OD series

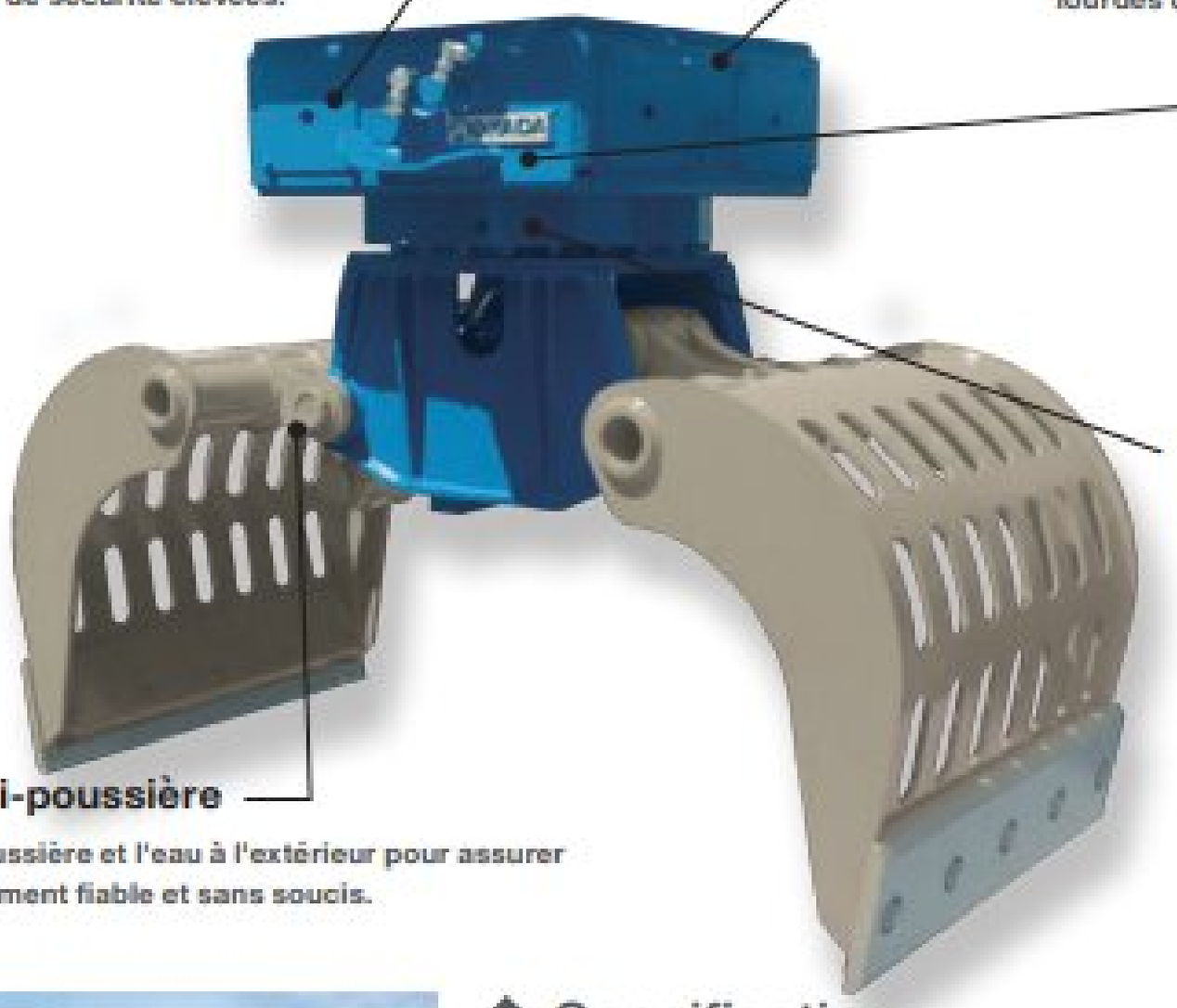
Les pinces OD Series ont été étudiées pour les utilisations les plus sévères, comme la démolition des structures en brique, le recyclage et la manutention des matériaux lourds. Les pinces incorporent plusieurs composants hydrauliques utilisés dans les cisailles Okada et sont basées sur des décennies d'expérience de Okada.

La valve de blocage de charge

sur le mechansime de rotation prévient que la charge se relâche sans intervention de l'opérateur, tout en garantissant des normes de sécurité élevées.

Deux moteurs de rotation Parker® à haute puissance

assurent une répartition optimale des forces et génèrent un couple élevé adapté aux applications lourdes dans toutes les positions.



Valve de pivot centrale

est une valve essentielle pour une rotation en douceur du grappin. Okada utilise une conception de joints hautement fiable qui est également utilisée dans les systèmes d'avion.

Rotateur Heavy Duty avec roulement durable

Joints anti-poussière

gardent la poussière et l'eau à l'extérieur pour assurer un fonctionnement fiable et sans soucis.





◆ Specifications

	Unit	OD-60R	OD-120R	OD-200R
Poids	kg	480	850	1350
Hauteur - mâchoires ouvertes	mm	1235	1375	1635
Ouverture mâchoires	mm	1550	1820	2110
Largeur	mm	700	800	900
Pression hydraulique	MPa	31.4	35	35
Débit hydraulique maximal	L/min	40~60	50~70	100~120
Pression hydraulique - rotation	MPa	16	16	16
Débit hydraulique maximal - rotation	L/min	15	30	30
Force de fermeture	kN	33	35	84
Moteur de rotation		1	2	2
Poids du porteur	ton	6~12	12~18	18~28

Les spécifications ci-dessus peuvent être soumises à des changement sans avertissement par Okada et sont basées sur l'utilisation d'un support de montage plat sans platines.