

We are Xcentric. Better. Faster. Stronger.



# **LA NOUVELLE SÉRIE 'A'**

Des performances au-delà de vos espérances !

[www.xcentricripper.com](http://www.xcentricripper.com)

# La nouvelle vision du godet concasseur

En novembre 2014, Xcentric Ripper International développe le godet concasseur à double axe **Xcentric Crusher**, atteignant des niveaux de productivité impensables jusqu'à ce moment là.

Octobre 2019, avec des heures de développement sans fin et des expériences innombrables à travers le monde, la "**Série A**" est commercialisée avec de nombreuses améliorations par rapport au modèle précédent:

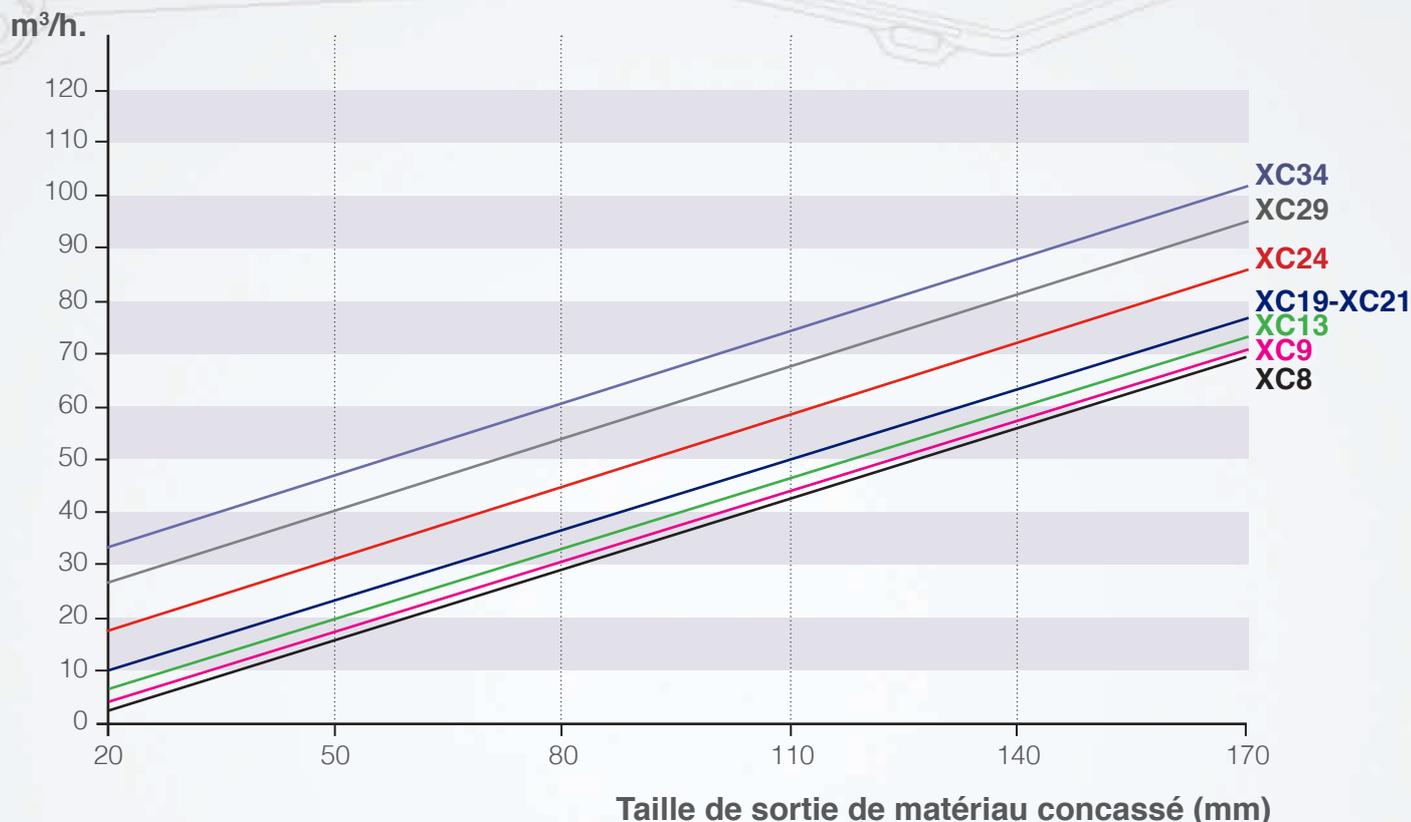
- Le *nouveau système de réglage de la granulométrie* permet un changement rapide, ainsi qu'une plus grande possibilité de tailles de sortie.
- L'*absence de ligne de drainage* dans les moteurs hydrauliques et la valve de régulation de débit rendent l'équipement interchangeable facilement entre les pelles hydrauliques, avec un risque très faible de défaillance dû à un mauvais réglage hydraulique..
- Le *groupe motopropulseur sans entretien* augmente la fiabilité de la machine à long terme.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES		XC8	XC8 TH	XC9	XC13	XC19
Taille de la Pelle	Tn.	8 - 11	Télescopique	10 - 13	13 - 16	16 - 21
Poids (sans platine)	kg	1.250	1.320	1.710	1.900	2.345
Pression de service	MPa	25	25	25	25	25
Débit de service maximum	L/min	80	80	95	120	160
Circuit hydraulique		Double effet				
Capacité de charge	m <sup>3</sup>	0,35	0,5	0,35	0,42	0,5
Largeur Extérieure	mm	850	1.100	930	930	1.100
Largeur Interieure	mm	660	660	730	730	900
Longueur	mm	1.670	1.880	1.700	1.940	1.940
Hauteur	mm	880	880	890	1.000	1.000
Ouverture de la chambre de concassage	mm	h 260	h 260	h 370	h 370	h 370
Régulation de la taille de sortie	mm	0 - 16 à 0 - 200				

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES		XC21	XC24	XC29	XC34
Taille de la Pelle	Tn.	20 - 25	24 - 33	28 - 38	38 - 50
Poids (sans platine)	kg	2.800	3.740	5.100	5.500
Pression de service	MPa	25	25	25	25
Débit de service maximum	L/min	160	180	200	230
Circuit hydraulique		Double effet	Double effet	Double effet	Double effet
Capacité de charge	m <sup>3</sup>	0,7	1	1,2	1,5
Largeur Extérieure	mm	930	1.075	1.280	1.300
Largeur Interieure	mm	730	900	1.100	1.100
Longueur	mm	2.480	2.480	2.620	2.800
Hauteur	mm	1.250	1.250	1.250	1.320
Ouverture de la chambre de concassage	mm	h 370	h 370	h 440	h 440
Régulation de la taille de sortie	mm	0 - 16 à 0 - 250			

# Productivité

Productivité estimée sur le calcaire sec ou béton à haute résistance



## Un groupe de puissance hors norme

La "série A" dispose d'un groupe de puissance complètement repensé et intégré à l'intérieur du godet. Son couple inégalable lui permet de démarrer le concassage godet plein et en position de travail

Grâce à sa technologie "REVERSE" aucun blocage (sauf imbroyable) ne l'arrête sans avoir besoin de vider les matériaux !

## Réglage de la granulométrie

Les solutions simples sont toujours les plus efficaces. Notre système de réglage est facile et rapide, offrant toutes les possibilités souhaitées par l'opérateur. Ce nouveau design peut également compenser l'usure de la mâchoire.





## Points Forts Xcentric Crusher - Série "A"

- ✓ Grande polyvalence vis-à-vis des concasseurs mobiles
- ✓ Des volumes de production incontestablement rentables
- ✓ Sans entretien
- ✓ Groupe de puissance incomparable
- ✓ Plaque anti-stagnation
- ✓ Réglage granulométrique rapide et efficace
- ✓ Transmission par courroie dentée
- ✓ Fabriqué entièrement en HARDOX 400
- ✓ Fonction de déblocage REVERSE
- ✓ Design épuré sans carénage



**XCENTRIC RIPPER INTERNATIONAL, S.L.**

Arriurdina, 15. • 01015 Vitoria-Gasteiz (Espagne) • Tel.: +34 945 290 555

[www.xcentricripper.com](http://www.xcentricripper.com)