



FRAISES HYDRAULIQUES



SOYEZ PLUS EFFICACES !

Modèle	C2	G5	G5TWIN	D10	D15	D20	D30	G45	G55
Classe Machine	1 à 3 t	3 à 8 t	6 à 10 t	8 à 11 t	12 à 18 t	15 à 25 t	26 à 38 t	30 à 50 t	45 à 70 t
Poids sans la platine	66 kg	181 kg	192,5 kg	426 kg	595 kg	1 170 kg	1 444 kg	2 458 kg	2 478 kg
Type de transmission	par chaîne sans réducteur	avec réducteur 2:1	avec réducteur	à entraînement direct - transmission 1:1				avec réducteur couplé à 2 moteurs hydrauliques	
Puissance hydraulique	9,5 kW	22 kW	44 kW	29 kW	41 kW	70 kW	110 kW	140 kW	220 kW
Couple fraise	570Nm à 175 bar	3 750Nm à 320 bar	4 288Nm à 320 bar	3 570Nm à 300 bar	6 320Nm à 320 bar	14 272Nm à 320 bar	21 376Nm à 320 bar	37 723Nm à 350 bar	47 028Nm à 350 bar
Débit huile optimum	30l/mn	40l/mn	80l/mn	60l/mn	120l/mn	220l/mn	320l/mn	360l/mn	450l/mn
Débit huile maximum	60l/mn	65l/mn	100l/mn	112,5l/mn	132l/mn	320l/mn	460l/mn	540l/mn	680l/mn
Pression maximale	225 bar	400 bar	400 bar	400 bar	400 bar	400 bar	400 bar	400 bar	400 bar
Ø tambour avec pics	Ø 270 mm	Ø 340 mm	Ø 340 mm	Ø 425 mm	Ø 475 mm	Ø 645 mm	Ø 678 mm	Ø 780 mm	Ø 780 mm
largeur totale tambours	300 mm	405 mm	405 mm	745 mm	832 mm	1058 mm	1162 mm	1250 mm	1400 mm
Nbre de pics	32	32	32	56	64	64	60	54	54
Puissance burin	4,22kN à 175 bar	21,8kN à 320 bar	24,9kN à 320 bar	17,0kN à 300 bar	26,6kN à 320 bar	44,2kN à 320 bar	63,2kN à 320 bar	103,9N à 350 bar	129,5kN à 350 bar
Vitesse tambour	125tr/mn à 30l/mn	50tr/mn à 40l/mn	95tr/mn à 80l/mn	80tr/mn à 60l/mn	95tr/mn à 120l/mn	78tr/mn à 220l/mn	76tr/mn à 320l/mn	53tr/mn à 360l/mn	53tr/mn à 450l/mn

données susceptibles d'être modifiées sans préavis

Burins:
de série avec des burins standards (roches tendres à moyennement dures)
en option:
- burins HD Heavy Duty (roches moyennement dures à très dures)
- burins HRA Haute Résistance à l'Abrasion (roches très abrasives)
- burins BO (pour le bois)

Système d'étanchéité de série:
Utilisation sous marine jusqu'à 25 m de profondeur

Maintenance facile
Nécessite une ligne double effet

ROCKWHEEL propose aussi des raboteuses de surface, des fraises axiales, des fraises à godets.
Consultez nous!

