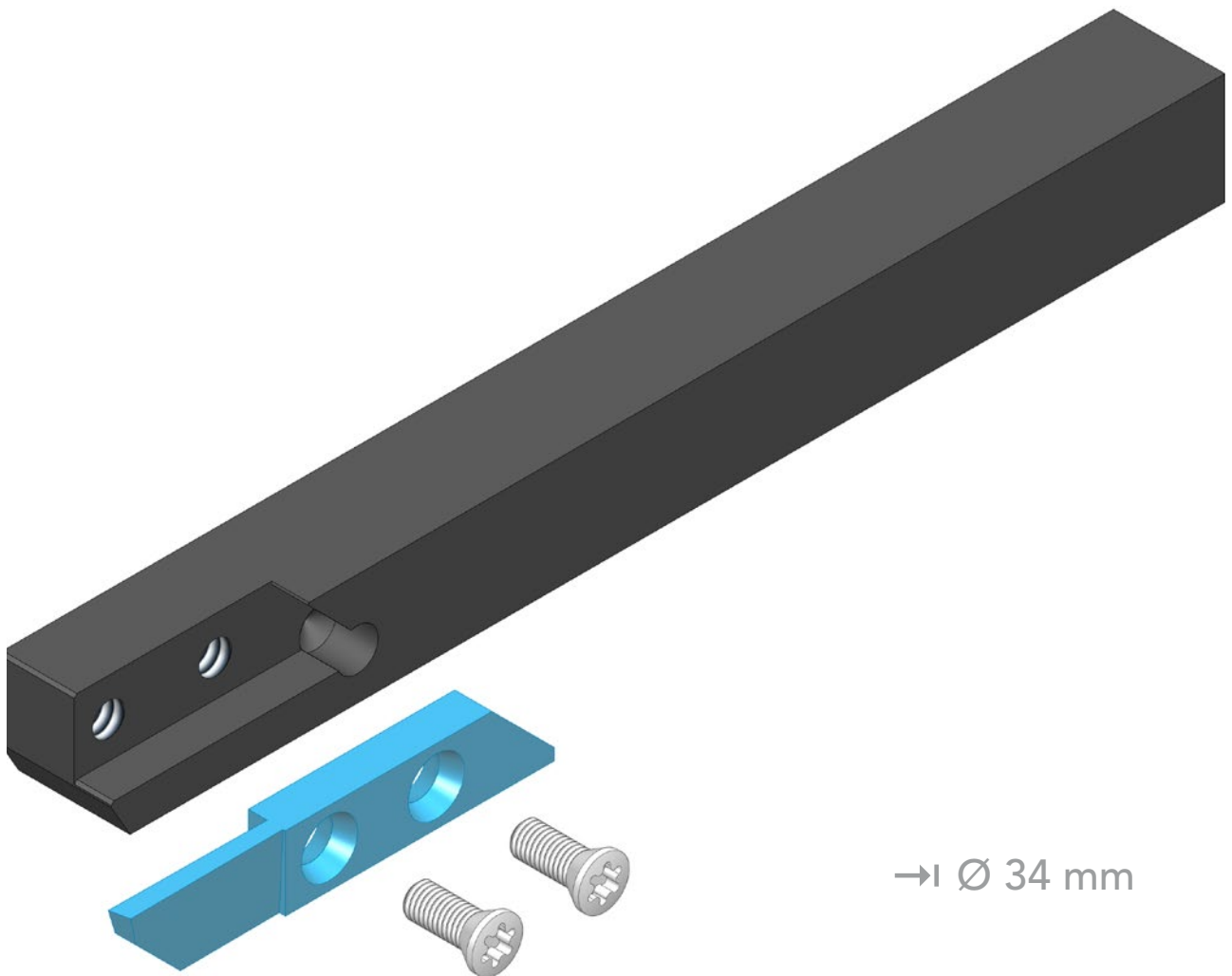


900 line




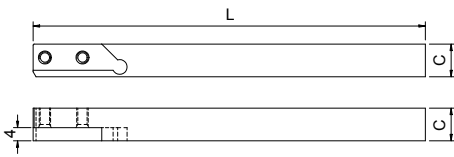




→ \varnothing 34 mm

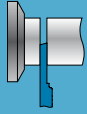
Coating of inserts
Beschichtung der Wendepplatten
Revêtement des plaquettes

✓ = Available
 ✓ = Verfügbar
 ✓ = Disponible

Designation Bezeichnung Désignation	Description Beschreibung Description
K10	<p>Without coating K10 carbide</p> <p>Ohne Beschichtung K10 Hartmetall</p> <p>Sans revêtement Carbure K10</p>
BI40	<p>AlTi(C)N-based</p> <ul style="list-style-type: none"> • Universal coating. • High hardness. • Very smooth surface finish. • Suitable for steel and stainless steel. <p>AlTi(C)N-Basis</p> <ul style="list-style-type: none"> • Universalbeschichtung. • Hohe Schichthärte. • Sehr glatte Oberfläche. • Geeignet für Stahl und Edelstahl. <p>Base AlTi(C)N</p> <ul style="list-style-type: none"> • Revêtement universel. • Dureté élevée. • Bon glissement du copeau. • Adapté à l'acier et à l'acier inox.
BI90	<p>AlTiN-based</p> <ul style="list-style-type: none"> • Universal coating. • Good oxidation resistance. • High heat resistance. • Suitable for steel and stainless steel. <p>AlTiN-Basis</p> <ul style="list-style-type: none"> • Universalbeschichtung. • Gute Oxidationsbeständigkeit. • Hohe Hitzebeständigkeit. • Ideal für Stahl und Edelstahl. <p>Base AlTiN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Revêtement universel. • Bonne résistance à l'oxydation. • Haute résistance à la chaleur. • Adapté à l'acier et à l'acier inox.

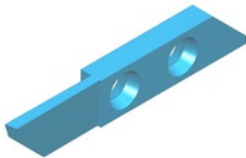
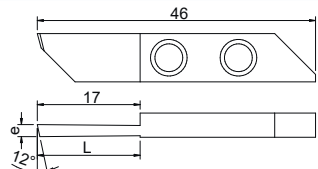
Designation Bezeichnung Désignation	Description Beschreibung Description
TIN	TiN <ul style="list-style-type: none">• Universal coating. TiN <ul style="list-style-type: none">• Universalbeschichtung. TiN <ul style="list-style-type: none">• Revêtement universel.

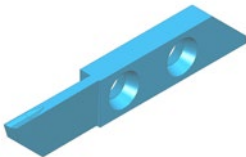
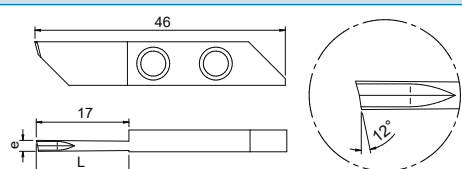
100BH3-1xxR	Right tool holder Werkzeughalter rechts Porte-outil à droite	Section C Querschnitt C Section C	Length L Länge L Longueur L	Article nr. Artikel Nr. N° Article
		10 x 10	125	100BH3-110R
		12 x 12	125	100BH3-112R
		14 x 14	125	100BH3-114R
		16 x 16	125	100BH3-116R
		20 x 20	125	100BH3-120R
		25 x 25	100	100BH3-125R
100BH3-1xxL	Left tool holder Werkzeughalter links Porte-outil à gauche	Section C Querschnitt C Section C	Length L Länge L Longueur L	Article nr. Artikel Nr. N° Article
		10 x 10	125	100BH3-110L
		12 x 12	125	100BH3-112L
		14 x 14	125	100BH3-114L
		16 x 16	125	100BH3-116L
		20 x 20	125	100BH3-120L
		25 x 25	100	100BH3-125L
100-1	Key Schlüssel Clé			Article nr. Artikel Nr. N° Article
	Torx 15			100-1
100-2	Screw for standard tool holders 100BH3-1xxR and 100BH3-1xxL Schraube für standard Werkzeughalter 100BH3-1xxR und 100BH3-1xxL Vis pour porte-outil standard 100BH3-1xxR et 100BH3-1xxL			Article nr. Artikel Nr. N° Article
	M3,5 x 9			100-2



Guide bush cut off \varnothing 34 mm
Abstechen an der Führungsbüchse \varnothing 34 mm
Tronçonnage côté canon \varnothing 34 mm

R : Right machining
R : Rechte Bearbeitung
R : Usinage à droite

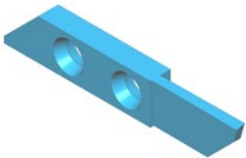
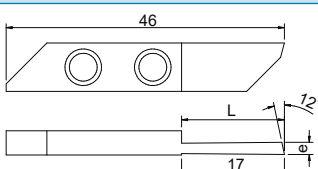
918R	Cutting insert 12° Abstechplatte 12° Tronçonneur 12°	e	L	Article nr. Artikel Nr. N° Article	BI40	BI90	TiN
		2,0	17	918R2,0	✓	✓	✓
		2,5	17	918R2,5	✓	✓	✓
		3,0	17	918R3,0	✓	✓	✓

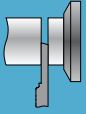
918Rc	Cutting insert 12° with chip roller Abstechplatte 12° mit Spanroller Tronçonneur 12° avec roule-copeau	e	L	Article nr. Artikel Nr. N° Article	BI40	BI90	TiN
		2,0	17	918Rc2,0	✓	✓	✓
		2,5	17	918Rc2,5	✓	✓	✓
		3,0	17	918Rc3,0	✓	✓	✓
		3,5	17	918Rc3,5	✓	✓	✓



Sub spindle cut off \varnothing 34 mm
Abstechen an der Abgreifzange \varnothing 34 mm
Tronçonnage côté prise de pièce \varnothing 34 mm

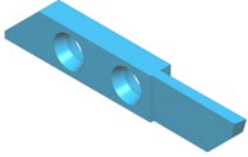
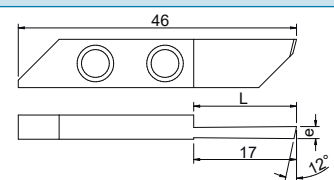
R : Right machining
R : Rechte Bearbeitung
R : Usinage à droite

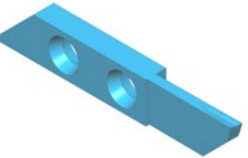
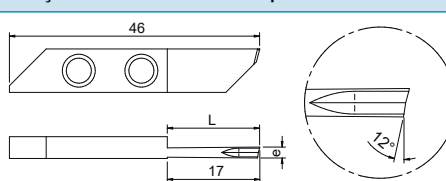
918L-op	Opposite cutting insert 12° Umgekehrte Abstechplatte 12° Tronçonneur inversé 12°	e	L	Article nr. Artikel Nr. N° Article	BI40	BI90	TiN
		2,0	17	918L-op-2,0	✓	✓	✓
		2,5	17	918L-op-2,5	✓	✓	✓
		3,0	17	918L-op-3,0	✓	✓	✓
<p>Use with 100BH3-1xxL tool holders Verwendung mit 100BH3-1xxL Werkzeughalter Utilisation avec les porte-outils 100BH3-1xxL</p>							



Guide bush cut off \varnothing 34 mm
 Abstechen an der Führungsbüchse \varnothing 34 mm
 Tronçonnage côté canon \varnothing 34 mm

L : Left machining
 L : Linke Bearbeitung
 L : Usinage à gauche

918L	Cutting insert 12° Abstechplatte 12° Tronçonneur 12°	e	L	Article nr. Artikel Nr. N° Article	B140	B190	TIN
					✓	✓	✓
		2,0	17	918L2,0	✓	✓	✓
		2,5	17	918L2,5	✓	✓	✓
		3,0	17	918L3,0	✓	✓	✓

918Lc	Cutting insert 12° with chip roller Abstechplatte 12° mit Spanroller Tronçonneur 12° avec roule-copeau	e	L	Article nr. Artikel Nr. N° Article	B140	B190	TIN
					✓	✓	✓
		2,5	17	918Lc2,5	✓	✓	✓
		3,0	17	918Lc3,0	✓	✓	✓
		3,5	17	918Lc3,5		✓	



Represented by Vertreten durch Représenté par

