



DIAMOND
PULSE-TECH


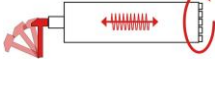


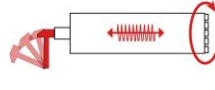

DATI TECNICI - Performance Data - Technische Daten - Dados Técnicos - Datos De Rendimiento - Tekniske Data
- Données Techniques - Στοιχεία απόδοσης - Technische Gegevens - Технические характеристики

MODELLO - Model - Modell - Modelo - Model - Modél - Μοντέλο - Model - Модель		DPT 2200 PE-18	
TENSIONE - Voltage - Spannung - Tensão - Voltaje - Spænding - Tension - Ηλεκτρική Τάση - Voltage - Напряжение, В	V	120	
GIRI A VUOTO - No-Load R.P.M. - Leerlaufdrehzahl - R.P.M.Sem Carga - Velocidad Sin Carga - Tomgangshastighed - Régime Au Point Mort - Στροφές χωρίς φορτίο - Snelheid Onbelast - Холостой ход, об/мин	min ⁻¹	940	
FREQUENZA - Frequency - Frequenz - Frequência - Frecuencia - Frekvens - Fréquence - Συχνότητα - Frequentie - Частота, Гц	Hz	60	
CARICO NOMINALE - Nameplate Load - Nennleistung - Carga Nominal - Carga De Placa - Nominel Ydelse - Puissance Nominale - Ονομαστικό Φορτίο - Nominaal Vermogen - Заявленные нагрузки			
CORRENTE NOMINALE - Nameplate Current - Nennstrom - Corrente Nominal - Corriente De Placa - Mærkestrøm - Courant Nominal - Ονομαστικό Ρεύμα - Nominaalstroom - Сила тока	A	18	
POTENZA ASSORBITA NOMINALE - Nameplate Input Power - Nennaufnahmeleistung - Potência De Admissão Nominal - Alimentación De Entrada De Placa - Indgangshastighed - Puissance D'entrée Nominale - Ονομαστική Ισχύς Εισόδου - Aanloopstroom - Входная мощность, Вт	W	2050	
GIRI A CARICO NOMINALE - Nameplate Load R.P.M. - Lastdrehzahl - R.P.M. Da Carga Nominal - Velocidad De Carga De Placa - Belastingsomdrejningshastighed - Régime Nominal - Στροφές Ονομαστικού Φορτίου - Snelheid Belast - Под нагрузкой, об/мин	min ⁻¹	670	
POTENZA RESA NOMINALE - Nameplate Output Power - Nennabgabeleistung - Potência De Saída Nominal - Alimentación De Salida De Placa - Udgangshastighed - Puissance De Sortie Nominal - Ονομαστική Ισχύς Εξόδου - Uitvoerstrom - Выходная мощность, Вт	W	1260	
COPPIA NOMINALE - Nameplate Torque - Nenndrehmoment - Binário Nominal - Par De Placa - Mærkedrejningsmoment - Couple Nominal - Ονομαστική Ροπή - Nominaal Koppel - Крутящий момент, Нм	Nm	19,5	
CARICO DI FRIZIONAMENTO ELETTRONICO - Electronic Clutch Intervention - Auslösestrom Der Elektronik - Carga Da Embraagem Automática - Intervención De Toma Electrónica - Elektronisk Brydestrøm - Intervention Mandrin Electronique - Παρέμβαση ηλεκτρονικού συ			
CORRENTE MASSIMA ASSORBITA - Maximum Input Current - Maximale Stromaufnahme - Corrente Máxima De Admissão - Corriente De Entrada Máxima - Maksimal Indgangsspænding - Courant D'entrée Maximum - Μέγιστο Ρεύμα Εισόδου - Maximale Ingangsstroom - Сила тока, А	A	18	
POTENZA MASSIMA RESA - Maximum Output Power - Maximale Abgabeleistung - Potência Máxima De Saída - Alimentación De Salida Máxima - Maksimal Udgangsspænding - Puissance De Sortie Maximum - Μέγιστη Ισχύς Εξόδου - Maximale Uitgangsstroom - Выходная мощность,	W	1470	
COPPIA MASSIMA RESA - Maximum Output Torque - Maximales Abgabedrehmoment - Binário Máximo De Saída - Par De Salida Máximo - Maksimal Afgivelsesomdrejningsmoment - Couple De Sortie Maximum - Μέγιστη Ροπή Εξόδου - Maximaal Uitgaand Koppel - Крутящий момент,	Nm	24,9	
DISPOSITIVI DI SICUREZZA - Safety Devices - Sicherheitseinrichtungen - Dispositivos De Segurança - Dispositivos De Seguridad - Sikkerhedsanordninger - Dispositifs De Sécurité - Διατάξεις Ασφαλείας - Veiligheidsvoorzieningen - Защита			
FRIZIONE ELETTRONICA MULTIFUNZIONE - Multifunction Electronic Clutch - Multifunktionselektronik - Embraagem Automática Multi-Funções - Toma Electrónica Multifunción - Multifunktionselektronik - Mandrin Électronique Multifonction - Ηλεκτρονικός συμπλέκτης			
AVVIAMENTO LENTO E LIMITATORE DI SPUNTO ALL'AVVIO - Soft-Start - Softstart - Arranque Lento - Inicio Suave - Softstart - Démarrage Progressif - Ομαλή εκκίνηση - Softstart - Плавный запуск			
PROTEZIONE DA SOVRACCARICO - Overload Protection - Überlastschutz - Protecção Contra Sobrecarga - Protección Ante Sobrecargas - Overlastbeskyttelse - Protection Contre Les Surcharges - Προστασία από Υπερφόρτωση - Overbelastingsbeveiliging - Общяя защита			
FRIZIONE MECCANICA (CON DISCHI IN BRONZO) - Mechanical (Brass Rings) Clutch System - Mechanische Rutschkupplung - Embraagem Mecânica (Com Anéis De Bronze) - Sistema De Toma Mecánica (Disco De Bronce) - Mekanisk Glidekobling - Mandrin Mécanique (Bagues La			
INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PORTATILE (PRCD) - Portable Residual Current Device - Mobilier Fehlerstromschuttschalter - Dispositivo De Corriente Residual Portátil - Dispositivo De Corriente Residual Portátil - Mobil Fejlstrømsbeskyttelseskontakt - Dispositif	ΔI = 10 mA		
COLLEGAMENTO A TERRA - Ground Connection - Erdung - Ligação À Terra - Conexión De Tierra - Jordforbindelse - Mise À La Terre - Σύνδεση Γείωσης - Aarding - Заземление			
ALTRI DATI - Other Data - Andere Daten - Outros Dados - Otros Datos - Andre Data - Autres Données - Άλλα στοιχεία - Overige Gegevens - Другая информация			
GAMMA DI FORATURA - Drilling Range - Bohrbereich - Conjunto De Perfuração - Serie De Perforación - Boreområde - Intervalle De Perçage - Απόσταση διάτρησης - Boorbereik - Диаметр сверления, мм 	MATERIALI ABRASIVI - Masonry Materials - Mauerwerk - Materiais De Alvenaria - Materiales De Albañilería - Murværk - Matières - Υλικά τοιχοποιίας - Metselw erk - Диапазон сверления абразивного материала, мм	mm 42 ÷ 102 (in) (1"1/2 - 4")	42 ÷ 202 (1"1/2 - 8")
	CEMENTO ARMATO O SIMILARI - Reinforced Concrete Or Similar - Armierter Beton Oder Vergleichbares - Betão Reforçado Ou Semelhante - Hormigón Consolidado O Similar - Armeret Beton Eller Lignende - Béton Armé Ou Similaire - Versterkt Beton Of Vergelijkbaa	mm 42 ÷ 82 (in) (1"1/2 - 3"1/2)	42 ÷ 162 (1"1/2 - 6"1/2)
PESO - Weight - Gewicht - Peso - Peso - Vægt - Poids - Βάρος - Gewicht - Вес	Kg	7,6	
ATTACCO CORONA - Bit Connection - Bohrkronenanschlussgewinde - Ligação Das Brocas - Conexión De Broca - Tilslutningsgevind Til Borehoved - Connexion Foret - Σύνδεση Κοπτικού - Aansluiting Boorkoppen - Тип соединения	1" ¼ UNC		
SPINA - Plug - Stecker - Ficha - Toma - Stikprop - Prise - Φς - Steker - Штекер	NEMA 5-20P		
COPPIA DI TARATURA FRIZIONE - Clutch Torque - Drehmoment Der Rutschkupplung - Embraagem De Binário - Par De Agarre - Drejemoment For Glidekobling - Couple Du Mandrin - Ροπή συμπλέκτη - Draaimoment Van De Koppeling - Крутящий момент сцепления, Нм	Nm	14	
QUANTITÀ E TIPO DI OLIO - Quantity And Type Of Oil - Menge Und Typ Getriebeöl - Quantidade E Tipo De Óleo - Cantidad Y Tipo De Aceite - Oliemængde Og -Type - Quantité Et Type D'huile - Ποσότητα και τύπος Λαδιού - Hoeveelheid En Soort Olie - Количество и вид масла	g	80	
	E.P.68 - 150cST (ex. ESSO Spartan E.P.68; ESSO Spartan E.P. 150)		
QUANTITÀ E TIPO DI GRASSO - Quantity And Type Of Grease - Menge Und Typ Getriebefett - Quantidade E Tipo De Lubrificante - Cantidad Y Tipo De Grasa - Smørelsemængde Og -Type - Quantité Et Type De Graisse - Ποσότητα και τύπος Γράσου - Hoeveelheid En Soort Vet - Количество и вид смазки, г	g	20	
	MOBYDENUM DISULPHIDE GREASE		

LIVELLO VIBRAZIONI - VIBRATION LEVEL m/s^2




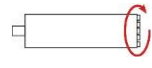
RILIEVI EFFETTUATI CON CORONA Ø102 - DATA WITH CORE BIT Ø102

FORATURA A SECCO - CON E SENZA PERCUSSIONE - CON ASPIRAZIONE DELLE POLVERI - DRY DRILLING - WITH AND W/OUT PERCUSSION - WITH DUST

	MATERIALE DA FORARE MATERIAL TO DRILL	MATTONI PIENI FULL BRICKS		MATTONI FORATI HOLLOW BRICKS		BLOCCHI IN CLS CONCRETE BLOCKS		CALCESTRUZZO CONCRETE		FERRI DI ARMATURA CONCRETE REBAR	
	CORONE CARDI CARDI CORE BIT TYPE	CDS	DPT	CDS	DPT	CDS	DPT	CDS	DPT	CDS	DPT
 (EN 62841-1, EN 62841-2-1)		12.44	15.32	13.68	12.36	14.98	12.76	19.15	17.48	X	17.46
	INCERTEZZA ah,ID K=1,5 m/s ²										
		X	X	9.66	10.36	X	X	X	X	X	X
INCERTEZZA ah,DD K=1,5 m/s ²											
 SUPPOTTO CARDI LDP 200-2 CON IMPUGNATURA ANTIVIBRANTE WITH CARDI LDP 200-2 STAND AND ANTIVIBRATION HANDLE		4.83	7.39	X	X	X	X	X	4.75	X	4.78
	INCERTEZZA ah,ID K=1,5 m/s ²										
		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
INCERTEZZA ah,DD K=1,5 m/s ²											

(EN 62841-1, EN 62841-2-1) Rumore - Noise - Lärm - Bruit - Ruido - Lawaai - Støj - Ruído - Ηαλας - Θόρυβος

RILIEVI EFFETTUATI CON CORONA Ø102 - DATA WITH CORE BIT Ø102

									
IT	Livello di pressione sonora	L _{pA}	99 dB(A)	98 dB(A)	IT	Livello di potenza sonora	L _{WA}	109 dB(A)	110 dB(A)
EN	Sound pressure level				EN	Sound power level			
ES	Nivel de presión acústica				ES	Nivel de potencia sonora			
DE	Schalldruckpegel				FR	Niveau de puissance sonore			
FR	Niveau de pression sonore				DE	Schalleistungspegel			
NL	Geluidsdrumniveau				NL	Geluidsvermogensniveau			
DA	Lydtryksniveau				DA	Lydeffektniveau			
PT	Nível de pressão sonora				PT	Nível de potência sonora			
PL	Poziom ciśnienia akustycznego				PL	Poziom mocy akustycznej			
EL	Επίπεδο ηχητικής πίεσης				EL	Στάθμη ισχύος θορύβου			
RU	Уровень звукового давления	RU	Уровень звуковой мощности						
		K	3 dB	3 dB					
IT	Incerteza								
EN	Uncertainty								
ES	Incertidumbre								
FR	Incertitude								
DE	Unsicherheit								
NL	Onzekerheid								
DA	Usikkerhed								
PT	incerteza								
PL	Niepewność								
EL	Αβεβαιότητα								
RU	Погрешность								