

MACHINE BASE			
[°]	Débit maximum	[ton/h]	350
[°]	Débit minimum	[ton/h]	356
<i>N.B.: Le débit est variable selon la typologie des matériaux d'alimentation et le réglage du concasseur</i>			
	Granulométrie d' alimentation	[mm]	0/600
	Poids total sans options		
1.01	Alimentation		
	Alimentateur vibrant à plan plein	[mm]	925x2800
	Pré-crible vibrant à deux étages	[mm]	965x1420
	Plan supérieur: barreaux largeur	[mm]	30 - 45
	Plan inférieur: grille - largeur	[mm]	25
1.02	Régulation automatique alimentation		
1.03	Trémie de chargement (capacité géométrique)	[mc]	4
	Groupe vérins hydrauliques relevage ridelles		
1.04	Bande réversible	[m]	0,8x1,3
	Largeur bande	[mm]	800
	Entre-axes tambours	[mm]	1270
1.05	Concassage		
	Concasseur à mâchoires à gestion hydraulique (réglage et sécurité)		FP106
	Dimension bouche de chargement	[mm]	1050x730
	■ Réglage ouverture mâchoires: C.S.S. min - max	[mm]	35 - 125
	■ ■ Dispositif électronique Over Range: C.S.S. min - max	[mm]	75 - 125
	Poids organe de concassage	[ton]	15,4
	Mâchoire fixe dentée 12Mn2Cr hauteur	[mm]	1325
	Mâchoire mobile dentée 12Mn2Cr hauteur	[mm]	1535
1.07	Bande transporteuse principale	[m]	0,9x9,4
	Largeur bande	[mm]	900
	Entre-axes tambours	[mm]	9350
	Hauteur déchargement	[mm]	2700
1.08	Motorisation		
	Moteur diesel 6 cylindres suralimenté		
	Puissance à 2100 rpm	[kW]	186
1.09	Chariot chenillé		
	Largeur semelle chenille	[mm]	400
	Entre-axes roues chariot chenillé	[mm]	~ 3800
1.10	Installation d'abattage des poussières		
1.12	Unité de contrôle		
	Contrôle PLC à écran LCD		
	Programme N.S.S. NON STOP SYSTEM		
	Boîtier de commande à câble		

APOLLO

VARIANTES

4.01	Mâchoire fixe lisse 12Mn2Cr		
4.03	Nappe de barreaux		
	Largeur min-max	[mm]	20 - 50
	Largeur min-max	[mm]	40 - 75
4.04	Tôle perforée avec châssis de support		
	Trou rhomboïdal / largeur - épaisseur	[mm]	40 - 15
	Trou rhomboïdal / largeur - épaisseur	[mm]	50 - 15
	Trou rhomboïdal / largeur - épaisseur	[mm]	70 - 20
4.05	Grille anti-colmatage	[mm]	30
4.06	Bande transporteuse principal repliable avec actionnement hydraulique	[m]	0,9x10,2
	Largeur bande	[mm]	900
	Entre-axes tambours	[mm]	10160
	Hauteur déchargement	[mm]	3100
	Dimensions de la machine avec art. 4.06 - configuration de transport		
	Longueur	[mm]	13430
	Largeur	[mm]	2500
	Hauteur	[mm]	3115

APOLLO

OPTIONS			
7.01	Bande transporteuse latérale	[m]	0,65x6,00
	Largeur bande	[mm]	650
	Entre-axes tambours	[mm]	6000
	Hauteur déchargement	[mm]	2465
	Poids	[kg]	1000
7.02**	Radiocommande niv. 1		
	(start/stop alimentateur vibrant; start/stop pré-crible; bouton d'arrêt d'urgence; avertisseur acoustique)		
	Poids	[kg]	2
7.03**	Radiocommande niv. 2		
	(start/stop alimentateur vibrant; start/stop pré-crible; start/stop et contrôle chenilles; start/stop bande réversible; réglage bande transporteuse principale; bouton d'arrêt d'urgence; avertisseur acoustique; repliement des ridelles)		
	Poids	[kg]	2
7.04*	Bande pivotante (a compléter avec art. 7.05 et 7.06)	[m]	0,8x10,0
	Largeur bande	[mm]	800
	Entre-axes tambours	[mm]	10000
	Hauteur déchargement	[mm]	4500
	Poids	[kg]	2670
7.05	Trémie de déchargement de OM CRUSHER à bande pivotante		
	Poids	[kg]	117
7.06	Pompe pour bande pivotante		
	Poids	[kg]	32
7.08	Installation de graissage automatique		
	Poids	[kg]	6
7.11	Groupe pompe de remplissage du gasoil		
	Poids	[kg]	10
7.12	Pompe à eau pour installation d'abattage poussières		
	Poids	[kg]	22
7.13	Blindages antiusure trémie de chargement = HB400 ép. 8mm		
	Poids	[kg]	478
7.14	Séparateur magnétique H=200 mm		
	Poids	[kg]	900

[°]

La valeur de débit est rapportée au concassage de matériel calcaire, sec de granulométrie approprié, avec une densité en vrac de 1,6 t/m³ et résistance à compression de environ 150 MPa. Pour matériel provenant de recyclage le débit peut varier sensiblement en rapport à sa préparation, à la dimension et quantité des éléments métalliques présents.

N.B.:

Valeurs de C.S.S. inférieures peuvent être utilisés seulement pour applications spécifiques et pour produits spécifiques uniquement après l'autorisation par écrite du Service Technique OM

■ ■

Pour matériaux ayant une résistance a la compression supérieure a 200 MPa, le concasseur doit être mis en configuration "Over Range". Dans ce cas contacter le Service Technique OM.

*

Composants avec transport séparé

**

Options alternatives (ne pas utilisables simultanément)

On doit toujours vérifier la disponibilité des variantes et des options choisies.

Les performances productives et les caractéristiques techniques indiquées sont purement indicatives.

La société OMTRACK SRL se réserve le droit de les modifier sans préavis.