



Gehrungssäge GSA 183 und GSM 183

Mitre Saw GSA 183 and GSM 183

Scie à onglet GSA 183 et GSM 183



GSA 183



Gehrungssäge GSA 183 automatisch und GSM 183 manuell

- Die schwere Gehrungssäge von Haffner mit 400 mm Sägeblattdurchmesser für Aluminium-, PVC- und Holzprofile.
- Das Sägeaggregat ist nach beiden Seiten in Gehrung schwenkbar und zusätzlich noch bis 45° neigbar.
- Bei 90°, 22,5° und 45° links und rechts einrastbar. Ansonsten ist nach Skala jede beliebige Winklereinstellung festzustellen.
- Der Drehtisch ist aus stabilstem Grauguß. Deshalb größte Präzision beim Zuschnitt.
- Die automatische Maschine GSA ist serienmäßig mit hydropneumatischem Vorschubzylinder, pneum. Doppelspannung und Schnellvorlaufeinrichtung ausgerüstet.
- Die GSM 183 manuell hat dieselben Qualitätsmerkmale wie die GSA, jedoch ohne hydropneumatisches Vorschub und Schnellvorlaufeinrichtung und nur mit Handspannung.

Normalzubehör GSM 183

Handspannung, Stahlblechständer, Schlüssel, Bedienungsanleitung.



Mitre saw GSA 183 automatic and GSM 183 manual

- The heavy mitre saw of Haffner with saw-blade 400 mm dia. for profiles in aluminium, PVC and wood.
- The sawhead is turnable until 45° both sides and additionally tiltable until 45°.
- Convenient mitre adjustments by means of graduation scale and automatic locking at 90°, 22,5° and 45°.
- Strong and stable gray iron table with large round plate. That means high precision in cutting profiles.
- The automatic saw GSA has as standard equipment: hydropneumatic feeding of sawhead, 2 clamping devices and quick approach and return feed speed.
- The manual saw GSM has the same quality features as our GSA but only equipped with manual clamping device and without hydropneumatic feeding of sawhead and without quick approach and return feed speed.

Standard equipment GSM 183

Manual clamping device, steel stand, spanners, operating instructions.



Scie à onglet GSA 183 automatique et GSM 183 manuelle

- La lourde scie à onglet Haffner avec lame de 400 mm pour profilés en alu et PVC.
- La tête de sciage est orientable jusqu'à 45° dans les deux sens et également inclinable jusqu'à 45° vers la gauche.
- Enclenchement à 90°, 22,5° et 45° à gauche et à droite. Blocage possible à tous les angles intermédiaires.
- La table tournante est en fonte et garantit une meilleure précision de coupe.
- La scie automatique GSA est équipée d'une avance hydropneumatique, double serrage pneumatique et unité d'approche et de retour réglables suivant la hauteur des pièces à scier.
- La GSM 183 manuelle à tous les avantages de la GSA mais sans avance hydropneumatique et unité d'approche et de retour et uniquement avec serrage manuel.

Accessoires standards GSM 183

Serrage manuel, socle en tôle d'acier, clé et notice de service.

Normalzubehör GSA 183 ▶

Hydropneum. Sägevorschub, Schnellvorlauf, Kühleisprühleinrichtung, 2-Hand-Schaltung, senkr. u. waagr. Spannung, Stahlblechstander, Schlüssel, Bedienungsanleitung.

Zubehör u. techn. Daten s. Rückseite

Standard equipment GSA 183 ▶

Hydropneumatic feeding of sawhead, quick approach and return feed speed, spray cooling device, 2 pneum. clamping devices, steel stand, spanners and operating instructions.

**Extras and technical data
ref. reverse side**

Accessoires standards GSA 183 ▶

Avance hydropneumatique, unité d'approche et de retour réglable, lubrification, double serrage pneumatique, socle en tôle d'acier, clé et notice de service.

Accessoires en option et caractéristiques techniques voir au verso

Technische Daten GSM u. GSA 180

Motor
Spannung-Drehstrom
Drehzahl
Sägeblatt-Durchmesser
Schnittbereich
(s. Diagramm)
Druckluftanschluß
Gewicht GSM
Gewicht GSA

Technical data GSM and GSA 180

Motor
Voltage 3-phase
Speed
Sawblade dia.
Cutting capacity
(ref. cutting diagram)
Compressed air supply
Weight GSM
Weight GSA

Caractéristiques techniques GSM et GSA 180

Moteur
Tension triphasée
Vitesse
Diamètre de lame
Capacité de coupe
(voir diagramme de coupe)
Pression de service
Poids GSM
Poids GSA

1,1 kW
220/380 V, 50 Hz
3800 min.
330 x 30 mm
7 bar
65 kg
170 kg

Technische Daten GSM u. GSA 183

Motor
Spannung-Drehstrom
Drehzahl
Sägeblatt-Durchmesser
Schnittbereich
(s. Diagramm)
Druckluftanschluß
Gewicht GSM
Gewicht GSA

Technical data GSM and GSA 183

Motor
Voltage 3-phase
Speed
Sawblade dia.
Cutting capacity
(ref. cutting diagram)
Compressed air supply
Weight GSM
Weight GSA

Caractéristiques techniques GSM et GSA 183

Moteur
Tension triphasée
Vitesse
Diamètre de lame
Capacité de coupe
(voir diagramme de coupe)
Pression de service
Poids GSM
Poids GSA

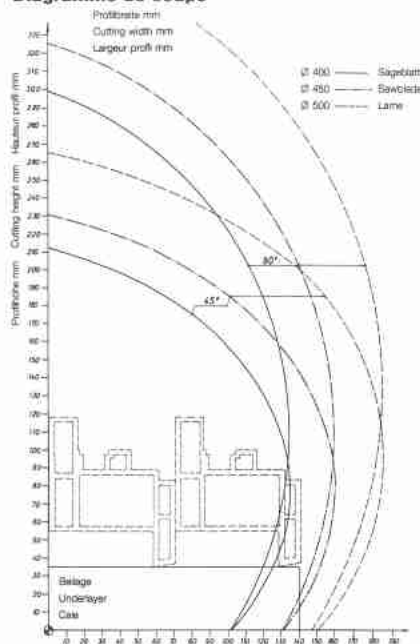
1,5 kW
220/380 V, 50 Hz
3200 min.
400 x 30 mm
7 bar
210 kg
230 kg

Best.-Nr. Order No./Réf.

127 000 00	Längenanschlag mit Positioniersteuerung 3 m, Schnittlänge 2,7 m, auch 1 m, 2 m oder 3 m länger, Anbau links	Length gauge with CNC motorized positioning 3 m, length max. to measure 2,7 m, also 1 m, 2 m or 3 m longer, l. h. side	Butée de longueur avec commande électronique 3 m, dimension maxi utile 2,7 m, également rallongée de 1 m, 2 m ou 3 m, à gauche
200 016 00	Digitalanschlag mit Rollen 3 m, links, Schnittlänge 2,7 m – s. Sonderprospekt – auch 1 m, 2 m oder 3 m länger oder für Anbau rechts	Digital read out with length gauge and roller conveyor 3 m, l. h. side, length max. to measure 2,7 m – ref. special leaflet – also 1 m, 2 m or 3 m longer and for r. h. side	Affichage digitale de la dimension réelle avec aménagement à rouleaux 3 m, à gauche, dimension maxi utile 2,7 m – voir doc. spéciale – également rallongée de 1 m, 2 m ou 3 m ou pour partie droite
200 017 00	Anschlag mit Rollenbandmaß 3 m, links, Schnittlänge 2,7 m – s. Sonderprospekt – auch 1 m, 2 m oder 3 m länger oder für Anbau rechts	Length gauge with hand wheel positioning and roller conveyor 3 m, l. h. side, length max. to measure 2,7 m – ref. special leaflet – also 1 m, 2 m or 3 m longer and for r. h. side	Butée de longueur 3 m avec aménagement à rouleaux et lecture de dimension sur bande graduée mobile, à gauche, dimension maxi utile 2,7 m – voir doc. spéciale – également rallongée de 1 m, 2 m ou 3 m ou pour partie droite
200 018 00	Anschlag mit Rollen – Handverstellung 3 m, links, Schnittlänge 2,7 m – s. Sonderprospekt – auch 1 m, 2 m oder 3 m länger oder für Anbau rechts	Length gauge with manual positioning and roller conveyor 3 m, l. h. side, length max. to measure 2,7 m – ref. special leaflet – also 1 m, 2 m or 3 m longer and for r. h. side	Butée de longueur avec aménagement à rouleaux 3 m, à gauche, dimension maxi utile 2,7 m – voir doc. spéciale – également rallongée de 1 m, 2 m ou 3 m ou pour partie droite
200 019 00	Rollenbahn rechts 3 m – s. Sonderprospekt – auch 1 m, 2 m oder 3 m länger oder für Anbau links	Roller conveyor – r. h. side of machine – ref. special leaflet – also 1 m, 2 m or 3 m longer for l. h. side	Aménagement à rouleaux 3 m, à droite – voir doc. spéciale – également rallongée de 1 m, 2 m ou 3 m ou pour partie gauche
180 150 00	Anschlußstück f. GS 180 zu 200 016 00/200 017 00/200 018 00/200 019 00	Connection piece for GS 180 to 200 016 00/200 017 00/200 018 00/200 019 00	Raccord pour GS 180 à 200 016 00/200 017 00/200 018 00/200 019 00
183 150 00	Anschlußstück f. GS 183 zu 200 016 00/200 017 00/200 018 00/200 019 00	Connection piece for GS 183 to 200 016 00/200 017 00/200 018 00/200 019 00	Raccord pour GS 183 à 200 016 00/200 017 00/200 018 00/200 019 00
951 000 00	2-Handsicherung f. GSA 180 u. 183 (für BRD Normalzubehör)	2-hand safety control	Commande de sécurité bi-manuelle
950 000 00	Sprührichtung für GS 123/124	Spray cooling device for GS 123/124	Lubrification de lame pour GS 123/124
950 000 00	Sprührichtung für GSM u. GSA 183	Spray cooling device for GSM and GSA 183	Lubrification de lame pour GSM et GSA 183
950 000 00	Sprührichtung für GSM 180	Spray cooling device for GSM 180	Lubrification de lame pour GSM 180
180 000 03	Stahlblechstander für GSM 180	Steel stand for GSM 180	Socle en tôle d'acier pour GSM 180
180 110 00	Pneum. Doppelspannung waagr. für GSM 180/183	Pneum. clamping device, vert., with 2 spanners for GSM 180/183	Double serrage verticale pour GSM 180/183
184 102 00	Abblaseeinrichtung für GS 123/124/180/183	Air gun for GS 123/124/180/183	Pistolet de dépoussiérage pour GS 123/124/180/183
950 000 00	pneum. Neigen des Aggregates GS 123/124 45° – 90° – 45°	Pneumatic tilting of sawhead GS 123/124 45° – 90° – 45°	Pivotement pneumatique de tête de sciage GS 123/124 45° – 90° – 45°
190 101 00	Drehstromabsaugung für GS 123/124/180/183	Swarf extracting unit 3-phase for GS 123/124/180/183	Aspiration triphasé pour GS 123/124/180/183
715 333 30	HM-Blatt, 330 x 30 mm, 96 Zähne, Trapez-Fachz., pos. für PVC/Alu	TCT sawblade 330 x 30 mm, 96 teeth, pos. for PVC/aluminium	Lame carbure, 330 x 30 mm, 96 dents, pos. pour PVC/alu
715 833 30	HM-Blatt, 330 x 30 mm, 104 Zähne, Wechselzahn pos. für Holz	TCT sawblade 330 x 30 mm, 104 teeth, pos. for wood	Lame carbure, 330 x 30 mm, 104 dents, pos. pour bois
715 834 00	HM-Blatt, 400 x 30 mm, 132 Zähne, Wechselzahn pos. für Holz	TCT sawblade 400 x 30 mm, 132 teeth, pos. for wood	Lame carbure, 400 x 30 mm, 132 dents, pos. pour bois
715 334 00	HM-Blatt, 400 x 30 mm, 96 Zähne, Trapez-Fachz., pos. für PVC	TCT sawblade 400 x 30 mm, 96 teeth, pos. for PVC	Lame carbure, 400 x 30 mm, 96 dents, pos. pour PVC
715 734 50	HM-Blatt, 450 x 30 mm, 110 Zähne, Trapez-Fachz., pos. für PVC	TCT sawblade 450 x 30 mm, 110 teeth, pos. for PVC	Lame carbure, 450 x 30 mm, 110 dents, pos. pour PVC
715 735 00	HM-Blatt, 500 x 30 mm, 120 Zähne, Trapez-Fachz., pos. für PVC	TCT sawblade 500 x 30 mm, 120 teeth, pos. for PVC	Lame carbure, 500 x 30 mm, 120 dents, pos. pour PVC

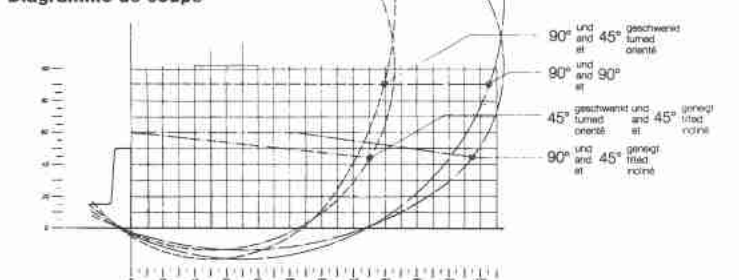
Schnittdiagramm GS 123/124

Cutting diagram Diagramme de coupe



Schnittdiagramm GS 180 M+A

Cutting diagram Diagramme de coupe



Schnittdiagramm GS 183 M+A

Cutting diagram Diagramme de coupe

