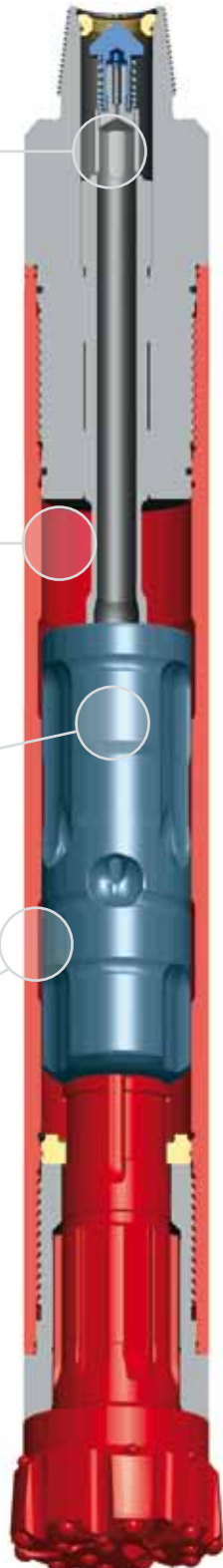




# 7" DOMINATOR 750



Raccord en une pièce réduit le nombre de pièces. Aucune ajustement de longueur nécessaire. Clapet anti-retour externe facilite la maintenance.

One piece top-adapter reduces internal parts. No make up required. External N.R.V. for easy maintenance.

Productivité améliorée grâce à un volume de la chambre de compression et un cycle de frappe optimisés.

Revised chamber volumes and cycle timing to optimize performance.

Piston de géométrie simplifiée pour une frappe adéquate dans le cylindre.

Simplified piston geometry for improved balance and location within the cylinder.

Cylindre réversible.  
Reversible cylinder.

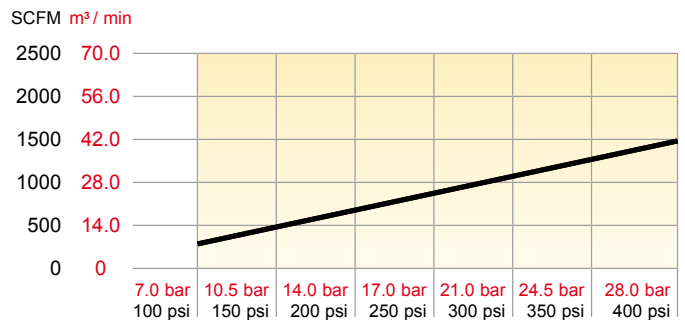
Le Dominator 750 offre les meilleures performances de sa catégorie. Les industries minières, en carrière et de forage de puits bénéficieront toutes de cette conception, qui affiche un distributeur d'air monobloc. Le cylindre est réversible pour réduire la fréquence et le coût de sa maintenance. Un nombre réduit d'outils rend la maintenance du marteau plus simple.

Pressions de service adéquates : de 7 à 30 bars  
Diamètres disponibles : de 192 à 300 mm

The Dominator 750 offers a class leading performance. The mining quarrying and waterwell industries will all benefit from the reliable design offered by a one piece top-adapter / air distributor. A reversible cylinder is also fitted to the Dominator 750 to prolong hammer life and reduce costs. A few simple tools are required to maintain and service the hammer which makes this hammer user-friendly.

Suitable for air pressures of 100 – 435 psi (7–30 bar)  
Drilling diameters of 192 – 300 mm (7 ½ – 12")

### Consommation d'air économique Economical Air Consumption



Résultats théoriques / Figures are based on theoretical data

Emmanchements disponibles / Available Shanks

Sandvik Mission A63-15/SD8





# DOMINATOR 750 7"



### Caractéristiques du Marteau / Hammer Overview

<b>Marteau / Hammer Type</b>	<b>Dominator 750</b>
<b>Numéro d'article / Part Number</b>	<b>600243</b>
<b>Emmanchement / Shank</b>	Sandvik Mission A63-15/SD8
<b>Filetage / Top Thread</b>	4 1/2" Api Reg Pin
<b>Dimension plat de dévissage / Flat Hammer Size</b>	115 mm (4.528")
<b>Poids / Weight</b>	165kg
<b>Diamètre extérieur / Outside Diameter</b>	172 mm (6.772")
<b>Longueur / Make Up Length</b>	1232 mm (48.504")
<b>Poussée mini recommandée / Recommended Min. Thrust</b>	800 Kg (1760 lbs)
<b>Poussée maxi recommandée / Recommended Max. Thrust</b>	2000 Kg (4400 lbs)

### Liste de Pièces / Parts List

Type de marteau / Hammer Type	Dominator 750		
	A63-15 SD8	SK	RK
Numéro d'article / Part Number	600243	Contents	
N° / Item	Description	N° Art. / Part No.	Qté / Qty
1	Protecteur de filetage / Thread Protector	207295	- -
2	Anneau élastique / Snap Ring	783034	2 2
3	Joint torique / O-Ring	768150	2 2
4	Siège du clapet anti-retour / N.R.V. Seat	602887	- 1
5	Clapet anti-retour / N.R.Valve	602285	- 1
6	Ressort du clapet anti-retour / N.R.V. Spring	760117	2 2
7	Raccord de tête / Top-adapter	602882	- -
8	Joint torique / O-Ring	768151	2 2
9	Joint torique / O-Ring	768152	2 2
10	Entretoise de tête / Top-adapter Spacer	602885	1 1
11	Cylindre / Cylinder	603880	- -
12	Piston / Piston	603382	- -
13	Anneau élastique / Snap Ring	783033	2 2
14	Joint torique / O-Ring	768149	2 2
15	Anneau de retenue / Bit Retaining Ring	602886	- 1
16	Entretoise de porte-outil / Chuck Spacer	602885	1 1
17	Porte-outil / Chuck	602881	- 1
18	Bouchon de protection / Cap	741044	- -
SK	Kit service / Service Kit	SK23	
RK	Kit de réparation / Repair Kit	RK37	
	Busette / Foot valve	601828	- 2
	Outil pour Busette - Corps / F/V tool - Body	601829	
	Outil pour Busette - Pousoir / F/V tool - Pusher	601569	

### Outils / Drill Bits

N° Art. / Part No.	Diamètre / Diameter		Profil / Face design	Type	Boutons / Buttons		Over Size	Poids Kg / Weight Kg
	mm	inch			Qté - Ø / Qty - Ø			
<b>Sandvik Mission A63-15 - SD8 Shank</b>								
650959	200	7 7/8	Concave	Domed	12x16 mm / 9x20 mm / 6x13 mm			43.0
650375	203	8	Concave	Domed	10x20 mm / 14x16 mm			43.5
650705	222	8 7/8	Concave	Domed	24x20 mm			46.5
650606	254	10	Concave	Domed	11x16 mm / 18x20 mm			56.5
653105	270	10 5/8	Concave	Domed	34x18 mm			57.0
650039	300	12	Flat	Domed	29x20 mm		Y	84.5