

# Gehrungssägen GS 146/147 und GS 159/160



Mitre saws GS 146/147 and GS 159/160  
Scie à onglets GS 146/147 and GS 159/160



▶ Schifterschnitt  
Compound cut  
Coupe d'empannon

▶ Sägeblatt ø 350  
Sawblade ø 350  
Lame ø 350

▶ GS 159/160



## Haffner-Technik

- ▶ Vereint Genauigkeit und Handlichkeit
- ▶ Großer Schnittbereich 90 x 120 mm bzw. 50 x 210 mm
- ▶ Sägetisch schwenkbar 45° - 90° - 45° und Sägekopf neigbar 45° - 90°
- ▶ Schifterschnitte 45° - 45°
- ▶ Motorbremse für zusätzliche Sicherheit
- ▶ Geschliffene und gehärtete Rastbüchsen für 90° - 22,5° - 45°

## Haffner technics

- ▶ Combines accuracy and handiness
- ▶ Big cutting capacity 90 x 120 mm or 50 x 210 mm
- ▶ Turntable adjustable 45° - 90° - 45° and head tilttable 90° - 45°
- ▶ Compound cuts 45° - 45°
- ▶ Motor brake for additional safety
- ▶ Grinded and hardened index holes for 90° - 22,5° - 45°

## Technique Haffner

- ▶ Allie précision et maniabilité
- ▶ Grande capacité de coupe 90 x 120 mm et 50 x 210 mm
- ▶ Plateau circulaire pivotant orientable 45° - 90° - 45° Tête de scie inclinable 90° - 45°
- ▶ Coupe d'empannon 45° - 45°
- ▶ Moteur à frein ; Sécurité supplémentaire
- ▶ Douilles d'enclenchement rapide en acier traité et rectifié 90° - 22,5° - 45°



# Techn. Daten und Zubehör für GS 146 - 160



Technical data and extras for GS 146 -160

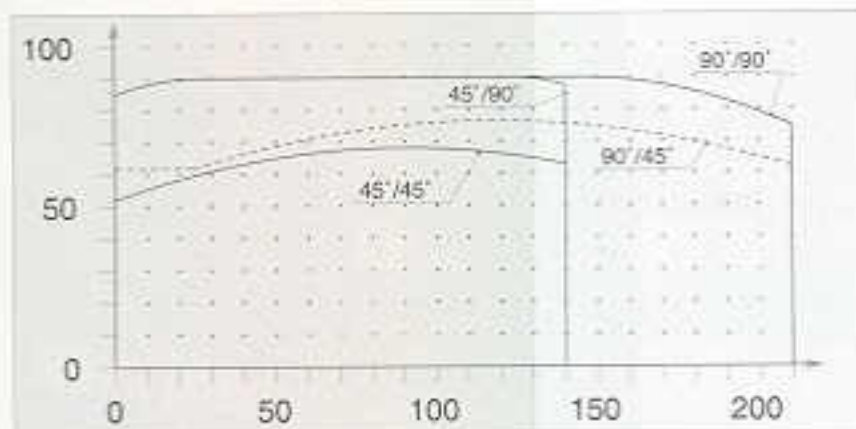
Caractéristiques techniques et accessoires en option pour GS 146 - 160

Technische Daten	Technical data	Caractéristiques techniques		
Type	Type	Type	GS 146 GS 147	GS 159 GS 160
Abgabeleistung	Power	Puissance	1,6 kW 2,2 kW	1,6 kW 2,2 kW
Spannung	Voltage	Tension	230 V - 50 Hz 400 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz 400 V - 50 Hz
Sägeblatt	Sawblade	Lame	ø 300 x 30 mm ø 300 x 30 mm	ø 350 x 30 mm ø 350 x 30 mm
Drehzahl	Speed	Vitesse	2.700 U/min 2.700 U/min	2.700 U/min 2.700 U/min
Arbeitsgeräusch	Working noise	Niveau sonore	89 dB 89 dB	89 dB 89 dB
Gewicht	Net weight	Poids net.	32 kg 32 kg	34 kg 34 kg
Best.-Nr.	Order-No.	Réf.	146 000 00 147 000 00	159 000 00 160 000 00

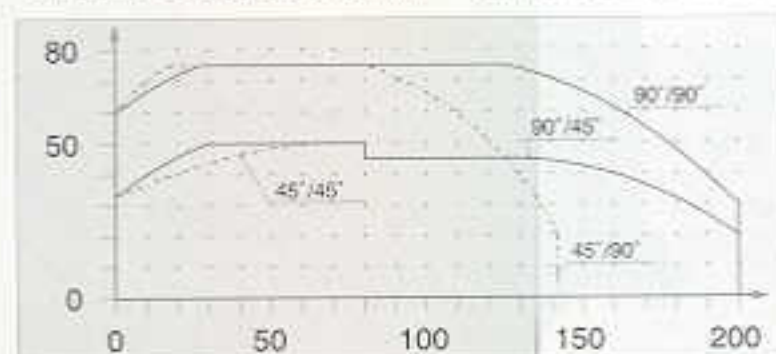
Normalzubehör	Standard equipment	Accessoires standards
Gabelschlüssel SW 13	Spanner SW 13	Notice et clé de service
Kabel mit Stecker	Cable with plug	Câble avec prise

**Schifterschnitt**  
Compound cut  
Coupe d'empannon

Sägeblatt ø 300  
Sawblade ø 300  
Lame ø 300



Schnittdiagramm GS 159/160  
Cutting diagram GS 159/160  
Diagramme de coupe GS 159/160  
Geschwenkt / Gêneigt  
Turned / Tilted  
Orienté / Orienté et incliné



Schnittdiagramm GS 146/147  
Cutting diagram GS 146/147  
Diagramme de coupe GS 146/147  
Geschwenkt / Gêneigt  
Turned / Tilted  
Orienté / Orienté et incliné

**GS 146/147**

Zubehör	Extras	Accessoires en option	Best.-Nr. / Order-No. / Réf.
Manuelle Spannvorrichtung	Clamping device	Etau avec barre de guidage et volant	169 00 500
4 Stahlfüße, 800 mm lang	Set of legs 800 mm long (4 pcs.)	Jeu de 4 pieds haut. 800 mm	169 016 00
Anschlußstück für Rollenbahnen und Längsanschläge, links oder rechts	Adapter to roller conveyers left or right hand side	Raccord d'adaptation d'amenages et butées à droite ou à gauche	200 008 00
Absaugung 0,6 kW	Extraction unit 0,6 kW	Aspiration 0,6 kW	401 041 00
Absaugung 1,1 kW Holzstaubgeprüft	Extraction unit 1,1 kW Wood dust tested	Aspiration 1,1 kW spéciale testée pour la captation des poussières	401 042 00
Rollenbahnen und Längenmeßsysteme für Sägen auf Seite 22 - 25	Roller conveyers and measuring devices for saws on pages 22 - 25	Amenages à rouleaux et systèmes de butées pour scies: voir pages 22 - 25	

Werkzeuge	Tools	Outillages	Maße Dimensions	Zähne Teeth Dents	Best.-Nr. Order-No. Réf.
HM-Sägeblatt für Holz	TCT-Sawblade for wood	Lame cabure pour bois	ø 300 x 30 mm	28	715 833 00
HM-Sägeblatt für Holz	TCT-Sawblade for wood	Lame cabure pour bois	ø 300 x 30 mm	96	715 933 00
HM-Sägeblatt für Holz	TCT-Sawblade for wood	Lame cabure pour bois	ø 350 x 30 mm	108	715 333 50
HM-Sägeblatt für Holz	TCT-Sawblade for wood	Lame cabure pour bois	ø 350 x 30 mm	40	715 333 52
HM-Sägeblatt für Alu/PVC	TCT-Sawblade for aluminium/PVC	Lame cabure pour Aluminium/CPV	ø 300 x 30 mm	80	714 733 00
HM-Sägeblatt für Alu/PVC	TCT-Sawblade for aluminium/PVC	Lame cabure pour Aluminium/CPV	ø 350 x 30 mm	108	715 333 51