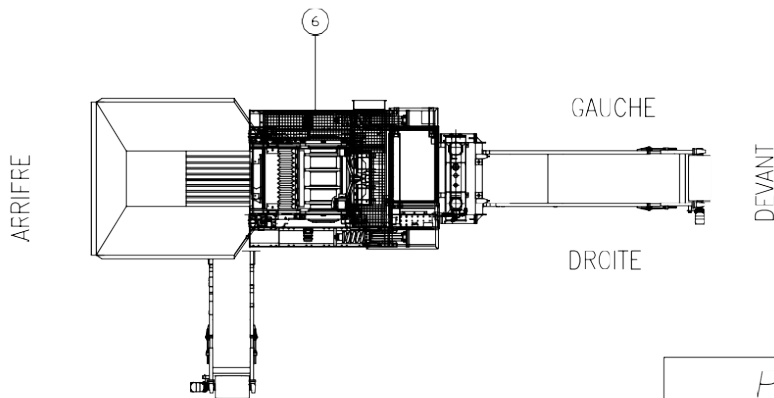
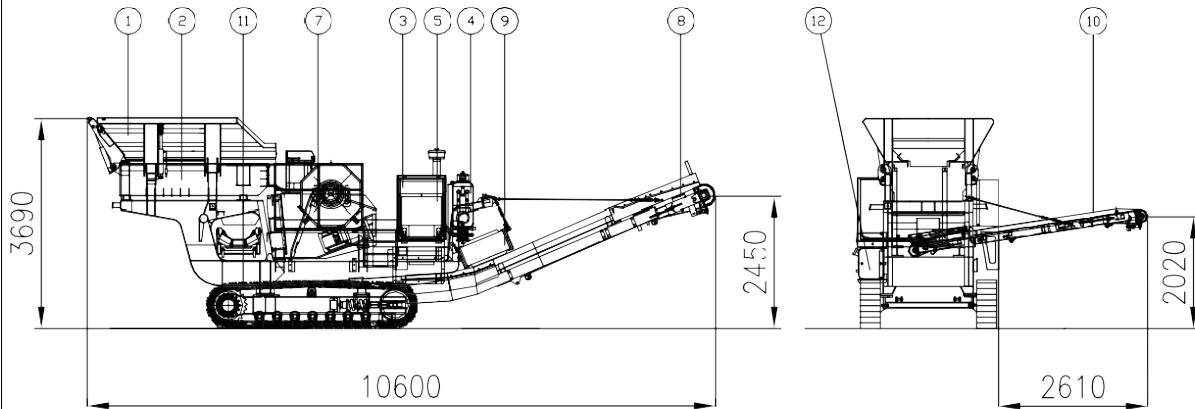
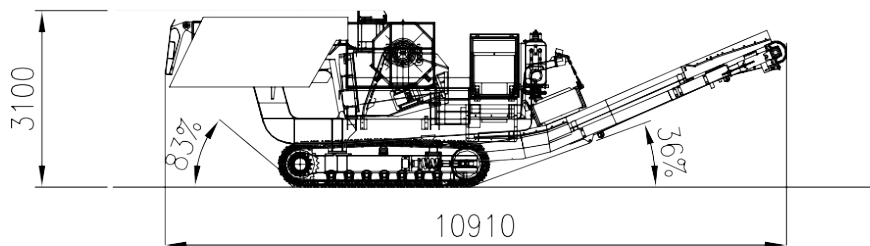


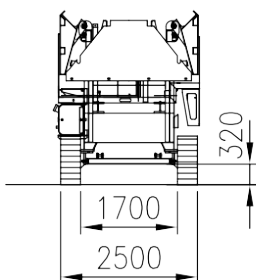
OM CRUSHER MERCURIO



PHASE DE TRAVAIL



PHASE DE TRANSPORT



12	Réservoir d'huile
11	Chenilles
10	Bande transporteuse latérale
9	Séparateur magnétique
8	Bande transporteuse principale
7	Concasseur à mâchoires
6	Tableau de commande
5	Groupe de puissance
4	Réservoir d'huile
3	Centrale hydraulique
2	Alimentateur vibrant
1	Trémie de chargement

Pos. Description

D. MODIFICATO				DATA
C	A			
00	ZUCCHIELLO	CG	ZL	23/03/04
01	VOLPATO F.	MB	OR	13/04/08
02	DURANTE	DMM	GF	22/01/08
OM CRUSHER MERCURIO				
CONMAT	PRODOTTORE	SIST. IL. DIS. N°	SCALA	DISEGNO N°
PREZZI N°	PESO UNITARIO	SIST. IL. DIS. N°	1:40	TK110.AJ.000.FR.02

Les caractéristiques n'engagent pas. La Société Officine Meccaniche di Ponzano S.p.A. se réserve le droit de les modifier sans préavis.

Il presente disegno è proprietà di Officine Meccaniche di Ponzano S.p.A. e di ogni altro documento o parte di esso non può essere riprodotto o utilizzato senza permesso scritto dalla Officine Meccaniche di Ponzano S.p.A.

MACHINE BASE			
[°]	Débit maximum	[ton/h]	80
[°]	Débit minimum	[ton/h]	10
<i>N.B.: Le débit est variable selon la typologie des matériaux d'alimentation et le réglage du concasseur</i>			
	Pièces d'alimentation	[mm]	0/400
	Poids total sans options	[ton]	20,6
1.01	Alimentateur vibrant	[mm]	700x2600
	Alimentateur vibrant à un plan barreaux (largeur min/max)	[mm]	30 - 45
1.02	Alimentation à régulation automatique		
1.03	Trémie de chargement (capacité géométrique)	[mc]	4
	Groupe vérins relevage hydraulique		
1.05	Concassage		FP075
	Concasseur à mâchoires à gestion hydraulique (réglage et sécurité)		
	Dimension bouche de chargement	[mm]	735x500
	Réglage déchargement	[mm]	20-100
	Poids concasseur	[ton]	6,1
	Mâchoire fixe lisse 12Mn2Cr - hauteur	[mm]	1035
	Mâchoire mobile dentée 12Mn2Cr - hauteur	[mm]	1205
1.07	Bande transporteuse principale	[m]	0,8x8,15
	Largeur bande	[mm]	800
	Entre-axes tambours	[mm]	8150
	Hauteur déchargement	[mm]	2470
1.08	Motorisation		
	Moteur diesel 4 cylindres suralimenté		
	Puissance à 2400 rpm	[kW]	86
1.09	Chariot chenillé		
	Largeur semelle chenille	[mm]	400
	Entre-axes roues chariot chenillé	[mm]	~ 2920
1.10	Installation d'abattage poussières		
1.11	Séparateur magnétique avec prédisposition mécanique et hydraulique		
1.12	Unité de contrôle		
	Télécommande à cable		

VARIANTES

4.01	Mâchoire fixe dentée 12Mn2Cr		
4.03	Nappe de barreaux, largeur min-max	[mm]	20 - 50
4.04	Tôle perforée avec châssis de support		
	Trou rhomboïdal / largeur- épaisseur	[mm]	40 - 15
	Trou rhomboïdal / largeur- épaisseur	[mm]	50 - 15
4.06	Bande transporteuse principale repliable et complet d'actionnement hydraulique	[m]	0 8x8 15
	Largeur bande	[mm]	800
	Entre-axes tambours	[mm]	8150
	Hauteur déchargement	[mm]	2470
	Dimensions de la machine avec TN art. 4.06 - configuration de transport		
	Longueur	[mm]	8800
	Largeur	[mm]	2500
	Hauteur	[mm]	3100
4.09	Configuration sans séparateur magnétique		
4.11 ■	Concasseur avec configuration "Over Range" mécanique	[mm]	45 - 130

OPTIONS			
7.01	Bande transporteuse latérale	[m]	0,5x4
	Largeur bande	[mm]	500
	Entre-axes tambours	[mm]	4000
	Hauteur déchargement	[mm]	2020
	Poids	[kg]	450
7.02**	Radiocommande niv. 1		
	(start/stop alimentateur vibrant; bouton d'arrêt d'urgence; avertisseur acoustique)		
	Poids	[kg]	2
7.03**	Radiocommande niv. 2		
	(start/stop alimentateur vibrant; start/stop et contrôle chenilles; bouton d'arrêt d'urgence; avertisseur acoustique)		
	Poids	[kg]	2
7.04*	Bande pivotante	[m]	0,8x10
	Largeur bande	[mm]	800
	Entre-axes tambours	[mm]	10000
	Hauteur déchargement	[mm]	4500
	(A compléter avec art. 7.05 et 7.06)		
	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]	60
7.07**	Pompe pour groupe de cribalge VV1023		
	Poids	[kg]	67
7.08	Installation de graissage automatique		
	Poids	[kg]	6
7.11	Groupe pompe de replissage de gasoil		
	Poids	[kg]	10
7.12	Pompe à eau pour installation d'abattage poussières		
	Poids	[kg]	22

[*] La valeur de débit est rapportée au concassage de matériel calcaire, sec de calibrage approprié, avec poids spécifique à tas d'environ 1,6 t/m³ et résistance à compression d'environ 150 MPa. Pour matériel provenant de recyclage le débit peut varier sensiblement en rapport à sa préparation, à la dimension et la qualité des composants ferreux présents.

■ Pour matériaux ayant une résistance à la compression supérieure à 200 MPa, il est prévu le concasseur configuré "Over Range". Dans ce cas contacter le Service Technique OM.

* Composants avec transport séparé

** Options alternatives (pas utilisables simultanément)

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