








Guida alla scelta dei perforatori TE-Y / SDS-Max

Fori per tasselli Ø / fori Ø																			Materiale fondo					Materiale fondo					Innesto per utensili	Modello	Immagine	Brand						
5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	25/26	28	30	32	35	38	40	45	55	Calcestruzzo fortemente armato	Calcestruzzo/granito/pietra/mattone pieno	Mattone forato/piastrelle	Metallo	Legno	Direzione di lavoro	Rapporto perforazione/demolizione	Peso [kg]	Potenza di perforazione [cm3/min] (Ø 20 mm)	Potenza di demolizione [cm3/min]					Rapporto perforazione/demolizione	Valore di vibrazione triassiale [m/s2] perforazione / demolizione	DRS – Dust Removal System	AVR – Active Vibration Reduction	ATC – Active Torque Control	
				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			↕	●	6.1	85	700	6.1	8.8 / 7.1	■	■		TE-Y SDS max	Perforatore (martello combinato) TE 50-AVR		
				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			↕	●	6.8 (B22-170)	85	700	6.0	8.6 / 6.8	■	■	■	TE-Y SDS max	Perforatore a batteria (combinato) TE 50-22		NURON
				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			↕	●	6.8	115	1000	7.8	10.5 / 9.1	■	■		TE-Y SDS max	Perforatore (martello combinato) TE 60 AVR		
				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			↕	●	7.8	115	1000	7.8	7.2 / 6.2	■	■	■	TE-Y SDS max	Perforatore (martello combinato) TE 60 ATC-AVR		
				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			↕	●	8.2 (B22-170)	126	1000	7.8	10.7 / 9.1	■	■	■	TE-Y SDS max	Perforatore a batteria (combinato) TE 60-22		NURON
				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		↘	●	8.3	130	1400	11.5	10.8 / 9.0	■	■		TE-Y SDS max	Perforatore (martello combinato) TE 70 AVR		
				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		↘	●	9.5	130	1400	11.5	8.6 / 7.8	■	■	■	TE-Y SDS max	Perforatore (martello combinato) TE 70 ATC-AVR		

■ ottimale ■ occasionale

● ca. 50% perforazione / 50% demolizione



24-04 | Hilti - Registered trademark of the Hilti company. Schaan, Liechtenstein. Right of technical and programme changes reserved S. E. & O.