



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

MODELLO - Model - Modell - Modelo - Modelo - Model - Modèle - Μοντέλο - Model

**P1800 82-MS**

TENSIONE - Voltage - Spannung - Tensão - Voltaje - Spænding - Tension - Ηλεκτρική Τάση - Voltage	<b>V</b>	230
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	<b>min<sup>-1</sup></b>	1850
PERCUSSIONI A VUOTO - No-load impact - Leerlaufschlagzahl - Impacto em vazio - Impacto en vacío - Slagtal ubelastet - Percussion à vide - Aantal slagen	<b>min<sup>-1</sup></b>	31500
FREQUENZA - Frequency - Frequenz - Frequência - Frecuencia - Frekvens - Fréquence - Συχνότητα - Frequentie	<b>Hz</b>	50 ÷ 60

**CARICO NOMINALE - Nameplate Load - Nennleistung - Carga Nominal - Carga De Placa - Nominal Ydelse - Puissance Nominale - Ονομαστικό Φορτίο - Nominaal Vermogen**

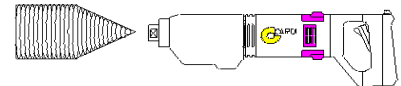
CORRENTE NOMINALE - Nameplate Current - Nennstrom - Corrente Nominal - Corriente De Placa - Mærkestrøm - Courant Nominal - Ονομαστικό Ρεύμα - Nominaalstroom	<b>A</b>	8,4
POTENZA ASSORBITA NOMINALE - Nameplate Input Power - Nennaufnahmeleistung - Potência De Admissão Nominal - Alimentación De Entrada De Placa - Indgangshastighed - Puissance D'entrée Nominale - Ονομαστική Ισχύς Εισόδου -	<b>W</b>	1800
GIRI A CARICO NOMINALE - Nameplate Load R.P.M. - Lastdrehzahl - R.P.M. Da Carga Nominal - Velocidad De Carga De Placa - Belastningsomdrejningshastighed - Régime Nominal - Στροφές Ονομαστικού Φορτίου - Snelheid Belast	<b>min<sup>-1</sup></b>	1300
PERCUSSIONI A CARICO NOMINALE - Nameplate load impact - Impacto Da Carga nominal - Impacto De Carga De Placa - Percussion à Régime nominal	<b>min<sup>-1</sup></b>	22000
POTENZA RESA NOMINALE - Nameplate Output Power - Nennabgabeleistung - Potência De Saída Nominal - Alimentación De Salida De Placa - Udgangshastighed - Puissance De Sortie Nominale - Ονομαστική Ισχύς Εξόδου -	<b>W</b>	1000
COPPIA NOMINALE - Nameplate Torque - Nenn Drehmoment - Binário Nominal - Par De Placa - Mærkedrejningsmoment - Couple Nominal - Ονομαστική Ροπή - Nominaal Koppel	<b>Nm</b>	7,4

**CARICO DI FRIZIONAMENTO ELETTRONICO - Electronic Clutch Intervention - Auslösestrom Der Elektronik - Carga Da Embraiagem 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	<b>A</b>	12
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 -	<b>W</b>	1240
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 -	<b>Nm</b>	12,9

**DISPOSITIVI DI SICUREZZA - Safety Devices - Sicherheitseinrichtungen - Dispositivos De Segurança - Dispositivos De Seguridad - Sikkerhedsanordninger - Dispositifs De Sécurité - Διατάξεις Ασφαλείας - Veiligheidsvoorzieningen**

AVVIAMENTO LENTO E LIMITATORE DI SPUNTO ALL'AVVIO - Soft-Start - Softstart - Arranque Lento - Inicio Suave - Softstart - Démarrage Progressif - Ομαλή εκκίνηση - Softstart



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



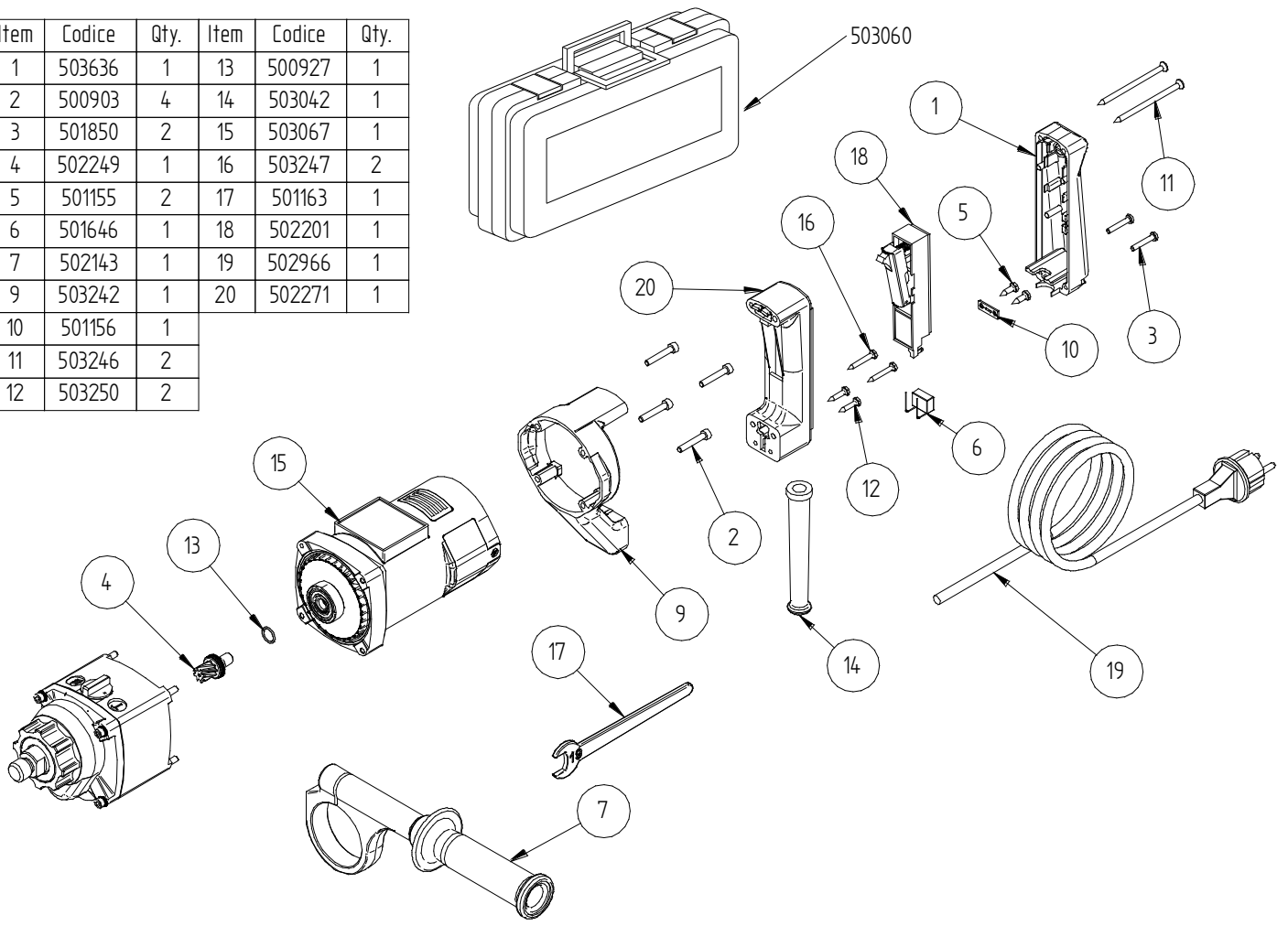
COSTRUZIONE IN DOPPIO ISOLAMENTO - Double Insulation Construction - Doppel-Isolierung Bau - Construção De Isolamento Duplo - Construcción Con Doble Aislamiento - Dobbelt Isoleringskonstruktion - Isolation Double - Κατασκευή με διπλή μόνωση - Dubbel Geïsol



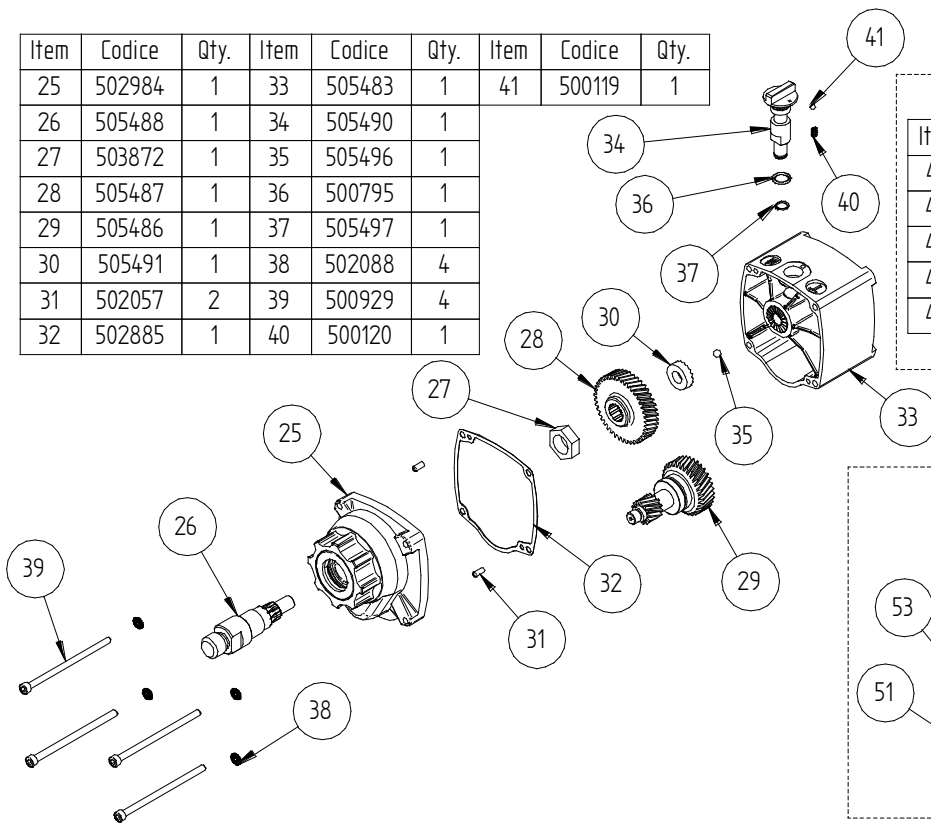
**ALTRI DATI - Other Data - Andere Daten - Outros Dados - Otros Datos - Andre Data - Autres Données - Άλλα στοιχεία - Overige Gegevens**

GAMMA DI FORATURA - Drilling Range - Bohrbereich - Conjunto De Perfuração - Serie De Perforación - Boreområde - Intervalle De Perçage - Απόσταση διάτρησης - Boorbereik	<b>mm</b>	30 ÷ 90
PESO - Weight - Gewicht - Peso - Peso - Vægt - Poids - Βάρος - Gewicht	<b>Kg</b>	4,6
COPPIA DI TARATURA FRIZIONE - Clutch Torque - Drehmoment Der Rutschkupplung - Embraiagem De Binário - Par De Agarre - Drejemoment For Glidekobling - Couple Du Mandrin - Ροπή συμπλέκτη - Draaimoment Van De Koppeling	<b>Nm</b>	15
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	<b>g</b>	65
		E.P.68 - 150cST (ex. ESSO Spartan E.P.68; ESSO Spartan E.P. 150)
ATTACCO CORONA - Bit Connection - Bohrkronenschlussgewinde - Ligação Das Brocas - Conexión De Broca - Tilslutningsgevind Til Borehoved - Connexion Foret - Σύνδεση Κοπτικού - Aansluiting Boorkoppen		M18 X 2,5 or 5/8"
SPINA - Plug - Stecker - Ficha - Toma - Stikprop - Prise - Φις - Steker		SCHUKO/FRANCE

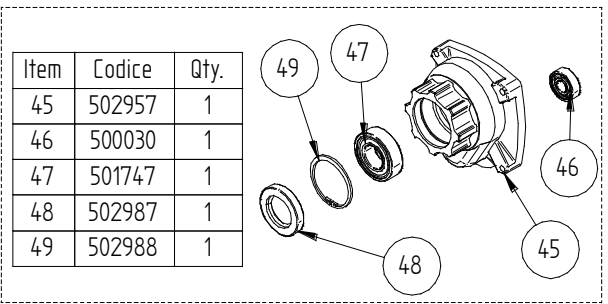
Item	Codice	Qty.	Item	Codice	Qty.
1	503636	1	13	500927	1
2	500903	4	14	503042	1
3	501850	2	15	503067	1
4	502249	1	16	503247	2
5	501155	2	17	501163	1
6	501646	1	18	502201	1
7	502143	1	19	502966	1
9	503242	1	20	502271	1
10	501156	1			
11	503246	2			
12	503250	2			



Item	Codice	Qty.	Item	Codice	Qty.	Item	Codice	Qty.
25	502984	1	33	505483	1	41	500119	1
26	505488	1	34	505490	1			
27	503872	1	35	505496	1			
28	505487	1	36	500795	1			
29	505486	1	37	505497	1			
30	505491	1	38	502088	4			
31	502057	2	39	500929	4			
32	502885	1	40	500120	1			

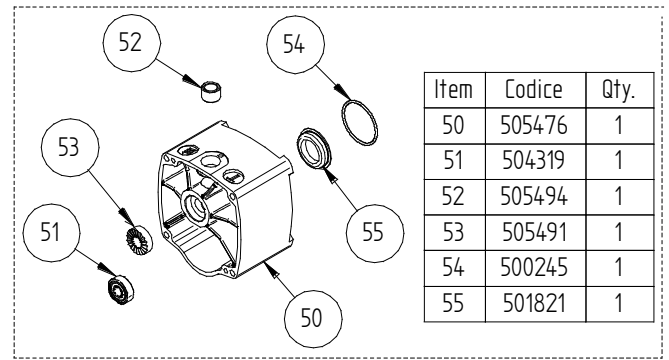


Item 25 - 502984



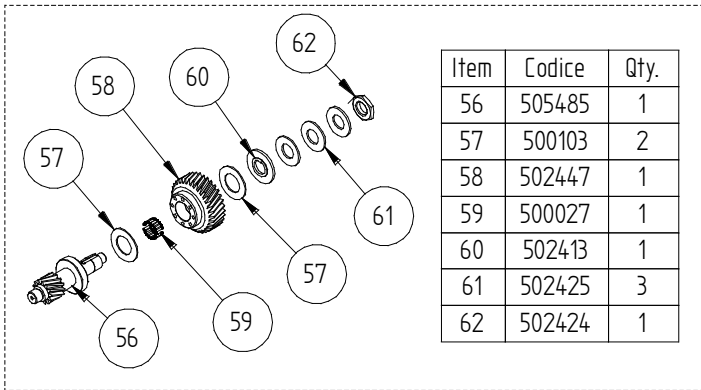
Item	Codice	Qty.
45	502957	1
46	500030	1
47	501747	1
48	502987	1
49	502988	1

Item 33 - 505483

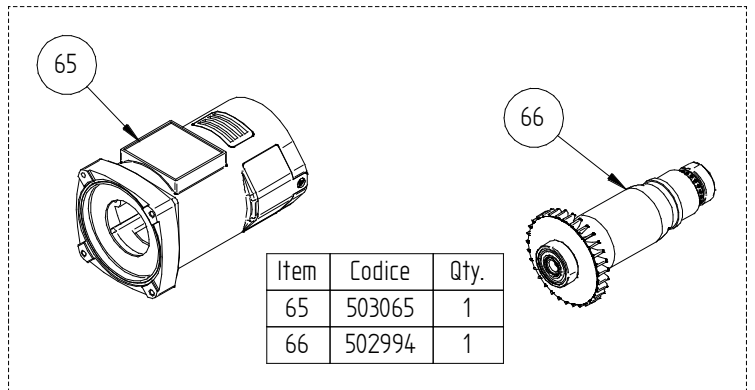


Item	Codice	Qty.
50	505476	1
51	504319	1
52	505494	1
53	505491	1
54	500245	1
55	501821	1

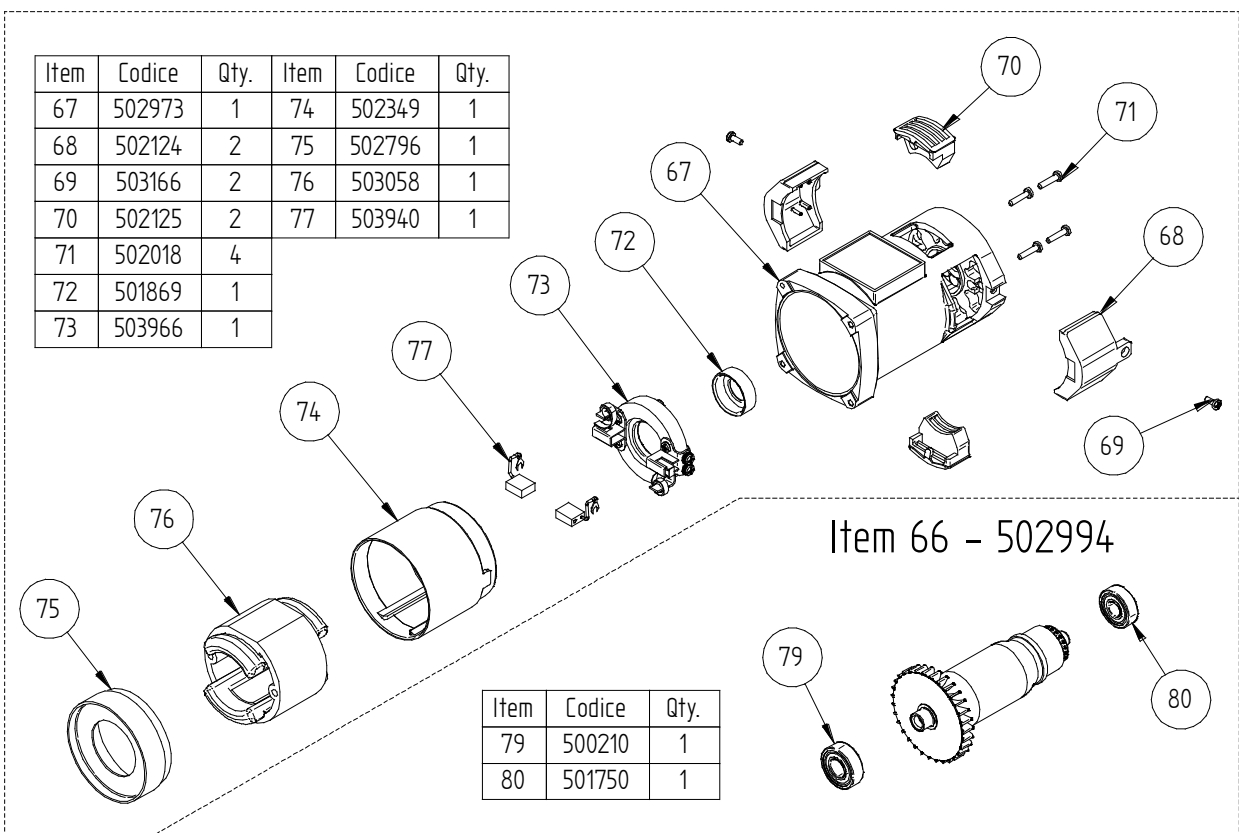
### Item 29 - 505486



### Item 15 - 503067

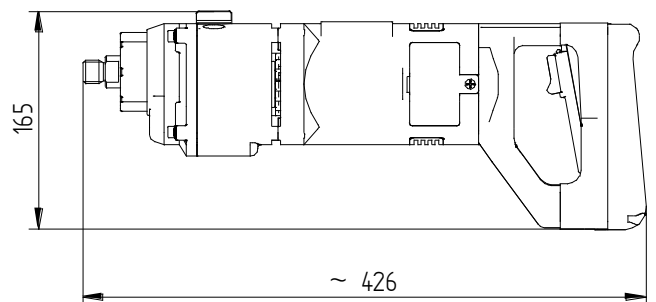


### Item 65 - 503065





Kit Guarnizioni, Tenute, O Ring ...  
 Kit Gasket, Seals, O Ring ...

# 503064



<b>(EN 60745-1 , EN 60745-2-1)</b> <b>Rumore - Noise - Lärm - Bruit - Ruido - Lawaai - Støj - Ruído - Χαλας - Θόρυβος</b>		
IT - Livello di pressione sonora EN - Sound pressure level DE - Schalldruckpegel FR - Niveau de pression sonore ES - Nivel de presión acústica NL - Geluidsdrukniveau DA - Lydtryksniveau PT - Nível de pressão sonora PL - Poziom ciśnienia akustycznego EL - Επίπεδο ηχητικής πίεσης	<b>L<sub>pA</sub></b>	<b>90 dB(A)</b>
IT - Livello di potenza sonora EN - Sound power level DE - Schalleistungspegel FR - Niveau de puissance sonore ES - Nivel de potencia sonora NL - Geluidsvermogensniveau DA - Lydeffektniveau PT - Nível de potência sonora PL - Poziom mocy akustycznej EL - Στάθμη ισχύος θορύβου	<b>L<sub>WA</sub></b>	<b>101 dB(A)</b>
IT - Incertezza EN - Uncertainty DE - Unsicherheit FR - Incertitude ES - Incertidumbre NL - Onzekerheid DA - Usikkerhed PT - Incerteza PL - Niepewność EL - Αβεβαιότητα	<b>K</b>	<b>3 dB</b>

<b>(EN 60745-1 , EN 60745-2-1)</b> <b>Vibrazioni - Vibration - Vibration - Vibrations - Vibraciones - Trillingen - Vibration - Vibração - Wibracja - Δόνηση</b>			
IT - Valore di emissione delle vibrazioni EN - Vibration emission value DE - Schwingungsemissionswert FR - Valeur d'émission vibratoire ES - Valor de vibraciones NL - Trillingen emissiewaarde DA - Vibrationsemissionsværdien PT - Vibração valor de emissão PL - Wartości emisji drgań EL - Κραδασμών τιμή εκπομπής		<b>a<sub>h,DD</sub></b>	<b>6,2 m/s<sup>2</sup></b>
IT - Incertezza EN - Uncertainty DE - Unsicherheit FR - Incertitude ES - Incertidumbre NL - Onzekerheid DA - Usikkerhed PT - Incerteza PL - Niepewność EL - Αβεβαιότητα		<b>a<sub>h,ID</sub></b>	<b>13,0 m/s<sup>2</sup></b>
IT - Incertezza EN - Uncertainty DE - Unsicherheit FR - Incertitude ES - Incertidumbre NL - Onzekerheid DA - Usikkerhed PT - Incerteza PL - Niepewność EL - Αβεβαιότητα	<b>K</b>	<b>1,5 m/s<sup>2</sup></b>	