INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm, Wandstärke 4 mm und starken Befestigungsplatten  $\varnothing$ 130 mm.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 1500 mm - H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## DL 50

Gerader Schutzbügel INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm, Wandstärke 4 mm und starken Befestigungsplatten  $\varnothing$ 130 mm.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 500 mm - H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## DLT 100

Gerader Schutzbügel mit Querrohr INDUMETAL  
Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm, Wandstärke 4 mm, Querrohr  $\varnothing$ 28 mm und starken Befestigungsplatten  $\varnothing$ 130 mm.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:  
L 1000 mm - H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## DLT 120

Gerader Schutzbügel mit Querrohr INDUMETAL  
Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm, Wandstärke 4 mm, Querrohr  $\varnothing$ 28 mm und starken Befestigungsplatten  $\varnothing$ 130 mm.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:  
L 1200 mm - H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## DLT 150

Gerader Schutzbügel mit Querrohr INDUMETAL  
Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm, Wandstärke 4 mm, Querrohr  $\varnothing$ 28 mm und starken Befestigungsplatten  $\varnothing$ 130 mm.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 1500 mm - H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## DLT 50

Gerader Schutzbügel mit Querrohr INDUMETAL  
Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm, Wandstärke 4 mm, Querrohr  $\varnothing$ 28 mm und starken Befestigungsplatten  $\varnothing$ 130 mm.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 500 mm - H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

# INDUMETAL

## DM 60.1

Mobile Pfosten 60 INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm Wandstärke 4 mm. Jede Kette ist mit einem Karabiner zum Ein- und Aushängen ausgestattet.

Der Pfosten besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Kopfform: Flach

Maße:

H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Ein breiter gewölbter Fuß ( $\varnothing$  330 mm) gewährleistet ausgezeichnete Stabilität.

### INFORMATION

- Gewicht der einzelnen Pfosten ca. **17 Kg**
- zur Mindestausstattung gehören drei Pfosten und zwei Ketten zu jeweils 1,5 m Länge

# INDUMETAL

## DM 60.2

Mobile Pfosten 60 INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm Wandstärke 4 mm. Jede Kette ist mit einem Karabiner zum Ein- und Aushängen ausgestattet.

Der Pfosten besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Kopfform: Rund

Maße:

H 900 mm

### OBERFLÄCHENGESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Ein breiter gewölbter Fuß ( $\varnothing$  330 mm) gewährleistet ausgezeichnete Stabilität.

### INFORMATION

- Gewicht der einzelnen Pfosten ca. **17 Kg**
- zur Mindestausstattung gehören drei Pfosten und zwei Ketten zu jeweils 1,5 m Länge

## FP 219 R

Unterbau für Pfosten P 219R - INDUMETAL

Aus Stahl, mit Rostschutz, Grundplatten 15 mm, im Fundament einzubetonieren.

Maße:

L 270 mm - P 200 mm

### OBERFLÄCHENGESTALTUNG

- Rostschutzanstrich

### BEFESTIGUNG

- Der Pfosten P219 R wird an den, am Unterbau befindlichen Gewindebolzen M16 mit hohen Hutmuttern befestigt. (Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen).

### INFORMATION

- Unsere technische Abteilung steht Ihnen für die Berechnung des Fundamentes zur Verfügung.

## FP 323 R

Unterbau für Pfosten P 323R - INDUMETAL

Aus Stahl, mit Rostschutz, Grundplatten 15 mm, im Fundament einzubetonieren.

Masse: L.420 mm. - P.300 mm.

### OBERFLÄCHENGESTALTUNG

- Rostschutzanstrich

.

### BEFESTIGUNG

- Der Pfosten P 323 R wird an den, am Unterbau befindlichen Gewindebolzen M16 mit hohen Hutmuttern befestigt. (Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen).

.

### INFORMATION

- Unsere technische Abteilung steht Ihnen für die Berechnung des Fundamentes zur Verfügung.

## FPA 102.100

Unterbau für Eckschutz 102.100 - INDUMETAL

Aus Strahl, mit Rostschutz, Grundplatte 15 mm, im Fundament einzubetonieren.

Maße:

L 1058 mm - L 1058 mm.

### OBERFLÄCHENGESTALTUNG

- Rostschutzanstrich

### BEFESTIGUNG

- Der Bügel wird an den, am Unterbau befindlichen Gewindebolzen M16 mit hohen Hutmuttern befestigt.

### INFORMATION

- Unsere technische Abteilung steht Ihnen für die Berechnung des Fundamentes zur Verfügung.

## **FPA 102.150**

Unterbau für Eckschutz 102.150 - INDUMETAL

Aus Stahl, mit Rostschutz, Grundplatte 15 mm, im Fundament einzubetonieren.

Maße:

L 1558 mm - L 1558 mm.

### **OBERFLÄCHENGESTALTUNG**

- Rostschutzanstrich

### **BEFESTIGUNG**

- Der Bügel wird an den, am Unterbau befindlichen Gewindebolzen M16 mit hohen Hutmuttern befestigt.

### **INFORMATION**

- Unsere technische Abteilung steht Ihnen für die Berechnung des Fundamentes zur Verfügung.

## **FPL 102.100**

Unterbau für Gerader Schutzbügel 102.100 - INDUMETAL

Aus Stahl, mit Rostschutz, Grundplatte 15 mm, im Fundament einzubetonieren.

Maße:

L 1058 mm

### **OBERFLÄCHENGESTALTUNG**

- Rostschutzanstrich

### **BEFESTIGUNG**

- Der Bügel wird an den, am Unterbau befindlichen Gewindebolzen M16 mit hohen Hutmuttern befestigt.

### **INFORMATION**

Unsere technische Abteilung steht Ihnen für die Berechnung des Fundamentes zur Verfügung.

## **FPL 102.150**

Unterbau für Gerarder Schutzbügel 102.150 - INDUMETAL

Aus Strahl, mit Rostschutz, Grundplatte 15 mm, im Fundament einzubetonieren.

Maße:

L 1558 mm

### **OBERFLÄCHENGESTALTUNG**

- Rostschutzanstrich

### **BEFESTIGUNG**

- Der Bügel wird an den, am Unterbau befindlichen Gewindebolzen M16 mit hohen Hutmuttern befestigt.

### **INFORMATION**

Unsere technische Abteilung steht Ihnen für die Berechnung des Fundamentes zur Verfügung.

## GCA 168

Abnehmbare LKW-Führungen INDUMETAL

Aus Stahl, System aus **zwei symmetrischen-parallelen Elementen**, rohrförmig,  $\varnothing$  168x5 mm, komplett mit Ankerplatten 350x250x15 mm.

Das System ist konzipiert für eine trichterförmigen Einführung, um eine genaue Führung des Camions zu gewährleisten.

Maße pro Element:

L 2750 mm - H **230 mm**

**Durch diese Höhe, Kontakt nur mit dem Gummi des LKW-Reifens.**

Geeignet für Auf/Abladezone, in Situationen mit genauen präzisen LKW Zonen, z.B, Verloaderampen.

## TECHNISCHE DATEN

Die LKW-Führungen können einen horizontalen Aufprall von mehr als 21 kN (ca. 2100 Kg/m) ohne nennenswerte Verformung standhalten.

## OBERFLÄCHEGESTALTUNG FÜR AUSSENBEREICH

- Verzinkte Grundschicht
- Hochwertige Lackierung, pulverbeschichtet aus Polyester, Farbe gelb RAL 1023, mit **selbstreflektierenden Streifen**, angebracht auf der ganze Länge der symmetrischen Elemente.

## BEFESTIGUNG

- Bei Beton oder Stahlbeton, direkte Befestigung durch Anker mit **speziellen Innengewindehülsen M16**, durch die Verwendung von Sechskantschrauben (**Grundausstattung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Zweikomponenten-Mörtel auf Anfrage lieferbar**)

## P 102 I.1

Pfosten 102 INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  102 mm, Wandstärke 5 mm, komplett mit runder Bodenplatte  $\varnothing$  160 mm.

Der Pfosten besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Kopfform: Flach

Maße:

H 1250 mm ( Rausragende Höhe 1000 mm )

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch einbetonieren bis zur Bodenplatte  $\varnothing$  160 mm.

## P 102 I.2

Pfosten 102 INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  102 mm, Wandstärke 5 mm, komplett mit runder Bodenplatte  $\varnothing$  160 mm.

Der Pfosten besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Kopfform: Rund

Maße:

H 1250 mm ( Rausragende Höhe 1000 mm )

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch einbetonieren bis zur Bodenplatte  $\varnothing$  160 mm.

## P 102 I.3

Pfosten 102 INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  102 mm, Wandstärke 5 mm, komplett mit runder Bodenplatte  $\varnothing$  160 mm.

Der Pfosten besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Kopfform: Schräg

Maße:

H 1250 mm ( Rausragende Höhe 1000 mm )

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch einbetonieren bis zur Bodenplatte  $\varnothing$  160 mm.

## P 102 R.1

Pfosten 102 R - INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  102 mm, Wandstärke 5 mm, komplett mit runder Bodenbefestigungsplatte  $\varnothing$  200 mm.

Der Pfosten besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Kopfform: Flach

Maße:

H 1000 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## P 102 R.2

Pfosten 102 R - INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  102 mm, Wandstärke 5 mm, komplett mit runder Bodenbefestigungsplatte  $\varnothing$  200 mm.

Der Pfosten besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Kopfform: Rund

Maße:

H 1000 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## P 102 R.3

Pfosten 102 R - INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  102 mm, Wandstärke 5 mm, komplett mit runder Bodenbefestigungsplatte  $\varnothing$  200 mm.

Der Pfosten besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Kopfform: Schräg

Maße:

H 1000 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## P 219 R.1

Pfosten 219 R - INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  219 mm, Wandstärke 5 mm, komplett mit einer starken Quadratischen Bodenplatte mit 300 x 300 mm Längen. Der Pfosten besitzt ein selbstreflektierendes Element an der Vorderseite, um eine bessere abendliche/nächtliche Visibilität zu gewährleisten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit .

Kopfform: Rund

Maße:

H 1000 mm - D 219 mm - S 5 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Verzinkte Grundschicht
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**.

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M16, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## P 219 R.2

Pfosten 219 R - INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  219 mm, Wandstärke 5 mm, komplett mit einer starken Quadratischen Bodenplatte mit 300 x 300 mm Längen. Der Pfosten besitzt ein selbstreflektierendes Element an der Vorderseite, um eine bessere abendliche/nächtliche Visibilität zu gewährleisten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit .

Kopfform: Schräg

Maße:

H 1000 mm - D 219 mm - S 5 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Verzinkte Grundschicht
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**.

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M16, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## P 323 R.1

Pfosten 323 R - INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  323 mm, Wandstärke 5 mm, komplett mit einer starken Quadratischen Bodenplatte mit 450 x 450 mm Längen. Der Pfosten besitzt ein selbstreflektierendes Element an der Vorderseite, um eine bessere abendliche/nächtliche Visibilität zu gewährleisten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit DL 626/94.

Kopfform: Rund

Maße:

H 1000 mm - D 323 mm - S 5 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Verzinkte Grundschicht
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**.  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58 - G.D. Nr. 493/96)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M16, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## P 323 R.2

Pfosten 323 R - INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  323 mm, Wandstärke 5 mm, komplett mit einer starken Quadratischen Bodenplatte mit 450 x 450 mm Längen. Der Pfosten besitzt ein selbstreflektierendes Element an der Vorderseite, um eine bessere abendliche/nächtliche Visibilität zu gewährleisten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit DL 626/94.

Kopfform: Schräg

Maße:

H 1000 mm - D 323 mm - S 5 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Verzinkte Grundschicht
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**.  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58 - G.D. Nr. 493/96)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M16, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## P 48.1

Pfosten 48 - INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm Wandstärke 3 mm.

Der Pfosten besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Kopfform: Flach

Maße:

H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte  $\varnothing$  130 mm durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## P 48.2

Pfosten 48 - INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  48 mm Wandstärke 3 mm.

Der Pfosten besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Kopfform: Rund

Maße:

H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte  $\varnothing$  130 mm durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## P 60.1

Pfosten 60 - INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm- Wandstärke 3 mm.

Der Pfosten besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Kopfform: Flach

Maße:

H 900 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte  $\varnothing$  130 mm durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## **P 60.2**

Pfosten 60 - INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm- Wandstärke 3 mm.

Der Pfosten besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Kopfform: Rund

Maße:

H 900 mm

### **OBERFLÄCHENGEESTALTUNG**

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### **BEFESTIGUNG**

Befestigung der Grundplatte  $\varnothing$  130 mm durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## PA 102.100

Eckschutz 102 - INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  102 mm, Wandstärke 5 mm, komplett mit 2 robusten quadratischen Bodenbefestigungsplatten zu 180 x 180 mm.

Der Pfosten besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 1000 mm X 1000 mm - H 1000 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M16, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## PA 102.150

Eckschutz 102 - INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  102 mm, Wandstärke 5 mm, komplett mit 2 robusten quadratischen Bodenbefestigungsplatten zu 180 x 180 mm.

Der Pfosten besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 1500 mm X 1500 mm - H 1000 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M16, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## PAP 40

Eckschutz Bodenbefestigung - INDUMETAL

Aus Stahl, mit Bodenbefestigung, vertikaler Körper, Ausführung sechseckig gebogen, 8 mm Stärke, dadurch wird die Anprallfläche so gering wie möglich gehalten. Die Bodenplatte besteht aus 12 mm starkem Stah mit 3 Befestigungspunkten.

Der Pfosten besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit laut.

Maße:

H 400 mm - L 200 x 200 mm

### **OBERFLÄCHENGESTALTUNG (2 Varianten)**

**(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)**

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterharz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen

Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterharz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen **(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58 - G.D. Nr. 493/96)**

2. Verzinkung und elektrostatische Pulverbeschichtung (siehe Punkt 1)

### **BEFESTIGUNG**

- Befestigung der Grundplattedurch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar**)

## PAP 90

Eckschutz Bodenbefestigung - INDUMETAL

Aus Stahl, mit Bodenbefestigung, vertikaler Körper, Ausführung sechseckig gebogen, 8 mm Stärke, dadurch wird die Anprallfläche so gering wie möglich gehalten. Die Bodenplatte besteht aus 12 mm starkem Stah mit 3 Befestigungspunkten.

Der Pfosten besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit laut.

Maße:

H 900 mm - L 200 x 200 mm

### **OBERFLÄCHENGESTALTUNG (2 Varianten)**

**(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)**

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterharz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen

Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterharz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen **(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58 - G.D. Nr. 493/96)**

2. Verzinkung und elektrostatische Pulverbeschichtung (siehe Punkt 1)

### **BEFESTIGUNG**

Befestigung der Grundplattedurch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben (**Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar**)

## PL 102.100

Gerader Schutzbügel 102 - INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  102 mm, Wandstärke 5 mm, komplett mit 2 robusten quadratischen Bodenbefestigungsplatten zu 180 x 180 mm.

Der Pfosten besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit

Maße:

L 1000 mm - H 1000 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M16, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## PL 102.150

Gerader Schutzbügel 102 - INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  102 mm, Wandstärke 5 mm, komplett mit 2 robusten quadratischen Bodenbefestigungsplatten zu 180 x 180 mm.

Der Pfosten besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit

Maße:

L 1500 mm - H 1000 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M16, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

# INDUMETAL

## PMA 100.100

Eckschutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL  
Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm, Wandstärke 4 mm, 10 mm starker L-förmiger Anprallschutz zwischen den zwei senkrechten Pfosten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L(1) 1000 mm – L(2) 1000 mm - H 900 mm

## OBERFLÄCHENGESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

## BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## TECHNISCHE ANGABEN ( PML - PMA )

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

# INDUMETAL

## PMA 135.45

Eckschutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich 135° INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm, Wandstärke 4 mm, 10 mm starker L-förmiger Anprallschutz zwischen den zwei senkrechten Pfosten, für **Ecken 135°**.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 450 x 450 mm - P 366 mm - I 766 mm - H 900 mm

## OBERFLÄCHENGESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

## BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## TECHNISCHE ANGABEN ( PML - PMA )

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

# INDUMETAL

## PMA 135.60

Eckschutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich 135° INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm, Wandstärke 4 mm, 10 mm starker L-förmiger Anprallschutz zwischen den zwei senkrechten Pfosten, für **Ecken 135°**.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 600 x 600 mm - P 366 mm - I 766 mm - H 900 mm

## OBERFLÄCHENGESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

## BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## TECHNISCHE ANGABEN ( PML - PMA )

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

## PMA 45.45

Eckschutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL  
Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm, Wandstärke 4 mm, 10 mm starker L-förmiger Anprallschutz zwischen den zwei senkrechten Pfosten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L(1) 450 mm – L(2) 450 mm - H 900 mm

## OBERFLÄCHENGESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

## BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## TECHNISCHE ANGABEN ( PML - PMA )

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

## PMA 45.60

Eckschutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL  
Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm, Wandstärke 4 mm, 10 mm starker L-förmiger Anprallschutz zwischen den zwei senkrechten Pfosten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L(1) 450 mm – L(2) 600 mm - H 900 mm

## OBERFLÄCHENGESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

## BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## TECHNISCHE ANGABEN ( PML - PMA )

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

## PMA 60.45

Eckschutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL  
Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm, Wandstärke 4 mm, 10 mm starker L-förmiger Anprallschutz zwischen den zwei senkrechten Pfosten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L(1) 600 mm – L(2) 450 mm - H 900 mm

## OBERFLÄCHENGESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

## BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## TECHNISCHE ANGABEN ( PML - PMA )

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

# INDUMETAL

## PMA 60.60

Eckschutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL  
Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm, Wandstärke 4 mm, 10 mm starker L-förmiger Anprallschutz zwischen den zwei senkrechten Pfosten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L(1) 600 mm – L(2) 600 mm - H 900 mm

## OBERFLÄCHENGESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

## BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## TECHNISCHE ANGABEN ( PML - PMA )

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

# INDUMETAL

## PML 100

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL  
Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm, Wandstärke 4 mm, 10 mm starker L-förmiger Anprallschutz zwischen den zwei senkrechten Pfosten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 1000 mm - H 900 mm

## OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

## BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## TECHNISCHE ANGABEN ( PML - PMA )

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

# INDUMETAL

## PML 100 M-D

Gerader Schutzbügel verstellbar mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL  
Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm, Wandstärke 4 mm, 10 mm starker L-förmiger Anprallschutz zwischen den zwei senkrechten Pfosten. Grundplatte aus Stahl, profiliert, mit speziellem Kopfbolzen mit hohem Anprallschutz und Führungsbolzen mit Kunststofflager. Das Blockieren und Lösen des Systems erfolgt mit einem manuellen Mechanismus.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit..

Maße:

L 1000 - H 900 mm

**Richtung: Rechts**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

### TECHNISCHE ANGABEN ( PML - PMA )

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

### SPEZIELLE VORTEILE DIESES SYSTEM

- Minimaler Abstand der zu schützenden Zone
- Minimaler Platzbedarf
- Frei verfügbarer Zugang

# INDUMETAL

## PML 100 M-S

Gerader Schutzbügel verstellbar mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL  
Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm, Wandstärke 4 mm, 10 mm starker L-förmiger Anprallschutz zwischen den zwei senkrechten Pfosten. Grundplatte aus Stahl, profiliert, mit speziellem Kopfbolzen mit hohem Anprallschutz und Führungsbolzen mit Kunststofflager. Das Blockieren und Lösen des Systems erfolgt mit einem manuellen Mechanismus.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit..

Maße:

L 1000 - H 900 mm

**Richtung: Links**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

### TECHNISCHE ANGABEN ( PML - PMA )

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

### SPEZIELLE VORTEILE DIESES SYSTEM

- Minimaler Abstand der zu schützenden Zone
- Minimaler Platzbedarf
- Frei verfügbarer Zugang

# INDUMETAL

## PML 120

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL  
Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm, Wandstärke 4 mm, 10 mm starker L-förmiger Anprallschutz zwischen den zwei senkrechten Pfosten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 1200 mm - H 900 mm

## OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

## BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## TECHNISCHE ANGABEN ( PML - PMA )

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

# INDUMETAL

## PML 150

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL  
Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm, Wandstärke 4 mm, 10 mm starker L-förmiger Anprallschutz zwischen den zwei senkrechten Pfosten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 1500 mm - H 900 mm

## OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

## BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## TECHNISCHE ANGABEN ( PML - PMA )

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

# INDUMETAL

## PML 50

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm, Wandstärke 4 mm, 10 mm starker L-förmiger Anprallschutz zwischen den zwei senkrechten Pfosten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 500 mm - H 900 mm

## OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

## BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

## TECHNISCHE ANGABEN ( PML - PMA )

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

## PML 80 M-D

Gerader Schutzbügel verstellbar mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL  
Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm, Wandstärke 4 mm, 10 mm starker L-förmiger Anprallschutz zwischen den zwei senkrechten Pfosten. Grundplatte aus Stahl, profiliert, mit speziellem Kopfbolzen mit hohem Anprallschutz und Führungsbolzen mit Kunststofflager. Das Blockieren und Lösen des Systems erfolgt mit einem manuellen Mechanismus.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit..

Maße:

L 800 - H 900 mm

**Richtung: Rechts**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

### TECHNISCHE ANGABEN ( PML - PMA )

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

### SPEZIELLE VORTEILE DIESES SYSTEM

- Minimaler Abstand der zu schützenden Zone
- Minimaler Platzbedarf
- Frei verfügbarer Zugang

## PML 80 M-S

Gerader Schutzbügel verstellbar mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL  
Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm, Wandstärke 4 mm, 10 mm starker L-förmiger Anprallschutz zwischen den zwei senkrechten Pfosten. Grundplatte aus Stahl, profiliert, mit speziellem Kopfbolzen mit hohem Anprallschutz und Führungsbolzen mit Kunststofflager. Das Blockieren und Lösen des Systems erfolgt mit einem manuellen Mechanismus.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit..

Maße:

L 800 - H 900 mm

**Richtung: Links**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

### TECHNISCHE ANGABEN ( PML - PMA )

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

### SPEZIELLE VORTEILE DIESES SYSTEM

- Minimaler Abstand der zu schützenden Zone
- Minimaler Platzbedarf
- Frei verfügbarer Zugang

## PML 90 M-D

Gerader Schutzbügel verstellbar mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL  
Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm, Wandstärke 4 mm, 10 mm starker L-förmiger Anprallschutz zwischen den zwei senkrechten Pfosten. Grundplatte aus Stahl, profiliert, mit speziellem Kopfbolzen mit hohem Anprallschutz und Führungsbolzen mit Kunststofflager. Das Blockieren und Lösen des Systems erfolgt mit einem manuellen Mechanismus.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit..

Maße:

L 900 - H 900 mm

**Richtung: Rechts**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

### TECHNISCHE ANGABEN ( PML - PMA )

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

### SPEZIELLE VORTEILE DIESES SYSTEM

- Minimaler Abstand der zu schützenden Zone
- Minimaler Platzbedarf
- Frei verfügbarer Zugang

# INDUMETAL

## PML 90 M-S

Gerader Schutzbügel verstellbar mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL  
Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  60 mm, Wandstärke 4 mm, 10 mm starker L-förmiger Anprallschutz zwischen den zwei senkrechten Pfosten. Grundplatte aus Stahl, profiliert, mit speziellem Kopfbolzen mit hohem Anprallschutz und Führungsbolzen mit Kunststofflager. Das Blockieren und Lösen des Systems erfolgt mit einem manuellen Mechanismus.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit..

Maße:

L 900 - H 900 mm

**Richtung: Links**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** )

### TECHNISCHE ANGABEN ( PML - PMA )

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

### SPEZIELLE VORTEILE DIESES SYSTEM

- Minimaler Abstand der zu schützenden Zone
- Minimaler Platzbedarf
- Frei verfügbarer Zugang

## PMS 40.8

Schwerer Regal Pfostenschutz (hoher Anprallschutz) INDUMETAL

Aus Stahl, mit hohem Anprallschutz, 8 mm Stärke, Ausführung sechseckig gebogen ( U-Form ).

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit

Maße:

L int. 145 mm - H 400 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch 3 spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

## PMS 40 L

Leichter Regal Pfostenschutz INDUMETAL

Aus Stahl, 6 mm Stärke, Ausführung vierseitig gebogen, gefertigt aus einem einzigen Körper ( keine Schweißnähte ).

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit

Maße:

L int. 145 mm - H 400 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**.

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch 3 mech. Anker M10  
( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen** ).

## PSM 1D

Leibungsschutz INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  42 x 3 mm mit einem Anprallschutz im Fußbereich.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

A 180 mm - L 250 mm - H 900 mm

**Richtung: Rechts**

### OBERFLÄCHENGESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

# INDUMETAL

## PSM 1S

Leibungsschutz INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  42 x 3 mm mit einem Anprallschutz im Fußbereich.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

A 180 mm - L 250 mm - H 900 mm

**Richtung: Links**

### OBERFLÄCHENGESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

# INDUMETAL

## PSM 2D

Leibungsschutz INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  42 x 3 mm mit einem Anprallschutz im Fußbereich.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

A 250 mm - L 320 mm - H 900 mm

**Richtung: Rechts**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## PSM 2S

Leibungsschutz INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  42 x 3 mm mit einem Anprallschutz im Fußbereich.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

A 250 mm - L 320 mm - H 900 mm

**Richtung: Links**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## PSM 3D

Leibungsschutz INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  42 x 3 mm mit einem Anprallschutz im Fußbereich.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

A 300 mm - L 370 mm - H 900 mm

**Richtung: Rechts**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## PSM 3S

Leibungsschutz INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  42 x 3 mm mit einem Anprallschutz im Fußbereich.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

A 300 mm - L 370 mm - H 900 mm

**Richtung: Links**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## PSM 4D

Leibungsschutz INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  42 x 3 mm mit einem Anprallschutz im Fußbereich.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

A 350 mm - L 420 mm - H 900 mm

**Richtung: Rechts**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

# INDUMETAL

## PSM 4S

Leibungsschutz INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  42 x 3 mm mit einem Anprallschutz im Fußbereich.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

A 350 mm - L 420 mm - H 900 mm

**Richtung: Links**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatedurch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

# INDUMETAL

## PTS 100 D

Schwerer Regal Endschutz (hoher Anprallschutz) INDUMETAL

Aus Stahl, für den seitlichen Anprallschutz ( Eckschutz ), bestehend aus einem L-förmigen Körper mit 10 mm Stärke und den sechseckigen gebogenen vertikalen Körper mit 8 mm Stärke.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit..

Maße:

L 1000 mm - **Regal L 900 mm**

**Richtung: Rechts**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

# INDUMETAL

## PTS 100 S

Schwerer Regal Endschutz (hoher Anprallschutz) INDUMETAL

Aus Stahl, für den seitlichen Anprallschutz ( Eckschutz ), bestehend aus einem L-förmigen Körper mit 10 mm Stärke und den sechseckigen gebogenen vertikalen Körper mit 8 mm Stärke.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit..

Maße:

L 1000 mm - **Regal L 900 mm**

**Richtung: Links**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

# INDUMETAL

## PTS 110 D

Schwerer Regal Endschutz (hoher Anprallschutz) INDUMETAL

Aus Stahl, für den seitlichen Anprallschutz ( Eckschutz ), bestehend aus einem L-förmigen Körper mit 10 mm Stärke und den sechseckigen gebogenen vertikalen Körper mit 8 mm Stärke.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit..

Maße:

L 1100 mm - **Regal L 1000 mm**

**Richtung: Rechts**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

# INDUMETAL

## PTS 110 S

Schwerer Regal Endschutz (hoher Anprallschutz) INDUMETAL

Aus Stahl, für den seitlichen Anprallschutz ( Eckschutz ), bestehend aus einem L-förmigen Körper mit 10 mm Stärke und den sechseckigen gebogenen vertikalen Körper mit 8 mm Stärke.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit..

Maße:

L 1100 mm - **Regal L 1000 mm**

**Richtung: Links**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

# INDUMETAL

## PTS 90 D

Schwerer Regal Endschutz (hoher Anprallschutz) INDUMETAL

Aus Stahl, für den seitlichen Anprallschutz ( Eckschutz ), bestehend aus einem L-förmigen Körper mit 10 mm Stärke und den sechseckigen gebogenen vertikalen Körper mit 8 mm Stärke.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit..

Maße:

L 900 mm - **Regal L 800 mm**

**Richtung: Rechts**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

# INDUMETAL

## PTS 90 S

Schwerer Regal Endschutz (hoher Anprallschutz) INDUMETAL

Aus Stahl, für den seitlichen Anprallschutz ( Eckschutz ), bestehend aus einem L-förmigen Körper mit 10 mm Stärke und den sechseckigen gebogenen vertikalen Körper mit 8 mm Stärke.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit..

Maße:

L 900 mm - **Regal L 800 mm**

**Richtung: Links**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

# INDUMETAL

## PTS-A 100 D

Schwerer Regal Endschutz Ecke (hoher Anprallschutz) INDUMETAL

Aus Stahl, für den seitlichen Anprallschutz ( Eckschutz ), bestehend aus einem L-förmigen Körper mit 10 mm Stärke, vertikaler Körper, Ausführung fünfeckig gebogen Stahl, mit 8 mm Stärke, dadurch wird die Anprallfläche so gering wie möglich gehalten..

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 1000 mm - **Regal L 900 mm**

**Richtung: Rechts**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

# INDUMETAL

## PTS-A 100 S

Schwerer Regal Endschutz Ecke (hoher Anprallschutz) INDUMETAL

Aus Stahl, für den seitlichen Anprallschutz ( Eckschutz ), bestehend aus einem L-förmigen Körper mit 10 mm Stärke, vertikaler Körper, Ausführung fünfeckig gebogen Stahl, mit 8 mm Stärke, dadurch wird die Anprallfläche so gering wie möglich gehalten..

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 1000 mm - **Regal L 900 mm**

**Richtung: Links**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplattedurch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

# INDUMETAL

## PTS-A 110 D

Schwerer Regal Endschutz Ecke (hoher Anprallschutz) INDUMETAL

Aus Stahl, für den seitlichen Anprallschutz ( Eckschutz ), bestehend aus einem L-förmigen Körper mit 10 mm Stärke, vertikaler Körper, Ausführung fünfeckig gebogen Stahl, mit 8 mm Stärke, dadurch wird die Anprallfläche so gering wie möglich gehalten..

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 1100 mm - **Regal L 1000 mm**

**Richtung: Rechts**

### OBERFLÄCHENGESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

# INDUMETAL

## PTS-A 110 S

Schwerer Regal Endschutz Ecke (hoher Anprallschutz) INDUMETAL

Aus Stahl, für den seitlichen Anprallschutz ( Eckschutz ), bestehend aus einem L-förmigen Körper mit 10 mm Stärke, vertikaler Körper, Ausführung fünfeckig gebogen Stahl, mit 8 mm Stärke, dadurch wird die Anprallfläche so gering wie möglich gehalten..

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 1100 mm - **Regal L 1000 mm**

**Richtung: Links**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

# INDUMETAL

## PTS-A 90 D

Schwerer Regal Endschutz Ecke (hoher Anprallschutz) INDUMETAL

Aus Stahl, für den seitlichen Anprallschutz ( Eckschutz ), bestehend aus einem L-förmigen Körper mit 10 mm Stärke, vertikaler Körper, Ausführung fünfeckig gebogen Stahl, mit 8 mm Stärke, dadurch wird die Anprallfläche so gering wie möglich gehalten..

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 900 mm - **Regal L 800 mm**

**Richtung: Rechts**

### OBERFLÄCHENGESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

# INDUMETAL

## PTS-A 90 S

Schwerer Regal Endschutz Ecke (hoher Anprallschutz) INDUMETAL

Aus Stahl, für den seitlichen Anprallschutz ( Eckschutz ), bestehend aus einem L-förmigen Körper mit 10 mm Stärke, vertikaler Körper, Ausführung fünfeckig gebogen Stahl, mit 8 mm Stärke, dadurch wird die Anprallfläche so gering wie möglich gehalten..

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

L 900 mm - **Regal L 800 mm**

**Richtung: Links**

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

## SBP 30.30

Schwerer Anprallschutz für Stützen im Fußbereich INDUMETAL  
Aus Stahl, 10 mm starkes U-förmiges 200 mm hohes Profil.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

Größe der Stützen 300 mm x 300 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

## SL 76.100

Gerader Schutzbügel 76 INDUMETAL

aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  76 x3 mm, mit zwei speziellen Befestigungsplatten und zwei Abschlussstopfen.

**Die 2 tragenden Bodenbefestigungen, sind radial versetzt**, um einen besseren Aufprallschutz zu gewährleisten. Bodenplatten zu 150 x 150 mm, die jeweils zwei Befestigungspunkte vorsehen.

Der Schutzbügel ist abgerundet, ohne Ecken und schneidbare Oberflächen gemäß Arbeitssicherheit.

Maße Modul:

L 1000 mm - H 180 mm - P 160 mm

### OBERFLÄCHENGESTALTUNG (3 Varianten)

1. Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische Pulverbeschichtung mit Polyesterharz gelb RAL 1023, oder
2. Korrosionsschutz durch Feuerverzinkung, oder
3. Verzinkung und elektrostatische Pulverbeschichtung (siehe Punkt 1)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Sechskopfschrauben (**Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar**).

### VORTEILE DES SYSTEMS

- Begünstigt die Luftzirkulation
- Sehr hoher Anprallschutz durch der speziellen Bauweise und der besonderen Befestigungsart
- Hermetische Abdichtung durch die Verwendung von chemischen Dübeln  
Leichtere Bodenreinigung

## SL 76.200

Gerader Schutzbügel 76 INDUMETAL

Aus Stahl, Rundrohr  $\varnothing$  76 x3 mm, mit drei speziellen Befestigungsplatten und zwei Abschlussstopfen.

**Die 3 tragenden Bodenbefestigungen, sind radial versetzt**, um einen besseren Aufprallschutz zu gewährleisten. Bodenplatten zu 150 x 150 mm, die jeweils zwei Befestigungspunkte vorsehen.

Der Schutzbügel ist abgerundet, ohne Ecken und schneidbare Oberflächen gemäß Arbeitssicherheit.

Maße Modul:

L 2000 mm - H 180 mm - P 160 mm

### OBERFLÄCHENGESTALTUNG (3 Varianten)

2. Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische Pulverbeschichtung mit Polyesterharz gelb RAL 1023, oder
- 2 Korrosionsschutz durch Feuerverzinkung, oder
- 3 Verzinkung und elektrostatische Pulverbeschichtung (siehe Punkt 1)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Sechskopfschrauben (**Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar**).

### VORTEILE DES SYSTEMS

- Begünstigt die Luftzirkulation
- Sehr hoher Anprallschutz durch der speziellen Bauweise und der besonderen Befestigungsart
- Hermetische Abdichtung durch die Verwendung von chemischen Dübeln  
Leichtere Bodenreinigung

## SMA 20.20S

Ecktrennelemente – S - INDUMETAL

Aus Stahl, 10 mm starker, L-förmiger Anprallschutz.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit,.

Maße:

L 200 mm x 200 mm - H 200 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**.

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

## SML 100

Gerader Trennelemente INDUMETAL  
Aus Stahl, 10 mm starker, L-förmiger Anprallschutz.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit

Maße:

L 1000 mm - H 200 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

## SML 100 S

Gerader Trennelemente – S - INDUMETAL  
Aus Stahl, 10 mm starker, L-förmiger Anprallschutz.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit

Maße:

L 1000 mm - H 200 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatistische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**.

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplattedurch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

## SML 120

Gerader Trennelemente INDUMETAL  
Aus Stahl, 10 mm starker, L-förmiger Anprallschutz.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit

Maße:

L 1200 mm - H 200 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

## SML 120 S

Gerader Trennelemente – S - INDUMETAL  
Aus Stahl, 10 mm starker, L-förmiger Anprallschutz.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit

Maße:

L 1200 mm - H 200 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatistische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**.

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplattedurch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

## SML 150

Gerader Trennelemente INDUMETAL  
Aus Stahl, 10 mm starker, L-förmiger Anprallschutz.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit

Maße:  
L 1500 mm - H 200 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplattendurch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

## SML 150 S

Gerader Trennelemente – S - INDUMETAL  
Aus Stahl, 10 mm starker, L-förmiger Anprallschutz.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit

Maße:

L 1500 mm - H 200 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatistische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**.

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplattedurch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

## SML 300 L

Gerade leichte Trennelemente 300 INDUMETAL

Aus Stahl, 5 mm stark, L-förmiger Anprallschutz, abgewinkelte verstärkte Oberkante.

Modularsystem mit Basislänge zu 3000 mm.

Das System hat zur Wand hin abgewinkelte 45° Abschlusselemente (Unfallverhütung) und 90° Kantenelemente.

Die Trennelemente sind abgerundet, ohne Ecken und schneidbare Oberflächen gemäß Arbeitssicherheit.

## OBERFLÄCHENGESTALTUNG (3 Varianten)

1. Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische Pulverbeschichtung mit Polyesterharz gelb RAL 1023, oder
2. Korrosionsschutz durch Feuerverzinkung, oder
3. Verzinkung und elektrostatische Pulverbeschichtung (siehe Punkt 1)

## BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M10, vorgesehen für chemische Dübel und Sechskopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

# INDUMETAL

## SML 50

Gerader Trennelemente INDUMETAL  
Aus Stahl, 10 mm starker, L-förmiger Anprallschutz.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit

Maße:  
L 500 mm - H 200 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplatte durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

## SML 50 S

Gerader Trennelemente – S - INDUMETAL  
Aus Stahl, 10 mm starker, L-förmiger Anprallschutz.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit

Maße:

L 500 mm - H 200 mm

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatistische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**.

### BEFESTIGUNG

Befestigung der Grundplattedurch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Senkkopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

### TECHNISCHE ANGABEN

Gerader Schutzbügel mit Anprallschutz im Fußbereich INDUMETAL widerstehen einer horizontal konzentrierten Belastung auf der Fußleiste von bis zu **20 kN ( ca. 2000 kg )**

## SS 135.100.5

Kantenschutz 135°INDUMETAL

Aus geformten Stahl für **135°Ecken** und Kanten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

H 1000 mm - L 100 mm - S 5

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
**(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)**

### BEFESTIGUNG

- Befestigung mit Dübeln für Ziegelmauerwerk oder Stahlbeton. Flächenbündig mit Kantenschutz verschraubt. (Verankerungsmaterial ist in der Lieferung inbegriffen).
- Art des Mauerwerkes angeben.

## SS 135.100.5R

Kantenschutz 135°für Außenbereich INDUMETAL

Aus geformten Stahl für 135°Ecken und Kanten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit..

Maße:

H 1000 mm - L 100 mm - S 5

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG FÜR AUSSENBEREICH

- Verzinkte Grunschicht
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen **selbstreflektierenden** 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten **selbstreflektierenden** 45° Schrägstreifen  
**(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)**

### BEFESTIGUNG

- Befestigung mit Dübeln für Ziegelmauerwerk oder Stahlbeton. Flächenbündig mit Kantenschutz verschraubt. (Verankerungsmaterial ist in der Lieferung inbegriffen).
- Art des Mauerwerkes angeben.

## SS 135.100.8

Schwerer Kantenschutz 135° INDUMETAL  
Aus geformten Stahl für **135°Ecken** und Kanten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

H 1000 mm - L 100 mm - S 8

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

- Befestigung mit Dübeln für Ziegelmauerwerk oder Stahlbeton. Flächenbündig mit Kantenschutz verschraubt. (Verankerungsmaterial ist in der Lieferung inbegriffen).
- Art des Mauerwerkes angeben.

## SS 135.100.8R

Schwerer Kantenschutz 135° für Außenbereich INDUMETAL  
Aus geformten Stahl für **135°Ecken** und Kanten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

H 1000 mm - L 100 mm - S 8

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG FÜR AUSSENBEREICH

- Verzinkte Grunschicht
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen **selbstreflektierenden** 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten **selbstreflektierenden** 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

- Befestigung mit Dübeln für Ziegelmauerwerk oder Stahlbeton. Flächenbündig mit Kantenschutz verschraubt. (Verankerungsmaterial ist in der Lieferung inbegriffen).
- Art des Mauerwerkes angeben.

## SS 135.150.5

Kantenschutz 135°INDUMETAL

Aus geformten Stahl für **135°Ecken** und Kanten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

H 1500 mm - L 100 mm - S 5

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
**(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)**

### BEFESTIGUNG

- Befestigung mit Dübeln für Ziegelmauerwerk oder Stahlbeton. Flächenbündig mit Kantenschutz verschraubt. (Verankerungsmaterial ist in der Lieferung inbegriffen).
- Art des Mauerwerkes angeben.

## SS 135.150.5R

Kantenschutz 135°für Außenbereich INDUMETAL

Aus geformten Stahl für 135°Ecken und Kanten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit..

Maße:

H 1500 mm - L 100 mm - S 5

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG FÜR AUSSENBEREICH

- Verzinkte Grunschicht
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen **selbstreflektierenden** 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten **selbstreflektierenden** 45° Schrägstreifen  
**(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)**

### BEFESTIGUNG

- Befestigung mit Dübeln für Ziegelmauerwerk oder Stahlbeton. Flächenbündig mit Kantenschutz verschraubt. (Verankerungsmaterial ist in der Lieferung inbegriffen).  
Art des Mauerwerkes angeben.

## SS 135.150.8

Schwerer Kantenschutz 135° INDUMETAL  
Aus geformten Stahl für **135°Ecken** und Kanten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

H 1500 mm - L 100 mm - S 8

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
**(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)**

### BEFESTIGUNG

- Befestigung mit Dübeln für Ziegelmauerwerk oder Stahlbeton. Flächenbündig mit Kantenschutz verschraubt. (Verankerungsmaterial ist in der Lieferung inbegriffen).
- Art des Mauerwerkes angeben.

## SS 135.150.8R

Schwere Kantenschutz 135° für Außenbereich INDUMETAL  
Aus geformten Stahl für **135°Ecken** und Kanten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit..

Maße:

H 1500 mm - L 100 mm - S 8

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG FÜR AUSSENBEREICH

- Verzinkte Grunschicht
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen **selbstreflektierenden** 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten **selbstreflektierenden** 45° Schrägstreifen  
**(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)**

### BEFESTIGUNG

- Befestigung mit Dübeln für Ziegelmauerwerk oder Stahlbeton. Flächenbündig mit Kantenschutz verschraubt. (Verankerungsmaterial ist in der Lieferung inbegriffen).
- Art des Mauerwerkes angeben.

## SS 90.100.5

Kantenschutz INDUMETAL

Aus geformten Stahl für 90°Ecken und Kanten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

H 1000 mm - L 100 mm - S 5

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

- Befestigung mit Dübeln für Ziegelmauerwerk oder Stahlbeton. Flächenbündig mit Kantenschutz verschraubt. (Verankerungsmaterial ist in der Lieferung inbegriffen).
- Art des Mauerwerkes angeben.

## SS 90.100.5R

Kantenschutz für Außenbereich INDUMETAL

Aus geformten Stahl für 90°Ecken und Kanten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

H 1000 mm - L 100 mm - S 5

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG FÜR AUSSENBEREICH

- Verzinkte Grundschicht
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen **selbstreflektierenden** 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten **selbstreflektierenden** 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58 - G.D. Nr. 493/96)

### BEFESTIGUNG

- Befestigung mit Dübeln für Ziegelmauerwerk oder Stahlbeton. Flächenbündig mit Kantenschutz verschraubt. (Verankerungsmaterial ist in der Lieferung inbegriffen).
- Art des Mauerwerkes angeben.

## SS 90.100.8

Schwerer Kantenschutz INDUMETAL  
Aus geformten Stahl für 90°Ecken und Kanten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:  
H 1000 mm - L 100 mm - S 8

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

- Befestigung mit Dübeln für Ziegelmauerwerk oder Stahlbeton. Flächenbündig mit Kantenschutz verschraubt. (Verankerungsmaterial ist in der Lieferung inbegriffen).
- Art des Mauerwerkes angeben.

## SS 90.100.8R

Schwerer Kantenschutz für Außenbereich INDUMETAL  
Aus geformten Stahl für 90°Ecken und Kanten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:  
H 1000 mm - L 100 mm - S 8

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG FÜR AUSSENBEREICH

- Verzinkte Grundschicht
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen **selbstreflektierenden** 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten **selbstreflektierenden** 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58 - G.D. Nr. 493/96)

### BEFESTIGUNG

- Befestigung mit Dübeln für Ziegelmauerwerk oder Stahlbeton. Flächenbündig mit Kantenschutz verschraubt. (Verankerungsmaterial ist in der Lieferung inbegriffen).
- Art des Mauerwerkes angeben.

## SS 90.150.5

Kantenschutz INDUMETAL

Aus geformten Stahl für 90°Ecken und Kanten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

H 1500 mm - L 100 mm - S 5

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

- Befestigung mit Dübeln für Ziegelmauerwerk oder Stahlbeton. Flächenbündig mit Kantenschutz verschraubt. (Verankerungsmaterial ist in der Lieferung inbegriffen).
- Art des Mauerwerkes angeben.

## SS 90.150.5R

Kantenschutz für Außenbereich INDUMETAL

Aus geformten Stahl für 90°Ecken und Kanten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:

H 1500 mm - L 100 mm - S 5

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG FÜR AUSSENBEREICH

- Verzinkte Grundschicht
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen **selbstreflektierenden** 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten **selbstreflektierenden** 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58 - G.D. Nr. 493/96)

### BEFESTIGUNG

- Befestigung mit Dübeln für Ziegelmauerwerk oder Stahlbeton. Flächenbündig mit Kantenschutz verschraubt. (Verankerungsmaterial ist in der Lieferung inbegriffen).
- Art des Mauerwerkes angeben.

## SS 90.150.8

Schwerer Kantenschutz INDUMETAL  
Aus geformten Stahl für 90°Ecken und Kanten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:  
H 1500 mm - L 100 mm - S 8

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG

- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

- Befestigung mit Dübeln für Ziegelmauerwerk oder Stahlbeton. Flächenbündig mit Kantenschutz verschraubt. (Verankerungsmaterial ist in der Lieferung inbegriffen).
- Art des Mauerwerkes angeben.

## SS 90.150.8R

Schwerer Kantenschutz für Außenbereich INDUMETAL  
Aus geformten Stahl für 90°Ecken und Kanten.

Der Schutzbügel besteht aus abgerundeten, ohne Ecken und schneidbaren Oberflächen im Sinne der Arbeitssicherheit.

Maße:  
H 1500 mm - L 100 mm - S 8

### OBERFLÄCHENGEESTALTUNG FÜR AUSSENBEREICH

- Verzinkte Grundschicht
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen **selbstreflektierenden** 45° Schrägstreifen
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterhartz **weiß RAL 9016**, mit roten **selbstreflektierenden** 45° Schrägstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58 - G.D. Nr. 493/96)

### BEFESTIGUNG

- Befestigung mit Dübeln für Ziegelmauerwerk oder Stahlbeton. Flächenbündig mit Kantenschutz verschraubt. (Verankerungsmaterial ist in der Lieferung inbegriffen).
- Art des Mauerwerkes angeben.

## STOP 54

Gabelstapler STOP INDUMETAL besteht aus einer tragenden Stahlstruktur mit hoher Widerstandsfähigkeit und Anprallresistenz.

- Geschlossener, rechteckiger Körper
- Abgewinkelte 30° massive Frontplatte aus starkem, gebogenen Stahl.
- Aufprallelemente aus PU mit hoher elastischer Aufnahme, zu je 500 mm Länge, frontal befestigt mit internen Stahlplatten.
- Massive L-förmige frontale Befestigungsaufnahme (gesamte Länge )
- Rückseitige Befestigung durch zwei massive L-förmige Aufnahmen an den Seiten.

### Verwendungsbereich

Geeignet für Gabelstapler bis zu 2000 kg

Maße:

L 540 mm - H 450 mm - P 350 mm

Der Schutzbügel ist abgerundet, ohne Ecken und schneidbare Oberflächen gemäß Arbeitssicherheit

### OBERFLÄCHENGESTALTUNG

Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterharz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen Querstreifen  
(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Sechskopfschrauben ( **Grundausrüstung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).

## STOP 120

Gabelstapler STOP INDUMETAL besteht aus einer tragenden Stahlstruktur mit hoher Widerstandsfähigkeit und Anprallresistenz.

- Geschlossener, rechteckiger Körper
- Abgewinkelte 30° massive Frontplatte aus starkem, gebogenen Stahl.
- Aufprallelemente aus PU mit hoher elastischer Aufnahme, zu je 500 mm Länge, frontal befestigt mit internen Stahlplatten.
- Massive L-förmige frontale Befestigungsaufnahme (gesamte Länge )
- Rückseitige Befestigung durch zwei massive L-förmige Aufnahmen an den Seiten.

### Verwendungsbereich

Geeignet für Gabelstapler ab 2000 kg

Maße:

L 1200 mm - H 450 mm - P 350 mm

Der Schutzbügel ist abgerundet, ohne Ecken und schneidbare Oberflächen gemäß Arbeitssicherheit

### OBERFLÄCHENGESTALTUNG

Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Kratz-, Abrieb-, und Schlagfestigkeit) durch elektrostatische **Pulverbeschichtung** mit Polyesterharz **gelb RAL 1023**, mit schwarzen Querstreifen

**(gemäß EWG-Richtlinie Nr. 92/58)**

### BEFESTIGUNG

Befestigung durch spezielle Anker mit Innengewindehülsen M12, vorgesehen für chemische Dübel und Sechskopfschrauben ( **Grundausstattung ist in der Lieferung inbegriffen, chemischer Injektionsmörtel auf Anfrage lieferbar** ).