



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 - Modelo - Model - Modèle - Μοντέλο - Model - Модель

DP2200 PA-16

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 1270

FREQUENZA - Frequency - Freqüenz - Freqüência - Frecuencia - Frekvens - Fréquence - Συχρότητα - Frequentie - Частота, Гц

Hz 50 ÷ 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 Είσοδου - 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⁻¹ 940

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 1140

COPIA NOMINALE - Nameplate Torque - Nenn Drehmoment - Binário Nominal - Par De Placa - Mærkedrejningsmoment - Couple Nominal - Ονομαστική Ροπή - Nominaal Koppel - Крутящий момент, Нм

Nm 11,6

CARICO DI FRIZIONAMENTO ELETTRONICO - Electronic Clutch Intervention - Auslösestrom Der Elektronik - Carga Da Embraagem Automática - Intervención De Toma Electrónica - Elektronisk Brydestrøm - Intervention Mandrin Électronique - 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 Είσοδου - Maximale Ingangsstroom - Сила тока, А

A 22

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,

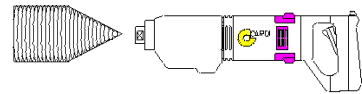
W 1410

COPIA 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 15,9

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 Multifunções - 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 Υπερφόρτιση - Overbelastingsbeveiliging - Общая защита

FRIZIONE MECCANICA (CON DISCHI IN BRONZO) - Mechanical (Brass Rings) Clutch System - Mechanische Rutschkupplung - Embraagem Mecânica (Com Anéis De Bronze) - Sistema De Toma Mecânica (Disco De Bronze) - Mekanisk Gledkobling - Mandrin Mécanique (Bagues La



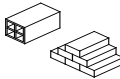
COSTRUZIONE IN DOPPIO ISOLAMENTO - Double Insulation Construction - Doppel-Isolierung Bau - Construção De Isolamento Duplo - Construcción Con Doble Aislamiento - Dobbelt Isoleringskonstruktion - Isolation Double - Κατασκευή με διπλή μόνωση - Dubbel Geisol



ALTRI DATI - Other Data - Andere Daten - Outros Dados - Otros Datos - Andre Data - Autres Données - Άλλα στοιχεία - Overige Gegevens - Другая информация



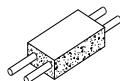
GAMMA DI FORATURA - Drilling Range - Bohrbereich - Conjunto De Perfuração - Serie De Perforación - Boreområde - Intervalle De Perçage - Απόσταση διάτρησης - Boorbereik - Диаметр сверления, мм



MATERIALI ABRASIVI - Masonry Materials - Mauerwerk - Materiais De Alvenaria - Materiales De Albañilería - Murværk - Matières - Υλικά τοιχοποιίας - Metselmwerk - Диапазон сверления абразивного материала, мм

mm	52 ÷ 102	52 ÷ 202
in	2" ÷ 4"	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 Or Vergelijkbaar



mm	52 ÷ 82	52 ÷ 152
in	2" ÷ 3" 1/4	2" ÷ 6"

PESO - Weight - Gewicht - Peso - Peso - Vægt - Poids - Βάρος - Gewicht - Вес


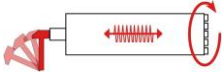
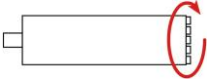

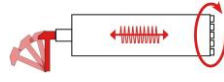

Kg 4,8
lb 10,5

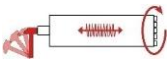
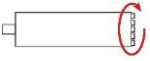

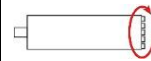
ATTACCO CORONA - Bit Connection - Bohrkronenschlussgewinde - Ligaçao Das Brocas - Conexión De Broca - Tilslutningsgevind Til Borehoved - Connexion Foret - Σύνδεση Κοπτικού - Aansluiting Boorkoppen - Тип соединения

1" ¼ UNC

SPINA - Plug - Stecker - Ficha - Toma - Stikprop - Prise - Φς - Steker - Штекер

NEMA 5-20P

DP 2200 PA-16		LIVELLO VIBRAZIONI - VIBRATION LEVEL m/s^2 RILIEVI EFFETTUATI CON CORONA $\varnothing 102$ - DATA WITH CORE BIT $\varnothing 102$									
FORATURA A SECCO - CON E SENZA PERCUSSIONE - CON ASPIRAZIONE DELLE POLVERI - DRY DRILLING - WITH AND W/O 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											
 SUPPORTO 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 - Hafas - Θόρυβος RILIEVI EFFETTUATI CON CORONA $\varnothing 102$ - DATA WITH CORE BIT $\varnothing 102$											
		 				 					
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	Geluidsdrukniveau				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								
IT	Incertezza	K	3 dB	3 dB	IT	Incertezza					
EN	Uncertainty				EN	Uncertainty					
ES	Incetidumbre				ES	Incetidumbre					
FR	Incetitude				FR	Incetitude					
DE	Unsicherheit				DE	Unsicherheit					
NL	Onzekerheid				NL	Onzekerheid					
DA	Usikkerhed				DA	Usikkerhed					
PT	Incerteza				PT	Incerteza					
PL	Niepewność				PL	Niepewność					
EL	Αβεβαιότητα				EL	Αβεβαιότητα					
RU	Погрешность	RU	Погрешность								