



NPK®
FRANCE

Brise-roches hydrauliques

www.npk-france.fr

Spécifications techniques

Gamme légère / Modèle	E-106	PH-06	PH-07	PH-1	PH-2	PH-3	PH-4
Poids porteur (t)	0,7 - 1,0	1,0 - 2,0	1,5 - 3,0	2,0 - 3,5	3,0 - 5,5	4,0 - 9,0	6 - 12
Poids (kg) (sans platine)	62	94	112	162	200	314	465
Longueur avec outil (mm)	872	991	1035	1154	1240	1395	1570
Débit hydraulique (l/min)	15 - 20	15 - 35	15 - 45	25 - 55	25 - 60	45 - 100	50 - 120
Fréquence de frappe (Cps/min)	900 - 1200	480 - 1200	450 - 1300	550 - 1100	500 - 1200	500 - 1150	400 - 1000
Pression hydr. (min.) du port. (Bar)	150	200	210	210	210	210	210
Diamètre de l'outil (mm)	41	42	47	57	66	76	86
Energie d'impact (Joules)	150	280	343	624	833	1 449	1 999
Système anti-frappe à vide	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

Gamme moyenne / Modèle	GHD-6	GHD-7	GHD-9	GHD-10	GHD-12
Poids porteur (t)	14 - 18	14 - 21	17 - 24	21 - 28	24 - 38
Poids (kg) (sans platine)	865	1225	1450	1660	2060
Longueur avec outil (mm)	1971	2300	2420	2520	2790
Débit hydraulique (l/min)	90 - 150	100 - 180	150 - 200	165 - 210	170 - 220
Fréquence de frappe (Cps/min)	450 - 800	400 - 750	500 - 650	430 - 550	400 - 520
Fréquence de frappe élevée (Cps/min)	650 - 1000	550 - 900	600 - 900	600 - 800	650 - 780
Pression hydr. (min.) du port. (Bar)	250	250	250	250	250
Diamètre de l'outil (mm)	106	116	126	136	146
Energie d'impact (Joules)	3 124	4 602	5 428	6 361	7 048
Système anti-frappe à vide	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

Gamme lourde / Modèle	GH-15	GH-18	GH-23	GH-30	GH-40
Poids porteur (t)	28 - 45	38 - 50	50 - 60	50 - 80	90 - 120
Poids (kg) (sans platine)	2618	3067	4525	5450	7750
Longueur avec outil (mm)	2933	3056	3320	3552	3867
Débit hydraulique (l/min)	200 - 250	220 - 290	250 - 320	280 - 350	300 - 400
Fréquence de frappe (Cps/min)	350 - 450	300 - 400	300 - 400	310 - 390	240 - 330
Pression hydr. (min.) du port. (Bar)	210	210	210	210	210
Diamètre de l'outil (mm)	156	165	174	184	204
Energie d'impact (Joules)	9 256	12 079	14 11	15 831	21 382
Système anti-frappe à vide	Option	Option	Option	Option	Option

Toutes les spécifications techniques peuvent être changées sans avis préalable

