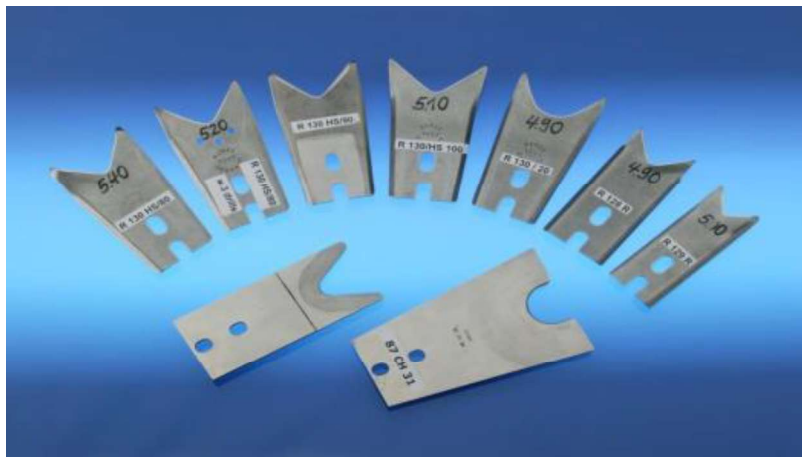
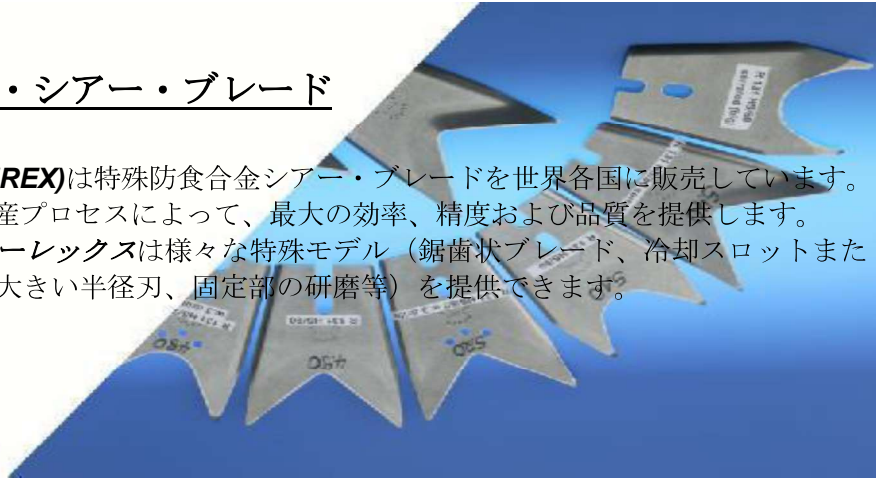


ルーレックス・シアー・ブレード

ルーレックス・シアー・ブレード

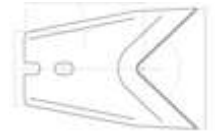
ルーレックス(RUREX)は特殊防食合金シアー・ブレードを世界各国に販売しています。当社のハイクレジット生産プロセスによって、最大の効率、精度および品質を提供します。要求に応じて、ルーレックスは様々な特殊モデル（鋸歯状ブレード、冷却スロットまたはドリル、さらに大きい半径刃、固定部の研磨等）を提供できます。



Technology for the
glass industry

Tools and machinery
refined steels and extra materials

太平貿易(株)



ルーレックス・シアー・ブレードの利点

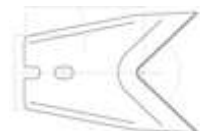
ルーレックス HS タイプのシアー・ブレードはすべて高速 IS マシン用に設計されています。ガラス・ゴブを切断するためのみに開発された高硬度で強靱な特殊ステンレス鋼合金を使用しています。

シアー・ブレードは:

- バナジウム含有量が高く、粒度が細かいため高性能です。
- 高温でも高弾性でねじれを生じません。
- 汚れにくく腐食しにくいいため、希釈率の高いシアー・スプレーに適しています。

ブレードの熱処理法には特許を取得しており、刃は高硬度でありながら固定部分はバネの硬度という特徴を持っています。競合他社のブレードは刃が硬化されていても固定部が弱いため、歪みやねじれが生じてしまいます。こういった問題によって調整や交換を行う必要があり無駄な時間と生産ロスにつながってしまいます。また従来のブレードは高速ゴブカットにも不適といえます。ルーレックスのブレードはバネ状の設計なので、各カット後に元の位置に戻る性質があります。190 カット/分でも歪みなどの問題もなくカット可能です。

正しく調整すれば、2～3 週間は再調整する必要がありません。シアー・マークの無いクリーン・カットを得ることができます。ブレードは慎重に設置する必要があり、わずかにオーバーテンション（約 0.2～0.3mm）をかけることをおすすめします。



ルーレックス・シアー・ブレード取扱説明書

お客様各位

ルーレックス社製精密シアー・ブレードをご購入いただき、誠にありがとうございます。

世界で唯一の圧力バネを搭載したシアー・ブレードです。

最高のカット性能を得るために以下の取り扱い説明を十分に読んでください。

刃は高硬度でありながら固定部分はバネの硬度という競合他社は持ち合わせていないシアー・ブレードです。

さらに、すべてのブレードはカッティングの高さがmmでマーキングされています。

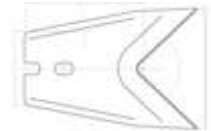
ほぼ同じカッティング高さのブレードを片方のホルダーに取り付けます。

正しく調整後（すなわち、ブレードの先端が接触していること）、わずかにオーバートンション（約 0.2～0.3mm）をかけてください。

これ以上の調整は必要ありません。

従い、ルーレックス・シアー・ブレードはパラレル・メカを搭載した高速 IS マシンに最高の性能を発揮します。

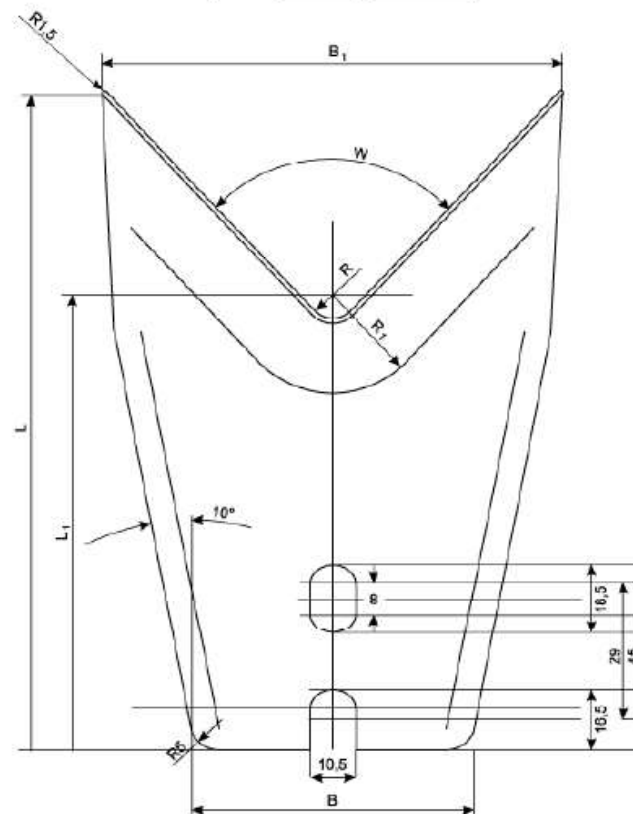
今まで使用していたシアー・ブレード同様にシフト毎にテンションを**あげないでください**。摩耗を促進しブレード自体が破損する恐れがあります。上記の内容に注意し、長寿命ブレードを体感してください。



シアー・ブレード・サイズ比較

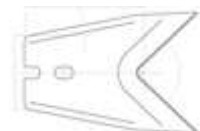
SHEARBLADES

topview - sideview - bottomview



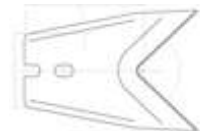
Gear (in °) and Radii (In mm)

Type	L	L1	B	B2	Type	W	R	R1
R 129 R	119	104	43	43	R 129 R	90	R5	R8
R 128 R	122.5	105	56.5	51.4	R 128 R	90	R5	R10
R 130 HS/80	130	105	50	67	R 130 HS/80	90	R5	R22
R 130 HS/90	130	105	50	67	R 130 HS/90	90	R5	R22
R 130 HS/100	130	105	50	75	R 130 HS/100	100	R5	R22
R 130/20	130	125	50	67	R 130/20	70	R20	R35
R 131 HS/60	146	124.5	62	73	R 131 HS/60	60	R22	R44
R 131 HS/70	146	119.5	62	73	R 131 HS/70	64	R17	R37
R 131 HS/75	154.5	121	62	104	R 131 HS/75	73.5	R20	R40
R 131 HS/80	154.5	106	62	104	R 131 HS/80	84	R5	R22
R 141	166	109	62	130	R 141	86	R7	R20
R142	154.5	140	63.5	104	R 142	46	R40	



ルーレックス・シアー・ブレード推奨表

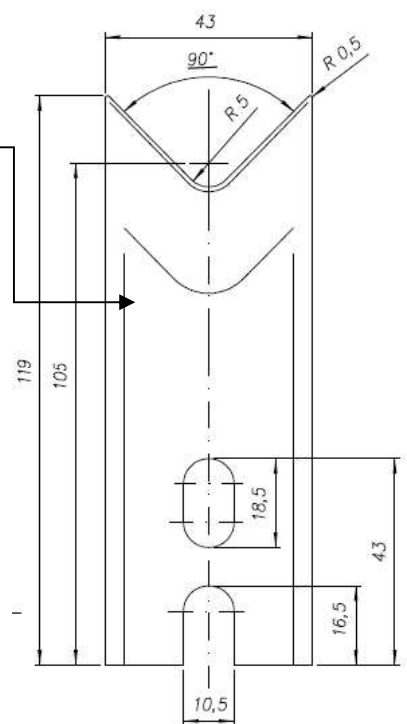
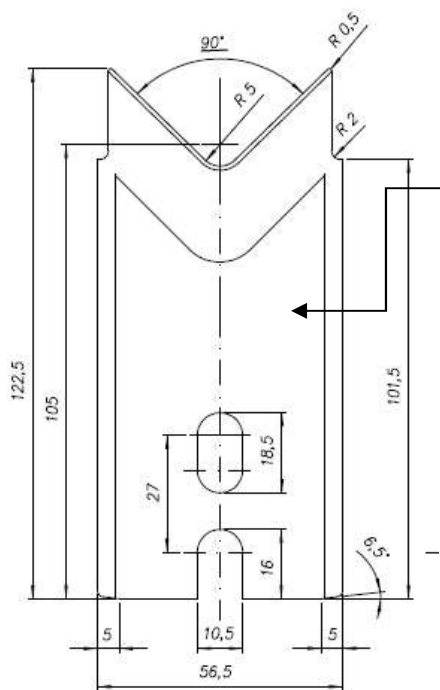
Type of Shearblade	Gob			TYPE OF GOB
	Blade radius in "mm"	Diameter in "mm"	Grams	
R 129 R	5 mm	10 ~ 20	5 ~ 30	Quadruple Gob
R 128 R	5 mm	10 ~ 30	5 ~ 50	Triple Gob
R 130 HS/R	5 mm	10 ~ 40	30 ~ 300	Double Gob / Triple Gob
R 130 HS 80	5 mm	10 ~ 40	30 ~ 300	
R 130 HS K	5 mm	10 ~ 40	30 ~ 300	
R 130 HS 8 with 3 cooling drills	5 mm	10 ~ 40	30 ~ 300	
R 130 HS 80 with lateral cooling slots	5 mm	10 ~ 40	30 ~ 300	
R 130 HS 80 serrated	5 mm	10 ~ 40	30 ~ 300	
R 130/20	20 mm	40 ~ 60	170 ~ 350	Double Gob / Single Gob
R 131 HS 60	22 mm	45 ~ 70	170 ~ 500	
R 131 HS 70	17 mm	35 ~ 65	170 ~ 400	
R 131 HS 75/20	20 mm	40 ~ 90	170 ~ 1000	
R 131 HS 80	5 mm	10 ~ 90	100 ~ 1000	
R 131 HS R	5 mm	10 ~ 90	100 ~ 1000	
R 131 HS/K	5 mm	10 ~ 90	100 ~ 1000	
R 131 HS 80	5 mm	10 ~ 90	100 ~ 1000	
R 131 HS 80	5 mm	10 ~ 90	100 ~ 1000	
R 131 HS 80 serrated	5 mm	10 ~ 90	100 ~ 1000	Big Bottles / Tableware / Single Gob
R 141	5 mm	10 ~ 120	300 ~ 2000	
R 142	40 mm	80-100	300~2000	Big Bottles / Tableware / Single Gob
WVR 140	5 mm	10 ~ 120	300 ~ 2000	Glass Blocks / Big Bottles / Jars / Plates / Single Gob
R 87 CH31 - R=17mm	17 mm			Crystal Glass / Single Gob
Scherenmesser Gr. 2, R=8mm dimenison: 142x60x5,5	8 mm			Crystal Glass / Stemware / Single Gob
Scherenmesser Gr. 2, R=6mm dimension: 142x60x5,5	6 mm			

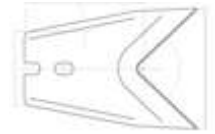


ブレード(小)
“R 128 & R 129”

R129 R
TG または QG の小びん向け
R129K として “K”品質でも供給可能。

R128 R
TG の小びん向け
タイプ R 129 R が小さすぎる
場合に使用。





ブレード(中) “R 130”

R130 HS-80

標準の V 型ブレードでゴブサイズ
1 1/3" (10mm) から最大 1 5/8"
(40mm) まで。
R 130 HS/"K"として“K”品質でも供給
可能。

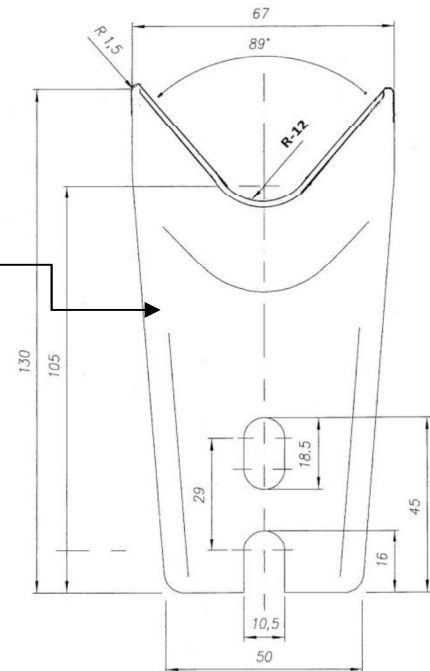
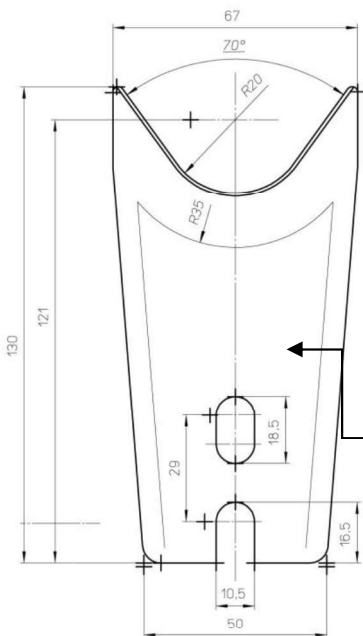
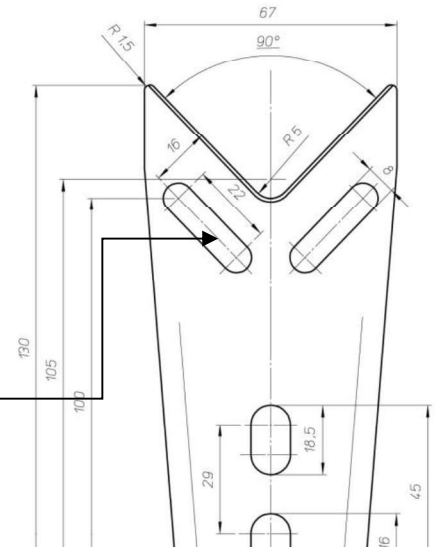
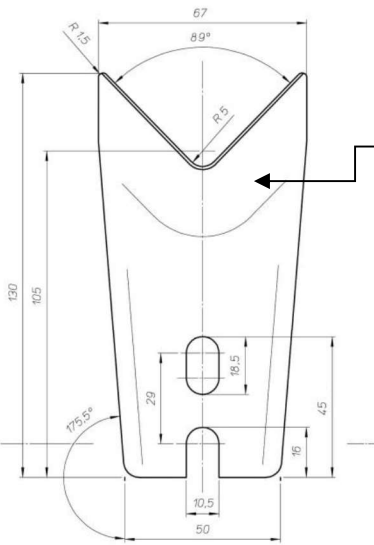
R130HS/80 w. 2 冷却スロット付
さらなる冷却と潤滑を目的としたス
ロット付きのブレード。
“K”品質でも供給可能。

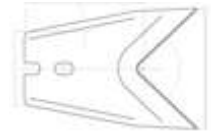
R130-R12

優れたカットと提供する丸型ブレード。
カットサイズ 15/16" (24mm) から最大
3" (50mm)。
“K”品質でも供給可能。

R130-20

優れたカットと提供する丸型ブレード。
カットサイズ 2 1/2" (40mm) から最大
3" (50mm)。
R 130 “K” R20 として“K”品質でも供給可
能。



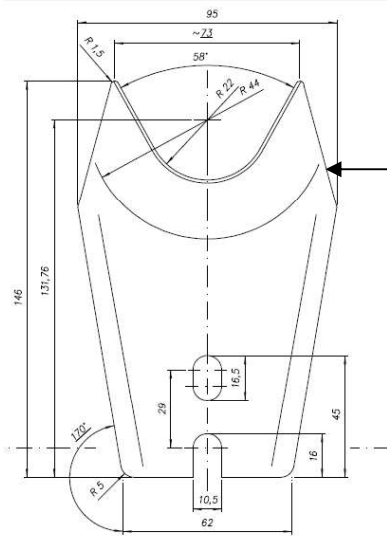


ブレード(大) “R131”

R131 HS/60

R = 22mm の特殊 U 型ブレードは SG および DG 用で 1 ¾ ” (44mm) から最大 2 ¾ ” (69mm)、また 300 から 600 グラムまでのゴブに対してクリーン・カットが得られます。

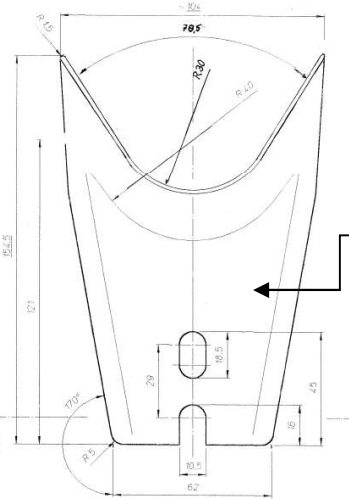
R = 17mm の R 131 HS/70 も供給できます。
ゴブサイズ : 34mm から 69 mm



R131 HS/75-20

SG および DG 用 U 型ブレード 1 3/16 ” (30mm) から最大 3 ½ ” (90 mm) まで。

R 131 HS/75-20 “K” として “K” 品質でも供給可能。



R 131 HS/75-30

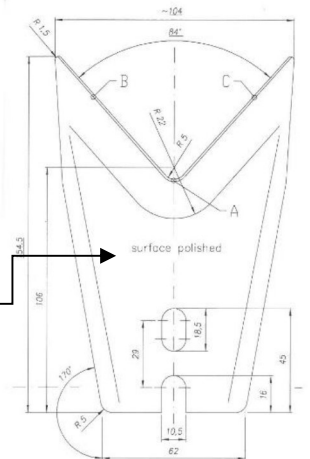
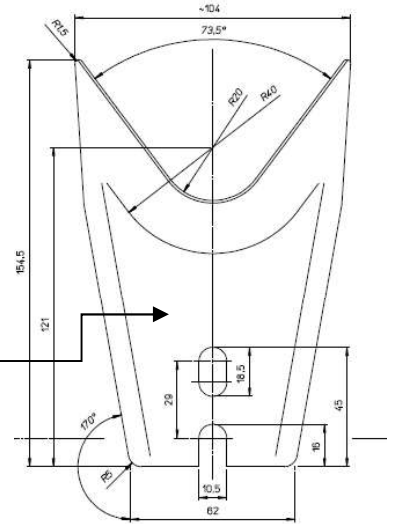
ゴブ径 60mm min (2 3/8”) から最大 90 mm (3 ½”) まで。

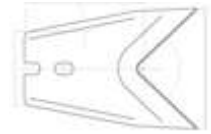
R 131 HS/75-30 “K” として “K” 品質でも供給可能。

R 131 HS/80

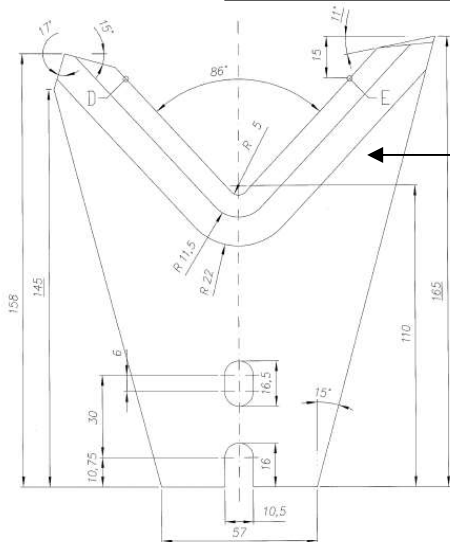
標準の V 型ブレードでゴブサイズ 1/3 ” (10 mm) から最大 3 ½ ” (90 mm) まで。

R 131 HS/”K” として “K” 品質でも供給可能。



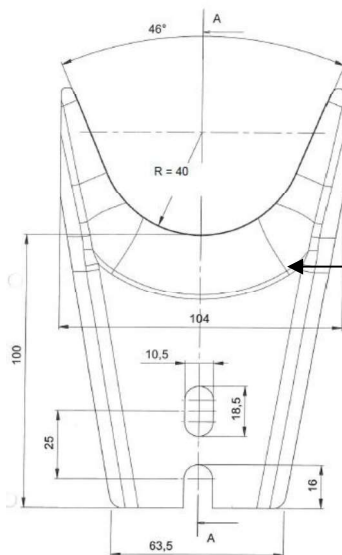


ブレード(特大) “WR 140” “R141” & R 142



WR 140 R=7 mm
巨大 3,5 mm 厚のブレード
大びん、テーブルウェアや
10mm から最大 120mm の SG
で使用。

R 141 R=7 mm
SG の大びん向け。10mm から
最大 120 mm までの大びん、
テーブルウェアやブロック。



R 142 R = 40 mm
大型の SG 向け。ゴブ径 80 mm
から最大 100 mm までの大びん、
テーブルウェアやブロック等。

