

Grey Line DTH



GREY LINE DHD

Dimensioni e pesi	GL 3,5	GL 340AP	GL 350R	GL 360/SF6	GL 380 WP
Lunghezza senza punta , mm	970	1130	1257	1221	1560
con filettatura opzionale					
Lunghezza escluso la filettatura, mm	902	1049	1168	1132	1443
Diametro esterno , mm	79	92	115	138	181
Diametro esterno versione QHD , mm			124	146	181
Diametro del pistone, mm	64	75	92	114	148
Peso del pistone , kg	5,5	8	15	19	37
Corsa pistone , mm	102	102	102	95	102
Filettatura Top Sub Maschio					
(standard) API Reg	2"3/8	2"3/8 FEMM.	3"1/2	3"1/2	4"1/2
Impronta Chiave su top sub, mm/pollici	63,5 - 2"1/2	63,5 - 2"1/2	88,9 - 3"1/2	101,6 - 4"	149,2 - 5"7/8
Peso senza la punta, kg	30	39	69	91	177
Parametri di Perforazione	GL 3,5	GL 340AP	GL 350R	GL 360/SF6	GL 380 WP
Pressione esercizio , bar	6-25	6-25	6-25	6-25	6-25
Velocità di rotazione, g/min	50-70	50-70	50-70	50-70	40-60
Spinta (Avanzamento), kN	7-9	7-9	7-9	7-9	9-13
Diametro dei fori, mm	90-105	105-127	130-152	152-216	200-270
versione QHD , mm	-		136-152	165-216	
Attacco punta tipo	DHD 3,5	DHD 340	DHD 350	DHD 360	DHD 380
Consumo x pressione esercizio, lt/sec	GL 3,5	GL 340AP	GL 350R	GL 360/SF6	GL 380 WP
6 bar	52	59	83	77	135
10.5 bar	84	94	138	160	285
16 bar	150	175	233	267	465
20 bar	190	228	291	350	598
25 bar (consumo stimato)	238	305	378	458	765
Frequenza, colpi/min	GL 3,5	GL 340AP	GL 350R	GL 360/SF6	GL 380 WP
10.5 bar	1494	1346	1387	1311	1106
16 bar	1714	1604	1575	1535	1337
20 bar	1876	1762	1680	1655	1380
25 bar	2079	1924	1831	1751	1721
Velocità di penetrazione Granito Svedese, 2200 bar, 30% Silicio, mm/min - (Test di laboratorio)	GL 3,5	GL 340AP	GL 350R	GL 360/SF6	GL 380 WP
Diametro punta mm	93	100	140	165	203
10.5 bar	263	286	185	310	430
16 bar	440	495	320	468	678
20 bar	570	648	395	551	850
25 bar	733	840	502	621	1055