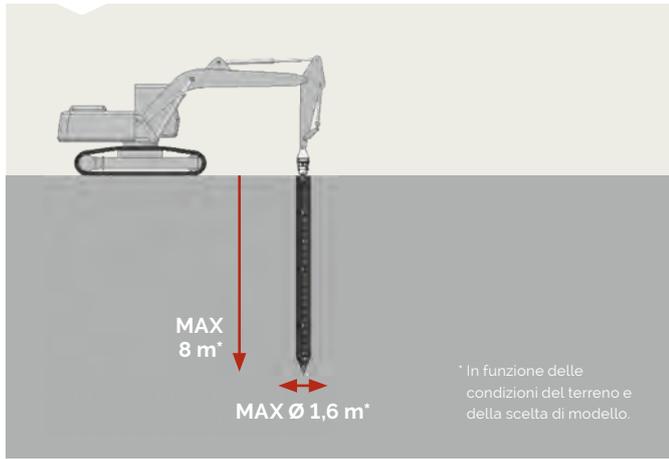
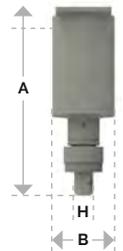


# Trivelle - Epiroc



## Classificazioni del terreno<sup>5)</sup>

	1	Soprassuolo
	2	Terreno liquido
	3	Terreno facile da scavare
	4	Terreno mediamente difficile/difficile da scavare
	5	Terreno difficile da scavare
	6	Roccia facile da scavare (max 60 MPa) e terreno simile
	7	Roccia facile da scavare (max 60 MPa)



Gamma ADU		ADU 100	ADU 250	ADU 450	ADU 600	ERL 700	ERL 1100	ADU 1500	ADU 2000
Classe di peso macchina portante <sup>1)</sup>	t	3 - 6	8 - 15	8 - 17	14 - 22	15 - 30	18 - 35	18 - 40	30 - 50
Peso di servizio <sup>2)</sup>	kg	280	420	445	750	800	1.090	1.370	2.050
Peso prodotto	kg	240	350	370	670	700	850	1.120	1.750
Potenza nominale	kW	30	45	65	65	70	120	120	160
<b>A</b>	mm	900	810	810	1.260	1.090	1.090	1.200	1.250
<b>B</b>	mm	300	350	360	350	400	400	600	660
<b>H</b>	mm	80	80	80	80/120/160	160	160	80/120/160	120/160
Velocità di rotazione	rpm	50 - 110	40 - 80	40 - 80	40 - 80	50 - 90	50 - 70	50 - 70	30 - 60
Flusso olio ottimale <sup>3)</sup>	l/min.	30 - 60	40 - 75	75 - 150	75 - 150	105 - 170	200 - 300	200 - 300	200 - 360
Coppia max <sup>4)</sup>	Nm	3.120	5.200	10.400	10.400	11.700	23.400	23.400	33.500
Flusso olio max	l/min.	90	85	170	170	200	320	320	400
Pressione max di esercizio	bar	350	350	350	350	350	350	350	350
<b>Capacità di perforazione</b>									
Profondità di perforazione max	mm	3.500	5.000	5.000	6.000	6.000	7.000	7.000	8.000
Diametro di perforazione max (classe terreno 1-3 <sup>5)</sup> )	mm	400	500	800	900	1.000	1.500	1.500	1.600
Diametro di perforazione max (classe terreno 4-5 <sup>5)</sup> )	mm	300	400	600	700	900	1.200	1.200	1.500
Diametro di perforazione max (classe terreno 6-7 <sup>5)</sup> )	mm	-	300	500	500	600	900	900	1.100

<sup>1)</sup> Pesi applicabili solamente a macchine portanti standard. Eventuali divergenze devono essere concordate con Epiroc e/o il produttore della macchina portante prima dell'installazione.

<sup>2)</sup> Demolitore con adattatore di medie dimensioni. <sup>3)</sup> a 200 bar. <sup>4)</sup> a 350 bar. <sup>5)</sup> secondo DIN 18300.